

Liftcrane Luffing Jib Capacities

Luffing Jib No. 135 on
 Boom No. B10:82A
 67 860 kg Crane Counterweight
 0 kg Carbody Counterweight
 360 Degree Rating

MLC250 SERIES 1



LIFTING CAPACITIES: Lifting capacities for various boom lengths, boom angles, luffing jib lengths, and luffing jib operating radii are for freely suspended loads and may be based on percent of static tipping or strength of structural components. Capacities must be reduced by applicable deducts.

Weight of all load blocks, hooks, weight ball, slings, hoist lines, etc., beneath boom and luffing jib point sheaves is considered part of load. Boom and luffing jib are not to be lowered beyond radii where combined weights are greater than rated capacity. Operation is only approved for boom and luffing jib angle range shown in capacity chart.

LUFFING JIB BACKWARD STABILITY: Capacities indicated by (b) require 1 200 kg minimum weight suspended beneath luffing jib point. Capacities indicated by (c) require 2 800 kg minimum weight suspended beneath luffing jib point. Capacities indicated by (d) require 5 000 kg minimum weight suspended beneath luffing jib point. **Caution: Do not luff into areas indicated by (b), (c), or (d) without required minimum weights. Luffing jib may not luff down and luffing jib hoist wire rope may go slack. Luffing jib hoist wire rope may overhaul jib and cause wire rope damage or failure.**

OPERATING CONDITIONS: Machine to operate on a firm, level, and uniformly supporting surface. Supporting surface and bearing turntable are to be level within a tolerance of 13 mm in 3 m. Refer to Boom Rigging **No. 80137888**, Luffing Jib Rigging **No. 80138074**, Wire Rope Specification chart **No. 9935-A**, Counterweight Arrangements chart **No. 9893-A**, Luffing Jib Raising Procedure chart **No. 9937-AM**, and Wind Conditions chart **No. 9936-A**. Crane operator judgment must be used to allow for dynamic load effects of swinging, hoisting or lowering, travel, wind conditions, as well as adverse operating conditions and physical machine depreciation. Refer to the Operator Manual for operating guidelines.

MACHINE TRAVEL: Machine to travel on a firm, level, and uniformly supporting surface. Boom and luffing jib must be within angle range shown in capacity chart. Refer to Maximum Allowable Travel Specifications chart **No. 9938-A**.



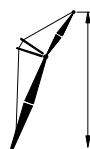
OPERATING RADIUS: Operating radius is horizontal distance from axis of rotation to center of vertical hoist line or load block. Boom angle and luffing jib angle are an indication of operating radius. In all cases, operating radius shall govern capacity.



BOOM ANGLE: Boom angle in degrees ($^{\circ}$) is angle between horizontal and centerline of boom butt and inserts.



LUFFING JIB ANGLE: Luffing jib angle in degrees ($^{\circ}$) is angle between horizontal and centerline of luffing jib butt and inserts.



LUFFING JIB POINT ELEVATION: Luffing jib point elevation is vertical distance from ground level to centerline of luffing jib point shaft.

MACHINE EQUIPMENT: Machine equipped with 8 585 mm crawlers, 1 200 mm or 1 524 mm treads, 3 124 mm retractable gantry, 9 144 mm live mast, 20 part boom hoist reeving, boom support straps, 8 part luffing jib hoist reeving, two 38 mm luffing jib pendants and backstays.

Explanation of Symbols



Luffing Jib No. 135
+
Boom No. B10:82A



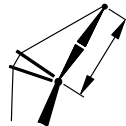
Crane Counterweight
+
Carbody Counterweight



360 Degree Rating



Boom Length



Luffing Jib Length



Boom Angle
(see page 1)



Operating Radius
(see page 1)



Luffing Jib Angle
(see page 1)



Luffing Jib Point Elevation
(see page 1)



Lifting Capacities
(see page 1)

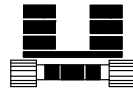
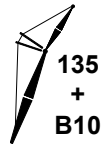


This page intentionally left blank.

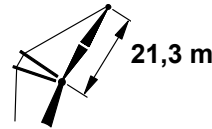
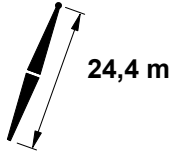
REFERENCE ONLY!

MLC250 S-1

ASME B30.5



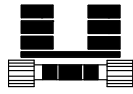
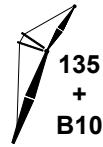
67 860 kg
+
0 kg



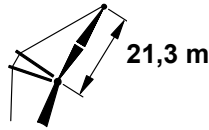
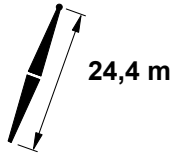
	88°			83°			80°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	kg	m	
8,2	76,0	47,5	53 100 d							8,2
9,0	73,8	47,3	53 100 d							9,0
10,0	71,0	47,0	52 200 c							10,0
11,0	68,2	46,6	51 000 c							11,0
12,0	65,2	46,2	49 200 c							12,0
12,2	64,6	46,1	48 900 c	70,8	46,8	53 200 c				12,2
13,0	62,2	45,7	47 600 c	68,5	46,5	51 800 c				13,0
14,0	59,2	45,2	46 000 c	65,6	46,0	49 800 c				14,0
14,6	57,2	44,8	45 200 c	63,8	45,7	48 500 c	67,4	46,1	48 400 c	14,6
15,0	56,0	44,5	44 700 b	62,6	45,6	47 600 b	66,3	45,9	46 900 c	15,0
16,0	52,7	43,8	43 400 b	59,5	45,0	44 300 b	63,4	45,5	43 200 c	16,0
17,0	49,2	43,0	41 900 b	56,3	44,4	40 900 b	60,3	44,9	39 900 b	17,0
18,0	45,6	42,1	39 400 b	53,1	43,7	38 000	57,2	44,3	37 100 b	18,0
18,3	44,4	41,8	38 600 b	52,0	43,4	37 200	56,2	44,1	36 300 b	18,3
19,0	41,7	41,0	36 900 b	49,6	42,9	35 500	53,9	43,6	34 600 b	19,0
20,0	37,4	39,8	34 500	46,0	42,0	33 200	50,5	42,9	32 400	20,0
21,9	27,9	36,8	30 000	38,4	39,8	29 600	43,5	41,1	28 900	21,9
22,0	27,4	36,7	29 800	38,0	39,7	29 400	43,1	41,0	28 700	22,0
24,0	11,1	30,9	21 000	28,1	36,7	26 400	34,6	38,5	25 700	24,0
24,4	2,0	27,6	18 800	25,1	35,6	25 800	32,5	37,8	25 300	24,4
25,3				18,0	33,1	24 600	27,4	36,2	24 100	25,3
26,0				12,6	31,3	23 600	23,5	34,9	23 200	26,0
26,2				9,6	30,2	23 000	21,0	34,0	23 000	26,2
27,7							3,2	27,6	21 300	27,7
28,0										28,0
28,7										28,7
29,6										29,6
30,0										30,0
31,7										31,7
32,0										32,0
33,5										33,5
34,0										34,0
35,4										35,4

MLC250 S-1

ASME B30.5



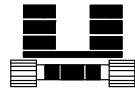
67 860 kg
+
0 kg



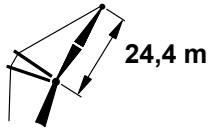
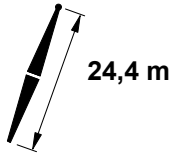
	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	kg	m	kg	m	kg	m
8,2													8,2
9,0													9,0
10,0													10,0
11,0													11,0
12,0													12,0
12,2													12,2
13,0													13,0
14,0													14,0
14,6													14,6
15,0													15,0
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
18,3	62,7	44,8	34 800 b										18,3
19,0	60,5	44,4	33 200 b										19,0
20,0	57,4	43,8	31 000 b										20,0
21,9	51,1	42,5	27 700 b	57,6	43,2	26 400 b							21,9
22,0	50,7	42,4	27 500	57,4	43,2	26 300 b							22,0
24,0	43,4	40,5	24 700	50,8	41,7	23 600							24,0
24,4	41,8	40,1	24 200	49,4	41,3	23 200							24,4
25,3	37,9	38,9	23 100	46,0	40,5	22 100	53,0	41,3	21 100				25,3
26,0	34,9	38,1	22 300	43,4	39,8	21 300	50,6	40,8	20 400				26,0
26,2	33,7	37,7	22 100	42,5	39,6	21 100	49,8	40,6	20 200				26,2
27,7	25,3	35,0	20 500	36,0	37,7	19 700	44,2	39,2	18 800				27,7
28,0	23,9	34,5	20 300	34,9	37,4	19 400	43,2	38,9	18 600				28,0
28,7	17,3	32,2	19 600	31,1	36,2	18 800	40,2	38,0	18 000	47,8	39,1	17 200	28,7
29,6	9,1	29,2	18 800	26,3	34,6	18 100	36,5	37,0	17 300	44,4	38,2	16 500	29,6
30,0				24,0	33,9	17 800	34,7	36,4	17 000	42,7	37,7	16 200	30,0
31,7				6,7	27,7	16 400	25,3	33,4	15 800	35,3	35,6	15 100	31,7
32,0							23,6	32,9	15 600	34,0	35,2	14 900	32,0
33,5							8,9	27,6	14 600	25,3	32,4	14 000	33,5
34,0										22,7	31,5	13 700	34,0
35,4										9,4	26,8	13 000	35,4

MLC250 S-1

ASME B30.5



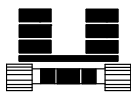
67 860 kg
+
0 kg



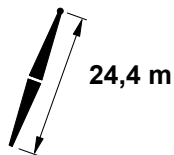
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
9,1	75,6	50,5	48 500 d							9,1
10,0	73,5	50,2	48 000 c							10,0
11,0	71,0	49,9	47 200 c							11,0
12,0	68,5	49,5	45 500 c							12,0
13,0	65,9	49,1	44 000 b							13,0
13,1	65,7	49,1	43 900 b	71,0	49,7	47 700 c				13,1
14,0	63,3	48,6	42 600 b	68,8	49,3	46 200 c				14,0
15,0	60,7	48,1	41 200 b	66,2	48,9	44 700 b				15,0
15,8	58,5	47,6	40 200 b	64,2	48,6	43 300 b	67,3	48,9	43 500 b	15,8
16,0	57,9	47,5	40 000 b	63,6	48,5	42 900 b	66,9	48,8	43 000 b	16,0
17,0	55,1	46,8	38 800 b	61,0	47,9	40 800 b	64,3	48,4	39 700 b	17,0
18,0	52,2	46,1	37 800	58,3	47,4	37 900	61,7	47,9	36 900 b	18,0
19,0	49,2	45,3	36 200	55,5	46,7	35 400	59,0	47,3	34 500 b	19,0
19,8	46,6	44,6	34 800	53,1	46,1	33 600	56,7	46,8	32 700 b	19,8
20,0	46,0	44,4	34 500	52,6	46,0	33 100	56,2	46,7	32 300	20,0
22,0	39,0	42,2	30 500	46,4	44,3	29 400	50,3	45,2	28 600	22,0
23,5	32,9	40,0	27 900	41,2	42,6	27 100	45,5	43,8	26 400	23,5
24,0	30,8	39,3	27 000	39,5	42,1	26 300	43,9	43,3	25 600	24,0
26,0	19,8	35,1	22 800	31,4	39,3	23 800	36,6	40,9	23 200	26,0
27,1	6,0	29,3	17 800	25,4	37,0	22 600	31,8	39,2	22 000	27,1
27,4	1,8	27,6	16 300	23,7	36,4	22 200	30,3	38,7	21 700	27,4
28,0				20,6	35,2	21 600	27,8	37,8	21 100	28,0
29,3				9,0	30,4	19 800	19,7	34,5	19 900	29,3
30,0							14,9	32,7	19 300	30,0
30,8							3,0	27,7	18 600	30,8
30,8										30,8
32,0										32,0
32,6										32,6
34,0										34,0
34,8										34,8
36,0										36,0
36,6										36,6
38,0										38,0
38,4										38,4

MLC250 S-1

ASME B30.5



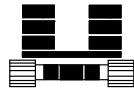
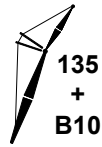
67 860 kg
+
0 kg



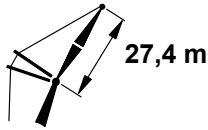
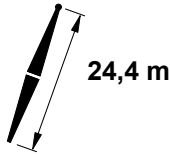
	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
9,1													9,1
10,0													10,0
11,0													11,0
12,0													12,0
13,0													13,0
13,1													13,1
14,0													14,0
15,0													15,0
15,8													15,8
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
19,8	62,4	47,5	31 200 b										19,8
20,0	61,9	47,4	30 900 b										20,0
22,0	56,4	46,2	27 400										22,0
23,5	52,0	45,1	25 300	57,9	45,8	24 100							23,5
24,0	50,5	44,7	24 600	56,4	45,5	23 500							24,0
26,0	44,1	42,8	22 200	50,6	44,0	21 200							26,0
27,1	40,1	41,6	21 100	47,0	43,0	20 200	53,0	43,8	19 200				27,1
27,4	38,9	41,2	20 800	46,0	42,7	19 800	52,0	43,5	18 900				27,4
28,0	36,9	40,5	20 200	44,2	42,2	19 300	50,4	43,1	18 400				28,0
29,3	31,4	38,5	19 100	39,6	40,7	18 300	46,3	41,9	17 400				29,3
30,0	28,1	37,4	18 500	36,9	39,8	17 700	44,0	41,2	16 900				30,0
30,8	23,2	35,4	17 900	33,5	38,6	17 100	41,1	40,3	16 300				30,8
30,8	23,1	35,4	17 900	33,4	38,6	17 100	41,1	40,3	16 300	47,5	41,2	15 500	30,8
32,0	15,5	32,4	17 000	28,2	36,7	16 200	36,7	38,9	15 500	43,5	40,1	14 800	32,0
32,6	8,5	29,5	16 500	24,3	35,2	15 800	34,0	37,9	15 100	41,2	39,3	14 400	32,6
34,0				15,5	31,7	15 000	27,9	35,7	14 300	36,1	37,7	13 600	34,0
34,8				6,3	27,8	14 500	23,1	33,8	13 900	32,8	36,4	13 300	34,8
36,0							15,0	30,6	13 200	27,2	34,4	12 600	36,0
36,6							8,4	27,8	12 900	23,3	32,9	12 400	36,6
38,0										13,7	29,0	11 700	38,0
38,4										8,8	27,0	11 500	38,4

MLC250 S-1

ASME B30.5



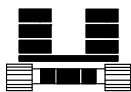
67 860 kg
+
0 kg



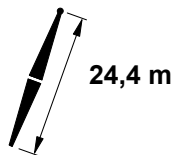
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
9,8	75,9	53,4	43 700 d							9,8
10,0	75,3	53,4	43 500 d							10,0
11,0	73,2	53,1	42 500 c							11,0
12,0	71,0	52,8	41 100 c							12,0
13,0	68,8	52,4	39 700 b							13,0
14,0	66,5	52,0	38 400 b							14,0
14,3	65,8	51,9	38 100 b	70,5	52,5	41 200 b				14,3
15,0	64,2	51,5	37 200 b	69,0	52,2	40 300 b				15,0
16,0	61,9	51,0	36 100 b	66,8	51,8	39 100 b				16,0
16,8	59,9	50,6	35 200 b	64,9	51,5	38 100 b	67,9	51,8	39 700 b	16,8
17,0	59,5	50,5	35 000 b	64,5	51,4	37 900 b	67,3	51,7	39 100 b	17,0
18,0	57,0	49,8	34 000	62,1	50,9	36 800	65,1	51,3	36 700 b	18,0
19,0	54,5	49,2	33 100	59,7	50,3	35 000	62,7	50,8	34 400 b	19,0
20,0	51,9	48,4	32 200	57,3	49,7	33 000	60,4	50,2	32 200	20,0
21,0	49,1	47,5	31 200	54,7	49,0	31 200	57,9	49,6	30 400	21,0
22,0	46,3	46,7	30 200	52,2	48,3	29 300	55,4	49,0	28 600	22,0
24,0	40,2	44,6	27 100	46,7	46,6	26 300	50,2	47,5	25 600	24,0
25,3	35,7	42,8	25 300	42,7	45,2	24 600	46,5	46,3	24 000	25,3
26,0	33,3	41,9	24 300	40,6	44,5	23 700	44,5	45,6	23 100	26,0
28,0	24,6	38,3	21 600	33,7	41,8	21 600	38,2	43,3	21 100	28,0
29,0	17,7	35,1	18 800	29,4	40,1	20 700	34,5	41,9	20 200	29,0
30,0	10,9	32,0	16 100	25,2	38,3	19 800	30,8	40,4	19 300	30,0
30,5	1,7	27,7	14 300	22,0	36,9	19 400	28,5	39,4	18 900	30,5
32,0				12,1	32,4	18 200	21,3	36,3	17 700	32,0
32,3				8,5	30,7	17 300	18,1	34,9	17 500	32,3
32,9							12,2	32,1	17 100	32,9
33,8							2,8	27,7	16 400	33,8
34,0										34,0
35,7										35,7
36,0										36,0
37,8										37,8
38,0										38,0
39,6										39,6
40,0										40,0
41,5										41,5

MLC250 S-1

ASME B30.5



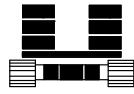
67 860 kg
+
0 kg



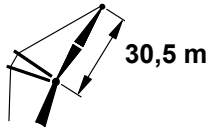
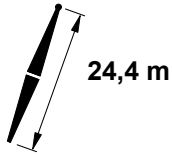
	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
9,8													9,8
10,0													10,0
11,0													11,0
12,0													12,0
13,0													13,0
14,0													14,0
14,3													14,3
15,0													15,0
16,0													16,0
16,8													16,8
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
20,0													20,0
21,0	62,8	50,3	28 900										21,0
22,0	60,5	49,7	27 300										22,0
24,0	55,6	48,5	24 500										24,0
25,3	52,2	47,5	22 900	57,4	48,3	21 800							25,3
26,0	50,4	47,0	22 100	55,6	47,8	21 100							26,0
28,0	44,7	45,2	20 100	50,4	46,3	19 200							28,0
29,0	41,5	44,0	19 300	47,6	45,4	18 400	53,0	46,2	17 500				29,0
30,0	38,4	42,9	18 400	44,7	44,5	17 600	50,2	45,4	16 800				30,0
30,5	36,6	42,2	18 100	43,2	43,9	17 300	48,9	44,9	16 500				30,5
32,0	31,0	40,0	17 000	38,4	42,2	16 200	44,5	43,5	15 400				32,0
32,3	29,6	39,4	16 800	37,3	41,8	16 000	43,6	43,2	15 200				32,3
32,9	26,8	38,2	16 400	35,1	40,9	15 600	41,7	42,5	14 900	47,3	43,4	14 200	32,9
33,8	22,4	36,3	15 800	31,7	39,6	15 100	38,8	41,5	14 400	44,6	42,5	13 700	33,8
34,0	21,6	36,0	15 700	31,1	39,3	15 000	38,2	41,3	14 300	44,1	42,4	13 600	34,0
35,7	8,0	29,7	14 700	23,3	36,0	14 100	32,1	38,9	13 400	38,8	40,5	12 800	35,7
36,0				21,7	35,3	13 900	30,9	38,4	13 200	37,8	40,1	12 600	36,0
37,8				5,9	28,0	12 900	22,3	34,7	12 400	31,0	37,4	11 800	37,8
38,0							21,4	34,3	12 300	30,3	37,1	11 700	38,0
39,6							7,9	28,1	11 600	22,4	33,7	11 000	39,6
40,0										20,5	32,9	10 900	40,0
41,5										8,3	27,2	10 300	41,5

MLC250 S-1

ASME B30.5



67 860 kg
+
0 kg



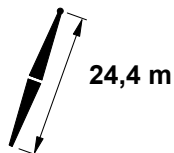
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
10,7	75,6	56,4	39 200 c							10,7
11,0	74,9	56,3	38 800 c							11,0
12,0	72,9	56,0	37 500 c							12,0
13,0	71,0	55,7	36 200 b							13,0
14,0	69,0	55,3	35 000 b							14,0
15,0	66,9	54,9	33 900 b							15,0
15,2	66,5	54,8	33 700 b	70,7	55,4	36 400 b				15,2
16,0	64,9	54,4	32 800 b	69,2	55,1	35 500 b				16,0
17,0	62,8	53,9	31 800 b	67,2	54,7	34 400 b				17,0
18,0	60,6	53,4	30 800	65,1	54,3	33 300	67,7	54,6	34 700 b	18,0
19,0	58,5	52,8	29 900	63,0	53,8	32 300	65,7	54,2	33 500	19,0
20,0	56,2	52,2	29 000	60,9	53,2	31 400	63,6	53,7	32 100	20,0
22,0	51,6	50,7	27 400	56,5	52,0	29 100	59,3	52,6	28 400	22,0
22,6	50,1	50,2	27 000	55,1	51,6	28 200	57,9	52,2	27 600	22,6
24,0	46,6	49,0	26 000	51,9	50,6	26 200	54,8	51,3	25 500	24,0
26,0	41,2	46,9	24 500	46,9	48,9	23 600	50,1	49,8	23 000	26,0
26,8	38,7	45,9	23 600	44,7	48,0	22 800	48,0	49,0	22 200	26,8
28,0	35,1	44,4	22 100	41,5	46,8	21 500	45,0	47,9	21 000	28,0
30,0	27,9	41,1	20 000	35,5	44,3	19 700	39,4	45,7	19 200	30,0
30,8	24,1	39,2	19 000	32,6	43,0	19 100	36,8	44,6	18 600	30,8
32,0	18,3	36,4	17 500	28,4	41,1	18 100	33,0	43,0	17 700	32,0
33,5	1,6	27,7	12 600	21,2	37,6	17 100	27,1	40,2	16 600	33,5
34,0				19,0	36,5	16 800	25,3	39,4	16 300	34,0
34,7				13,3	33,6	16 000	21,3	37,4	15 900	34,7
35,4				8,0	30,9	15 300	17,6	35,6	15 500	35,4
36,0							14,1	33,8	15 100	36,0
36,9							2,7	27,8	14 500	36,9
38,0										38,0
38,7										38,7
40,0										40,0
40,8										40,8
42,0										42,0
42,7										42,7
44,0										44,0
44,5										44,5

MLC250 S-1

ASME B30.5



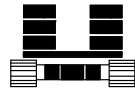
67 860 kg
+
0 kg



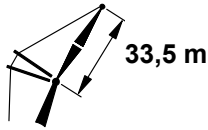
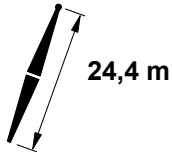
	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	
10,7													10,7
11,0													11,0
12,0													12,0
13,0													13,0
14,0													14,0
15,0													15,0
15,2													15,2
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
20,0													20,0
22,0													22,0
22,6	62,5	52,9	26 300										22,6
24,0	59,4	52,1	24 300										24,0
26,0	55,0	50,8	22 000										26,0
26,8	53,1	50,2	21 200	57,6	50,9	20 100							26,8
28,0	50,2	49,3	20 000	55,0	50,1	19 100							28,0
30,0	45,1	47,5	18 300	50,2	48,6	17 500							30,0
30,8	42,9	46,6	17 700	48,2	47,9	16 900	53,0	48,7	16 100				30,8
32,0	39,5	45,3	16 900	45,2	46,8	16 100	50,1	47,7	15 300				32,0
33,5	34,7	43,2	15 900	40,9	45,1	15 100	46,2	46,3	14 400				33,5
34,0	33,2	42,6	15 600	39,6	44,6	14 900	45,0	45,9	14 100				34,0
34,7	30,5	41,3	15 200	37,4	43,6	14 500	43,0	45,1	13 800	47,9	45,9	13 000	34,7
35,4	28,0	40,1	14 800	35,3	42,7	14 100	41,2	44,4	13 400	46,2	45,3	12 700	35,4
36,0	25,5	39,0	14 500	33,2	41,9	13 800	39,4	43,7	13 100	44,6	44,7	12 400	36,0
36,9	20,7	36,6	14 000	29,9	40,3	13 300	36,6	42,4	12 700	42,1	43,7	12 100	36,9
38,0	14,5	33,5	13 400	25,6	38,3	12 800	33,0	40,9	12 200	39,0	42,4	11 600	38,0
38,7	7,6	29,9	13 100	21,7	36,4	12 500	30,3	39,6	11 900	36,7	41,5	11 300	38,7
40,0				14,6	32,9	11 900	25,3	37,3	11 400	32,6	39,7	10 800	40,0
40,8				5,6	28,1	11 600	20,7	35,0	11 000	29,3	38,1	10 500	40,8
42,0							14,2	31,8	10 600	24,7	36,0	10 100	42,0
42,7							7,5	28,3	10 300	20,8	34,0	9 800	42,7
44,0										13,1	30,2	9 400	44,0
44,5										7,9	27,5	9 200	44,5

MLC250 S-1

ASME B30.5



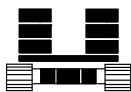
67 860 kg
+
0 kg



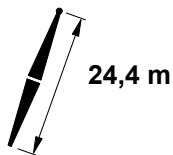
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
11,3	75,8	59,3	35 600 c							11,3
12,0	74,5	59,2	34 900 c							12,0
13,0	72,8	58,9	33 900 b							13,0
14,0	71,0	58,5	32 900 b							14,0
15,0	69,1	58,2	32 000 b							15,0
16,0	67,3	57,8	31 200 b							16,0
16,2	66,9	57,7	31 000 b	70,9	58,3	33 200 b				16,2
17,0	65,4	57,3	30 300 b	69,4	58,0	32 400 b				17,0
18,0	63,5	56,9	29 500	67,5	57,6	31 600				18,0
19,0	61,6	56,3	28 700	65,7	57,2	30 800				19,0
19,2	61,2	56,2	28 600	65,3	57,1	30 700	67,6	57,4	31 600	19,2
20,0	59,7	55,8	28 000	63,8	56,7	30 000	66,1	57,1	31 000	20,0
22,0	55,6	54,5	26 500	59,9	55,6	28 400	62,3	56,1	28 400	22,0
23,8	51,8	53,2	25 200	56,2	54,5	26 400	58,8	55,1	25 700	23,8
24,0	51,4	53,0	25 100	55,8	54,4	26 100	58,4	54,9	25 400	24,0
26,0	46,8	51,3	23 800	51,6	52,9	23 600	54,3	53,6	23 000	26,0
28,0	41,9	49,2	22 200	47,1	51,2	21 500	50,0	52,1	21 000	28,0
28,3	41,1	48,9	21 900	46,4	50,9	21 300	49,3	51,8	20 700	28,3
30,0	36,5	46,8	20 100	42,2	49,2	19 700	45,3	50,2	19 200	30,0
32,0	30,3	43,8	18 300	36,9	46,7	18 200	40,3	48,1	17 700	32,0
32,6	28,0	42,6	17 700	35,0	45,8	17 800	38,6	47,3	17 300	32,6
34,0	22,7	39,8	16 300	30,7	43,7	16 800	34,7	45,5	16 400	34,0
36,0	10,7	33,1	12 000	23,2	39,8	15 600	28,1	42,2	15 200	36,0
36,6	1,6	27,8	10 500	19,9	38,0	15 100	25,7	40,9	14 900	36,6
36,9				18,0	36,9	14 700	24,3	40,2	14 700	36,9
38,0				11,8	33,5	13 700	19,7	37,7	14 100	38,0
38,4				7,7	31,1	12 700	16,1	35,6	13 700	38,4
39,9							2,5	27,9	12 100	39,9
40,0										40,0
41,8										41,8
42,0										42,0
43,9										43,9
44,0										44,0
45,7										45,7
46,0										46,0
47,6										47,6

MLC250 S-1

ASME B30.5



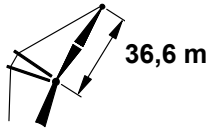
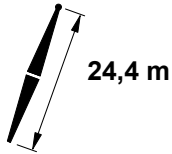
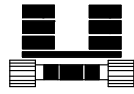
67 860 kg
+
0 kg



	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
11,3													11,3
12,0													12,0
13,0													13,0
14,0													14,0
15,0													15,0
16,0													16,0
16,2													16,2
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
19,2													19,2
20,0													20,0
22,0													22,0
23,8	62,9	55,7	24 600										23,8
24,0	62,5	55,6	24 300										24,0
26,0	58,5	54,5	21 900										26,0
28,0	54,4	53,1	20 000										28,0
28,3	53,8	52,9	19 700	57,9	53,6	18 700							28,3
30,0	50,1	51,6	18 300	54,5	52,5	17 400							30,0
32,0	45,5	49,8	16 900	50,1	50,9	16 000							32,0
32,6	44,0	49,1	16 500	48,7	50,4	15 700	53,0	51,1	14 900				32,6
34,0	40,5	47,6	15 600	45,5	49,1	14 800	50,0	50,0	14 100				34,0
36,0	34,9	45,0	14 500	40,5	47,0	13 800	45,4	48,2	13 100				36,0
36,6	33,0	44,1	14 200	38,9	46,2	13 500	43,9	47,5	12 800				36,6
36,9	31,9	43,6	14 000	38,0	45,8	13 400	43,1	47,2	12 700	47,7	48,1	12 000	36,9
38,0	28,4	41,8	13 500	34,9	44,4	12 800	40,4	46,0	12 200	45,0	47,0	11 600	38,0
38,4	26,7	40,9	13 300	33,6	43,7	12 700	39,2	45,5	12 000	44,0	46,6	11 400	38,4
39,9	20,3	37,5	12 600	28,6	41,2	12 000	34,9	43,5	11 400	40,2	44,9	10 800	39,9
40,0	20,0	37,3	12 600	28,4	41,1	12 000	34,7	43,4	11 400	40,0	44,8	10 800	40,0
41,8	7,2	30,1	11 800	21,1	37,2	11 300	29,0	40,5	10 700	35,0	42,5	10 200	41,8
42,0				20,1	36,7	11 200	28,2	40,1	10 600	34,3	42,2	10 100	42,0
43,9				5,3	28,3	10 500	20,2	35,9	10 000	28,0	39,0	9 500	43,9
44,0							19,8	35,7	10 000	27,7	38,8	9 400	44,0
45,7							7,1	28,5	9 400	20,3	34,9	8 900	45,7
46,0										19,1	34,2	8 900	46,0
47,6										7,5	27,7	8 400	47,6

MLC250 S-1

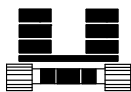
ASME B30.5



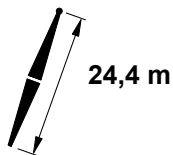
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
11,9	76,0	62,3	32 500 c							11,9
12,0	75,9	62,3	32 400 c							12,0
13,0	74,2	62,0	31 500 b							13,0
14,0	72,6	61,7	30 500 b							14,0
15,0	70,9	61,4	29 700 b							15,0
16,0	69,3	61,1	28 800 b							16,0
17,0	67,6	60,7	28 000 b							17,0
17,1	67,4	60,6	27 900 b	71,0	61,2	29 900				17,1
18,0	65,9	60,2	27 200	69,5	60,9	29 200				18,0
19,0	64,2	59,8	26 500	67,8	60,5	28 400				19,0
20,0	62,4	59,3	25 800	66,1	60,1	27 600				20,0
20,1	62,2	59,2	25 700	65,9	60,0	27 500	68,0	60,3	28 400	20,1
22,0	58,8	58,1	24 400	62,6	59,1	26 200	64,8	59,5	27 100	22,0
24,0	55,1	56,8	23 100	59,0	58,0	24 800	61,3	58,5	25 200	24,0
25,3	52,5	55,8	22 300	56,6	57,1	23 900	58,9	57,7	23 700	25,3
26,0	51,2	55,3	21 900	55,3	56,7	23 400	57,7	57,3	22 900	26,0
28,0	47,0	53,6	20 700	51,4	55,2	21 400	53,9	55,9	20 800	28,0
29,9	42,8	51,7	19 700	47,5	53,6	19 700	50,1	54,4	19 200	29,9
30,0	42,6	51,6	19 600	47,3	53,5	19 600	49,9	54,4	19 100	30,0
32,0	37,7	49,2	18 300	42,8	51,5	18 100	45,7	52,5	17 600	32,0
34,0	32,2	46,3	16 800	38,0	49,1	16 700	41,1	50,4	16 300	34,0
34,4	30,9	45,6	16 500	36,9	48,6	16 500	40,1	49,9	16 000	34,4
36,0	25,8	42,7	15 400	32,6	46,3	15 500	36,1	47,9	15 100	36,0
38,0	17,2	37,7	12 900	26,2	42,8	14 500	30,3	44,9	14 100	38,0
39,0	7,5	31,6	10 700	22,0	40,3	13 900	26,9	42,9	13 600	39,0
39,6	1,5	27,8	9 300	19,4	38,7	13 500	24,7	41,7	13 300	39,6
40,0				17,8	37,8	13 300	23,4	40,9	13 100	40,0
41,5				7,3	31,3	11 300	16,2	36,6	12 500	41,5
42,0							13,5	34,9	12 200	42,0
43,0							2,4	27,9	10 800	43,0
44,0										44,0
44,8										44,8
46,0										46,0
46,9										46,9
48,0										48,0
48,8										48,8
50,0										50,0
50,6										50,6

MLC250 S-1

ASME B30.5



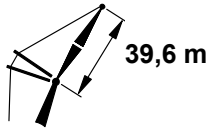
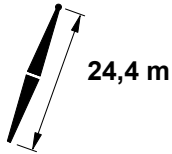
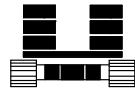
67 860 kg
+
0 kg



	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
11,9													11,9
12,0													12,0
13,0													13,0
14,0													14,0
15,0													15,0
16,0													16,0
17,0													17,0
17,1													17,1
18,0													18,0
19,0													19,0
20,0													20,0
20,1													20,1
22,0													22,0
24,0													24,0
25,3	62,7	58,4	22 600										25,3
26,0	61,4	58,0	21 800										26,0
28,0	57,8	56,8	19 900										28,0
29,9	54,2	55,5	18 300	58,0	56,2	17 400							29,9
30,0	54,0	55,5	18 200	57,8	56,1	17 300							30,0
32,0	50,0	53,9	16 700	54,0	54,8	15 900							32,0
34,0	45,8	52,1	15 500	50,0	53,2	14 700							34,0
34,4	44,9	51,7	15 300	49,2	52,8	14 500	53,0	53,5	13 700				34,4
36,0	41,2	50,0	14 400	45,8	51,4	13 600	49,9	52,3	12 900				36,0
38,0	36,2	47,5	13 400	41,3	49,3	12 700	45,7	50,5	12 000				38,0
39,0	33,4	46,0	12 900	38,8	48,0	12 300	43,4	49,4	11 600	47,5	50,2	11 000	39,0
39,6	31,6	45,0	12 700	37,2	47,3	12 000	42,0	48,8	11 400	46,2	49,7	10 800	39,6
40,0	30,5	44,5	12 500	36,3	46,8	11 900	41,1	48,4	11 200	45,4	49,3	10 600	40,0
41,5	25,5	41,6	11 900	32,1	44,6	11 300	37,5	46,5	10 700	42,1	47,7	10 100	41,5
42,0	23,7	40,5	11 700	30,6	43,8	11 100	36,1	45,9	10 500	40,8	47,2	9 900	42,0
43,0	18,9	37,7	11 300	27,2	41,9	10 800	33,3	44,4	10 200	38,3	45,9	9 600	43,0
44,0	13,9	34,7	10 900	23,7	39,9	10 400	30,4	42,8	9 800	35,7	44,6	9 300	44,0
44,8	6,9	30,3	10 600	19,8	37,5	10 100	27,6	41,2	9 600	33,4	43,4	9 100	44,8
46,0				14,0	34,0	9 700	23,5	38,9	9 200	30,0	41,5	8 700	46,0
46,9				5,1	28,4	9 400	18,8	36,1	9 000	26,6	39,6	8 500	46,9
48,0							13,6	32,9	8 700	22,9	37,5	8 200	48,0
48,8							6,8	28,6	8 400	19,0	35,1	8 000	48,8
50,0										12,6	31,3	7 700	50,0
50,6										7,2	27,9	7 500	50,6

MLC250 S-1

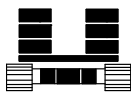
ASME B30.5



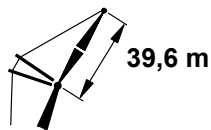
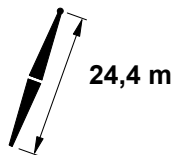
	88°			83°			80°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	kg	m	
12,8	75,8	65,2	24 300 b							12,8
13,0	75,5	65,2	24 200 b							13,0
14,0	74,0	64,9	23 800 b							14,0
15,0	72,5	64,6	23 500 b							15,0
16,0	70,9	64,3	23 200 b							16,0
17,0	69,4	63,9	22 800							17,0
18,0	67,8	63,5	22 500							18,0
18,3	67,4	63,4	22 400	70,7	64,0	23 400				18,3
19,0	66,3	63,1	22 200	69,6	63,7	23 200				19,0
20,0	64,7	62,7	21 900	68,0	63,4	22 900				20,0
21,3	62,6	62,0	21 300	66,0	62,8	22 500	67,9	63,1	22 800	21,3
22,0	61,4	61,6	20 900	64,9	62,5	22 300	66,9	62,8	22 700	22,0
24,0	58,1	60,5	19 800	61,6	61,5	21 200	63,7	61,9	21 900	24,0
26,0	54,6	59,1	18 800	58,3	60,3	20 100	60,4	60,8	20 800	26,0
26,5	53,7	58,8	18 500	57,4	60,0	19 800	59,6	60,5	20 500	26,5
28,0	51,0	57,6	17 800	54,8	59,0	19 000	57,0	59,6	19 700	28,0
30,0	47,2	55,9	16 900	51,2	57,5	18 000	53,5	58,2	18 700	30,0
31,7	43,7	54,2	16 200	48,0	56,0	17 300	50,4	56,9	17 700	31,7
32,0	43,1	53,9	16 000	47,4	55,8	17 100	49,8	56,7	17 500	32,0
34,0	38,7	51,6	15 300	43,3	53,8	16 300	45,9	54,9	16 200	34,0
36,0	33,8	48,9	14 600	38,9	51,5	15 400	41,7	52,8	15 000	36,0
36,6	32,1	47,9	14 400	37,5	50,7	15 100	40,4	52,0	14 700	36,6
38,0	28,1	45,5	13 900	34,1	48,8	14 400	37,2	50,3	14 000	38,0
40,0	21,2	41,2	12 900	28,5	45,5	13 500	32,1	47,4	13 100	40,0
40,8	17,0	38,4	11 600	25,8	43,8	13 100	29,7	46,0	12 700	40,8
42,0	10,7	34,2	9 700	21,7	41,2	12 600	26,2	43,9	12 200	42,0
42,7	1,4	27,8	8 300	18,3	39,0	12 100	23,6	42,2	12 000	42,7
44,0				11,5	34,5	11 000	18,5	39,0	11 500	44,0
44,5				7,0	31,5	10 100	14,7	36,4	11 100	44,5
46,0							3,1	28,5	9 800	46,0
47,9										47,9
48,0										48,0
50,0										50,0
50,0										50,0
51,8										51,8
52,0										52,0
53,6										53,6

MLC250 S-1

ASME B30.5



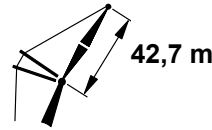
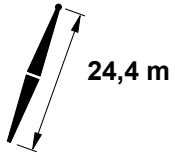
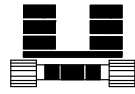
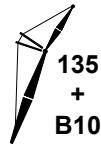
67 860 kg
+
0 kg



	75°			70°			65°			60°			
12,8													12,8
13,0													13,0
14,0													14,0
15,0													15,0
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
18,3													18,3
19,0													19,0
20,0													20,0
21,3													21,3
22,0													22,0
24,0													24,0
26,0													26,0
26,5	63,0	61,2	21 200										26,5
28,0	60,5	60,4	19 800										28,0
30,0	57,1	59,2	18 100										30,0
31,7	54,1	58,0	16 800	57,7	58,7	16 000							31,7
32,0	53,6	57,8	16 600	57,2	58,5	15 800							32,0
34,0	49,9	56,2	15 400	53,6	57,1	14 600							34,0
36,0	46,0	54,4	14 300	50,0	55,5	13 600							36,0
36,6	44,8	53,8	14 000	48,8	55,0	13 300	52,5	55,7	12 600				36,6
38,0	41,9	52,3	13 300	46,1	53,7	12 600	49,8	54,6	11 900				38,0
40,0	37,3	49,9	12 400	41,9	51,6	11 800	46,0	52,8	11 100				40,0
40,8	35,3	48,7	12 100	40,1	50,7	11 500	44,3	51,9	10 900	48,0	52,7	10 200	40,8
42,0	32,3	47,0	11 600	37,4	49,2	11 000	41,8	50,7	10 400	45,7	51,6	9 800	42,0
42,7	30,3	45,8	11 400	35,7	48,3	10 800	40,2	49,9	10 200	44,3	50,9	9 600	42,7
44,0	26,4	43,5	10 900	32,3	46,3	10 300	37,2	48,3	9 800	41,5	49,5	9 200	44,0
44,5	24,5	42,3	10 700	30,8	45,5	10 200	36,0	47,5	9 600	40,3	48,9	9 100	44,5
46,0	18,8	38,7	10 200	26,4	42,8	9 700	32,1	45,4	9 200	36,9	47,1	8 700	46,0
47,9	6,7	30,5	9 600	19,4	38,4	9 200	26,7	42,1	8 700	32,1	44,3	8 200	47,9
48,0				18,9	38,0	9 100	26,2	41,8	8 600	31,8	44,1	8 100	48,0
50,0				4,9	28,6	8 600	18,7	37,0	8 100	25,8	40,5	7 600	50,0
50,0							18,6	37,0	8 100	25,7	40,5	7 600	50,0
51,8							6,6	28,8	7 700	18,7	35,9	7 200	51,8
52,0										18,0	35,5	7 200	52,0
53,6										6,9	28,0	6 800	53,6

MLC250 S-1

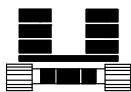
ASME B30.5



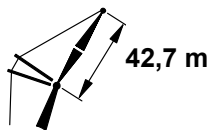
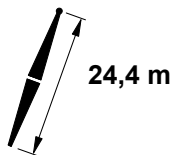
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
13,4	76,0	68,2	22 600 b							13,4
14,0	75,1	68,1	22 400 b							14,0
15,0	73,8	67,8	22 100 b							15,0
16,0	72,3	67,5	21 800 b							16,0
17,0	70,9	67,2	21 500							17,0
18,0	69,5	66,8	21 200							18,0
19,0	68,1	66,4	20 800							19,0
19,2	67,8	66,3	20 700	70,8	66,9	21 600				19,2
20,0	66,6	66,0	20 400	69,7	66,6	21 400				20,0
22,0	63,7	65,1	19 200	66,8	65,8	20 600				22,0
22,6	62,7	64,8	18 900	65,9	65,5	20 200	67,8	65,9	20 900	22,6
24,0	60,6	64,0	18 200	63,8	64,9	19 500	65,7	65,3	20 100	24,0
26,0	57,5	62,8	17 100	60,8	63,9	18 400	62,7	64,3	19 000	26,0
28,0	54,2	61,5	16 200	57,7	62,7	17 400	59,6	63,2	18 000	28,0
30,0	50,9	59,9	15 300	54,4	61,3	16 400	56,5	62,0	17 000	30,0
32,0	47,3	58,2	14 400	51,1	59,8	15 500	53,2	60,6	16 100	32,0
33,2	45,0	57,0	14 000	48,9	58,8	15 000	51,1	59,6	15 600	33,2
34,0	43,5	56,2	13 700	47,5	58,1	14 700	49,8	59,0	15 200	34,0
36,0	39,5	54,0	12 900	43,8	56,1	13 900	46,1	57,2	14 400	36,0
38,0	35,0	51,3	12 300	39,7	53,9	13 100	42,3	55,1	13 600	38,0
38,4	34,0	50,7	12 100	38,8	53,4	13 000	41,5	54,6	13 500	38,4
40,0	30,0	48,2	11 700	35,3	51,3	12 400	38,1	52,7	12 900	40,0
42,0	24,1	44,3	11 100	30,4	48,2	11 800	33,5	50,0	12 100	42,0
43,0	20,3	41,6	10 700	27,4	46,2	11 500	30,9	48,3	11 800	43,0
44,0	16,4	38,9	10 200	24,5	44,3	11 300	28,3	46,6	11 400	44,0
45,7	1,4	27,9	7 400	18,0	39,8	10 700	22,9	43,0	10 800	45,7
46,0				16,9	39,0	10 600	22,0	42,4	10 700	46,0
47,6				6,8	31,7	9 000	15,1	37,5	10 100	47,6
48,0							13,1	36,0	9 900	48,0
49,1							2,2	28,1	8 700	49,1
50,0										50,0
50,9										50,9
52,0										52,0
53,0										53,0
54,0										54,0
54,9										54,9
56,0										56,0
56,7										56,7

MLC250 S-1

ASME B30.5



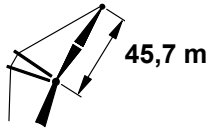
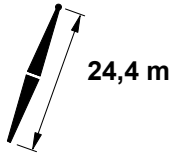
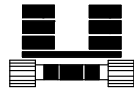
67 860 kg
+
0 kg



	75°			70°			65°			60°			
13,4													13,4
14,0													14,0
15,0													15,0
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
19,2													19,2
20,0													20,0
22,0													22,0
22,6													22,6
24,0													24,0
26,0													26,0
28,0	62,7	63,8	18 900										28,0
30,0	59,7	62,7	17 800										30,0
32,0	56,6	61,5	16 500										32,0
33,2	54,6	60,6	15 700	57,8	61,3	14 900							33,2
34,0	53,3	60,1	15 200	56,6	60,8	14 500							34,0
36,0	49,9	58,5	14 100	53,3	59,4	13 400							36,0
38,0	46,3	56,7	13 200	49,9	57,8	12 500							38,0
38,4	45,5	56,3	13 000	49,2	57,5	12 300	52,5	58,2	11 600				38,4
40,0	42,4	54,7	12 300	46,3	56,0	11 600	49,8	56,9	11 000				40,0
42,0	38,3	52,3	11 500	42,4	54,0	10 900	46,2	55,1	10 300				42,0
43,0	36,0	50,9	11 100	40,4	52,8	10 500	44,2	54,1	9 900	47,8	54,9	9 400	43,0
44,0	33,7	49,5	10 800	38,3	51,6	10 200	42,3	53,0	9 600	45,9	53,9	9 100	44,0
45,7	29,2	46,7	10 200	34,4	49,2	9 700	38,7	51,0	9 100	42,6	52,1	8 600	45,7
46,0	28,5	46,2	10 100	33,7	48,9	9 600	38,2	50,7	9 000	42,0	51,8	8 500	46,0
47,6	23,6	42,9	9 700	29,7	46,3	9 100	34,6	48,5	8 600	38,8	50,0	8 100	47,6
48,0	22,2	42,0	9 500	28,5	45,6	9 000	33,6	47,9	8 500	37,9	49,5	8 000	48,0
49,1	17,5	38,7	9 200	25,2	43,3	8 700	30,8	46,1	8 200	35,4	48,0	7 700	49,1
50,0	13,4	35,8	9 000	22,3	41,3	8 500	28,4	44,6	8 000	33,2	46,7	7 500	50,0
50,9	6,4	30,6	8 700	18,3	38,5	8 300	25,5	42,7	7 800	30,9	45,1	7 300	50,9
52,0				13,5	35,1	8 000	22,1	40,3	7 500	28,0	43,3	7 100	52,0
53,0				4,7	28,7	7 700	17,4	37,0	7 300	24,6	41,0	6 900	53,0
54,0							13,2	34,0	7 100	21,5	38,9	6 700	54,0
54,9							6,3	29,0	6 900	17,6	36,1	6 500	54,9
56,0										12,3	32,4	6 300	56,0
56,7										6,7	28,2	6 100	56,7

MLC250 S-1

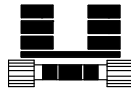
ASME B30.5



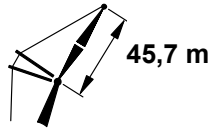
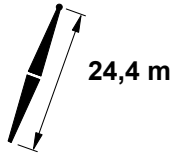
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
14,3	75,7	71,1	20 900 b							14,3
15,0	74,9	71,0	20 700 b							15,0
16,0	73,6	70,7	20 400 b							16,0
17,0	72,2	70,4	20 100							17,0
18,0	70,9	70,1	19 800							18,0
19,0	69,6	69,7	19 400							19,0
20,0	68,3	69,3	18 800							20,0
20,1	68,1	69,3	18 800	70,9	69,8	20 000				20,1
22,0	65,5	68,5	17 800	68,4	69,1	19 000				22,0
23,8	63,0	67,6	16 800	66,0	68,4	18 000	67,7	68,7	18 600	23,8
24,0	62,7	67,5	16 700	65,7	68,3	17 900	67,4	68,6	18 500	24,0
26,0	59,9	66,4	15 800	62,9	67,3	16 900	64,7	67,7	17 500	26,0
28,0	56,9	65,2	14 800	60,1	66,2	16 000	61,9	66,7	16 600	28,0
29,3	55,0	64,3	14 300	58,1	65,4	15 400	60,0	66,0	15 900	29,3
30,0	53,9	63,8	14 000	57,1	65,0	15 000	59,0	65,6	15 600	30,0
32,0	50,7	62,2	13 200	54,1	63,6	14 200	56,0	64,3	14 700	32,0
34,0	47,4	60,5	12 400	50,9	62,1	13 300	52,9	62,9	13 900	34,0
34,7	46,2	59,8	12 100	49,8	61,5	13 100	51,8	62,3	13 600	34,7
36,0	43,9	58,5	11 700	47,6	60,4	12 500	49,7	61,3	13 100	36,0
38,0	40,2	56,3	11 000	44,1	58,4	11 800	46,3	59,5	12 300	38,0
40,0	36,1	53,8	10 400	40,4	56,2	11 100	42,8	57,4	11 600	40,0
40,2	35,6	53,5	10 300	40,0	56,0	11 100	42,4	57,2	11 500	40,2
42,0	31,6	50,8	9 800	36,3	53,7	10 500	38,9	55,1	10 900	42,0
44,0	26,4	47,2	9 300	31,9	50,8	9 900	34,7	52,4	10 300	44,0
45,1	22,9	44,6	9 000	29,1	48,8	9 700	32,2	50,7	10 000	45,1
46,0	20,1	42,5	8 800	26,8	47,2	9 400	30,1	49,3	9 800	46,0
48,0	10,6	35,3	7 600	20,5	42,6	8 900	24,6	45,4	9 300	48,0
48,8	1,3	27,9	6 600	17,0	39,9	8 800	21,9	43,4	9 100	48,8
50,0				11,4	35,6	8 600	17,7	40,3	8 800	50,0
50,6				6,6	31,8	8 100	13,8	37,2	8 600	50,6
52,0							4,7	30,1	8 100	52,0
52,1							2,2	28,1	7 800	52,1
54,0										54,0
54,0										54,0
56,0										56,0
56,1										56,1
57,9										57,9
58,0										58,0
59,7										59,7

MLC250 S-1

ASME B30.5



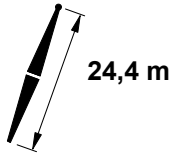
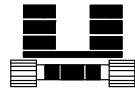
67 860 kg
+
0 kg



	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	
14,3													14,3
15,0													15,0
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
20,0													20,0
20,1													20,1
22,0													22,0
23,8													23,8
24,0													24,0
26,0													26,0
28,0													28,0
29,3	63,0	66,6	16 800										29,3
30,0	61,9	66,2	16 400										30,0
32,0	59,1	65,1	15 600										32,0
34,0	56,1	63,8	14 700										34,0
34,7	55,0	63,3	14 400	58,0	63,9	14 000							34,7
36,0	53,0	62,4	13 900	56,1	63,1	13 400							36,0
38,0	49,8	60,8	13 100	53,0	61,7	12 400							38,0
40,0	46,4	59,0	12 300	49,8	60,1	11 600							40,0
40,2	46,1	58,8	12 200	49,5	59,9	11 500	52,6	60,6	10 900				40,2
42,0	42,9	57,0	11 500	46,5	58,3	10 800	49,7	59,2	10 200				42,0
44,0	39,1	54,7	10 800	42,9	56,3	10 200	46,4	57,4	9 600				44,0
45,1	36,8	53,2	10 400	40,8	55,0	9 800	44,4	56,3	9 300	47,7	57,1	8 700	45,1
46,0	34,9	52,0	10 100	39,1	54,0	9 500	42,8	55,4	9 000	46,1	56,2	8 500	46,0
48,0	30,2	48,9	9 500	34,9	51,3	9 000	39,0	53,1	8 500	42,5	54,2	8 000	48,0
48,8	28,1	47,4	9 300	33,1	50,1	8 800	37,4	52,0	8 300	41,0	53,3	7 800	48,8
50,0	24,8	45,1	9 000	30,3	48,2	8 500	34,8	50,4	8 000	38,7	51,8	7 500	50,0
50,6	22,7	43,5	8 800	28,6	47,1	8 300	33,4	49,4	7 800	37,4	51,0	7 400	50,6
52,0	17,9	39,9	8 500	24,8	44,4	8 000	30,1	47,2	7 500	34,5	49,1	7 000	52,0
52,1	17,2	39,4	8 400	24,4	44,1	8 000	29,8	47,0	7 500	34,2	48,9	7 000	52,1
54,0	6,2	30,8	8 000	18,1	39,4	7 500	24,8	43,5	7 100	29,9	46,0	6 700	54,0
54,0				18,0	39,3	7 500	24,7	43,4	7 100	29,8	46,0	6 600	54,0
56,0				5,7	29,7	7 100	17,7	38,2	6 700	24,2	42,0	6 300	56,0
56,1				4,6	28,8	7 100	17,2	37,8	6 700	23,9	41,8	6 300	56,1
57,9							6,1	29,2	6 300	17,4	37,0	5 900	57,9
58,0										17,1	36,7	5 900	58,0
59,7										6,4	28,4	5 600	59,7

MLC250 S-1

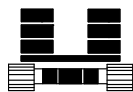
ASME B30.5



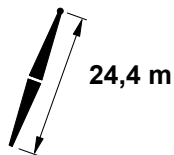
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
14,9	75,9	74,1	19 300 b							14,9
15,0	75,8	74,1	19 300 b							15,0
16,0	74,6	73,9	19 000 b							16,0
17,0	73,4	73,6	18 700							17,0
18,0	72,2	73,3	18 300							18,0
19,0	70,9	72,9	17 800							19,0
20,0	69,7	72,6	17 200							20,0
21,0	68,4	72,2	16 700	71,0	72,7	17 800				21,0
22,0	67,1	71,8	16 200	69,8	72,4	17 300				22,0
24,0	64,6	70,9	15 200	67,3	71,6	16 300				24,0
24,7	63,6	70,5	14 900	66,4	71,3	16 000	68,0	71,6	16 500	24,7
26,0	61,9	69,9	14 300	64,7	70,7	15 400	66,3	71,1	15 900	26,0
28,0	59,2	68,7	13 400	62,1	69,7	14 500	63,8	70,1	15 000	28,0
30,0	56,5	67,5	12 600	59,4	68,6	13 600	61,1	69,1	14 100	30,0
30,8	55,3	66,9	12 300	58,3	68,1	13 200	60,0	68,6	13 800	30,8
32,0	53,6	66,1	11 800	56,6	67,3	12 700	58,4	67,9	13 200	32,0
34,0	50,6	64,5	11 000	53,8	66,0	11 900	55,6	66,6	12 400	34,0
36,0	47,5	62,8	10 300	50,8	64,4	11 200	52,7	65,2	11 700	36,0
36,6	46,5	62,2	10 100	49,9	63,9	11 000	51,8	64,7	11 400	36,6
38,0	44,2	60,9	9 700	47,7	62,7	10 500	49,7	63,6	10 900	38,0
40,0	40,8	58,7	9 100	44,4	60,8	9 800	46,5	61,8	10 200	40,0
42,0	37,0	56,2	8 500	41,0	58,6	9 200	43,2	59,8	9 600	42,0
42,1	36,8	56,1	8 500	40,8	58,5	9 100	43,0	59,6	9 600	42,1
44,0	32,9	53,3	8 000	37,2	56,1	8 600	39,6	57,5	9 000	44,0
46,0	28,3	50,0	7 500	33,2	53,3	8 100	35,8	54,9	8 400	46,0
46,9	25,8	48,1	7 300	31,1	51,8	7 800	33,9	53,5	8 200	46,9
48,0	22,9	45,8	7 000	28,6	49,9	7 600	31,5	51,9	7 900	48,0
50,0	15,7	40,1	6 500	23,2	45,8	7 100	26,7	48,3	7 400	50,0
51,8	1,3	27,9	5 800	16,9	40,7	6 600	21,4	44,2	7 000	51,8
52,0				16,2	40,2	6 600	20,9	43,8	6 900	52,0
53,6				6,4	32,0	6 100	14,2	38,3	6 500	53,6
54,0							12,7	37,1	6 400	54,0
55,2							2,1	28,2	6 100	55,2
56,0										56,0
57,0										57,0
58,0										58,0
59,1										59,1
60,0										60,0
61,0										61,0
62,0										62,0
62,8										62,8

MLC250 S-1

ASME B30.5



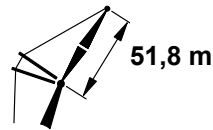
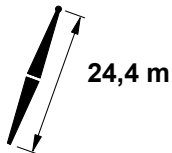
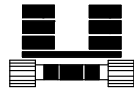
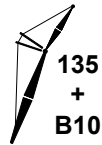
67 860 kg
+
0 kg



	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	kg	m	kg	m	kg	m
14,9													14,9
15,0													15,0
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
20,0													20,0
21,0													21,0
22,0													22,0
24,0													24,0
24,7													24,7
26,0													26,0
28,0													28,0
30,0													30,0
30,8	62,8	69,2	14 500										30,8
32,0	61,2	68,6	14 100										32,0
34,0	58,5	67,4	13 200										34,0
36,0	55,7	66,1	12 500										36,0
36,6	54,8	65,7	12 200	57,7	66,4	12 900							36,6
38,0	52,8	64,7	11 700	55,7	65,5	12 300							38,0
40,0	49,8	63,1	11 000	52,8	64,0	11 400							40,0
42,0	46,6	61,3	10 300	49,8	62,4	10 700							42,0
42,1	46,4	61,2	10 300	49,6	62,3	10 700	52,6	63,1	10 100				42,1
44,0	43,3	59,3	9 600	46,6	60,6	10 000	49,7	61,5	9 400				44,0
46,0	39,7	57,0	9 000	43,3	58,6	9 400	46,5	59,7	8 900				46,0
46,9	38,0	55,9	8 800	41,7	57,6	9 200	45,0	58,8	8 600	48,0	59,5	8 100	46,9
48,0	35,9	54,5	8 500	39,8	56,4	8 900	43,2	57,7	8 300	46,3	58,5	7 800	48,0
50,0	31,7	51,5	7 900	35,9	53,8	8 300	39,6	55,4	7 800	43,0	56,5	7 300	50,0
51,8	27,3	48,2	7 500	32,1	51,1	7 900	36,1	53,1	7 400	39,7	54,4	6 900	51,8
52,0	26,9	47,9	7 500	31,7	50,8	7 900	35,8	52,8	7 400	39,4	54,2	6 900	52,0
53,6	22,1	44,2	7 100	27,8	47,9	7 500	32,3	50,4	7 000	36,2	52,1	6 600	53,6
54,0	21,1	43,4	7 000	26,9	47,2	7 400	31,6	49,8	7 000	35,5	51,6	6 500	54,0
55,2	16,4	39,6	6 600	23,5	44,6	7 200	28,7	47,7	6 700	33,0	49,8	6 300	55,2
56,0	13,1	36,9	6 400	21,1	42,7	7 000	26,7	46,3	6 600	31,3	48,6	6 100	56,0
57,0	6,0	31,0	6 200	17,1	39,5	6 700	23,8	44,0	6 400	28,8	46,8	6 000	57,0
58,0				13,1	36,3	6 400	20,9	41,7	6 200	26,4	44,9	5 800	58,0
59,1				4,4	28,9	6 200	16,4	38,0	6 000	23,0	42,3	5 600	59,1
60,0							12,8	35,1	5 800	20,5	40,3	5 500	60,0
61,0							5,9	29,3	5 700	16,4	37,0	5 300	61,0
62,0										12,1	33,5	5 100	62,0
62,8										6,2	28,6	5 000	62,8

MLC250 S-1

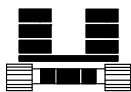
ASME B30.5



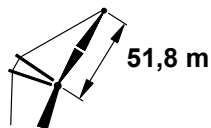
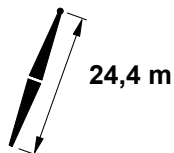
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
15,8	75,7	77,1	17 700							15,8
16,0	75,5	77,0	17 700							16,0
17,0	74,4	76,7	17 400							17,0
18,0	73,2	76,5	16 900							18,0
19,0	72,1	76,1	16 400							19,0
20,0	70,9	75,8	15 900							20,0
22,0	68,6	75,1	14 900							22,0
22,3	68,2	74,9	14 800	70,8	75,5	15 800				22,3
24,0	66,2	74,2	14 000	68,7	74,9	15 000				24,0
25,9	63,8	73,3	13 200	66,4	74,1	14 200	67,9	74,4	14 700	25,9
26,0	63,7	73,3	13 100	66,3	74,1	14 100	67,8	74,4	14 600	26,0
28,0	61,2	72,3	12 300	63,9	73,1	13 300	65,4	73,5	13 800	28,0
30,0	58,7	71,1	11 500	61,4	72,1	12 400	62,9	72,5	12 900	30,0
32,0	56,0	69,8	10 700	58,8	70,9	11 600	60,4	71,5	12 100	32,0
34,0	53,3	68,4	10 000	56,2	69,7	10 800	57,9	70,3	11 300	34,0
36,0	50,5	66,8	9 300	53,5	68,3	10 100	55,2	68,9	10 600	36,0
38,0	47,6	65,1	8 700	50,7	66,7	9 400	52,5	67,5	9 900	38,0
38,1	47,4	65,0	8 700	50,5	66,6	9 400	52,3	67,4	9 800	38,1
40,0	44,5	63,2	8 100	47,8	65,0	8 800	49,6	65,9	9 200	40,0
42,0	41,3	61,0	7 500	44,7	63,1	8 200	46,7	64,1	8 600	42,0
43,9	38,0	58,7	7 000	41,6	61,0	7 700	43,7	62,2	8 000	43,9
44,0	37,8	58,6	7 000	41,5	60,9	7 600	43,5	62,1	8 000	44,0
46,0	34,0	55,8	6 500	38,0	58,5	7 100	40,2	59,8	7 500	46,0
48,0	29,9	52,6	6 000	34,3	55,8	6 600	36,7	57,3	6 900	48,0
49,1	27,2	50,5	5 700	32,0	54,0	6 300	34,5	55,7	6 700	49,1
50,0	25,1	48,8	5 500	30,1	52,6	6 100	32,8	54,4	6 500	50,0
52,0	19,2	43,9	5 000	25,4	48,8	5 500	28,4	51,1	5 900	52,0
54,0	10,6	36,3	4 500	19,6	44,0	5 000	23,4	46,9	5 300	54,0
54,9	1,3	28,0	4 400	16,0	40,8	4 800	20,6	44,6	5 100	54,9
56,0				11,2	36,7	4 500	16,9	41,5	4 800	56,0
56,7				6,2	32,2	4 400	13,0	38,0	4 700	56,7
58,0							5,6	31,5	4 400	58,0
58,2							2,0	28,2	4 400	58,2
60,0										60,0
62,0										62,0
62,2										62,2
64,0										64,0
65,8										65,8

MLC250 S-1

ASME B30.5



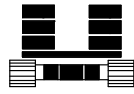
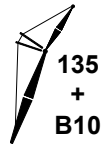
67 860 kg
+
0 kg



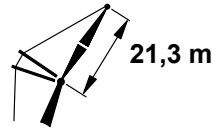
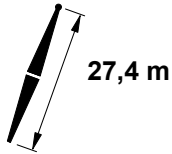
	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	
15,8													15,8
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
20,0													20,0
22,0													22,0
22,3													22,3
24,0													24,0
25,9													25,9
26,0													26,0
28,0													28,0
30,0													30,0
32,0	63,0	72,0	12 800										32,0
34,0	60,5	71,0	12 000										34,0
36,0	57,9	69,8	11 300										36,0
38,0	55,3	68,5	10 600										38,0
38,1	55,2	68,4	10 500	57,8	69,0	11 100							38,1
40,0	52,6	67,0	9 900	55,3	67,8	10 500							40,0
42,0	49,7	65,4	9 200	52,6	66,3	9 900							42,0
43,9	46,9	63,7	8 700	49,9	64,8	9 200	52,6	65,5	9 400				43,9
44,0	46,8	63,6	8 600	49,7	64,7	9 200	52,5	65,4	9 300				44,0
46,0	43,6	61,6	8 000	46,8	62,9	8 600	49,6	63,8	8 700				46,0
48,0	40,3	59,4	7 500	43,7	60,9	8 000	46,7	62,0	8 200				48,0
49,1	38,4	58,0	7 200	41,8	59,7	7 800	45,0	60,9	7 900	47,9	61,7	7 400	49,1
50,0	36,8	56,9	7 000	40,3	58,7	7 500	43,6	60,0	7 700	46,5	60,8	7 200	50,0
52,0	32,9	54,0	6 500	36,8	56,2	7 000	40,2	57,8	7 300	43,3	58,8	6 800	52,0
54,0	28,6	50,7	5 900	32,9	53,3	6 500	36,7	55,3	6 900	40,0	56,6	6 400	54,0
54,9	26,4	48,9	5 700	31,1	51,9	6 300	35,0	54,0	6 700	38,5	55,5	6 200	54,9
56,0	23,5	46,6	5 400	28,6	50,0	5 900	32,8	52,4	6 500	36,4	54,0	6 000	56,0
56,7	21,3	44,7	5 200	26,9	48,6	5 800	31,3	51,2	6 300	35,1	53,0	5 900	56,7
58,0	17,2	41,2	4 900	23,6	45,9	5 400	28,5	49,0	6 000	32,5	51,1	5 700	58,0
58,2	16,0	40,1	4 800	22,9	45,3	5 300	27,9	48,5	5 900	32,0	50,7	5 700	58,2
60,0	6,3	31,6	4 400	17,2	40,5	4 900	23,4	44,9	5 400	28,1	47,7	5 400	60,0
62,0				6,4	31,0	4 500	17,0	39,5	4 900	23,0	43,5	5 100	62,0
62,2				4,3	29,0	4 400							62,2
64,0							16,0	38,6	4 800	22,4	43,0	5 000	64,0
65,8							5,8	29,6	4 400	16,5	38,0	4 800	65,8
										6,1	28,7	4 500	

MLC250 S-1

ASME B30.5



67 860 kg
+
0 kg



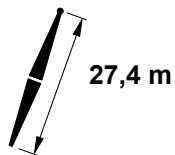
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
8,5	75,4	50,5	51 900 d							8,5
9,0	74,1	50,4	51 900 d							9,0
10,0	71,3	50,1	51 700 c							10,0
11,0	68,5	49,7	51 000 c							11,0
12,0	65,5	49,3	49 200 c							12,0
12,5	64,0	49,1	48 400 c	71,0	49,8	53 200 c				12,5
13,0	62,6	48,8	47 600 c	69,6	49,6	52 300 c				13,0
14,0	59,5	48,3	46 100 c	66,7	49,2	50 200 c				14,0
15,0	56,3	47,6	44 700 b	63,7	48,8	47 400 b				15,0
15,2	55,7	47,5	44 400 b	63,1	48,7	46 800 b	67,2	49,1	45 500 c	15,2
16,0	53,0	46,9	43 500 b	60,7	48,2	44 100 b	64,9	48,7	42 800 c	16,0
17,0	49,6	46,1	41 900 b	57,5	47,6	40 700 b	61,9	48,2	39 500 b	17,0
18,0	46,0	45,2	39 400 b	54,3	47,0	37 800 b	58,8	47,7	36 700 b	18,0
19,0	42,1	44,2	37 000 b	50,9	46,2	35 300 b	55,7	47,0	34 300 b	19,0
19,2	41,3	43,9	36 500 b	50,2	46,0	34 900 b	55,0	46,9	33 900 b	19,2
20,0	37,9	43,0	34 600	47,4	45,3	33 000	52,3	46,3	32 100 b	20,0
22,0	28,0	39,9	30 600	39,5	43,2	29 300	45,2	44,5	28 500	22,0
22,9	21,0	37,5	27 200	35,3	41,9	27 900	41,5	43,5	27 100	22,9
24,0	12,5	34,5	23 000	30,1	40,4	26 200	37,0	42,2	25 500	24,0
24,4	6,0	32,1	21 100	27,5	39,5	25 700	35,1	41,6	25 000	24,4
26,0				16,5	35,7	23 600	26,8	39,0	23 000	26,0
26,8				4,6	31,4	22 000	19,9	36,6	22 200	26,8
26,8				4,3	31,3	22 000	19,8	36,5	22 100	26,8
28,0							9,6	33,0	20 900	28,0
30,0										30,0
30,2										30,2
30,5										30,5
32,0										32,0
32,6										32,6
34,0										34,0
35,1										35,1
36,0										36,0
36,9										36,9

MLC250 S-1

ASME B30.5



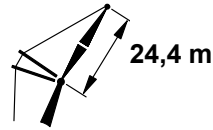
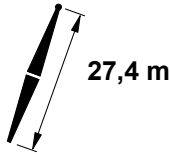
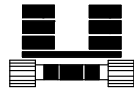
67 860 kg
+
0 kg



	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
8,5													8,5
9,0													9,0
10,0													10,0
11,0													11,0
12,0													12,0
12,5													12,5
13,0													13,0
14,0													14,0
15,0													15,0
15,2													15,2
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
19,2	62,3	47,7	32 100 b										19,2
20,0	59,9	47,3	30 600 b										20,0
22,0	53,4	45,9	27 100 b										22,0
22,9	50,3	45,2	25 800 b	58,0	46,1	24 500 b							22,9
24,0	46,4	44,3	24 300	54,3	45,4	23 100 b							24,0
24,4	44,9	43,8	23 800	53,0	45,1	22 600 b							24,4
26,0	38,4	42,1	21 900	47,4	43,7	20 800							26,0
26,8	34,5	40,9	21 100	44,2	42,9	20 100	52,2	43,9	19 000				26,8
26,8	34,4	40,8	21 100	44,2	42,9	20 100	52,1	43,9	18 900				26,8
28,0	28,7	39,1	20 000	39,6	41,6	19 000	48,1	42,9	18 000				28,0
30,0	13,9	33,9	18 200	30,2	38,8	17 300	40,3	40,9	16 400				30,0
30,2	10,8	32,8	18 000	28,8	38,3	17 200	39,4	40,6	16 300	47,8	41,7	15 400	30,2
30,5	6,6	31,3	17 800	26,9	37,6	17 000	38,1	40,2	16 100	46,7	41,4	15 300	30,5
32,0				16,6	34,1	15 900	31,1	38,1	15 100	40,7	39,8	14 300	32,0
32,6				9,2	31,4	15 500	27,2	36,8	14 700	38,0	39,0	14 000	32,6
34,0							18,3	33,8	13 900	31,6	37,1	13 200	34,0
35,1							2,6	28,1	13 300	25,0	34,9	12 700	35,1
36,0										19,1	32,9	12 200	36,0
36,9										9,4	29,4	11 800	36,9

MLC250 S-1

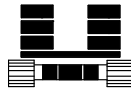
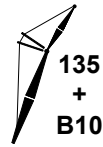
ASME B30.5



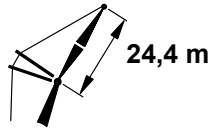
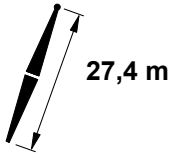
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
9,1	75,8	53,5	47 500 d							9,1
10,0	73,7	53,3	47 400 c							10,0
11,0	71,3	53,0	46 900 c							11,0
12,0	68,8	52,6	45 400 c							12,0
13,0	66,2	52,2	44 000 c							13,0
13,7	64,4	51,9	43 000 c	70,4	52,6	47 100 c				13,7
14,0	63,6	51,7	42 500 c	69,7	52,5	46 600 c				14,0
15,0	61,0	51,2	41 200 b	67,2	52,1	45 100 b				15,0
16,0	58,2	50,6	40 000 b	64,6	51,7	43 000 b				16,0
16,2	57,7	50,5	39 800 b	64,1	51,6	42 500 b	67,9	52,0	42 000 b	16,2
17,0	55,4	50,0	38 900 b	62,0	51,2	40 600 b	65,7	51,6	39 400 b	17,0
18,0	52,5	49,2	37 800 b	59,3	50,6	37 700	63,1	51,1	36 600 b	18,0
19,0	49,5	48,4	36 300 b	56,5	50,0	35 200	60,4	50,6	34 200 b	19,0
20,0	46,3	47,5	34 500	53,7	49,3	32 900	57,7	50,0	32 000	20,0
20,4	45,0	47,1	33 800	52,4	48,9	32 200	56,5	49,7	31 300	20,4
22,0	39,4	45,4	30 600	47,6	47,6	29 200	51,9	48,6	28 400	22,0
24,0	31,3	42,6	27 300	40,8	45,6	26 200	45,7	46,8	25 400	24,0
24,7	27,5	41,1	26 200	38,1	44,6	25 300	43,2	46,1	24 600	24,7
26,0	20,5	38,4	24 100	33,0	42,9	23 600	38,7	44,6	23 000	26,0
27,4	5,7	32,3	18 200	25,8	40,2	22 100	32,7	42,5	21 500	27,4
28,0				23,0	39,2	21 500	30,4	41,7	20 900	28,0
28,7				15,9	36,2	20 600	26,4	40,2	20 300	28,7
29,9				4,1	31,4	19 000	19,9	37,7	19 200	29,9
30,0							19,1	37,4	19 100	30,0
31,1							8,3	32,9	18 200	31,1
32,0										32,0
32,3										32,3
33,5										33,5
34,0										34,0
35,7										35,7
36,0										36,0
38,0										38,0
38,1										38,1
39,9										39,9

MLC250 S-1

ASME B30.5



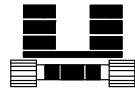
67 860 kg
+
0 kg



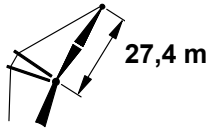
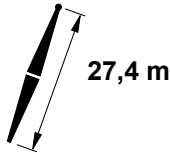
	75°			70°			65°			60°			
9,1													9,1
10,0													10,0
11,0													11,0
12,0													12,0
13,0													13,0
13,7													13,7
14,0													14,0
15,0													15,0
16,0													16,0
16,2													16,2
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
20,0													20,0
20,4	62,8	50,5	29 600 b										20,4
22,0	58,6	49,6	27 000 b										22,0
24,0	52,9	48,3	24 100										24,0
24,7	50,7	47,7	23 300	57,4	48,6	22 100							24,7
26,0	46,7	46,6	21 800	53,7	47,7	20 700							26,0
27,4	41,8	45,0	20 400	49,3	46,5	19 400							27,4
28,0	39,9	44,4	19 900	47,6	46,0	18 800							28,0
28,7	37,1	43,5	19 300	45,2	45,3	18 300	52,3	46,4	17 300				28,7
29,9	32,4	41,9	18 300	41,3	44,1	17 300	48,6	45,3	16 400				29,9
30,0	31,8	41,7	18 200	40,8	44,0	17 200	48,2	45,2	16 300				30,0
31,1	26,1	39,5	17 400	36,6	42,5	16 500	44,5	44,1	15 600				31,1
32,0	21,3	37,7	16 700	33,0	41,3	15 800	41,5	43,2	15 000				32,0
32,3	18,4	36,5	16 500	31,5	40,8	15 700	40,3	42,8	14 800	47,5	43,9	14 000	32,3
33,5	6,2	31,4	15 700	25,3	38,4	14 900	35,6	41,2	14 100	43,4	42,6	13 300	33,5
34,0				23,0	37,6	14 600	33,8	40,6	13 800	41,8	42,2	13 100	34,0
35,7				8,6	31,7	13 700	25,7	37,6	13 000	35,5	40,0	12 300	35,7
36,0							24,1	37,0	12 800	34,2	39,6	12 100	36,0
38,0							5,8	29,5	11 800	24,6	36,1	11 200	38,0
38,1							2,5	28,1	11 800	23,8	35,7	11 200	38,1
39,9										8,8	29,7	10 400	39,9

MLC250 S-1

ASME B30.5



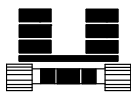
67 860 kg
+
0 kg



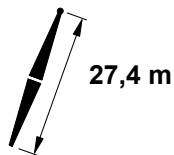
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
10,1	75,4	56,4	42 900 d							10,1
11,0	73,4	56,2	42 300 d							11,0
12,0	71,2	55,9	41 000 c							12,0
13,0	69,0	55,5	39 700 c							13,0
14,0	66,7	55,1	38 400 c							14,0
14,6	65,4	54,8	37 700 c	70,7	55,5	41 100 c				14,6
15,0	64,4	54,6	37 200 b	69,8	55,4	40 600 b				15,0
16,0	62,1	54,1	36 100 b	67,6	55,0	39 400 b				16,0
17,0	59,7	53,6	35 000 b	65,3	54,6	38 200 b				17,0
17,4	58,7	53,3	34 600 b	64,4	54,4	37 800 b	67,7	54,8	38 200 b	17,4
18,0	57,3	53,0	34 000	63,0	54,1	37 100	66,3	54,5	36 500 b	18,0
19,0	54,7	52,3	33 100	60,6	53,5	35 100	64,0	54,0	34 100 b	19,0
20,0	52,1	51,5	32 200	58,2	53,0	32 900	61,6	53,5	31 900	20,0
21,9	46,9	49,9	30 300	53,4	51,7	29 400	57,0	52,4	28 500	21,9
22,0	46,6	49,8	30 200	53,1	51,6	29 200	56,8	52,3	28 300	22,0
24,0	40,6	47,7	27 400	47,7	49,9	26 100	51,6	50,9	25 400	24,0
26,0	33,7	45,1	24 600	41,8	47,9	23 600	46,1	49,1	22 900	26,0
26,2	32,8	44,7	24 300	41,1	47,7	23 400	45,4	48,9	22 700	26,2
28,0	25,1	41,5	22 100	35,1	45,4	21 500	39,9	47,0	20 900	28,0
30,0	12,0	35,6	17 500	27,0	42,1	19 700	32,9	44,3	19 100	30,0
30,5	5,3	32,4	15 900	24,2	40,8	19 300	30,8	43,4	18 700	30,5
30,5				24,1	40,8	19 300	30,7	43,4	18 700	30,5
32,0				15,4	36,9	18 100	24,1	40,6	17 600	32,0
32,9				3,8	31,5	16 700	17,5	37,6	16 900	32,9
34,0							9,7	34,0	16 200	34,0
34,1							7,9	33,1	16 100	34,1
34,4										34,4
36,0										36,0
36,6										36,6
38,0										38,0
38,7										38,7
40,0										40,0
41,2										41,2
42,0										42,0
43,0										43,0

MLC250 S-1

ASME B30.5



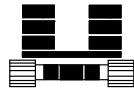
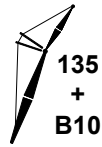
67 860 kg
+
0 kg



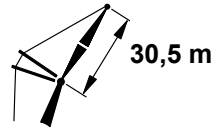
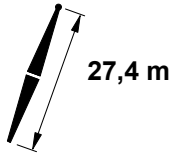
	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
10,1													10,1
11,0													11,0
12,0													12,0
13,0													13,0
14,0													14,0
14,6													14,6
15,0													15,0
16,0													16,0
17,0													17,0
17,4													17,4
18,0													18,0
19,0													19,0
20,0													20,0
21,9	62,5	53,2	26 900										21,9
22,0	62,4	53,1	26 800										22,0
24,0	57,6	52,0	24 100										24,0
26,0	52,5	50,6	21 700										26,0
26,2	51,9	50,4	21 500	57,7	51,2	20 400							26,2
28,0	47,0	48,9	19 800	53,2	50,0	18 700							28,0
30,0	41,0	46,8	18 100	47,7	48,3	17 200							30,0
30,5	39,3	46,2	17 800	46,3	47,8	16 800							30,5
30,5	39,2	46,1	17 800	46,2	47,8	16 800	52,4	48,8	15 900				30,5
32,0	34,1	44,2	16 700	41,8	46,3	15 800	48,3	47,5	14 900				32,0
32,9	30,2	42,6	16 100	38,7	45,2	15 200	45,6	46,6	14 400				32,9
34,0	25,7	40,7	15 400	35,1	43,8	14 600	42,4	45,6	13 800				34,0
34,1	24,8	40,3	15 300	34,5	43,6	14 500	41,9	45,4	13 700				34,1
34,4	23,2	39,6	15 200	33,4	43,1	14 400	41,1	45,1	13 600	47,3	46,1	12 800	34,4
36,0	13,1	35,1	14 300	27,0	40,5	13 500	35,8	43,1	12 800	42,7	44,5	12 000	36,0
36,6	5,8	31,6	13 900	23,6	39,0	13 200	33,5	42,2	12 500	40,8	43,8	11 800	36,6
38,0				15,4	35,3	12 600	27,8	39,9	11 900	36,1	42,1	11 200	38,0
38,7				8,1	31,9	12 200	23,9	38,1	11 600	33,3	40,9	10 900	38,7
40,0							16,8	35,0	11 000	28,2	38,9	10 400	40,0
41,2							2,3	28,2	10 600	22,0	36,2	10 000	41,2
42,0										17,5	34,1	9 700	42,0
43,0										8,3	29,9	9 400	43,0

MLC250 S-1

ASME B30.5



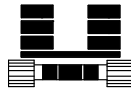
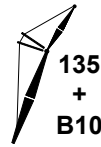
67 860 kg
+
0 kg



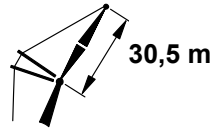
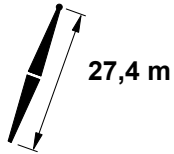
	88°			83°			80°			
	m	m	kg	m	kg	m	kg	m	m	
10,7	75,8	59,4	38 800 d							10,7
11,0	75,1	59,3	38 400 d							11,0
12,0	73,2	59,1	37 400 c							12,0
13,0	71,2	58,7	36 200 c							13,0
14,0	69,2	58,4	35 000 c							14,0
15,0	67,2	58,0	33 900 b							15,0
15,5	66,1	57,8	33 400 b	70,9	58,4	36 300 b				15,5
16,0	65,1	57,5	32 800 b	69,9	58,3	35 800 b				16,0
17,0	63,0	57,0	31 800 b	67,9	57,9	34 700 b				17,0
18,0	60,9	56,5	30 800	65,9	57,5	33 700				18,0
18,6	59,6	56,2	30 300	64,6	57,2	33 100	67,6	57,6	34 500 b	18,6
19,0	58,7	55,9	29 900	63,8	57,0	32 700	66,7	57,4	33 700 b	19,0
20,0	56,5	55,3	29 100	61,7	56,5	31 700	64,7	56,9	31 800	20,0
22,0	51,8	53,9	27 500	57,3	55,3	29 100	60,4	55,9	28 200	22,0
23,2	48,9	52,8	26 600	54,6	54,5	27 200	57,8	55,2	26 400	23,2
24,0	46,9	52,1	26 000	52,7	53,9	26 000	56,0	54,7	25 200	24,0
26,0	41,5	50,1	24 700	47,9	52,2	23 500	51,3	53,2	22 800	26,0
27,7	36,3	47,9	22 700	43,3	50,5	21 700	47,1	51,7	21 100	27,7
28,0	35,4	47,6	22 400	42,6	50,3	21 400	46,4	51,4	20 800	28,0
30,0	28,3	44,3	20 300	36,7	47,8	19 600	40,9	49,3	19 000	30,0
32,0	18,9	39,8	18 400	29,8	44,8	18 100	34,8	46,8	17 500	32,0
32,3	16,2	38,4	17 500	28,5	44,1	17 800	33,7	46,3	17 300	32,3
33,5	5,1	32,6	14 100	23,1	41,6	17 000	29,2	44,2	16 500	33,5
34,0				21,0	40,6	16 700	27,5	43,5	16 200	34,0
36,0				3,6	31,6	14 800	17,8	38,7	15 000	36,0
36,0							17,7	38,7	15 000	36,0
36,3							15,1	37,3	14 800	36,3
37,2							7,4	33,3	14 300	37,2
38,0										38,0
39,6										39,6
40,0										40,0
41,8										41,8
42,0										42,0
44,0										44,0
44,2										44,2
46,0										46,0

MLC250 S-1

ASME B30.5



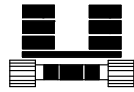
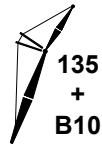
67 860 kg
+
0 kg



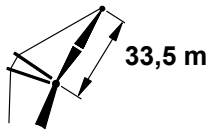
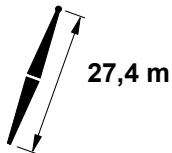
	75°			70°			65°			60°			
10,7													10,7
11,0													11,0
12,0													12,0
13,0													13,0
14,0													14,0
15,0													15,0
15,5													15,5
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
18,6													18,6
19,0													19,0
20,0													20,0
22,0													22,0
23,2	62,9	56,0	25 000										23,2
24,0	61,1	55,5	23 900										24,0
26,0	56,7	54,3	21 600										26,0
27,7	52,8	53,1	20 000	57,9	53,9	18 800							27,7
28,0	52,1	52,9	19 700	57,3	53,7	18 600							28,0
30,0	47,2	51,2	18 000	52,8	52,3	17 000							30,0
32,0	41,8	49,1	16 600	47,9	50,6	15 600							32,0
32,3	40,9	48,8	16 400	47,1	50,3	15 500	52,5	51,2	14 600				32,3
33,5	37,2	47,2	15 600	43,8	49,1	14 700	49,5	50,2	13 900				33,5
34,0	35,8	46,7	15 300	42,6	48,7	14 500	48,3	49,8	13 600				34,0
36,0	28,9	43,5	14 200	36,7	46,3	13 400	43,2	47,9	12 600				36,0
36,0	28,8	43,5	14 200	36,7	46,2	13 400	43,1	47,9	12 600				36,0
36,3	27,4	42,8	14 100	35,6	45,8	13 300	42,2	47,5	12 500	47,9	48,5	11 700	36,3
37,2	23,3	40,8	13 600	32,6	44,4	12 800	39,6	46,5	12 100	45,5	47,6	11 400	37,2
38,0	19,6	39,0	13 200	29,8	43,2	12 500	37,3	45,5	11 700	43,3	46,8	11 000	38,0
39,6	5,5	31,8	12 400	22,7	39,8	11 800	31,8	43,1	11 100	38,6	44,9	10 400	39,6
40,0				21,0	39,0	11 600	30,5	42,5	10 900	37,5	44,5	10 300	40,0
41,8				7,7	32,1	10 900	23,0	39,0	10 300	31,7	41,9	9 700	41,8
42,0							22,0	38,5	10 200	30,9	41,5	9 600	42,0
44,0							6,9	30,7	9 500	22,5	37,6	9 000	44,0
44,2							2,2	28,2	9 400	21,0	36,8	8 900	44,2
46,0										8,2	30,3	8 400	46,0

MLC250 S-1

ASME B30.5



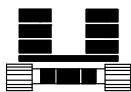
67 860 kg
+
0 kg



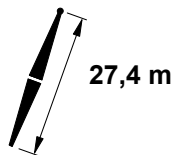
	88°			83°			80°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	kg	m	
11,3	76,0	62,4	35 400 c							11,3
12,0	74,7	62,2	34 700 c							12,0
13,0	72,9	61,9	33 800 c							13,0
14,0	71,1	61,6	32 800 c							14,0
15,0	69,3	61,3	31 900 b							15,0
16,0	67,5	60,9	31 100 b							16,0
16,5	66,6	60,6	30 700 b	71,0	61,3	33 100 b				16,5
17,0	65,6	60,4	30 300 b	70,0	61,2	32 600 b				17,0
18,0	63,7	60,0	29 500	68,2	60,8	31 800				18,0
19,0	61,8	59,4	28 700	66,3	60,4	31 000				19,0
19,5	60,8	59,2	28 300	65,4	60,1	30 600	68,0	60,5	31 600	19,5
20,0	59,9	58,9	28 000	64,5	59,9	30 200	67,1	60,3	31 100	20,0
22,0	55,8	57,6	26 500	60,6	58,9	28 500	63,4	59,4	28 100	22,0
24,0	51,6	56,2	25 100	56,6	57,6	26 000	59,5	58,3	25 200	24,0
24,7	50,0	55,5	24 700	55,1	57,1	25 100	58,0	57,8	24 400	24,7
26,0	47,1	54,4	23 900	52,4	56,2	23 500	55,4	57,0	22 800	26,0
28,0	42,2	52,4	22 400	48,0	54,5	21 400	51,1	55,5	20 700	28,0
29,6	37,9	50,5	20 800	44,1	53,0	20 000	47,5	54,1	19 400	29,6
30,0	36,8	50,0	20 400	43,2	52,6	19 600	46,6	53,8	19 000	30,0
32,0	30,7	47,0	18 600	37,9	50,2	18 100	41,7	51,7	17 500	32,0
34,0	23,1	43,1	16 700	31,9	47,4	16 700	36,3	49,2	16 200	34,0
34,1	22,5	42,7	16 600	31,6	47,2	16 700	35,9	49,1	16 100	34,1
36,0	11,7	36,7	13 100	24,7	43,7	15 500	30,0	46,2	15 000	36,0
36,6	4,8	32,7	11 700	21,8	42,0	15 200	27,7	45,0	14 700	36,6
38,0				14,6	38,1	14 400	22,2	42,1	14 000	38,0
38,4				10,2	35,5	13 600	19,7	40,7	13 800	38,4
39,0				3,5	31,7	12 400	16,0	38,6	13 500	39,0
40,0							9,8	35,1	13 000	40,0
40,2							7,1	33,5	12 900	40,2
42,0										42,0
42,7										42,7
44,0										44,0
44,8										44,8
46,0										46,0
47,2										47,2
48,0										48,0
49,1										49,1

MLC250 S-1

ASME B30.5



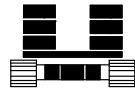
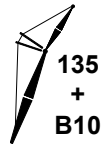
67 860 kg
+
0 kg



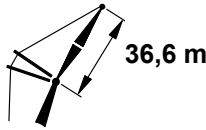
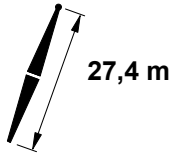
	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
11,3													11,3
12,0													12,0
13,0													13,0
14,0													14,0
15,0													15,0
16,0													16,0
16,5													16,5
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
19,5													19,5
20,0													20,0
22,0													22,0
24,0													24,0
24,7	62,7	58,6	23 000										24,7
26,0	60,1	57,9	21 600										26,0
28,0	56,1	56,6	19 600										28,0
29,6	52,7	55,5	18 300	57,5	56,3	17 300							29,6
30,0	51,8	55,2	18 000	56,6	56,0	17 000							30,0
32,0	47,4	53,5	16 600	52,4	54,6	15 600							32,0
34,0	42,5	51,5	15 300	48,0	52,9	14 500							34,0
34,1	42,2	51,4	15 300	47,7	52,8	14 400	52,5	53,7	13 500				34,1
36,0	37,2	49,1	14 200	43,2	51,0	13 400	48,4	52,1	12 600				36,0
36,6	35,4	48,2	13 900	41,6	50,3	13 100	47,0	51,6	12 400				36,6
38,0	31,1	46,1	13 200	37,9	48,6	12 500	43,6	50,2	11 700				38,0
38,4	29,6	45,3	13 100	36,7	48,1	12 300	42,6	49,7	11 600	47,7	50,7	10 900	38,4
39,0	27,3	44,2	12 800	34,9	47,2	12 100	41,0	49,0	11 300	46,2	50,1	10 600	39,0
40,0	23,6	42,3	12 400	31,9	45,8	11 700	38,4	47,9	11 000	43,9	49,1	10 300	40,0
40,2	22,4	41,6	12 300	31,1	45,4	11 600	37,8	47,6	10 900	43,3	48,9	10 200	40,2
42,0	12,7	36,2	11 500	24,7	42,1	10 900	32,6	45,1	10 200	38,7	46,9	9 600	42,0
42,7	5,3	31,9	11 300	21,3	40,2	10 700	30,2	43,9	10 000	36,7	45,9	9 400	42,7
44,0				14,6	36,5	10 200	25,5	41,5	9 600	32,9	44,1	9 000	44,0
44,8				7,3	32,3	9 900	21,6	39,3	9 300	30,0	42,7	8 800	44,8
46,0							15,8	36,2	9 000	25,9	40,5	8 400	46,0
47,2							2,1	28,3	8 600	20,0	37,3	8 100	47,2
48,0										16,4	35,4	7 900	48,0
49,1										7,5	30,3	7 600	49,1

MLC250 S-1

ASME B30.5



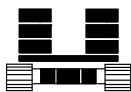
67 860 kg
+
0 kg



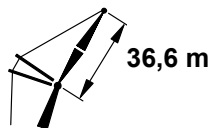
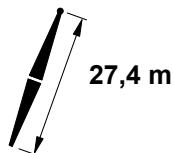
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
12,2	75,7	65,3	32 100 c							12,2
13,0	74,4	65,1	31 300 c							13,0
14,0	72,8	64,8	30 400 c							14,0
15,0	71,1	64,5	29 600 b							15,0
16,0	69,5	64,1	28 800 b							16,0
17,0	67,8	63,7	28 000 b							17,0
17,7	66,6	63,4	27 400 b	70,6	64,1	29 600				17,7
18,0	66,1	63,3	27 200	70,1	64,0	29 300				18,0
19,0	64,3	62,9	26 500	68,4	63,7	28 600				19,0
20,0	62,6	62,4	25 700	66,7	63,2	27 800				20,0
20,7	61,3	62,0	25 300	65,5	62,9	27 300	67,9	63,3	28 200	20,7
22,0	59,0	61,2	24 400	63,3	62,3	26 400	65,7	62,7	27 300	22,0
24,0	55,3	59,9	23 100	59,7	61,2	25 000	62,2	61,8	25 100	24,0
25,9	51,6	58,5	22 000	56,2	60,0	23 500	58,8	60,7	22 800	25,9
26,0	51,4	58,5	21 900	56,0	60,0	23 400	58,6	60,6	22 600	26,0
28,0	47,2	56,7	20 800	52,1	58,5	21 300	54,9	59,3	20 600	28,0
30,0	42,8	54,7	19 700	48,0	56,8	19 500	51,0	57,8	18 900	30,0
31,1	40,1	53,4	19 100	45,6	55,8	18 700	48,7	56,8	18 100	31,1
32,0	38,0	52,4	18 600	43,7	54,9	18 000	46,8	56,1	17 400	32,0
34,0	32,5	49,6	17 000	38,9	52,6	16 600	42,3	54,0	16 100	34,0
36,0	26,1	46,0	15 600	33,6	49,9	15 400	37,5	51,6	14 900	36,0
38,0	17,8	41,0	13 700	27,5	46,5	14 400	31,9	48,7	13 900	38,0
39,6	4,6	32,8	10 400	21,1	42,8	13 600	26,7	45,8	13 200	39,6
40,0				19,6	41,9	13 400	25,4	45,1	13 000	40,0
40,5				15,9	39,6	12 800	23,2	43,8	12 800	40,5
42,0				4,7	32,6	11 100	16,7	39,9	12 100	42,0
42,1				3,3	31,8	11 000	16,2	39,6	12 100	42,1
43,3							6,8	33,7	11 600	43,3
44,0										44,0
45,7										45,7
46,0										46,0
47,9										47,9
48,0										48,0
50,0										50,0
50,3										50,3
52,0										52,0
52,1										52,1

MLC250 S-1

ASME B30.5



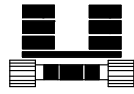
67 860 kg
+
0 kg



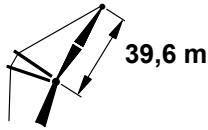
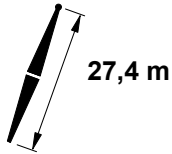
	75°			70°			65°			60°			
12,2													12,2
13,0													13,0
14,0													14,0
15,0													15,0
16,0													16,0
17,0													17,0
17,7													17,7
18,0													18,0
19,0													19,0
20,0													20,0
20,7													20,7
22,0													22,0
24,0													24,0
25,9	63,0	61,4	21 500										25,9
26,0	62,8	61,3	21 400										26,0
28,0	59,2	60,2	19 500										28,0
30,0	55,5	59,0	17 900										30,0
31,1	53,4	58,1	17 100	57,7	59,0	16 100							31,1
32,0	51,6	57,5	16 400	56,0	58,4	15 500							32,0
34,0	47,5	55,8	15 200	52,1	56,9	14 300							34,0
36,0	43,1	53,8	14 100	48,1	55,2	13 300	52,6	56,1	12 500				36,0
38,0	38,3	51,5	13 100	43,7	53,3	12 300	48,4	54,4	11 600				38,0
39,6	33,9	49,2	12 400	39,8	51,5	11 700	44,9	52,9	11 000				39,6
40,0	32,9	48,7	12 300	38,9	51,0	11 500	44,1	52,5	10 800				40,0
40,5	31,3	47,8	12 100	37,6	50,3	11 300	42,9	52,0	10 600	47,5	52,9	9 900	40,5
42,0	26,6	45,2	11 500	33,6	48,3	10 800	39,4	50,3	10 100	44,3	51,5	9 500	42,0
42,1	26,3	45,0	11 400	33,5	48,2	10 800	39,2	50,2	10 100	44,2	51,4	9 400	42,1
43,3	21,3	42,1	11 000	29,7	46,1	10 300	36,1	48,6	9 700	41,3	50,0	9 100	43,3
44,0	18,4	40,3	10 700	27,5	44,9	10 100	34,2	47,6	9 500	39,6	49,2	8 800	44,0
45,7	5,1	32,0	10 100	20,7	41,0	9 600	29,0	44,8	9 000	35,2	47,0	8 400	45,7
46,0				19,6	40,3	9 500	28,1	44,3	8 900	34,4	46,6	8 300	46,0
47,9				7,0	32,5	8 900	21,1	40,2	8 400	28,9	43,6	7 800	47,9
48,0							20,5	39,9	8 300	28,4	43,3	7 800	48,0
50,0							7,5	31,9	7 800	20,9	39,0	7 300	50,0
50,3							2,0	28,4	7 700	19,1	37,9	7 200	50,3
52,0										8,6	31,4	6 900	52,0
52,1										7,2	30,5	6 800	52,1

MLC250 S-1

ASME B30.5



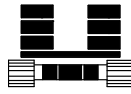
67 860 kg
+
0 kg



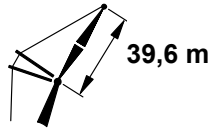
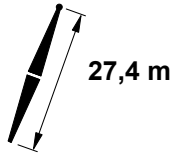
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
12,8	75,9	68,3	24 100 b							12,8
13,0	75,6	68,3	24 000 b							13,0
14,0	74,1	68,0	23 700 b							14,0
15,0	72,6	67,7	23 300 b							15,0
16,0	71,1	67,4	23 000 b							16,0
17,0	69,6	67,0	22 700							17,0
18,0	68,0	66,6	22 400							18,0
18,6	67,1	66,4	22 200	70,8	67,1	23 200				18,6
19,0	66,4	66,2	22 100	70,2	66,9	23 100				19,0
20,0	64,9	65,8	21 800	68,6	66,5	22 800				20,0
21,9	61,8	64,8	21 000	65,6	65,7	22 300	67,8	66,1	22 600	21,9
22,0	61,6	64,7	21 000	65,5	65,7	22 300	67,7	66,1	22 600	22,0
24,0	58,3	63,6	19 800	62,2	64,7	21 400	64,5	65,2	22 100	24,0
26,0	54,8	62,3	18 800	58,9	63,6	20 300	61,3	64,1	21 100	26,0
27,4	52,3	61,2	18 100	56,5	62,7	19 500	58,9	63,3	20 300	27,4
28,0	51,2	60,8	17 800	55,5	62,3	19 200	57,9	63,0	20 000	28,0
30,0	47,4	59,0	16 900	51,9	60,8	18 300	54,5	61,6	18 800	30,0
32,0	43,3	57,1	16 100	48,1	59,1	17 300	50,8	60,1	17 300	32,0
32,6	42,0	56,4	15 800	46,9	58,6	17 000	49,7	59,6	16 900	32,6
34,0	38,9	54,8	15 300	44,1	57,2	16 400	47,0	58,4	16 000	34,0
36,0	34,0	52,1	14 600	39,8	55,0	15 400	42,9	56,4	14 900	36,0
37,8	29,0	49,1	14 000	35,5	52,6	14 400	38,9	54,3	13 900	37,8
38,0	28,5	48,8	14 000	35,0	52,4	14 300	38,4	54,0	13 800	38,0
40,0	21,6	44,5	13 200	29,6	49,2	13 400	33,5	51,3	12 900	40,0
42,0	11,5	37,8	10 600	23,1	45,2	12 500	27,8	47,9	12 100	42,0
42,4	7,3	34,9	9 800	21,3	44,0	12 400	26,4	47,0	12 000	42,4
42,7	4,4	33,0	9 300	20,0	43,2	12 300	25,5	46,4	11 900	42,7
44,0				14,0	39,2	11 700	20,8	43,5	11 300	44,0
45,1				3,2	31,8	9 900	14,7	39,4	11 000	45,1
46,0							9,9	36,2	10 600	46,0
46,3							6,5	33,9	10 500	46,3
48,0										48,0
48,8										48,8
50,0										50,0
50,9										50,9
52,0										52,0
53,3										53,3
54,0										54,0
55,2										55,2

MLC250 S-1

ASME B30.5



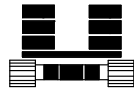
67 860 kg
+
0 kg



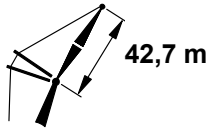
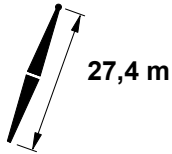
	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
12,8													12,8
13,0													13,0
14,0													14,0
15,0													15,0
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
18,6													18,6
19,0													19,0
20,0													20,0
21,9													21,9
22,0													22,0
24,0													24,0
26,0													26,0
27,4	62,8	64,0	19 900										27,4
28,0	61,8	63,7	19 400										28,0
30,0	58,5	62,6	17 800										30,0
32,0	55,0	61,3	16 300										32,0
32,6	53,9	60,8	16 000	57,9	61,6	15 000							32,6
34,0	51,4	59,8	15 100	55,5	60,7	14 200							34,0
36,0	47,6	58,1	14 000	51,9	59,2	13 200							36,0
37,8	44,0	56,3	13 100	48,5	57,7	12 300	52,6	58,6	11 600				37,8
38,0	43,6	56,1	13 000	48,1	57,5	12 200	52,2	58,4	11 500				38,0
40,0	39,2	53,8	12 200	44,1	55,6	11 400	48,5	56,7	10 700				40,0
42,0	34,4	51,2	11 400	39,8	53,4	10 700	44,5	54,8	10 000				42,0
42,4	33,2	50,5	11 300	38,8	52,9	10 600	43,6	54,4	9 900	48,0	55,3	9 200	42,4
42,7	32,5	50,1	11 200	38,2	52,5	10 500	43,1	54,1	9 800	47,4	55,1	9 100	42,7
44,0	28,8	47,9	10 700	35,0	50,8	10 000	40,2	52,6	9 400	44,7	53,8	8 700	44,0
45,1	25,1	45,6	10 300	32,0	49,0	9 700	37,6	51,2	9 100	42,3	52,6	8 400	45,1
46,0	22,1	43,7	10 000	29,6	47,6	9 400	35,5	50,1	8 800	40,4	51,6	8 200	46,0
46,3	20,5	42,7	9 900	28,5	46,9	9 300	34,6	49,6	8 700	39,6	51,2	8 100	46,3
48,0	12,3	37,3	9 400	23,1	43,6	8 800	30,2	47,0	8 300	35,7	49,0	7 700	48,0
48,8	4,9	32,2	9 200	19,6	41,3	8 600	27,7	45,5	8 100	33,7	47,9	7 500	48,8
50,0				14,0	37,6	8 300	23,8	43,0	7 800	30,4	46,0	7 200	50,0
50,9				6,7	32,7	8 100	19,9	40,5	7 600	27,6	44,2	7 000	50,9
52,0							15,1	37,4	7 300	24,1	42,1	6 800	52,0
53,3							1,9	28,4	7 000	18,4	38,4	6 500	53,3
54,0										15,6	36,6	6 400	54,0
55,2										6,9	30,7	6 200	55,2

MLC250 S-1

ASME B30.5



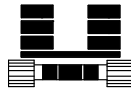
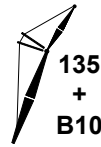
67 860 kg
+
0 kg



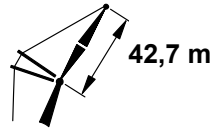
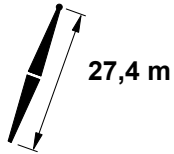
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
13,7	75,7	71,2	22 300 b							13,7
14,0	75,3	71,2	22 200 b							14,0
15,0	73,9	70,9	21 900 b							15,0
16,0	72,5	70,6	21 600 b							16,0
17,0	71,1	70,3	21 300							17,0
18,0	69,7	69,9	21 000							18,0
19,0	68,2	69,5	20 700							19,0
19,5	67,5	69,3	20 500	70,9	70,0	21 500				19,5
20,0	66,8	69,1	20 400	70,2	69,8	21 400				20,0
22,0	63,8	68,2	19 200	67,3	69,0	20 700				22,0
23,2	62,0	67,5	18 600	65,6	68,5	20 100	67,7	68,9	20 700	23,2
24,0	60,8	67,1	18 200	64,4	68,1	19 600	66,5	68,5	20 300	24,0
26,0	57,7	65,9	17 200	61,4	67,1	18 500	63,5	67,6	19 300	26,0
28,0	54,4	64,6	16 200	58,3	65,9	17 600	60,5	66,5	18 300	28,0
28,7	53,2	64,0	15 900	57,1	65,5	17 200	59,4	66,1	17 900	28,7
30,0	51,0	63,1	15 300	55,0	64,6	16 600	57,3	65,3	17 300	30,0
32,0	47,5	61,3	14 500	51,7	63,1	15 700	54,1	63,9	16 400	32,0
34,0	43,7	59,4	13 700	48,2	61,4	14 800	50,7	62,4	15 500	34,0
34,4	42,9	58,9	13 600	47,4	61,1	14 700	50,0	62,1	15 300	34,4
36,0	39,7	57,1	13 000	44,5	59,5	14 000	47,1	60,7	14 600	36,0
38,0	35,3	54,5	12 300	40,5	57,3	13 300	43,3	58,7	13 700	38,0
39,6	31,3	52,1	11 800	37,0	55,3	12 700	40,1	56,8	13 000	39,6
40,0	30,3	51,4	11 700	36,2	54,8	12 600	39,3	56,4	12 800	40,0
42,0	24,5	47,6	11 200	31,3	51,8	12 000	34,8	53,7	12 000	42,0
44,0	16,9	42,3	10 700	25,7	48,1	11 400	29,8	50,6	11 300	44,0
44,5	13,2	39,6	10 000	23,9	46,9	11 300	28,3	49,6	11 100	44,5
45,7	4,3	33,1	8 300	19,6	43,9	11 000	24,7	47,2	10 700	45,7
46,0				18,6	43,2	10 900	23,8	46,6	10 600	46,0
48,0				5,8	34,0	9 100	15,9	41,1	9 900	48,0
48,2				3,1	31,9	8 800	14,8	40,3	9 900	48,2
49,4							6,3	34,1	9 500	49,4
50,0										50,0
51,8										51,8
52,0										52,0
54,0										54,0
54,0										54,0
56,0										56,0
56,4										56,4
58,0										58,0
58,2										58,2

MLC250 S-1

ASME B30.5



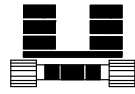
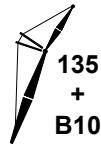
67 860 kg
+
0 kg



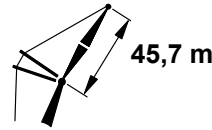
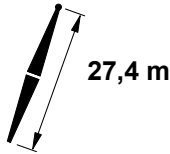
	75°			70°			65°			60°			
13,7													13,7
14,0													14,0
15,0													15,0
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
19,5													19,5
20,0													20,0
22,0													22,0
23,2													23,2
24,0													24,0
26,0													26,0
28,0													28,0
28,7	63,0	66,8	18 700										28,7
30,0	61,0	66,1	17 600										30,0
32,0	57,8	64,9	16 200										32,0
34,0	54,6	63,6	15 000										34,0
34,4	53,9	63,3	14 700	57,6	64,0	13 800							34,4
36,0	51,2	62,1	13 900	55,0	63,0	13 000							36,0
38,0	47,7	60,4	12 900	51,7	61,5	12 100							38,0
39,6	44,7	58,8	12 200	48,9	60,2	11 400	52,7	61,0	10 700				39,6
40,0	44,0	58,4	12 000	48,2	59,8	11 300	52,0	60,7	10 500				40,0
42,0	39,9	56,2	11 300	44,5	57,9	10 600	48,5	59,0	9 900				42,0
44,0	35,6	53,6	10 600	40,5	55,8	9 900	44,8	57,2	9 200				44,0
44,5	34,3	52,9	10 400	39,4	55,1	9 700	43,8	56,6	9 100	47,8	57,5	8 400	44,5
45,7	31,3	51,0	10 000	36,8	53,6	9 400	41,4	55,3	8 700	45,5	56,4	8 100	45,7
46,0	30,6	50,6	9 900	36,2	53,2	9 300	40,9	55,0	8 700	45,0	56,1	8 000	46,0
48,0	24,9	46,8	9 300	31,3	50,2	8 700	36,6	52,5	8 100	41,1	53,9	7 600	48,0
48,2	24,3	46,3	9 300	30,9	49,9	8 700	36,2	52,3	8 100	40,7	53,7	7 500	48,2
49,4	19,7	43,2	9 000	27,4	47,7	8 400	33,3	50,5	7 800	38,1	52,2	7 200	49,4
50,0	17,4	41,6	8 800	25,7	46,5	8 200	31,8	49,6	7 600	36,8	51,5	7 100	50,0
51,8	4,7	32,3	8 300	19,2	42,1	7 800	26,8	46,3	7 200	32,5	48,8	6 700	51,8
52,0				18,6	41,6	7 700	26,3	46,0	7 200	32,1	48,6	6 700	52,0
54,0				6,5	32,9	7 300	19,5	41,3	6 800	26,7	45,1	6 300	54,0
54,0							19,4	41,2	6 800	26,6	45,0	6 300	54,0
56,0							8,0	33,0	6 400	19,7	40,3	5 900	56,0
56,4							1,9	28,5	6 300	17,6	38,8	5 800	56,4
58,0										8,8	32,5	5 500	58,0
58,2										6,7	30,9	5 500	58,2

MLC250 S-1

ASME B30.5



67 860 kg
+
0 kg



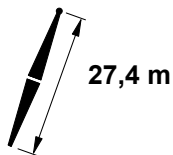
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
14,3	75,9	74,2	20 700 b							14,3
15,0	75,0	74,0	20 500 b							15,0
16,0	73,7	73,8	20 200 b							16,0
17,0	72,4	73,5	20 000							17,0
18,0	71,1	73,1	19 700							18,0
19,0	69,7	72,8	19 300							19,0
20,0	68,4	72,4	18 800							20,0
20,4	67,8	72,2	18 600	71,0	72,9	19 900				20,4
22,0	65,7	71,5	17 800	68,9	72,3	19 100				22,0
24,0	62,9	70,6	16 700	66,2	71,5	18 100				24,0
24,1	62,7	70,5	16 700	66,1	71,4	18 000	68,0	71,8	18 600	24,1
26,0	60,0	69,5	15 800	63,4	70,5	17 100	65,4	71,0	17 700	26,0
28,0	57,1	68,3	14 900	60,6	69,5	16 100	62,6	70,0	16 800	28,0
30,0	54,1	66,9	14 000	57,7	68,3	15 200	59,7	68,9	15 900	30,0
30,2	53,7	66,7	13 900	57,4	68,1	15 100	59,4	68,8	15 800	30,2
32,0	50,9	65,4	13 200	54,7	66,9	14 300	56,8	67,6	15 000	32,0
34,0	47,6	63,6	12 500	51,5	65,4	13 500	53,7	66,3	14 100	34,0
36,0	44,1	61,7	11 700	48,2	63,7	12 700	50,6	64,7	13 300	36,0
38,0	40,4	59,5	11 000	44,8	61,8	12 000	47,2	63,0	12 600	38,0
40,0	36,3	57,0	10 400	41,1	59,7	11 300	43,7	61,0	11 800	40,0
41,5	33,0	54,8	10 000	38,1	57,8	10 800	40,9	59,3	11 300	41,5
42,0	31,9	54,0	9 900	37,1	57,2	10 700	40,0	58,8	11 200	42,0
44,0	26,7	50,5	9 300	32,8	54,4	10 100	35,9	56,2	10 500	44,0
46,0	20,5	45,9	8 900	27,8	50,9	9 500	31,4	53,2	9 900	46,0
46,6	17,7	43,8	8 600	26,0	49,6	9 400	29,8	52,1	9 800	46,6
48,0	11,3	38,8	8 100	21,8	46,6	9 100	26,2	49,5	9 400	48,0
48,8	4,1	33,2	7 400	18,6	44,2	8 900	23,7	47,7	9 200	48,8
50,0				13,5	40,3	8 700	19,7	44,8	9 000	50,0
51,2				3,0	32,0	8 000	13,8	40,2	8 800	51,2
52,0							9,9	37,3	8 600	52,0
52,4							6,1	34,2	8 600	52,4
54,0										54,0
54,9										54,9
56,0										56,0
57,0										57,0
58,0										58,0
59,4										59,4
60,0										60,0
61,3										61,3

MLC250 S-1

ASME B30.5



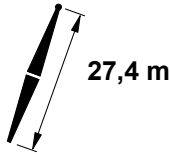
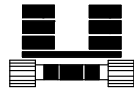
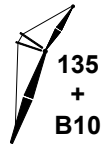
67 860 kg
+
0 kg



	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	
14,3													14,3
15,0													15,0
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
20,0													20,0
20,4													20,4
22,0													22,0
24,0													24,0
24,1													24,1
26,0													26,0
28,0													28,0
30,0													30,0
30,2	62,8	69,5	16 700										30,2
32,0	60,2	68,5	15 900										32,0
34,0	57,3	67,3	14 900										34,0
36,0	54,2	65,9	13 800	57,7	66,7	13 000							36,0
38,0	51,1	64,4	12 900	54,7	65,3	12 100							38,0
40,0	47,8	62,7	12 000	51,5	63,8	11 200							40,0
41,5	45,2	61,2	11 400	49,1	62,6	10 700	52,7	63,4	10 000				41,5
42,0	44,3	60,8	11 200	48,2	62,1	10 500	51,8	63,0	9 800				42,0
44,0	40,6	58,6	10 500	44,8	60,2	9 900	48,6	61,3	9 200				44,0
46,0	36,6	56,1	9 900	41,1	58,1	9 300	45,1	59,5	8 600				46,0
46,6	35,2	55,2	9 700	39,9	57,4	9 100	44,0	58,8	8 500	47,7	59,7	7 800	46,6
48,0	32,1	53,1	9 300	37,1	55,6	8 700	41,5	57,3	8 100	45,3	58,4	7 500	48,0
48,8	30,2	51,8	9 100	35,4	54,5	8 500	39,9	56,4	7 900	43,9	57,6	7 300	48,8
50,0	27,1	49,6	8 800	32,8	52,8	8 200	37,5	54,9	7 600	41,6	56,3	7 100	50,0
51,2	23,3	46,9	8 500	29,7	50,7	7 900	34,9	53,2	7 400	39,3	54,8	6 800	51,2
52,0	20,9	45,1	8 300	27,8	49,3	7 700	33,2	52,1	7 200	37,7	53,9	6 600	52,0
52,4	19,0	43,7	8 200	26,5	48,4	7 600	32,1	51,4	7 100	36,8	53,3	6 600	52,4
54,0	12,0	38,4	7 800	21,8	45,0	7 300	28,3	48,7	6 800	33,4	51,1	6 300	54,0
54,9	4,5	32,4	7 600	18,2	42,3	7 100	25,8	46,9	6 600	31,3	49,6	6 100	54,9
56,0				13,5	38,7	6 900	22,4	44,5	6 400	28,5	47,7	5 900	56,0
57,0				6,3	33,0	6 700	18,5	41,5	6 200	25,6	45,7	5 700	57,0
58,0							14,5	38,5	6 000	22,7	43,6	5 600	58,0
59,4							1,8	28,5	5 700	17,2	39,4	5 300	59,4
60,0										15,0	37,7	5 200	60,0
61,3										6,4	31,0	5 000	61,3

MLC250 S-1

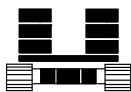
ASME B30.5



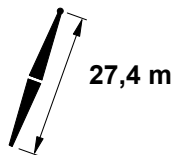
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
14,9	76,0	77,2	19 200 b							14,9
15,0	76,0	77,2	19 100 b							15,0
16,0	74,7	76,9	18 900 b							16,0
17,0	73,5	76,7	18 600							17,0
18,0	72,3	76,3	18 200							18,0
19,0	71,1	76,0	17 700							19,0
20,0	69,8	75,7	17 200							20,0
21,6	67,8	75,0	16 400	70,7	75,7	17 600				21,6
22,0	67,3	74,9	16 200	70,3	75,5	17 400				22,0
24,0	64,7	74,0	15 300	67,8	74,8	16 500				24,0
25,3	63,0	73,3	14 700	66,1	74,2	15 800	67,9	74,6	16 500	25,3
26,0	62,1	73,0	14 300	65,2	73,9	15 500	67,0	74,3	16 100	26,0
28,0	59,4	71,9	13 500	62,6	72,9	14 600	64,4	73,4	15 200	28,0
30,0	56,6	70,6	12 600	59,9	71,8	13 700	61,8	72,4	14 300	30,0
31,7	54,2	69,4	11 900	57,6	70,8	13 000	59,5	71,4	13 600	31,7
32,0	53,8	69,2	11 800	57,2	70,6	12 900	59,1	71,2	13 500	32,0
34,0	50,8	67,7	11 100	54,3	69,2	12 100	56,3	70,0	12 700	34,0
36,0	47,7	65,9	10 400	51,4	67,7	11 300	53,5	68,6	11 900	36,0
37,5	45,2	64,5	9 900	49,0	66,5	10 800	51,2	67,4	11 300	37,5
38,0	44,4	64,0	9 700	48,3	66,0	10 600	50,5	67,0	11 100	38,0
40,0	41,0	61,8	9 100	45,1	64,2	9 900	47,4	65,3	10 500	40,0
42,0	37,2	59,4	8 500	41,6	62,0	9 300	44,1	63,3	9 800	42,0
43,3	34,6	57,5	8 200	39,2	60,5	8 900	41,8	61,9	9 400	43,3
44,0	33,1	56,6	8 000	38,0	59,6	8 700	40,6	61,1	9 200	44,0
46,0	28,6	53,2	7 500	34,0	56,9	8 200	36,8	58,6	8 600	46,0
48,0	23,2	49,1	7 100	29,5	53,6	7 700	32,7	55,7	8 100	48,0
48,5	21,4	47,7	6 900	28,2	52,7	7 500	31,5	54,9	7 900	48,5
50,0	16,2	43,5	6 500	24,3	49,7	7 200	28,1	52,3	7 600	50,0
51,8	4,0	33,3	6 100	18,3	44,9	6 700	23,0	48,5	7 100	51,8
52,0				17,7	44,5	6 700	22,6	48,1	7 100	52,0
54,0				6,5	35,2	6 200	15,3	42,3	6 500	54,0
54,3				2,9	32,1	6 100	13,7	40,9	6 500	54,3
55,5							5,9	34,4	6 200	55,5
56,0										56,0
57,9										57,9
58,0										58,0
60,0										60,0
62,0										62,0
62,5										62,5
64,0										64,0
64,3										64,3

MLC250 S-1

ASME B30.5



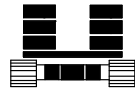
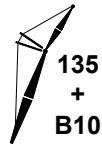
67 860 kg
+
0 kg



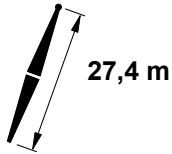
	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
14,9													14,9
15,0													15,0
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
20,0													20,0
21,6													21,6
22,0													22,0
24,0													24,0
25,3													25,3
26,0													26,0
28,0													28,0
30,0													30,0
31,7	62,6	72,1	14 500										31,7
32,0	62,2	72,0	14 300										32,0
34,0	59,6	70,9	13 500										34,0
36,0	56,8	69,6	12 700										36,0
37,5	54,6	68,6	12 200	57,9	69,3	12 100							37,5
38,0	53,9	68,2	12 000	57,2	69,0	11 900							38,0
40,0	51,0	66,7	11 300	54,3	67,6	11 100							40,0
42,0	47,9	65,0	10 600	51,4	66,1	10 400							42,0
43,3	45,8	63,7	10 100	49,4	65,0	9 900	52,7	65,9	9 200				43,3
44,0	44,6	63,1	9 900	48,3	64,4	9 700	51,6	65,3	9 000				44,0
46,0	41,2	60,9	9 300	45,1	62,6	9 100	48,6	63,6	8 500				46,0
48,0	37,5	58,5	8 700	41,6	60,4	8 600	45,4	61,8	8 000				48,0
48,5	36,4	57,8	8 600	40,7	59,8	8 400	44,5	61,2	7 800	48,0	62,2	7 200	48,5
50,0	33,4	55,7	8 200	38,0	58,0	8 100	42,0	59,7	7 500	45,5	60,7	6 900	50,0
51,8	29,3	52,6	7 700	34,3	55,5	7 600	38,6	57,5	7 100	42,4	58,8	6 500	51,8
52,0	28,9	52,3	7 700	34,0	55,3	7 600	38,3	57,3	7 000	42,1	58,6	6 500	52,0
54,0	23,5	48,3	7 200	29,5	52,0	7 200	34,4	54,6	6 600	38,5	56,3	6 100	54,0
54,3	22,7	47,6	7 100	28,8	51,5	7 100	33,8	54,2	6 600	38,0	55,9	6 100	54,3
55,5	18,5	44,3	6 800	25,7	49,1	6 900	31,1	52,2	6 400	35,6	54,3	5 900	55,5
56,0	16,7	42,8	6 600	24,3	48,1	6 800	29,9	51,4	6 300	34,6	53,6	5 800	56,0
57,9	4,4	32,5	6 200	18,0	43,1	6 400	25,0	47,7	5 900	30,3	50,6	5 400	57,9
58,0				17,7	42,9	6 400	24,8	47,5	5 900	30,2	50,4	5 400	58,0
60,0				6,6	33,6	6 000	18,5	42,5	5 600	25,1	46,6	5 100	60,0
62,0							8,3	34,1	5 200	18,8	41,6	4 800	62,0
62,5							1,8	28,6	5 100	16,5	39,7	4 700	62,5
64,0										9,0	33,5	4 500	64,0
64,3										6,2	31,2	4 500	64,3

MLC250 S-1

ASME B30.5



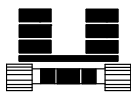
67 860 kg
+
0 kg



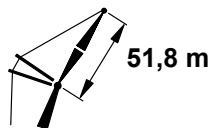
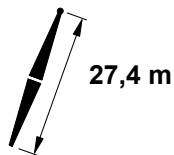
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
15,8	75,8	80,1	17 600							15,8
16,0	75,7	80,1	17 600							16,0
17,0	74,5	79,8	17 300							17,0
18,0	73,4	79,5	16 800							18,0
19,0	72,2	79,2	16 400							19,0
20,0	71,0	78,9	15 900							20,0
22,0	68,7	78,2	14 900							22,0
22,6	68,0	77,9	14 700	70,8	78,6	15 800				22,6
24,0	66,3	77,3	14 000	69,1	78,1	15 100				24,0
26,0	63,9	76,4	13 100	66,8	77,2	14 300				26,0
26,5	63,2	76,1	12 900	66,1	77,0	14 000	67,8	77,4	14 600	26,5
28,0	61,4	75,4	12 300	64,3	76,3	13 400	66,0	76,7	13 900	28,0
30,0	58,8	74,2	11 500	61,8	75,3	12 600	63,6	75,8	13 100	30,0
32,0	56,2	72,9	10 800	59,3	74,2	11 700	61,1	74,8	12 300	32,0
32,9	55,0	72,3	10 400	58,1	73,6	11 400	59,9	74,2	11 900	32,9
34,0	53,5	71,5	10 000	56,7	72,9	11 000	58,5	73,6	11 500	34,0
36,0	50,7	70,0	9 400	54,0	71,6	10 300	55,9	72,3	10 800	36,0
38,0	47,8	68,2	8 700	51,2	70,0	9 600	53,2	70,9	10 100	38,0
39,0	46,2	67,3	8 400	49,8	69,2	9 200	51,8	70,1	9 700	39,0
40,0	44,7	66,3	8 100	48,3	68,3	8 900	50,4	69,3	9 400	40,0
42,0	41,5	64,2	7 600	45,3	66,5	8 300	47,5	67,6	8 800	42,0
44,0	38,0	61,8	7 100	42,1	64,4	7 800	44,4	65,6	8 200	44,0
45,1	35,9	60,3	6 800	40,2	63,1	7 500	42,6	64,4	7 900	45,1
46,0	34,2	59,0	6 600	38,7	62,0	7 200	41,1	63,5	7 600	46,0
48,0	30,1	55,9	6 100	35,0	59,3	6 700	37,6	61,0	7 100	48,0
50,0	25,3	52,1	5 500	30,9	56,3	6 200	33,8	58,2	6 600	50,0
50,6	23,6	50,6	5 300	29,5	55,2	6 000	32,6	57,3	6 400	50,6
52,0	19,5	47,2	5 000	26,3	52,6	5 600	29,6	55,0	6 000	52,0
54,0	11,2	39,9	4 500	20,8	48,0	5 100	24,8	51,1	5 500	54,0
54,9	3,9	33,4	4 400	17,5	45,2	4 900	22,2	49,0	5 300	54,9
56,0				13,2	41,4	4 600	18,8	46,1	5 000	56,0
57,3				2,8	32,2	4 400	13,1	41,1	4 700	57,3
58,0							9,9	38,3	4 500	58,0
58,5							5,7	34,5	4 400	58,5
60,0										60,0
61,0										61,0
62,0										62,0
63,1										63,1
64,0										64,0
65,5										65,5
66,0										66,0
67,4										67,4

MLC250 S-1

ASME B30.5



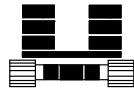
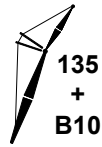
67 860 kg
+
0 kg



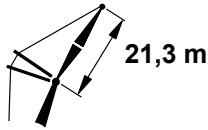
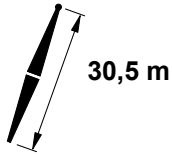
	75°			70°			65°			60°			
15,8													15,8
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
20,0													20,0
22,0													22,0
22,6													22,6
24,0													24,0
26,0													26,0
26,5													26,5
28,0													28,0
30,0													30,0
32,0													32,0
32,9	62,9	74,9	12 700										32,9
34,0	61,5	74,4	12 300										34,0
36,0	59,0	73,2	11 600										36,0
38,0	56,3	71,9	10 900										38,0
39,0	55,0	71,2	10 500	58,0	72,0	11 200							39,0
40,0	53,6	70,5	10 200	56,7	71,3	10 800							40,0
42,0	50,9	69,0	9 500	54,0	70,0	10 200							42,0
44,0	47,9	67,3	8 900	51,2	68,4	9 500							44,0
45,1	46,3	66,2	8 600	49,6	67,5	9 200	52,7	68,3	8 600				45,1
46,0	44,9	65,4	8 300	48,3	66,7	8 900	51,5	67,6	8 400				46,0
48,0	41,7	63,3	7 700	45,3	64,9	8 300	48,6	65,9	7 800				48,0
50,0	38,2	60,9	7 200	42,1	62,8	7 800	45,6	64,1	7 400				50,0
50,6	37,1	60,0	7 000	41,1	62,1	7 600	44,6	63,5	7 200	47,9	64,3	6 700	50,6
52,0	34,5	58,1	6 700	38,7	60,4	7 300	42,4	62,0	6 900	45,7	63,0	6 400	52,0
54,0	30,4	55,0	6 200	35,0	57,8	6 800	39,0	59,7	6 500	42,6	61,0	6 000	54,0
54,9	28,3	53,4	5 900	33,2	56,4	6 600	37,4	58,5	6 400	41,1	60,0	5 900	54,9
56,0	25,6	51,2	5 600	30,9	54,7	6 300	35,4	57,0	6 200	39,2	58,6	5 700	56,0
57,3	21,9	48,1	5 300	27,9	52,3	5 900	32,7	55,1	5 900	36,8	56,9	5 400	57,3
58,0	19,9	46,5	5 100	26,3	51,0	5 700	31,3	54,0	5 800	35,5	56,0	5 300	58,0
58,5	17,8	44,6	4 900	24,9	49,8	5 600	30,1	53,1	5 700	34,5	55,2	5 200	58,5
60,0	11,8	39,4	4 600	20,8	46,4	5 200	26,8	50,4	5 500	31,5	53,0	5 000	60,0
61,0				17,1	43,3	4 900	24,2	48,2	5 300	29,4	51,3	4 900	61,0
62,0	4,2	32,7	4 400	13,2	39,9	4 700	21,3	45,9	5 200	27,0	49,4	4 700	62,0
63,1				5,9	33,4	4 400	17,4	42,5	4 900	24,1	47,0	4 600	63,1
64,0							14,1	39,7	4 700	21,6	45,0	4 500	64,0
65,5							1,7	28,6	4 400	16,2	40,3	4 300	65,5
66,0										14,5	38,9	4 200	66,0
67,4										6,1	31,4	4 000	67,4

MLC250 S-1

ASME B30.5



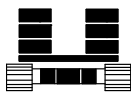
67 860 kg
+
0 kg



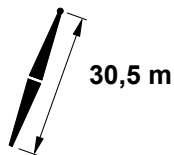
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
8,5	75,7	53,6	50 700 d							8,5
9,0	74,4	53,5	50 700 d							9,0
10,0	71,6	53,2	50 600 d							10,0
11,0	68,8	52,8	50 200 d							11,0
12,0	65,9	52,4	49 000 c							12,0
13,0	62,9	51,9	47 500 c							13,0
13,1	62,6	51,9	47 400 c	70,3	52,8	52 400 c				13,1
14,0	59,8	51,4	46 000 c	67,7	52,4	50 400 c				14,0
15,0	56,7	50,8	44 700 b	64,8	52,0	47 300 b				15,0
15,5	55,0	50,4	44 100 b	63,3	51,7	45 500 b	67,8	52,2	43 900 c	15,5
16,0	53,4	50,1	43 400 b	61,8	51,5	43 800 b	66,5	52,0	42 400 c	16,0
17,0	50,0	49,3	41 900 b	58,7	50,9	40 400 b	63,5	51,5	39 200 b	17,0
18,0	46,4	48,4	39 400 b	55,5	50,3	37 600 b	60,5	51,0	36 400 b	18,0
19,0	42,5	47,4	36 900 b	52,2	49,5	35 100 b	57,4	50,4	34 000 b	19,0
19,8	39,2	46,4	35 000 b	49,4	48,9	33 300 b	54,8	49,8	32 200 b	19,8
20,0	38,4	46,2	34 600	48,7	48,7	32 800	54,1	49,7	31 800 b	20,0
22,0	28,6	43,2	30 500	41,1	46,7	29 100	47,2	48,0	28 200	22,0
24,0	13,7	38,0	23 400	32,1	44,0	26 100	39,3	45,9	25 300	24,0
24,1	12,3	37,5	22 900	31,4	43,8	26 000	38,8	45,8	25 100	24,1
24,4	8,3	36,0	21 600	29,7	43,2	25 600	37,5	45,4	24 800	24,4
26,0				19,8	39,9	23 500	29,8	43,0	22 800	26,0
27,1				6,3	35,0	22 200	22,0	40,3	21 600	27,1
28,0							16,0	38,3	20 700	28,0
28,7							7,4	35,1	20 100	28,7
30,0										30,0
31,4										31,4
31,7										31,7
32,0										32,0
33,8										33,8
34,0										34,0
36,0										36,0
36,3										36,3
38,0										38,0
38,4										38,4

MLC250 S-1

ASME B30.5



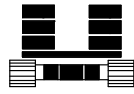
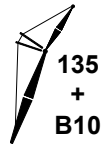
67 860 kg
+
0 kg



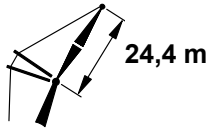
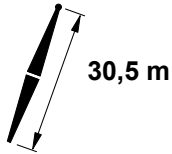
	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
8,5													8,5
9,0													9,0
10,0													10,0
11,0													11,0
12,0													12,0
13,0													13,0
13,1													13,1
14,0													14,0
15,0													15,0
15,5													15,5
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
19,8	62,9	50,7	30 400 b										19,8
20,0	62,3	50,6	30 100 b										20,0
22,0	56,0	49,5	26 700 b										22,0
24,0	49,3	47,9	23 900										24,0
24,1	48,9	47,8	23 800	57,4	48,9	22 400 b							24,1
24,4	47,8	47,5	23 500	56,5	48,7	22 100 b							24,4
26,0	41,7	46,0	21 600	51,1	47,5	20 300							26,0
27,1	36,7	44,5	20 500	46,9	46,5	19 300							27,1
28,0	32,8	43,3	19 600	43,8	45,7	18 500	52,4	46,7	17 400				28,0
28,7	29,0	42,0	19 100	41,0	44,9	18 000	50,1	46,2	16 900				28,7
30,0	21,0	39,4	18 000	35,3	43,2	17 000	45,4	45,0	15 900				30,0
31,4	2,3	32,6	16 800	27,8	40,8	16 000	39,8	43,4	15 000				31,4
31,7				26,2	40,3	15 800	38,5	43,1	14 800	47,8	44,3	13 900	31,7
32,0				24,6	39,8	15 600	37,3	42,8	14 700	46,7	44,1	13 700	32,0
33,8				5,4	32,9	14 400	28,1	39,8	13 600	39,4	42,1	12 800	33,8
34,0							27,2	39,6	13 500	38,7	41,9	12 700	34,0
36,0							10,6	33,7	12 500	29,1	38,9	11 800	36,0
36,3							5,3	31,8	12 300	27,1	38,2	11 600	36,3
38,0										14,7	33,9	10 900	38,0
38,4										9,4	32,0	10 700	38,4

MLC250 S-1

ASME B30.5



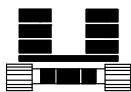
67 860 kg
+
0 kg



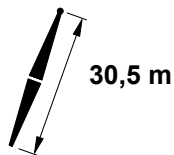
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
9,4	75,3	56,5	46 400 d							9,4
10,0	74,0	56,4	46 300 d							10,0
11,0	71,5	56,1	46 000 d							11,0
12,0	69,0	55,7	45 200 c							12,0
13,0	66,5	55,3	43 900 c							13,0
14,0	63,9	54,8	42 500 c	70,6	55,7	46 900 c				14,0
15,0	61,3	54,3	41 200 b	68,1	55,3	45 400 b				15,0
16,0	58,5	53,7	40 000 b	65,6	54,9	43 000 b				16,0
16,8	56,3	53,2	39 000 b	63,5	54,5	40 900 b	67,7	54,9	39 700 b	16,8
17,0	55,7	53,1	38 800 b	63,0	54,4	40 300 b	67,1	54,8	39 000 b	17,0
18,0	52,8	52,4	37 700 b	60,3	53,8	37 500 b	64,5	54,4	36 300 b	18,0
19,0	49,8	51,6	36 300 b	57,6	53,2	35 000 b	61,8	53,9	33 900 b	19,0
20,0	46,7	50,7	34 500	54,7	52,6	32 700	59,1	53,3	31 700 b	20,0
21,3	42,2	49,3	32 000	50,8	51,5	30 300	55,5	52,5	29 400 b	21,3
22,0	39,8	48,5	30 600	48,7	51,0	29 100	53,5	52,0	28 100	22,0
24,0	31,8	45,8	27 400	42,1	49,0	26 000	47,4	50,3	25 200	24,0
25,6	23,3	42,6	25 100	36,1	47,0	24 000	42,0	48,7	23 200	25,6
26,0	21,2	41,8	24 500	34,6	46,5	23 500	40,6	48,3	22 700	26,0
27,4	7,8	36,2	19 000	27,8	44,0	22 000	35,0	46,3	21 300	27,4
28,0				25,1	43,0	21 400	32,8	45,6	20 700	28,0
29,9				9,8	36,8	19 600	23,1	42,0	19 000	29,9
30,0				9,0	36,5	19 500	22,6	41,8	18 900	30,0
30,2				5,9	35,2	19 400	21,0	41,1	18 800	30,2
31,7							6,9	35,3	17 600	31,7
32,0										32,0
33,8										33,8
34,0										34,0
34,4										34,4
36,0										36,0
36,9										36,9
38,0										38,0
39,3										39,3
40,0										40,0
41,5										41,5

MLC250 S-1

ASME B30.5



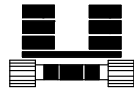
67 860 kg
+
0 kg



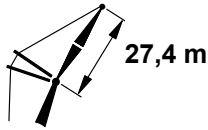
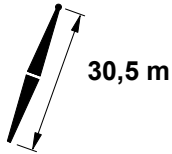
	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
9,4													9,4
10,0													10,0
11,0													11,0
12,0													12,0
13,0													13,0
14,0													14,0
15,0													15,0
16,0													16,0
16,8													16,8
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
20,0													20,0
21,3	62,5	53,4	27 500 b										21,3
22,0	60,7	53,0	26 500 b										22,0
24,0	55,2	51,8	23 800										24,0
25,6	50,4	50,5	21 900	57,8	51,5	20 600							25,6
26,0	49,2	50,2	21 500	56,6	51,3	20 200							26,0
27,4	44,5	48,8	20 100	52,5	50,2	18 900							27,4
28,0	42,7	48,3	19 500	50,8	49,8	18 400							28,0
29,9	35,6	45,9	18 000	44,8	48,1	16 900	52,5	49,2	15 900				29,9
30,0	35,2	45,8	17 900	44,5	48,0	16 800	52,1	49,1	15 800				30,0
30,2	34,4	45,5	17 800	43,8	47,8	16 700	51,5	48,9	15 700				30,2
31,7	27,3	42,9	16 700	38,3	46,0	15 700	46,8	47,6	14 700				31,7
32,0	26,0	42,4	16 400	37,3	45,7	15 500	45,9	47,3	14 500				32,0
33,8	12,6	37,1	15 300	29,5	42,9	14 400	39,6	45,4	13 500	47,5	46,5	12 600	33,8
34,0	11,1	36,5	15 100	28,6	42,6	14 300	38,9	45,1	13 400	47,0	46,4	12 500	34,0
34,4	2,1	32,7	14 800	25,9	41,5	14 100	37,1	44,5	13 200	45,5	45,9	12 300	34,4
36,0				16,3	37,7	13 200	30,7	42,3	12 400	40,1	44,3	11 600	36,0
36,9				5,1	33,1	12 700	25,8	40,4	12 000	36,6	43,1	11 200	36,9
38,0							19,6	38,0	11 500	32,2	41,5	10 800	38,0
39,3							5,0	31,9	10 900	25,3	38,9	10 300	39,3
40,0										21,8	37,6	10 000	40,0
41,5										8,8	32,3	9 500	41,5

MLC250 S-1

ASME B30.5



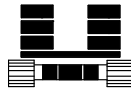
67 860 kg
+
0 kg



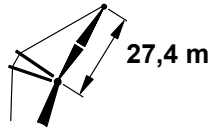
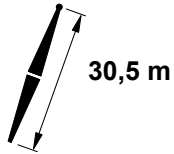
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
10,1	75,7	59,5	42 000 d							10,1
11,0	73,6	59,3	41 600 d							11,0
12,0	71,5	58,9	40 700 c							12,0
13,0	69,2	58,6	39 500 c							13,0
14,0	67,0	58,2	38 300 c							14,0
14,9	64,9	57,8	37 200 c	70,8	58,6	40 900 c				14,9
15,0	64,7	57,7	37 100 b	70,7	58,6	40 800 c				15,0
16,0	62,4	57,2	36 000 b	68,4	58,2	39 600 b				16,0
17,0	60,0	56,7	35 000 b	66,2	57,8	38 400 b				17,0
18,0	57,5	56,1	34 000 b	63,9	57,3	37 000 b	67,5	57,7	36 100 b	18,0
19,0	55,0	55,4	33 100 b	61,5	56,8	34 900 b	65,2	57,3	33 800 b	19,0
20,0	52,4	54,7	32 200	59,1	56,2	32 700	62,9	56,8	31 600 b	20,0
22,0	46,9	53,0	30 200	54,1	54,9	29 000	58,1	55,7	28 000	22,0
22,6	45,1	52,3	29 400	52,5	54,4	28 100	56,5	55,3	27 200	22,6
24,0	40,9	50,9	27 400	48,8	53,3	26 000	53,0	54,3	25 100	24,0
26,0	34,1	48,3	24 800	42,9	51,4	23 500	47,6	52,6	22 700	26,0
27,1	29,4	46,4	23 600	39,3	50,0	22 300	44,3	51,5	21 600	27,1
28,0	25,7	44,8	22 600	36,4	48,9	21 400	41,6	50,6	20 700	28,0
30,0	13,0	39,1	18 400	28,6	45,8	19 600	34,9	48,1	18 900	30,0
30,5	7,3	36,4	17 000	26,1	44,7	19 200	32,9	47,3	18 600	30,5
31,7				19,6	41,9	18 200	27,9	45,2	17 600	31,7
32,0				18,1	41,2	18 000	26,7	44,7	17 400	32,0
33,2				5,5	35,3	17 100	19,5	41,5	16 600	33,2
34,0							14,9	39,5	16 100	34,0
34,8							6,5	35,5	15 600	34,8
36,0										36,0
37,5										37,5
38,0										38,0
39,9										39,9
40,0										40,0
42,0										42,0
42,4										42,4
44,0										44,0
44,5										44,5

MLC250 S-1

ASME B30.5



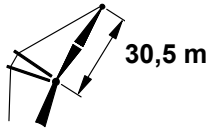
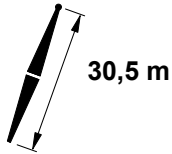
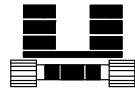
67 860 kg
+
0 kg



	75°			70°			65°			60°			
10,1													10,1
11,0													11,0
12,0													12,0
13,0													13,0
14,0													14,0
14,9													14,9
15,0													15,0
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
20,0													20,0
22,0													22,0
22,6	62,9	56,2	25 600										22,6
24,0	59,5	55,4	23 700										24,0
26,0	54,5	54,1	21 400										26,0
27,1	51,6	53,2	20 300	58,0	54,2	19 000							27,1
28,0	49,2	52,5	19 500	55,8	53,6	18 300							28,0
30,0	43,4	50,6	17 800	50,6	52,1	16 700							30,0
30,5	41,9	50,0	17 500	49,3	51,7	16 400							30,5
31,7	37,9	48,6	16 600	45,8	50,6	15 600	52,6	51,6	14 600				31,7
32,0	36,9	48,2	16 400	45,0	50,3	15 400	51,8	51,4	14 400				32,0
33,2	32,3	46,4	15 600	41,1	48,9	14 700	48,4	50,3	13 800				33,2
34,0	29,3	45,2	15 200	38,7	48,1	14 200	46,2	49,6	13 300				34,0
34,8	25,5	43,5	14 700	36,0	47,0	13 900	43,9	48,8	13 000				34,8
36,0	19,1	40,7	14 000	31,4	45,2	13 200	40,1	47,5	12 400	47,3	48,7	11 500	36,0
37,5	2,0	32,7	13 200	24,5	42,2	12 500	34,9	45,5	11 700	42,7	47,1	10 900	37,5
38,0				22,2	41,2	12 300	33,1	44,8	11 500	41,2	46,6	10 700	38,0
39,9				4,8	33,2	11 400	24,7	41,3	10 700	34,6	44,1	10 000	39,9
40,0							24,4	41,2	10 700	34,4	44,0	10 000	40,0
42,0							10,5	34,8	9 900	26,1	40,6	9 300	42,0
42,4							4,7	32,1	9 800	23,8	39,6	9 200	42,4
44,0										13,8	35,1	8 700	44,0
44,5										8,3	32,5	8 500	44,5

MLC250 S-1

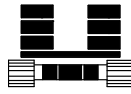
ASME B30.5



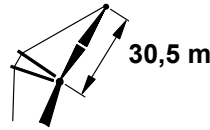
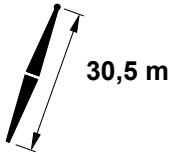
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
10,7	76,0	62,5	38 000 d							10,7
11,0	75,3	62,4	37 800 d							11,0
12,0	73,4	62,1	37 100 c							12,0
13,0	71,4	61,8	36 100 c							13,0
14,0	69,4	61,5	34 900 c							14,0
15,0	67,4	61,1	33 800 b							15,0
15,8	65,7	60,7	33 000 b	71,0	61,5	36 100 b				15,8
16,0	65,3	60,6	32 800 b	70,7	61,4	36 000 b				16,0
17,0	63,2	60,1	31 800 b	68,7	61,1	34 900 b				17,0
18,0	61,1	59,6	30 800	66,6	60,6	33 900				18,0
18,9	59,1	59,1	30 000	64,8	60,2	33 000	68,0	60,7	33 800 b	18,9
19,0	58,9	59,0	29 900	64,6	60,2	32 900	67,8	60,6	33 600 b	19,0
20,0	56,7	58,4	29 100	62,5	59,7	31 800	65,8	60,2	31 400	20,0
22,0	52,1	57,0	27 500	58,2	58,6	28 900	61,6	59,2	27 900	22,0
24,0	47,2	55,3	26 000	53,6	57,2	25 900	57,2	58,0	25 000	24,0
24,1	46,9	55,2	25 900	53,4	57,1	25 700	57,0	57,9	24 900	24,1
26,0	41,8	53,2	24 700	48,8	55,6	23 400	52,6	56,6	22 600	26,0
28,0	35,8	50,8	22 500	43,6	53,7	21 300	47,7	54,9	20 500	28,0
29,0	32,3	49,2	21 600	40,7	52,5	20 400	45,1	53,9	19 700	29,0
30,0	28,7	47,6	20 600	37,8	51,4	19 500	42,4	52,9	18 800	30,0
32,0	19,5	43,1	19 000	31,2	48,4	17 900	36,5	50,5	17 300	32,0
33,5	7,2	36,8	15 100	24,9	45,5	16 900	31,3	48,2	16 300	33,5
33,5	7,0	36,6	15 000	24,8	45,4	16 900	31,2	48,2	16 300	33,5
34,0				22,9	44,5	16 600	29,6	47,4	16 000	34,0
36,0				9,3	37,6	15 300	20,7	43,2	14 800	36,0
36,3				5,3	35,5	15 200	18,5	42,0	14 700	36,3
37,8							6,2	35,7	13 900	37,8
38,0										38,0
40,0										40,0
40,5										40,5
42,0										42,0
43,0										43,0
44,0										44,0
45,4										45,4
46,0										46,0
47,6										47,6

MLC250 S-1

ASME B30.5



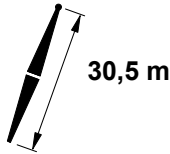
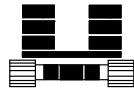
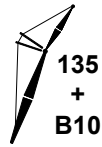
67 860 kg
+
0 kg



	75°			70°			65°			60°			
10,7													10,7
11,0													11,0
12,0													12,0
13,0													13,0
14,0													14,0
15,0													15,0
15,8													15,8
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
18,9													18,9
19,0													19,0
20,0													20,0
22,0													22,0
24,0													24,0
24,1	62,7	58,8	23 400										24,1
26,0	58,5	57,7	21 200										26,0
28,0	54,0	56,4	19 300										28,0
29,0	51,6	55,6	18 500	57,5	56,6	17 300							29,0
30,0	49,2	54,8	17 700	55,2	55,9	16 600							30,0
32,0	44,0	52,9	16 300	50,5	54,4	15 200							32,0
33,5	39,7	51,2	15 400	46,6	53,1	14 400	52,6	54,1	13 400				33,5
33,5	39,6	51,2	15 300	46,6	53,0	14 400	52,6	54,0	13 400				33,5
34,0	38,3	50,6	15 100	45,4	52,6	14 100	51,5	53,7	13 200				34,0
36,0	31,7	47,8	14 000	39,8	50,4	13 100	46,5	51,9	12 200				36,0
36,3	30,6	47,3	13 800	39,0	50,1	12 900	45,8	51,7	12 100				36,3
37,8	24,4	44,4	13 100	34,2	48,0	12 200	41,6	50,1	11 400	47,9	51,2	10 600	37,8
38,0	23,6	44,0	13 000	33,5	47,7	12 200	41,1	49,9	11 300	47,4	51,0	10 500	38,0
40,0	11,0	37,6	12 100	26,0	44,2	11 300	35,0	47,3	10 600	42,0	49,0	9 800	40,0
40,5	1,9	32,8	11 800	23,1	42,8	11 100	33,0	46,4	10 400	40,4	48,3	9 600	40,5
42,0				15,2	38,9	10 600	27,8	44,0	9 900	36,1	46,5	9 200	42,0
43,0				4,6	33,3	10 200	23,0	41,7	9 600	32,6	44,9	8 900	43,0
44,0							18,1	39,3	9 200	29,1	43,4	8 600	44,0
45,4							4,4	32,2	8 800	22,6	40,2	8 200	45,4
46,0										20,0	39,0	8 000	46,0
47,6										7,9	32,7	7 600	47,6

MLC250 S-1

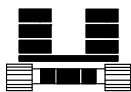
ASME B30.5



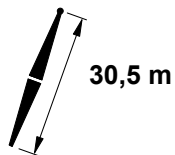
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
11,6	75,7	65,4	34 800 c							11,6
12,0	74,9	65,3	34 500 c							12,0
13,0	73,1	65,0	33 600 c							13,0
14,0	71,3	64,7	32 700 c							14,0
15,0	69,5	64,3	31 800 b							15,0
16,0	67,7	64,0	31 000 b							16,0
17,0	65,8	63,5	30 200 b							17,0
17,1	65,6	63,5	30 100 b	70,6	64,3	32 600 b				17,1
18,0	63,9	63,1	29 400 b	68,9	63,9	31 900				18,0
19,0	62,0	62,5	28 600 b	67,0	63,5	31 100				19,0
20,0	60,1	62,0	27 900	65,2	63,1	30 300				20,0
20,1	59,9	61,9	27 800	65,0	63,0	30 200	67,9	63,5	31 200	20,1
22,0	56,0	60,7	26 500	61,3	62,1	28 500	64,4	62,6	27 900	22,0
24,0	51,8	59,3	25 100	57,4	60,9	25 800	60,5	61,6	24 900	24,0
25,3	48,9	58,2	24 300	54,7	60,0	24 200	57,9	60,8	23 400	25,3
26,0	47,3	57,6	23 900	53,2	59,5	23 300	56,5	60,4	22 500	26,0
28,0	42,5	55,6	22 500	48,8	57,9	21 300	52,3	58,9	20 500	28,0
30,0	37,1	53,2	20 600	44,1	56,0	19 500	47,8	57,2	18 800	30,0
30,5	35,6	52,4	20 200	42,8	55,4	19 100	46,6	56,7	18 400	30,5
32,0	31,0	50,2	19 000	38,9	53,7	17 900	43,0	55,3	17 300	32,0
34,0	23,6	46,3	17 400	33,1	51,0	16 600	37,8	52,9	16 000	34,0
35,4	15,9	42,0	14 900	28,3	48,5	15 800	33,5	50,9	15 200	35,4
36,0	12,6	40,2	13 900	26,2	47,5	15 400	31,8	50,0	14 900	36,0
36,6	6,6	36,8	12 500	23,5	46,0	15 100	29,6	49,0	14 600	36,6
38,0				16,9	42,4	14 400	24,5	46,3	13 900	38,0
39,3				5,0	35,6	13 100	17,7	42,5	13 200	39,3
39,9							14,7	40,9	13 000	39,9
40,0							14,2	40,6	12 900	40,0
40,8							5,9	35,8	12 500	40,8
42,0										42,0
43,6										43,6
44,0										44,0
46,0										46,0
48,0										48,0
48,5										48,5
50,0										50,0
50,6										50,6

MLC250 S-1

ASME B30.5



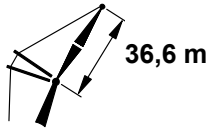
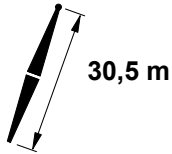
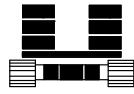
67 860 kg
+
0 kg



	75°			70°			65°			60°			
11,6													11,6
12,0													12,0
13,0													13,0
14,0													14,0
15,0													15,0
16,0													16,0
17,0													17,0
17,1													17,1
18,0													18,0
19,0													19,0
20,0													20,0
20,1													20,1
22,0													22,0
24,0													24,0
25,3	63,0	61,6	21 900										25,3
26,0	61,6	61,3	21 200										26,0
28,0	57,7	60,1	19 300										28,0
30,0	53,5	58,7	17 700										30,0
30,5	52,4	58,3	17 300	57,8	59,3	16 200							30,5
32,0	49,2	57,1	16 300	54,6	58,2	15 200							32,0
34,0	44,5	55,2	15 000	50,3	56,7	14 100							34,0
35,4	40,9	53,7	14 300	47,1	55,4	13 400	52,7	56,5	12 500				35,4
36,0	39,4	53,0	14 000	45,7	54,9	13 100	51,3	56,0	12 200				36,0
36,6	37,7	52,2	13 700	44,3	54,3	12 800	50,0	55,5	11 900				36,6
38,0	33,6	50,3	13 000	40,7	52,8	12 200	46,7	54,3	11 300				38,0
39,3	29,1	48,0	12 400	37,1	51,1	11 600	43,5	52,9	10 800				39,3
39,9	27,1	47,1	12 200	35,4	50,3	11 400	42,1	52,3	10 600	47,7	53,3	9 800	39,9
40,0	26,8	46,9	12 100	35,2	50,2	11 400	41,9	52,2	10 600	47,5	53,3	9 800	40,0
40,8	23,0	44,8	11 800	32,5	48,9	11 000	39,6	51,2	10 300	45,5	52,4	9 500	40,8
42,0	17,8	42,0	11 300	28,7	47,0	10 600	36,4	49,7	9 900	42,7	51,3	9 200	42,0
43,6	1,8	32,8	10 700	22,2	43,5	10 100	31,5	47,3	9 400	38,5	49,4	8 700	43,6
44,0				20,5	42,6	9 900	30,2	46,7	9 300	37,4	48,9	8 600	44,0
46,0				4,9	33,8	9 300	22,5	42,7	8 700	31,3	46,0	8 100	46,0
48,0							10,4	35,9	8 100	23,9	42,2	7 600	48,0
48,5							4,2	32,3	8 000	21,5	40,8	7 400	48,5
50,0										13,2	36,2	7 100	50,0
50,6										7,5	32,9	6 900	50,6

MLC250 S-1

ASME B30.5



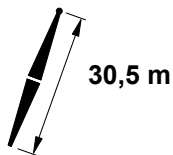
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
12,2	75,9	68,4	31 700 c							12,2
13,0	74,6	68,2	31 100 b							13,0
14,0	72,9	67,9	30 300 b							14,0
15,0	71,3	67,6	29 500 b							15,0
16,0	69,6	67,2	28 700 b							16,0
17,0	68,0	66,8	27 900							17,0
18,0	66,3	66,4	27 100	70,7	67,2	29 400				18,0
19,0	64,5	66,0	26 400	69,0	66,8	28 700				19,0
20,0	62,8	65,5	25 700	67,4	66,4	27 900				20,0
21,3	60,5	64,7	24 800	65,1	65,8	27 000	67,8	66,2	28 000	21,3
22,0	59,2	64,4	24 400	63,9	65,5	26 500	66,6	66,0	27 300	22,0
24,0	55,5	63,1	23 100	60,4	64,5	25 200	63,2	65,0	24 800	24,0
26,0	51,6	61,6	21 900	56,7	63,2	23 200	59,6	63,9	22 400	26,0
26,8	49,9	60,9	21 500	55,2	62,7	22 400	58,1	63,4	21 600	26,8
28,0	47,5	59,9	20 800	52,9	61,8	21 200	55,9	62,7	20 400	28,0
30,0	43,1	57,9	19 700	48,8	60,2	19 400	52,0	61,2	18 700	30,0
32,0	38,2	55,6	18 700	44,5	58,3	17 800	47,9	59,5	17 200	32,0
34,0	32,9	52,8	17 500	39,8	56,1	16 500	43,6	57,6	15 900	34,0
36,0	26,5	49,3	16 100	34,7	53,5	15 300	38,8	55,3	14 800	36,0
37,2	21,6	46,4	15 100	31,1	51,5	14 700	35,6	53,7	14 200	37,2
38,0	18,3	44,4	14 400	28,7	50,2	14 300	33,5	52,6	13 800	38,0
39,6	6,4	37,0	11 100	22,7	46,8	13 500	28,5	49,8	13 000	39,6
40,0				21,3	45,9	13 300	27,3	49,2	12 800	40,0
42,0				9,4	38,7	12 000	19,4	44,5	12 000	42,0
42,1				8,2	37,9	11 900	18,6	44,1	12 000	42,1
42,4				4,8	35,7	11 700	16,7	42,8	11 900	42,4
43,9							5,6	36,0	11 300	43,9
44,0										44,0
46,0										46,0
46,6										46,6
48,0										48,0
49,1										49,1
50,0										50,0
51,5										51,5
52,0										52,0
53,6										53,6

MLC250 S-1

ASME B30.5



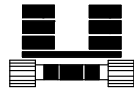
67 860 kg
+
0 kg



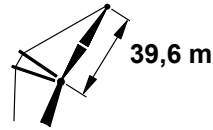
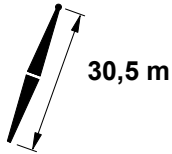
	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
12,2													12,2
13,0													13,0
14,0													14,0
15,0													15,0
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
20,0													20,0
21,3													21,3
22,0													22,0
24,0													24,0
26,0													26,0
26,8	62,8	64,3	20 200										26,8
28,0	60,7	63,6	19 200										28,0
30,0	57,0	62,4	17 500										30,0
32,0	53,2	61,0	16 100	58,0	61,9	15 100							32,0
34,0	49,1	59,4	14 900	54,2	60,6	13 900							34,0
36,0	44,9	57,6	13 800	50,2	59,0	12 900							36,0
37,2	42,1	56,3	13 300	47,7	57,9	12 400	52,7	58,9	11 500				37,2
38,0	40,2	55,4	12 900	46,0	57,2	12 000	51,1	58,3	11 200				38,0
39,6	36,1	53,3	12 200	42,3	55,5	11 400	47,7	56,9	10 600				39,6
40,0	35,1	52,8	12 000	41,5	55,1	11 200	46,9	56,6	10 400				40,0
42,0	29,2	49,6	11 300	36,5	52,7	10 500	42,5	54,5	9 700				42,0
42,1	28,8	49,4	11 200	36,2	52,5	10 500	42,2	54,4	9 700	47,5	55,5	9 000	42,1
42,4	27,9	48,8	11 100	35,4	52,1	10 400	41,6	54,1	9 600	46,9	55,2	8 900	42,4
43,9	22,3	45,7	10 600	31,1	49,8	9 900	37,9	52,3	9 100	43,5	53,7	8 500	43,9
44,0	21,9	45,4	10 500	30,8	49,6	9 800	37,6	52,2	9 100	43,2	53,6	8 400	44,0
46,0	10,8	38,6	9 900	24,0	45,8	9 200	32,1	49,3	8 600	38,5	51,3	7 900	46,0
46,6	1,7	32,9	9 700	21,0	44,0	9 000	30,1	48,1	8 400	36,8	50,4	7 700	46,6
48,0				14,5	40,1	8 600	25,6	45,7	8 000	33,1	48,5	7 400	48,0
49,1				4,2	33,6	8 300	21,0	42,9	7 800	29,7	46,7	7 200	49,1
50,0							17,0	40,5	7 500	26,8	45,1	7 000	50,0
51,5							4,1	32,4	7 200	20,7	41,4	6 600	51,5
52,0										18,7	40,3	6 500	52,0
53,6										7,2	33,1	6 200	53,6

MLC250 S-1

ASME B30.5



67 860 kg
+
0 kg



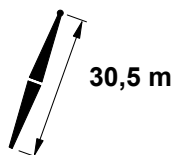
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
13,1	75,6	71,3	23 700 b							13,1
14,0	74,3	71,1	23 400 b							14,0
15,0	72,8	70,8	23 100 b							15,0
16,0	71,3	70,5	22 800 b							16,0
17,0	69,7	70,1	22 500							17,0
18,0	68,2	69,7	22 200							18,0
18,9	66,8	69,3	21 900	70,9	70,1	23 000				18,9
19,0	66,6	69,3	21 900	70,7	70,1	23 000				19,0
20,0	65,0	68,9	21 600	69,2	69,7	22 700				20,0
22,0	61,8	67,9	20 900	66,1	68,9	22 300				22,0
22,6	60,8	67,5	20 600	65,1	68,6	22 000	67,7	69,0	22 400	22,6
24,0	58,5	66,7	19 900	62,9	67,9	21 500	65,4	68,4	22 100	24,0
26,0	55,0	65,4	18 800	59,6	66,8	20 400	62,2	67,4	21 300	26,0
28,0	51,4	63,9	17 900	56,1	65,6	19 400	58,8	66,3	20 100	28,0
30,0	47,6	62,2	17 000	52,6	64,1	18 400	55,4	65,0	18 600	30,0
32,0	43,5	60,2	16 100	48,8	62,5	17 500	51,8	63,5	17 100	32,0
33,8	39,6	58,2	15 400	45,3	60,8	16 500	48,4	62,0	16 000	33,8
34,0	39,2	58,0	15 300	44,9	60,6	16 400	48,0	61,8	15 800	34,0
36,0	34,3	55,3	14 600	40,6	58,5	15 300	44,0	59,9	14 700	36,0
38,0	28,8	52,0	14 000	35,9	55,9	14 200	39,7	57,7	13 700	38,0
39,0	25,4	49,9	13 700	33,3	54,4	13 700	37,3	56,4	13 200	39,0
40,0	22,0	47,8	13 400	30,7	52,9	13 300	34,9	55,0	12 800	40,0
42,0	12,2	41,3	11 200	24,4	49,0	12 400	29,4	51,9	12 000	42,0
42,7	6,1	37,2	9 900	21,6	47,2	12 200	27,2	50,5	11 700	42,7
43,9				16,5	43,9	11 700	23,2	48,0	11 300	43,9
44,0				16,0	43,6	11 700	22,9	47,8	11 200	44,0
45,4				4,6	35,8	10 500	16,3	43,5	10 700	45,4
46,0							13,6	41,7	10 500	46,0
46,9							5,4	36,1	10 200	46,9
48,0										48,0
49,7										49,7
50,0										50,0
52,0										52,0
52,1										52,1
54,0										54,0
54,6										54,6
56,0										56,0
56,7										56,7

MLC250 S-1

ASME B30.5



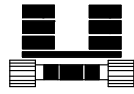
67 860 kg
+
0 kg



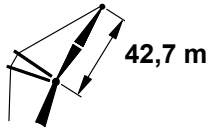
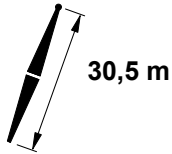
	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
13,1													13,1
14,0													14,0
15,0													15,0
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
18,9													18,9
19,0													19,0
20,0													20,0
22,0													22,0
22,6													22,6
24,0													24,0
26,0													26,0
28,0	63,0	67,1	19 000										28,0
30,0	59,8	66,0	17 400										30,0
32,0	56,4	64,8	16 000										32,0
33,8	53,2	63,5	14 900	57,6	64,4	13 900							33,8
34,0	52,9	63,3	14 800	57,3	64,2	13 800							34,0
36,0	49,1	61,7	13 700	53,8	62,9	12 800							36,0
38,0	45,2	59,9	12 800	50,1	61,3	11 900							38,0
39,0	43,1	58,8	12 400	48,2	60,4	11 500	52,7	61,4	10 700				39,0
40,0	41,0	57,7	11 900	46,2	59,5	11 100	50,9	60,6	10 300				40,0
42,0	36,3	55,2	11 200	42,1	57,5	10 400	47,1	58,9	9 600				42,0
42,7	34,6	54,2	10 900	40,6	56,7	10 200	45,7	58,2	9 400				42,7
43,9	31,4	52,4	10 500	37,8	55,2	9 800	43,2	57,0	9 000	48,0	58,0	8 400	43,9
44,0	31,1	52,2	10 500	37,6	55,1	9 700	43,0	56,9	9 000	47,7	57,9	8 300	44,0
45,4	26,7	49,6	10 000	34,0	53,0	9 300	39,9	55,2	8 600	44,9	56,5	7 900	45,4
46,0	25,0	48,5	9 800	32,5	52,2	9 100	38,6	54,5	8 500	43,7	55,9	7 800	46,0
46,9	21,1	46,0	9 600	29,8	50,6	8 900	36,3	53,3	8 200	41,7	54,9	7 600	46,9
48,0	16,8	43,2	9 300	26,7	48,7	8 600	33,7	51,8	8 000	39,3	53,7	7 300	48,0
49,7	1,7	32,9	8 700	20,4	44,7	8 200	28,9	49,0	7 600	35,3	51,4	6 900	49,7
50,0				19,3	44,0	8 100	28,0	48,5	7 500	34,5	51,0	6 900	50,0
52,0				6,0	35,0	7 600	21,1	44,1	7 000	29,0	47,8	6 500	52,0
52,1				4,0	33,7	7 600	20,4	43,6	7 000	28,6	47,5	6 400	52,1
54,0							10,4	37,0	6 600	22,4	43,6	6 100	54,0
54,6							3,9	32,5	6 500	19,7	41,9	6 000	54,6
56,0										12,8	37,3	5 700	56,0
56,7										6,9	33,3	5 600	56,7

MLC250 S-1

ASME B30.5



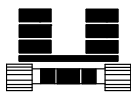
67 860 kg
+
0 kg



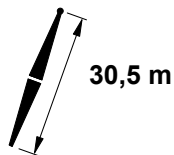
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
13,7	75,8	74,3	22 100 b							13,7
14,0	75,4	74,2	22 000 b							14,0
15,0	74,0	74,0	21 700 b							15,0
16,0	72,6	73,7	21 400 b							16,0
17,0	71,2	73,3	21 100							17,0
18,0	69,8	73,0	20 800							18,0
19,0	68,4	72,6	20 600							19,0
19,8	67,2	72,3	20 300	71,0	73,0	21 300				19,8
20,0	66,9	72,2	20 300	70,7	72,9	21 300				20,0
22,0	64,0	71,3	19 200	67,9	72,2	20 700				22,0
23,5	61,7	70,5	18 400	65,7	71,5	20 000	68,0	72,0	20 700	23,5
24,0	60,9	70,2	18 200	64,9	71,3	19 800	67,2	71,7	20 500	24,0
26,0	57,8	69,0	17 200	61,9	70,3	18 700	64,3	70,8	19 500	26,0
28,0	54,6	67,7	16 200	58,8	69,2	17 700	61,3	69,8	18 500	28,0
29,6	51,9	66,5	15 500	56,3	68,1	16 900	58,8	68,9	17 700	29,6
30,0	51,2	66,2	15 400	55,6	67,9	16 700	58,2	68,6	17 500	30,0
32,0	47,7	64,5	14 600	52,3	66,4	15 800	54,9	67,3	16 600	32,0
34,0	43,9	62,5	13 800	48,8	64,8	15 000	51,6	65,8	15 700	34,0
35,4	41,1	61,0	13 300	46,3	63,5	14 400	49,1	64,6	14 900	35,4
36,0	39,9	60,3	13 000	45,2	62,9	14 200	48,1	64,1	14 600	36,0
38,0	35,5	57,7	12 300	41,3	60,8	13 400	44,4	62,2	13 600	38,0
40,0	30,6	54,7	11 700	37,0	58,3	12 700	40,4	60,0	12 700	40,0
40,8	28,3	53,1	11 500	35,1	57,2	12 500	38,6	59,0	12 300	40,8
42,0	24,8	50,9	11 200	32,3	55,4	12 100	36,0	57,5	11 900	42,0
44,0	17,4	45,7	10 700	26,8	51,9	11 500	31,2	54,5	11 100	44,0
45,7	5,9	37,3	8 900	21,0	47,9	11 000	26,3	51,3	10 500	45,7
46,0				20,1	47,3	10 900	25,5	50,8	10 400	46,0
48,0				9,5	39,7	9 800	18,3	45,8	9 800	48,0
48,5				4,4	36,0	9 400	15,3	43,6	9 700	48,5
50,0							5,2	36,3	9 200	50,0
50,0										50,0
52,0										52,0
52,7										52,7
54,0										54,0
55,2										55,2
56,0										56,0
57,6										57,6
58,0										58,0
59,7										59,7

MLC250 S-1

ASME B30.5



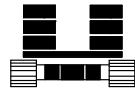
67 860 kg
+
0 kg



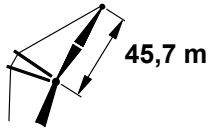
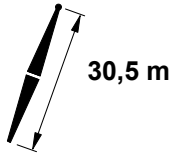
	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
13,7													13,7
14,0													14,0
15,0													15,0
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
19,8													19,8
20,0													20,0
22,0													22,0
23,5													23,5
24,0													24,0
26,0													26,0
28,0													28,0
29,6	62,8	69,7	17 600										29,6
30,0	62,2	69,5	17 300										30,0
32,0	59,1	68,4	15 900										32,0
34,0	55,9	67,1	14 700										34,0
35,4	53,6	66,1	13 900	57,8	67,0	13 000							35,4
36,0	52,6	65,7	13 600	56,7	66,6	12 700							36,0
38,0	49,1	64,0	12 600	53,5	65,2	11 800							38,0
40,0	45,5	62,2	11 800	50,0	63,6	11 000							40,0
40,8	43,9	61,3	11 500	48,6	62,9	10 700	52,8	63,8	9 800				40,8
42,0	41,6	60,1	11 000	46,4	61,8	10 200	50,8	62,9	9 500				42,0
44,0	37,3	57,6	10 400	42,6	59,8	9 600	47,2	61,2	8 900				44,0
45,7	33,3	55,2	9 800	39,0	57,8	9 100	44,0	59,5	8 400				45,7
46,0	32,7	54,8	9 700	38,5	57,5	9 000	43,5	59,2	8 300	47,8	60,2	7 600	46,0
48,0	27,3	51,3	9 100	33,9	54,7	8 500	39,4	56,9	7 800	44,1	58,2	7 200	48,0
48,5	25,8	50,3	9 000	32,7	54,0	8 400	38,4	56,3	7 700	43,2	57,7	7 100	48,5
50,0	20,7	46,8	8 600	28,8	51,4	8 000	35,0	54,3	7 300	40,1	56,0	6 700	50,0
50,0	20,7	46,8	8 600	28,8	51,4	8 000	35,0	54,3	7 300	40,1	56,0	6 700	50,0
52,0	10,7	39,7	8 100	22,6	47,3	7 500	30,0	51,1	6 900	35,7	53,5	6 300	52,0
52,7	1,6	33,0	7 900	19,4	45,1	7 300	27,8	49,7	6 800	33,9	52,3	6 200	52,7
54,0				14,0	41,2	7 100	24,0	47,2	6 500	30,8	50,4	5 900	54,0
55,2				3,9	33,8	6 800	19,5	44,0	6 300	27,5	48,2	5 700	55,2
56,0							16,2	41,8	6 100	25,1	46,7	5 600	56,0
57,6							3,8	32,6	5 800	19,2	42,5	5 300	57,6
58,0										17,7	41,6	5 300	58,0
59,7										6,7	33,5	5 000	59,7

MLC250 S-1

ASME B30.5



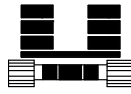
67 860 kg
+
0 kg



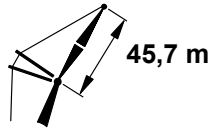
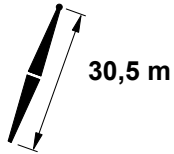
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
14,3	76,0	77,3	20 500 b							14,3
15,0	75,1	77,1	20 300 b							15,0
16,0	73,8	76,8	20 100 b							16,0
17,0	72,5	76,5	19 800							17,0
18,0	71,2	76,2	19 500							18,0
19,0	69,9	75,9	19 200							19,0
20,0	68,5	75,5	18 800							20,0
21,0	67,2	75,1	18 300	70,7	75,8	19 600				21,0
22,0	65,8	74,6	17 700	69,4	75,5	19 200				22,0
24,0	63,0	73,7	16 800	66,7	74,7	18 200				24,0
24,7	62,0	73,3	16 400	65,7	74,3	17 800	67,9	74,8	18 500	24,7
26,0	60,2	72,6	15 800	63,9	73,7	17 200	66,1	74,2	17 900	26,0
28,0	57,3	71,4	14 900	61,1	72,7	16 300	63,3	73,3	17 000	28,0
30,0	54,2	70,0	14 000	58,2	71,5	15 300	60,5	72,2	16 100	30,0
31,1	52,5	69,2	13 600	56,6	70,8	14 900	58,9	71,5	15 600	31,1
32,0	51,1	68,5	13 200	55,2	70,2	14 500	57,6	71,0	15 200	32,0
34,0	47,8	66,8	12 500	52,1	68,7	13 600	54,6	69,6	14 300	34,0
36,0	44,3	64,9	11 800	48,9	67,1	12 900	51,4	68,1	13 500	36,0
36,9	42,6	63,9	11 500	47,3	66,3	12 500	49,9	67,4	13 200	36,9
38,0	40,6	62,7	11 100	45,4	65,2	12 100	48,1	66,4	12 800	38,0
40,0	36,6	60,2	10 500	41,8	63,1	11 400	44,7	64,5	12 000	40,0
42,0	32,1	57,2	9 900	37,9	60,7	10 800	41,0	62,4	11 300	42,0
42,7	30,3	56,0	9 700	36,4	59,8	10 600	39,6	61,5	11 100	42,7
44,0	27,0	53,7	9 400	33,6	58,0	10 200	37,0	59,9	10 700	44,0
46,0	20,8	49,2	8 900	28,8	54,7	9 600	32,6	57,0	10 100	46,0
48,0	12,0	42,4	8 300	23,0	50,5	9 100	27,6	53,6	9 600	48,0
48,2	10,3	41,1	8 200	22,2	50,0	9 100	27,0	53,2	9 500	48,2
48,8	5,7	37,5	8 000	20,1	48,3	9 000	25,3	51,9	9 400	48,8
50,0				15,4	44,8	8 700	21,6	49,2	9 100	50,0
51,5				4,3	36,1	8 500	15,3	44,4	8 800	51,5
52,0							13,2	42,9	8 700	52,0
53,0							5,0	36,4	8 500	53,0
54,0										54,0
55,8										55,8
56,0										56,0
58,0										58,0
58,2										58,2
60,0										60,0
60,7										60,7
62,0										62,0
62,8										62,8

MLC250 S-1

ASME B30.5



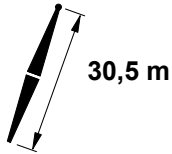
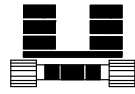
67 860 kg
+
0 kg



	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
14,3													14,3
15,0													15,0
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
20,0													20,0
21,0													21,0
22,0													22,0
24,0													24,0
24,7													24,7
26,0													26,0
28,0													28,0
30,0													30,0
31,1	62,6	72,4	16 400										31,1
32,0	61,3	71,9	15 800										32,0
34,0	58,4	70,7	14 600										34,0
36,0	55,5	69,4	13 600										36,0
36,9	54,1	68,8	13 100	57,9	69,6	12 200							36,9
38,0	52,4	68,0	12 600	56,2	68,9	11 700							38,0
40,0	49,1	66,3	11 800	53,2	67,5	10 900							40,0
42,0	45,7	64,5	11 000	50,0	65,9	10 200							42,0
42,7	44,4	63,8	10 800	48,8	65,3	10 000	52,8	66,2	9 200				42,7
44,0	42,1	62,4	10 300	46,6	64,1	9 600	50,7	65,2	8 800				44,0
46,0	38,2	60,0	9 700	43,1	62,1	9 000	47,4	63,5	8 300				46,0
48,0	34,0	57,3	9 100	39,2	59,8	8 400	43,8	61,5	7 800				48,0
48,2	33,5	57,0	9 100	38,8	59,6	8 400	43,5	61,3	7 700	47,7	62,3	7 100	48,2
48,8	32,1	56,0	8 900	37,6	58,8	8 200	42,4	60,6	7 600	46,6	61,8	7 000	48,8
50,0	29,2	54,0	8 600	35,1	57,2	7 900	40,1	59,3	7 300	44,4	60,6	6 700	50,0
51,5	24,9	51,0	8 200	31,6	54,8	7 600	37,0	57,3	7 000	41,6	58,9	6 400	51,5
52,0	23,5	50,0	8 100	30,5	54,1	7 500	36,0	56,7	6 900	40,7	58,4	6 300	52,0
53,0	19,7	47,1	7 900	27,7	52,1	7 300	33,7	55,2	6 700	38,6	57,1	6 100	53,0
54,0	16,1	44,4	7 700	25,1	50,3	7 100	31,5	53,7	6 500	36,7	55,9	5 900	54,0
55,8	1,6	33,0	7 200	19,0	45,8	6 700	26,9	50,5	6 200	32,8	53,3	5 600	55,8
56,0				18,3	45,3	6 700	26,3	50,1	6 100	32,3	53,0	5 600	56,0
58,0				6,7	36,2	6 300	20,0	45,4	5 800	27,3	49,5	5 200	58,0
58,2				3,7	33,9	6 200	18,9	44,6	5 700	26,6	49,0	5 200	58,2
60,0							10,4	38,1	5 400	21,1	45,0	4 900	60,0
60,7							3,6	32,7	5 300	18,3	42,9	4 800	60,7
62,0										12,5	38,4	4 600	62,0
62,8										6,4	33,7	4 500	62,8

MLC250 S-1

ASME B30.5



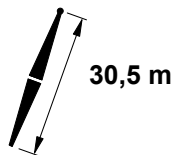
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
15,2	75,8	80,2	18 900 b							15,2
16,0	74,9	80,0	18 700 b							16,0
17,0	73,7	79,7	18 500							17,0
18,0	72,4	79,4	18 100							18,0
19,0	71,2	79,1	17 700							19,0
20,0	69,9	78,7	17 200							20,0
21,9	67,5	78,0	16 200	70,8	78,7	17 500				21,9
22,0	67,4	78,0	16 200	70,7	78,7	17 500				22,0
24,0	64,8	77,1	15 200	68,2	78,0	16 600				24,0
25,9	62,4	76,1	14 400	65,8	77,1	15 700	67,8	77,6	16 300	25,9
26,0	62,2	76,1	14 400	65,7	77,1	15 700	67,7	77,5	16 300	26,0
28,0	59,5	75,0	13 500	63,1	76,1	14 700	65,1	76,6	15 400	28,0
30,0	56,8	73,7	12 600	60,4	75,1	13 900	62,5	75,7	14 500	30,0
32,0	53,9	72,3	11 800	57,7	73,9	13 000	59,8	74,6	13 700	32,0
32,3	53,5	72,1	11 700	57,2	73,7	12 900	59,4	74,4	13 600	32,3
34,0	50,9	70,8	11 100	54,8	72,5	12 200	57,1	73,3	12 900	34,0
36,0	47,9	69,1	10 400	51,9	71,1	11 500	54,2	72,0	12 100	36,0
38,0	44,6	67,2	9 800	48,9	69,4	10 700	51,3	70,4	11 300	38,0
38,7	43,4	66,4	9 500	47,7	68,7	10 500	50,2	69,8	11 100	38,7
40,0	41,1	65,0	9 100	45,7	67,5	10 100	48,2	68,7	10 600	40,0
42,0	37,4	62,6	8 600	42,3	65,5	9 400	45,0	66,9	10 000	42,0
44,0	33,4	59,8	8 000	38,7	63,1	8 800	41,5	64,7	9 300	44,0
44,5	32,2	58,9	7 900	37,7	62,5	8 700	40,6	64,1	9 200	44,5
46,0	28,8	56,4	7 500	34,7	60,4	8 300	37,9	62,3	8 700	46,0
48,0	23,5	52,4	7 100	30,4	57,3	7 800	33,8	59,5	8 200	48,0
50,0	16,6	46,9	6 600	25,3	53,5	7 300	29,4	56,3	7 700	50,0
51,8	5,5	37,6	6 100	19,7	49,1	6 800	24,6	52,7	7 300	51,8
52,0				19,1	48,6	6 800	24,1	52,3	7 200	52,0
54,0				9,6	40,8	6 300	17,5	47,1	6 700	54,0
54,6				4,2	36,2	6 100	14,3	44,4	6 500	54,6
56,0							5,9	37,4	6 200	56,0
56,1							4,9	36,5	6 200	56,1
58,0										58,0
58,8										58,8
60,0										60,0
61,3										61,3
62,0										62,0
63,7										63,7
64,0										64,0
65,8										65,8

MLC250 S-1

ASME B30.5



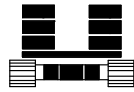
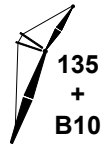
67 860 kg
+
0 kg



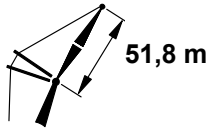
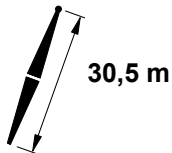
	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	
15,2													15,2
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
20,0													20,0
21,9													21,9
22,0													22,0
24,0													24,0
25,9													25,9
26,0													26,0
28,0													28,0
30,0													30,0
32,0													32,0
32,3	62,9	75,2	14 500										32,3
34,0	60,6	74,3	13 800										34,0
36,0	57,9	73,1	13 000										36,0
38,0	55,1	71,7	12 300										38,0
38,7	54,0	71,2	12 000	57,6	72,1	11 300							38,7
40,0	52,1	70,3	11 500	55,8	71,2	10 800							40,0
42,0	49,1	68,6	10 800	52,9	69,8	10 100							42,0
44,0	45,9	66,8	10 200	49,9	68,2	9 400							44,0
44,5	45,1	66,3	10 000	49,1	67,8	9 300	52,8	68,7	8 500				44,5
46,0	42,6	64,7	9 500	46,8	66,4	8 800	50,6	67,5	8 100				46,0
48,0	39,0	62,4	9 000	43,4	64,4	8 300	47,5	65,8	7 600				48,0
50,0	35,0	59,8	8 400	39,9	62,2	7 800	44,2	63,8	7 200	48,0	64,8	6 500	50,0
51,8	31,1	56,9	7 900	36,4	59,9	7 400	41,0	61,8	6 800	45,0	63,0	6 200	51,8
52,0	30,7	56,7	7 900	36,1	59,6	7 400	40,7	61,6	6 700	44,7	62,9	6 100	52,0
54,0	25,8	52,9	7 400	31,9	56,7	6 900	37,0	59,1	6 300	41,3	60,7	5 800	54,0
54,6	24,0	51,6	7 300	30,6	55,7	6 800	35,8	58,3	6 200	40,3	60,0	5 700	54,6
56,0	19,7	48,2	6 900	27,1	53,1	6 500	32,8	56,3	6 000	37,6	58,3	5 400	56,0
56,1	19,3	47,9	6 900	26,9	53,0	6 500	32,7	56,1	6 000	37,4	58,2	5 400	56,1
58,0	10,7	40,8	6 300	21,4	48,7	6 200	28,2	52,9	5 600	33,6	55,5	5 100	58,0
58,8	1,5	33,0	6 200	18,1	46,1	6 000	25,9	51,1	5 500	31,7	54,1	5 000	58,8
60,0				13,6	42,3	5 800	22,8	48,7	5 300	29,0	52,2	4 800	60,0
61,3				3,6	34,0	5 600	18,2	45,1	5 100	25,7	49,7	4 600	61,3
62,0							15,6	42,9	5 000	23,7	48,2	4 500	62,0
63,7							3,5	32,8	4 700	18,0	43,6	4 300	63,7
64,0										17,0	42,8	4 300	64,0
65,8										6,2	33,9	4 000	65,8

MLC250 S-1

ASME B30.5



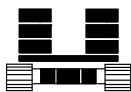
67 860 kg
+
0 kg



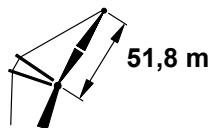
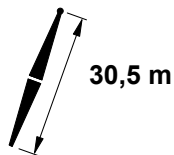
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
15,8	75,9	83,2	17 500							15,8
16,0	75,8	83,2	17 400							16,0
17,0	74,6	82,9	17 200							17,0
18,0	73,5	82,6	16 800							18,0
19,0	72,3	82,3	16 300							19,0
20,0	71,2	82,0	15 900							20,0
22,0	68,8	81,2	14 900							22,0
22,9	67,7	80,9	14 500	70,9	81,6	15 800				22,9
24,0	66,4	80,4	14 000	69,6	81,2	15 300				24,0
26,0	64,0	79,5	13 200	67,2	80,4	14 400				26,0
27,1	62,6	78,9	12 700	65,9	79,9	13 900	67,7	80,3	14 500	27,1
28,0	61,5	78,5	12 300	64,8	79,5	13 500	66,7	80,0	14 100	28,0
30,0	58,9	77,3	11 500	62,3	78,5	12 700	64,3	79,1	13 300	30,0
32,0	56,3	76,1	10 800	59,8	77,4	11 900	61,8	78,0	12 500	32,0
33,8	53,9	74,8	10 100	57,4	76,3	11 200	59,5	77,0	11 800	33,8
34,0	53,6	74,7	10 100	57,2	76,2	11 100	59,2	76,9	11 700	34,0
36,0	50,8	73,1	9 400	54,5	74,9	10 400	56,6	75,7	11 000	36,0
38,0	47,9	71,4	8 800	51,7	73,4	9 700	53,9	74,3	10 300	38,0
40,0	44,9	69,5	8 200	48,9	71,7	9 000	51,1	72,7	9 600	40,0
40,2	44,5	69,3	8 100	48,6	71,5	9 000	50,9	72,6	9 500	40,2
42,0	41,6	67,4	7 600	45,9	69,9	8 400	48,2	71,0	8 900	42,0
44,0	38,2	65,0	7 100	42,7	67,8	7 900	45,2	69,2	8 300	44,0
46,0	34,5	62,2	6 600	39,3	65,5	7 300	42,0	67,1	7 800	46,0
46,3	33,8	61,8	6 500	38,8	65,1	7 200	41,5	66,7	7 700	46,3
48,0	30,3	59,1	6 100	35,7	62,9	6 800	38,6	64,7	7 200	48,0
50,0	25,6	55,3	5 500	31,7	59,9	6 300	34,9	62,0	6 700	50,0
52,0	19,9	50,6	5 000	27,2	56,4	5 700	30,8	58,9	6 200	52,0
52,1	19,5	50,2	5 000	26,9	56,1	5 700	30,6	58,7	6 200	52,1
54,0	11,8	43,5	4 600	21,9	52,0	5 200	26,2	55,2	5 600	54,0
54,9	5,3	37,8	4 400	18,9	49,4	5 000	23,8	53,2	5 400	54,9
56,0				14,9	46,0	4 700	20,6	50,6	5 100	56,0
57,6				4,0	36,3	4 400	14,4	45,3	4 700	57,6
58,0							12,9	44,0	4 600	58,0
59,1							4,7	36,7	4 400	59,1
60,0										60,0
61,9										61,9
62,0										62,0
64,0										64,0
64,3										64,3
66,0										66,0
66,8										66,8
68,0										68,0
68,9										68,9

MLC250 S-1

ASME B30.5



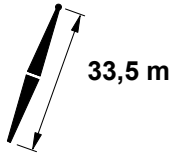
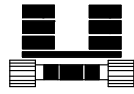
67 860 kg
+
0 kg



	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	kg	m	kg	m	kg	m
15,8													15,8
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
20,0													20,0
22,0													22,0
22,9													22,9
24,0													24,0
26,0													26,0
27,1													27,1
28,0													28,0
30,0													30,0
32,0													32,0
33,8	62,7	77,8	12 600										33,8
34,0	62,5	77,7	12 600										34,0
36,0	60,0	76,6	11 900										36,0
38,0	57,4	75,4	11 100										38,0
40,0	54,7	74,1	10 400										40,0
40,2	54,4	73,9	10 400	57,8	74,7	10 600							40,2
42,0	52,0	72,6	9 800	55,4	73,6	9 900							42,0
44,0	49,1	70,9	9 100	52,7	72,1	9 300							44,0
46,0	46,1	69,1	8 500	49,9	70,5	8 700							46,0
46,3	45,6	68,8	8 400	49,4	70,2	8 600	52,8	71,1	7 900				46,3
48,0	43,0	67,1	7 900	46,9	68,7	8 200	50,5	69,8	7 500				48,0
50,0	39,6	64,8	7 400	43,8	66,8	7 700	47,5	68,1	7 000				50,0
52,0	36,0	62,2	6 900	40,5	64,5	7 300	44,5	66,1	6 600				52,0
52,1	35,8	62,1	6 900	40,3	64,4	7 200	44,3	66,0	6 600	47,9	67,0	6 000	52,1
54,0	32,0	59,2	6 400	37,0	62,1	6 800	41,2	64,0	6 200	45,0	65,2	5 700	54,0
54,9	30,1	57,7	6 100	35,3	60,8	6 700	39,7	62,9	6 100	43,6	64,3	5 500	54,9
56,0	27,6	55,8	5 800	33,1	59,2	6 500	37,7	61,5	5 900	41,8	63,1	5 300	56,0
57,6	23,4	52,3	5 400	29,6	56,5	6 100	34,7	59,3	5 600	39,0	61,2	5 100	57,6
58,0	22,3	51,5	5 300	28,8	55,9	6 000	34,0	58,8	5 500	38,3	60,7	5 000	58,0
59,1	18,5	48,2	5 000	26,0	53,6	5 700	31,6	57,0	5 400	36,2	59,2	4 800	59,1
60,0	15,5	45,6	4 800	23,8	51,8	5 400	29,8	55,6	5 200	34,6	58,0	4 700	60,0
61,9	1,5	33,1	4 400	17,9	46,9	5 000	25,3	52,0	4 900	30,8	55,1	4 400	61,9
62,0				17,5	46,5	4 900	25,0	51,7	4 900	30,5	54,9	4 400	62,0
64,0				7,2	37,4	4 500	19,1	46,8	4 600	25,8	51,1	4 200	64,0
64,3				3,5	34,1	4 400	17,7	45,6	4 600	24,9	50,4	4 100	64,3
66,0							10,3	39,1	4 400	20,2	46,4	3 900	66,0
66,8							3,4	32,9	4 300	17,2	43,8	3 800	66,8
68,0										12,2	39,5	3 700	68,0
68,9										6,1	34,0	3 600	68,9

MLC250 S-1

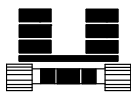
ASME B30.5



	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
9,1	74,3	56,5	49 500 d							9,1
10,0	71,9	56,3	49 400 d							10,0
11,0	69,1	55,9	49 200 d							11,0
12,0	66,2	55,5	48 800 c							12,0
13,0	63,2	55,0	47 500 c							13,0
13,4	62,0	54,8	46 900 c	70,5	55,8	51 400 c				13,4
14,0	60,1	54,5	46 000 c	68,8	55,6	50 400 c				14,0
15,0	57,0	53,9	44 600 b	65,9	55,2	47 100 c				15,0
16,0	53,7	53,2	43 400 b	62,9	54,7	43 600 c				16,0
16,2	53,0	53,0	43 100 b	62,3	54,6	42 900 c	67,6	55,1	41 300 c	16,2
17,0	50,3	52,4	41 900 b	59,9	54,1	40 200 b	65,1	54,7	38 800 c	17,0
18,0	46,7	51,5	39 500 b	56,7	53,5	37 400 b	62,1	54,3	36 000 b	18,0
19,0	42,9	50,5	37 000 b	53,4	52,8	34 900 b	59,0	53,7	33 600 b	19,0
20,0	38,8	49,4	34 600	50,0	52,0	32 700	55,8	53,1	31 500 b	20,0
20,7	35,5	48,3	33 200	47,4	51,4	31 400	53,5	52,5	30 200 b	20,7
22,0	29,2	46,4	30 700	42,6	50,1	29 000	49,1	51,5	27 900	22,0
24,0	14,9	41,5	24 200	33,9	47,6	25 900	41,5	49,5	25 000	24,0
24,7	2,9	37,0	20 000	30,0	46,3	25 100	38,4	48,6	24 200	24,7
25,0				28,2	45,7	24 700	37,0	48,2	23 800	25,0
26,0				22,5	43,9	23 400	32,6	46,9	22 600	26,0
27,4				7,7	38,6	21 800	24,0	44,0	21 100	27,4
28,0							20,5	42,9	20 500	28,0
29,3							5,5	37,4	19 300	29,3
29,3										29,3
30,0										30,0
32,0										32,0
33,2										33,2
34,0										34,0
34,8										34,8
36,0										36,0
37,5										37,5
38,0										38,0
39,9										39,9

MLC250 S-1

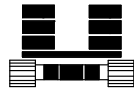
ASME B30.5



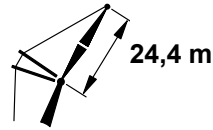
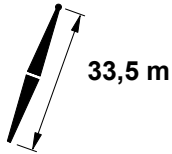
	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
9,1													9,1
10,0													10,0
11,0													11,0
12,0													12,0
13,0													13,0
13,4													13,4
14,0													14,0
15,0													15,0
16,0													16,0
16,2													16,2
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
20,0													20,0
20,7	62,5	53,6	28 200 b										20,7
22,0	58,5	52,9	26 200 b										22,0
24,0	52,0	51,5	23 500										24,0
24,7	49,5	50,9	22 700										24,7
25,0	48,4	50,6	22 300	57,8	51,8	20 800 b							25,0
26,0	44,8	49,7	21 200	54,6	51,2	19 800 b							26,0
27,4	38,9	48,1	19 800	49,6	50,0	18 500 b							27,4
28,0	36,6	47,4	19 300	47,7	49,5	18 000							28,0
29,3	30,1	45,3	18 200	42,8	48,2	17 000							29,3
29,3	29,9	45,3	18 200	42,6	48,2	17 000	52,6	49,6	15 800 b				29,3
30,0	26,2	44,1	17 600	39,9	47,5	16 500	50,1	49,0	15 300				30,0
32,0	7,9	37,6	16 100	30,6	44,6	15 100	42,7	47,1	14 100				32,0
33,2				22,6	41,9	14 400	37,5	45,5	13 400	47,8	47,0	12 400	33,2
34,0				17,4	40,1	13 900	34,0	44,5	13 000	44,9	46,2	12 100	34,0
34,8				8,3	36,9	13 500	29,8	43,1	12 600	41,8	45,4	11 700	34,8
36,0							22,7	40,8	12 000	36,6	43,9	11 200	36,0
37,5							7,0	35,2	11 300	29,0	41,5	10 600	37,5
38,0										26,4	40,7	10 300	38,0
39,9										9,4	34,7	9 600	39,9

MLC250 S-1

ASME B30.5



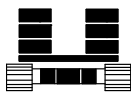
67 860 kg
+
0 kg



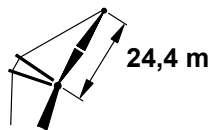
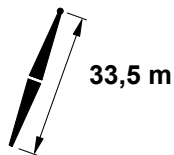
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
9,4	75,6	59,6	45 300 d							9,4
10,0	74,2	59,4	45 300 d							10,0
11,0	71,8	59,1	45 200 d							11,0
12,0	69,3	58,8	44 900 c							12,0
13,0	66,8	58,4	43 800 c							13,0
14,0	64,2	57,9	42 400 c							14,0
14,3	63,4	57,8	42 000 c	70,8	58,7	46 600 c				14,3
15,0	61,5	57,4	41 100 b	69,1	58,5	45 700 c				15,0
16,0	58,8	56,8	39 900 b	66,5	58,1	43 100 c				16,0
17,0	56,0	56,2	38 800 b	63,9	57,6	40 100 b				17,0
17,4	54,9	55,9	38 400 b	62,9	57,4	38 900 b	67,4	57,9	37 500 c	17,4
18,0	53,2	55,5	37 700 b	61,3	57,1	37 300 b	65,8	57,6	35 800 b	18,0
19,0	50,2	54,7	36 300 b	58,6	56,5	34 800 b	63,2	57,2	33 500 b	19,0
20,0	47,0	53,8	34 600	55,8	55,9	32 500	60,6	56,6	31 300 b	20,0
21,9	40,6	51,8	30 900	50,2	54,4	29 100	55,3	55,4	28 000 b	21,9
22,0	40,2	51,7	30 700	49,9	54,3	28 900	55,0	55,4	27 800	22,0
24,0	32,3	49,0	27 500	43,4	52,5	25 900	49,1	53,8	24 900	24,0
26,0	21,9	45,1	24 600	36,1	50,0	23 400	42,5	51,9	22 500	26,0
26,8	13,1	41,4	21 400	32,5	48,7	22 500	39,5	50,9	21 700	26,8
27,7	2,7	37,1	17 700	28,2	47,2	21 500	36,0	49,7	20 700	27,7
28,0				27,1	46,8	21 300	35,0	49,4	20 500	28,0
30,0				13,5	41,4	19 400	25,7	46,0	18 700	30,0
30,5				7,2	38,8	19 000	22,0	44,5	18 400	30,5
31,1							17,3	42,6	17 900	31,1
32,0							10,5	39,8	17 200	32,0
32,3							5,1	37,6	16 900	32,3
34,0										34,0
35,1										35,1
35,4										35,4
36,0										36,0
37,8										37,8
38,0										38,0
40,0										40,0
40,5										40,5
42,0										42,0
43,0										43,0

MLC250 S-1

ASME B30.5



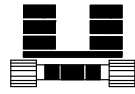
67 860 kg
+
0 kg



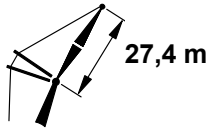
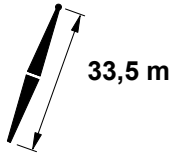
	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
9,4													9,4
10,0													10,0
11,0													11,0
12,0													12,0
13,0													13,0
14,0													14,0
14,3													14,3
15,0													15,0
16,0													16,0
17,0													17,0
17,4													17,4
18,0													18,0
19,0													19,0
20,0													20,0
21,9	63,0	56,4	26 100 b										21,9
22,0	62,8	56,4	26 000 b										22,0
24,0	57,4	55,2	23 300										24,0
26,0	51,6	53,8	21 000										26,0
26,8	49,1	53,1	20 300	57,3	54,3	18 800							26,8
27,7	46,2	52,3	19 400	54,6	53,6	18 100							27,7
28,0	45,4	52,1	19 200	53,9	53,5	17 900							28,0
30,0	38,3	49,8	17 500	47,8	51,8	16 300							30,0
30,5	36,3	49,1	17 200	46,2	51,4	16 000							30,5
31,1	33,7	48,2	16 800	44,1	50,7	15 600	52,7	52,0	14 500				31,1
32,0	29,9	46,9	16 100	41,1	49,8	15 000	50,0	51,3	13 900				32,0
32,3	28,1	46,2	15 900	39,9	49,4	14 800	49,0	51,0	13 800				32,3
34,0	18,4	42,4	14 900	33,4	47,2	13 900	43,5	49,4	12 900				34,0
35,1	7,3	37,8	14 200	28,2	45,2	13 300	39,6	48,1	12 400				35,1
35,4				26,4	44,6	13 200	38,4	47,7	12 200	47,5	49,2	11 300	35,4
36,0				23,5	43,5	12 800	36,2	47,0	11 900	45,4	48,6	11 000	36,0
37,8				7,8	37,1	12 000	28,1	44,1	11 100	39,1	46,5	10 300	37,8
38,0							27,2	43,7	11 100	38,4	46,3	10 200	38,0
40,0							13,8	38,4	10 300	30,0	43,4	9 500	40,0
40,5							6,6	35,4	10 000	26,9	42,2	9 300	40,5
42,0										18,5	38,9	8 800	42,0
43,0										8,8	34,9	8 500	43,0

MLC250 S-1

ASME B30.5



67 860 kg
+
0 kg



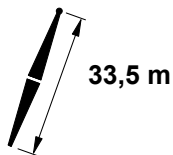
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
10,1	75,9	62,6	41 100 d							10,1
11,0	73,9	62,3	40 900 d							11,0
12,0	71,7	62,0	40 500 c							12,0
13,0	69,5	61,7	39 400 c							13,0
14,0	67,2	61,3	38 200 c							14,0
15,0	64,9	60,8	37 000 b							15,0
15,2	64,5	60,7	36 800 b	71,0	61,6	40 700 c				15,2
16,0	62,6	60,3	36 000 b	69,3	61,3	39 800 c				16,0
17,0	60,2	59,8	34 900 b	67,0	60,9	38 500 b				17,0
18,0	57,8	59,2	34 000 b	64,7	60,5	36 800 b				18,0
18,3	57,0	59,0	33 700 b	64,0	60,3	36 200 b	68,0	60,8	35 000 b	18,3
19,0	55,3	58,5	33 100 b	62,4	60,0	34 700 b	66,4	60,5	33 400 b	19,0
20,0	52,7	57,8	32 200	60,0	59,5	32 500	64,1	60,1	31 300 b	20,0
22,0	47,3	56,1	30 200	55,1	58,2	28 800	59,4	59,0	27 700	22,0
23,5	42,8	54,6	28 100	51,1	57,0	26 600	55,6	58,0	25 600	23,5
24,0	41,3	54,1	27 400	49,8	56,6	25 800	54,4	57,7	24 800	24,0
26,0	34,5	51,5	24 800	44,1	54,8	23 300	49,1	56,1	22 400	26,0
28,0	26,2	48,1	22 600	37,7	52,5	21 300	43,3	54,2	20 400	28,0
28,3	24,3	47,2	22 000	36,6	52,0	21 000	42,3	53,8	20 200	28,3
30,0	14,0	42,6	18 900	30,2	49,5	19 500	36,8	51,8	18 700	30,0
30,8	2,5	37,2	15 800	26,4	47,8	18 900	33,8	50,6	18 100	30,8
32,0				20,4	45,3	17 900	29,1	48,7	17 200	32,0
32,9				12,4	41,5	17 200	24,4	46,7	16 600	32,9
33,5				6,8	39,0	16 800	21,2	45,3	16 200	33,5
34,0							18,7	44,2	15 900	34,0
35,4							4,8	37,7	15 100	35,4
36,0										36,0
37,5										37,5
38,0										38,0
38,1										38,1
40,0										40,0
40,8										40,8
42,0										42,0
43,6										43,6
44,0										44,0
46,0										46,0

MLC250 S-1

ASME B30.5



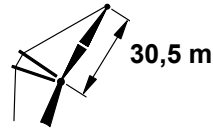
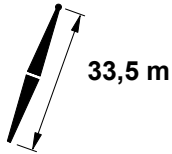
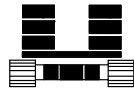
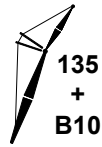
67 860 kg
+
0 kg



	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
10,1													10,1
11,0													11,0
12,0													12,0
13,0													13,0
14,0													14,0
15,0													15,0
15,2													15,2
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
18,3													18,3
19,0													19,0
20,0													20,0
22,0													22,0
23,5	62,6	59,1	23 800 b										23,5
24,0	61,4	58,8	23 200										24,0
26,0	56,5	57,6	21 000										26,0
28,0	51,3	56,1	19 100										28,0
28,3	50,5	55,9	18 800	57,6	56,9	17 500							28,3
30,0	45,8	54,4	17 500	53,4	55,8	16 300							30,0
30,8	43,4	53,5	16 900	51,3	55,1	15 700							30,8
32,0	39,6	52,2	16 100	48,0	54,1	14 900							32,0
32,9	36,4	51,0	15 500	45,3	53,2	14 400	52,8	54,4	13 300				32,9
33,5	34,2	50,1	15 100	43,4	52,6	14 100	51,1	53,9	13 000				33,5
34,0	32,5	49,4	14 900	42,1	52,1	13 800	49,9	53,6	12 800				34,0
35,4	26,4	46,9	14 100	37,5	50,4	13 100	46,0	52,3	12 100				35,4
36,0	23,6	45,7	13 800	35,4	49,7	12 800	44,1	51,7	11 800				36,0
37,5	12,2	40,5	13 000	29,4	47,2	12 100	39,4	50,0	11 200	47,3	51,3	10 300	37,5
38,0	8,4	38,7	12 800	27,4	46,4	11 900	37,8	49,4	11 000	45,8	50,9	10 100	38,0
38,1	6,9	38,0	12 700	26,8	46,1	11 900	37,4	49,2	11 000	45,5	50,8	10 100	38,1
40,0				16,0	41,3	11 100	30,3	46,4	10 300	39,7	48,7	9 400	40,0
40,8				7,3	37,3	10 700	26,2	44,7	10 000	36,7	47,5	9 200	40,8
42,0							20,6	42,2	9 600	32,6	46,0	8 800	42,0
43,6							6,2	35,6	9 000	25,5	43,0	8 300	43,6
44,0										23,7	42,2	8 200	44,0
46,0										8,7	35,3	7 600	46,0

MLC250 S-1

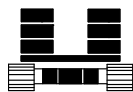
ASME B30.5



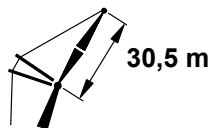
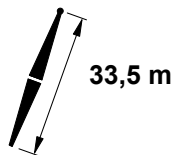
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
11,0	75,6	65,5	37 200 d							11,0
12,0	73,6	65,2	36 900 c							12,0
13,0	71,6	64,9	35 900 c							13,0
14,0	69,6	64,5	34 800 c							14,0
15,0	67,6	64,2	33 700 b							15,0
16,0	65,5	63,7	32 700 b							16,0
16,5	64,5	63,5	32 200 b	70,5	64,4	35 700 b				16,5
17,0	63,5	63,2	31 700 b	69,4	64,2	35 100 b				17,0
18,0	61,3	62,7	30 800 b	67,4	63,8	34 100 b				18,0
19,0	59,2	62,2	29 900 b	65,4	63,4	33 100 b				19,0
19,5	58,1	61,8	29 500 b	64,3	63,2	32 600 b	67,9	63,6	32 100 b	19,5
20,0	57,0	61,5	29 100	63,3	62,9	32 000	66,9	63,4	31 100 b	20,0
22,0	52,3	60,1	27 500	59,0	61,8	28 700	62,7	62,5	27 600	22,0
24,0	47,4	58,4	26 100	54,5	60,5	25 700	58,4	61,4	24 700	24,0
24,7	45,6	57,7	25 600	52,8	59,9	24 800	56,8	60,9	23 900	24,7
26,0	42,1	56,4	24 700	49,7	58,9	23 200	53,9	60,0	22 300	26,0
28,0	36,1	53,9	22 500	44,6	57,1	21 100	49,0	58,4	20 300	28,0
29,9	29,5	51,0	20 700	39,2	55,0	19 500	44,1	56,6	18 700	29,9
30,0	29,1	50,8	20 600	38,9	54,8	19 400	43,9	56,5	18 600	30,0
32,0	20,1	46,5	19 000	32,5	52,1	17 800	38,1	54,2	17 100	32,0
33,8	2,4	37,3	14 000	25,3	48,7	16 600	32,1	51,6	15 900	33,8
34,0				24,6	48,4	16 500	31,5	51,3	15 800	34,0
34,7				20,5	46,3	16 100	28,7	50,0	15 400	34,7
36,0				12,9	42,5	15 300	23,4	47,5	14 700	36,0
36,6				6,5	39,1	14 900	19,6	45,6	14 400	36,6
38,0							10,4	40,9	13 600	38,0
38,4							4,6	37,8	13 400	38,4
39,3										39,3
40,0										40,0
41,2										41,2
42,0										42,0
43,9										43,9
44,0										44,0
46,0										46,0
46,6										46,6
48,0										48,0
49,1										49,1

MLC250 S-1

ASME B30.5



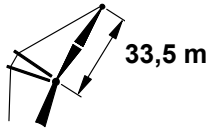
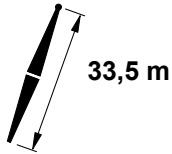
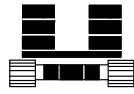
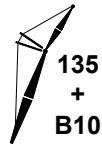
67 860 kg
+
0 kg



	75°			70°			65°			60°			
11,0													11,0
12,0													12,0
13,0													13,0
14,0													14,0
15,0													15,0
16,0													16,0
16,5													16,5
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
19,5													19,5
20,0													20,0
22,0													22,0
24,0													24,0
24,7	63,0	61,9	22 200										24,7
26,0	60,2	61,2	20 800										26,0
28,0	55,8	59,9	18 900										28,0
29,9	51,3	58,5	17 400	57,8	59,6	16 200							29,9
30,0	51,1	58,4	17 300	57,5	59,5	16 100							30,0
32,0	46,1	56,7	15 900	53,0	58,1	14 800							32,0
33,8	41,1	54,7	14 800	48,5	56,6	13 800							33,8
34,0	40,6	54,5	14 700	48,1	56,4	13 700							34,0
34,7	38,5	53,6	14 400	46,2	55,8	13 300	52,8	56,9	12 200				34,7
36,0	34,4	51,9	13 700	42,8	54,5	12 700	49,8	55,9	11 700				36,0
36,6	32,3	51,0	13 400	41,1	53,8	12 400	48,3	55,3	11 400				36,6
38,0	27,1	48,6	12 700	36,9	52,1	11 800	44,6	54,0	10 800				38,0
38,4	25,1	47,6	12 500	35,6	51,5	11 600	43,5	53,6	10 700				38,4
39,3	20,6	45,4	12 100	32,5	50,1	11 300	41,0	52,6	10 400	47,9	53,8	9 500	39,3
40,0	17,1	43,7	11 800	30,1	49,1	11 000	39,0	51,8	10 100	46,1	53,2	9 300	40,0
41,2	6,5	38,2	11 300	25,1	46,7	10 600	35,3	50,2	9 700	43,0	51,9	8 900	41,2
42,0				21,5	44,9	10 200	32,6	49,0	9 400	40,7	51,1	8 600	42,0
43,9				7,0	37,5	9 600	25,2	45,5	8 900	34,8	48,6	8 100	43,9
44,0							24,7	45,3	8 800	34,5	48,5	8 100	44,0
46,0							13,1	39,5	8 200	27,2	45,1	7 600	46,0
46,6							5,9	35,7	8 000	24,0	43,6	7 400	46,6
48,0										17,2	40,2	7 100	48,0
49,1										7,9	35,4	6 800	49,1

MLC250 S-1

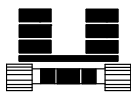
ASME B30.5



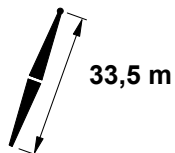
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
11,6	75,8	68,5	34 200 c							11,6
12,0	75,1	68,4	34 100 c							12,0
13,0	73,3	68,1	33 400 c							13,0
14,0	71,5	67,8	32 500 c							14,0
15,0	69,7	67,4	31 700 b							15,0
16,0	67,9	67,0	30 800 b							16,0
17,0	66,0	66,6	30 100 b							17,0
17,4	65,3	66,4	29 700 b	70,7	67,3	32 400 b				17,4
18,0	64,1	66,2	29 300 b	69,6	67,1	31 900 b				18,0
19,0	62,2	65,6	28 600 b	67,7	66,7	31 200 b				19,0
20,0	60,3	65,1	27 900	65,9	66,3	30 500				20,0
20,7	58,9	64,7	27 400	64,5	65,9	29 800	67,7	66,4	29 700	20,7
22,0	56,3	63,9	26 500	62,1	65,3	28 500	65,4	65,9	27 600	22,0
24,0	52,0	62,4	25 100	58,1	64,2	25 700	61,5	64,9	24 700	24,0
26,0	47,6	60,7	23 900	54,0	62,8	23 200	57,6	63,7	22 300	26,0
26,2	47,1	60,5	23 700	53,6	62,7	23 000	57,2	63,6	22 100	26,2
28,0	42,7	58,7	22 500	49,6	61,2	21 100	53,4	62,3	20 300	28,0
30,0	37,4	56,4	20 700	45,0	59,4	19 400	49,0	60,7	18 600	30,0
31,4	33,2	54,3	19 500	41,4	57,9	18 300	45,8	59,4	17 600	31,4
32,0	31,4	53,4	19 000	39,9	57,2	17 800	44,3	58,8	17 100	32,0
34,0	24,0	49,6	17 600	34,3	54,6	16 500	39,2	56,6	15 800	34,0
36,0	13,4	43,7	14 600	27,6	51,2	15 300	33,4	53,9	14 700	36,0
36,6	5,8	39,3	12 700	25,0	49,8	15 000	31,4	52,8	14 400	36,6
36,9	2,3	37,3	11 800	23,8	49,2	14 900	30,4	52,3	14 300	36,9
38,0				19,0	46,6	14 300	26,6	50,4	13 700	38,0
39,6				6,2	39,3	13 500	19,2	46,4	12 900	39,6
40,0							17,5	45,5	12 800	40,0
41,5							4,4	37,9	12 100	41,5
41,5										41,5
42,0										42,0
44,0										44,0
44,2										44,2
46,0										46,0
46,9										46,9
48,0										48,0
49,7										49,7
50,0										50,0
52,0										52,0
52,1										52,1

MLC250 S-1

ASME B30.5



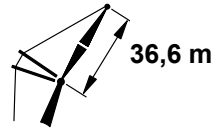
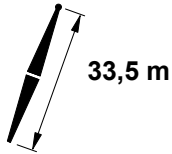
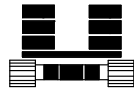
67 860 kg
+
0 kg



	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
11,6													11,6
12,0													12,0
13,0													13,0
14,0													14,0
15,0													15,0
16,0													16,0
17,0													17,0
17,4													17,4
18,0													18,0
19,0													19,0
20,0													20,0
20,7													20,7
22,0													22,0
24,0													24,0
26,0													26,0
26,2	62,8	64,5	20 500										26,2
28,0	59,3	63,5	18 900										28,0
30,0	55,2	62,2	17 300										30,0
31,4	52,2	61,2	16 300	58,0	62,2	15 100							31,4
32,0	50,9	60,7	15 900	56,8	61,8	14 800							32,0
34,0	46,4	59,0	14 700	52,6	60,4	13 600							34,0
36,0	41,4	56,9	13 700	48,2	58,7	12 700							36,0
36,6	39,8	56,1	13 400	46,7	58,2	12 400	52,8	59,3	11 400				36,6
36,9	39,0	55,8	13 300	46,1	57,9	12 300	52,2	59,1	11 300				36,9
38,0	36,0	54,4	12 700	43,4	56,8	11 800	49,7	58,2	10 800				38,0
39,6	30,8	51,9	12 000	39,1	54,9	11 100	45,9	56,7	10 200				39,6
40,0	29,7	51,3	11 900	38,2	54,5	11 000	45,1	56,3	10 100				40,0
41,5	23,9	48,3	11 300	33,9	52,4	10 500	41,4	54,7	9 600				41,5
41,5	23,7	48,2	11 300	33,7	52,4	10 500	41,3	54,7	9 600	47,7	56,0	8 800	41,5
42,0	21,8	47,1	11 100	32,2	51,6	10 300	40,0	54,1	9 400	46,4	55,5	8 600	42,0
44,0	8,8	39,8	10 400	25,1	48,0	9 600	34,3	51,5	8 800	41,5	53,4	8 100	44,0
44,2	6,2	38,3	10 300	24,1	47,4	9 600	33,7	51,2	8 800	40,9	53,1	8 000	44,2
46,0				15,1	42,5	9 000	27,7	48,2	8 300	36,0	50,9	7 600	46,0
46,9				6,6	37,6	8 700	23,6	46,0	8 000	33,0	49,4	7 300	46,9
48,0							19,1	43,6	7 800	29,7	47,8	7 100	48,0
49,7							5,6	35,9	7 300	23,1	44,3	6 700	49,7
50,0										21,9	43,7	6 700	50,0
52,0										9,0	36,4	6 200	52,0
52,1										7,5	35,6	6 200	52,1

MLC250 S-1

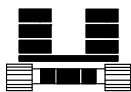
ASME B30.5



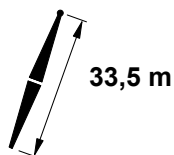
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
12,5	75,6	71,4	25 200 c							12,5
13,0	74,8	71,3	25 000 c							13,0
14,0	73,1	71,0	24 600 b							14,0
15,0	71,5	70,7	24 200 b							15,0
16,0	69,8	70,3	23 900 b							16,0
17,0	68,1	69,9	23 600							17,0
18,0	66,4	69,5	23 200							18,0
18,3	65,9	69,4	23 100	70,9	70,2	24 500				18,3
19,0	64,7	69,1	22 900	69,7	70,0	24 300				19,0
20,0	63,0	68,6	22 600	68,0	69,6	24 000				20,0
21,9	59,6	67,5	22 000	64,7	68,8	23 500	67,6	69,2	23 900	21,9
22,0	59,4	67,5	22 000	64,6	68,7	23 500	67,5	69,2	23 900	22,0
24,0	55,7	66,2	21 400	61,0	67,7	23 000	64,1	68,3	23 500	24,0
26,0	51,8	64,7	20 400	57,4	66,5	22 300	60,6	67,2	22 100	26,0
27,7	48,3	63,3	19 500	54,2	65,3	21 200	57,4	66,2	20 500	27,7
28,0	47,7	63,0	19 400	53,6	65,1	21 000	56,9	66,0	20 200	28,0
30,0	43,3	61,1	18 400	49,6	63,5	19 300	53,1	64,6	18 500	30,0
32,0	38,5	58,8	17 600	45,3	61,7	17 700	49,0	63,0	17 000	32,0
33,2	35,3	57,1	17 100	42,6	60,4	16 900	46,5	61,9	16 200	33,2
34,0	33,2	56,0	16 800	40,7	59,6	16 400	44,7	61,1	15 700	34,0
36,0	26,9	52,5	15 800	35,7	57,0	15 200	40,1	59,0	14 600	36,0
38,0	18,8	47,8	14 600	29,9	53,9	14 200	35,0	56,3	13 600	38,0
38,4	15,4	45,6	13 700	28,5	53,1	14 000	33,8	55,7	13 400	38,4
39,9	2,2	37,4	10 600	23,1	50,0	13 300	29,2	53,3	12 700	39,9
40,0				22,8	49,9	13 200	29,0	53,1	12 700	40,0
42,0				12,5	43,6	12 400	21,7	48,9	11 900	42,0
42,7				5,9	39,5	12 100	17,9	46,6	11 600	42,7
43,6							12,6	43,4	11 300	43,6
44,0							10,4	42,0	11 100	44,0
44,5							4,2	38,1	10 900	44,5
46,0										46,0
47,2										47,2
48,0										48,0
50,0										50,0
50,0										50,0
52,0										52,0
52,7										52,7
54,0										54,0
55,2										55,2

MLC250 S-1

ASME B30.5



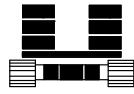
67 860 kg
+
0 kg



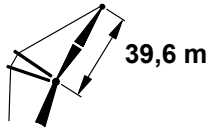
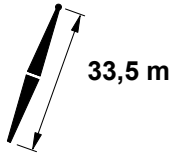
	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
12,5													12,5
13,0													13,0
14,0													14,0
15,0													15,0
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
18,3													18,3
19,0													19,0
20,0													20,0
21,9													21,9
22,0													22,0
24,0													24,0
26,0													26,0
27,7	62,5	67,2	19 000										27,7
28,0	62,1	67,0	18 700										28,0
30,0	58,5	65,9	17 200										30,0
32,0	54,7	64,6	15 800										32,0
33,2	52,3	63,6	15 100	57,6	64,7	13 900							33,2
34,0	50,8	63,0	14 600	56,2	64,1	13 500							34,0
36,0	46,6	61,3	13 500	52,3	62,7	12 500							36,0
38,0	42,1	59,2	12 600	48,2	61,0	11 600							38,0
38,4	41,1	58,7	12 400	47,4	60,7	11 500	52,9	61,7	10 500				38,4
39,9	37,4	56,9	11 800	44,0	59,2	10 900	49,8	60,5	10 000				39,9
40,0	37,2	56,8	11 800	43,9	59,1	10 800	49,6	60,5	9 900				40,0
42,0	31,7	53,9	11 000	39,2	56,9	10 100	45,4	58,6	9 300				42,0
42,7	29,4	52,6	10 800	37,4	55,9	9 900	43,9	57,9	9 100				42,7
43,6	26,4	50,9	10 400	34,9	54,7	9 600	41,7	56,9	8 800	47,5	58,2	8 000	43,6
44,0	25,0	50,2	10 300	33,9	54,2	9 500	40,8	56,5	8 700	46,6	57,8	7 900	44,0
44,5	22,8	48,9	10 100	32,4	53,3	9 300	39,5	55,9	8 600	45,5	57,3	7 800	44,5
46,0	16,1	44,9	9 700	27,8	50,8	8 900	35,7	54,0	8 100	42,1	55,7	7 400	46,0
47,2	5,9	38,5	9 300	23,0	48,0	8 600	32,2	52,0	7 800	39,1	54,2	7 100	47,2
48,0				20,0	46,3	8 400	30,0	50,9	7 600	37,2	53,3	6 900	48,0
50,0				6,4	37,8	7 800	23,0	46,9	7 200	31,7	50,4	6 500	50,0
50,0							22,9	46,8	7 200	31,7	50,4	6 500	50,0
52,0							12,7	40,6	6 700	25,1	46,7	6 100	52,0
52,7							5,4	36,0	6 600	21,9	44,8	6 000	52,7
54,0										16,2	41,4	5 700	54,0
55,2										7,2	35,8	5 500	55,2

MLC250 S-1

ASME B30.5



67 860 kg
+
0 kg



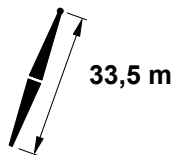
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
13,1	75,8	74,4	23 500 b							13,1
14,0	74,5	74,2	23 200 b							14,0
15,0	72,9	73,9	22 900 b							15,0
16,0	71,4	73,5	22 600 b							16,0
17,0	69,9	73,2	22 300							17,0
18,0	68,3	72,8	22 000							18,0
19,0	66,8	72,4	21 700							19,0
19,2	66,5	72,3	21 600	71,0	73,1	22 800				19,2
20,0	65,2	71,9	21 400	69,8	72,9	22 600				20,0
22,0	62,0	71,0	20 800	66,6	72,1	22 100				22,0
22,9	60,5	70,4	20 400	65,2	71,6	21 900	68,0	72,1	22 200	22,9
24,0	58,6	69,8	19 900	63,5	71,1	21 600	66,2	71,7	22 000	24,0
26,0	55,2	68,5	18 800	60,2	70,1	20 600	63,0	70,7	21 500	26,0
28,0	51,6	67,0	17 900	56,8	68,8	19 600	59,7	69,6	20 100	28,0
29,0	49,7	66,2	17 400	55,0	68,1	19 100	58,0	69,0	19 200	29,0
30,0	47,8	65,3	17 000	53,2	67,4	18 600	56,3	68,4	18 400	30,0
32,0	43,8	63,4	16 200	49,5	65,8	17 600	52,8	66,9	16 900	32,0
34,0	39,4	61,1	15 400	45,6	64,0	16 300	49,0	65,3	15 600	34,0
34,7	37,7	60,2	15 100	44,1	63,3	15 900	47,6	64,7	15 200	34,7
36,0	34,6	58,5	14 700	41,4	61,9	15 200	45,1	63,5	14 500	36,0
38,0	29,1	55,3	14 000	36,8	59,5	14 100	40,8	61,3	13 500	38,0
40,0	22,5	51,1	13 300	31,7	56,5	13 200	36,2	58,8	12 600	40,0
40,2	21,5	50,5	13 100	31,1	56,1	13 100	35,7	58,5	12 500	40,2
42,0	12,9	44,8	11 500	25,7	52,9	12 400	31,0	55,8	11 800	42,0
43,0	2,1	37,4	9 500	21,9	50,4	12 000	27,9	53,9	11 500	43,0
44,0				17,9	47,9	11 600	24,8	52,0	11 100	44,0
45,4				7,9	41,1	11 100	19,0	48,3	10 600	45,4
45,7				5,7	39,6	10 900	17,7	47,4	10 500	45,7
46,0							16,6	46,7	10 400	46,0
47,6							4,0	38,2	9 900	47,6
48,0										48,0
50,0										50,0
50,3										50,3
52,0										52,0
53,0										53,0
54,0										54,0
55,8										55,8
56,0										56,0
58,0										58,0
58,2										58,2

MLC250 S-1

ASME B30.5



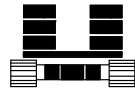
67 860 kg
+
0 kg



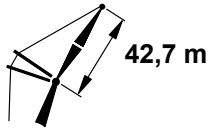
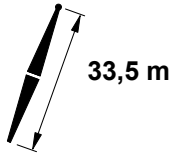
	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	
13,1													13,1
14,0													14,0
15,0													15,0
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
19,2													19,2
20,0													20,0
22,0													22,0
22,9													22,9
24,0													24,0
26,0													26,0
28,0													28,0
29,0	62,8	70,0	17 800										29,0
30,0	61,1	69,4	17 100										30,0
32,0	57,8	68,2	15 700										32,0
34,0	54,3	66,9	14 500										34,0
34,7	53,0	66,3	14 100	57,8	67,3	13 000							34,7
36,0	50,6	65,3	13 400	55,6	66,5	12 400							36,0
38,0	46,8	63,6	12 500	52,1	65,0	11 500							38,0
40,0	42,7	61,6	11 700	48,3	63,3	10 700							40,0
40,2	42,2	61,3	11 600	47,9	63,1	10 700	52,9	64,2	9 700				40,2
42,0	38,2	59,2	10 900	44,3	61,4	10 000	49,6	62,8	9 200				42,0
43,0	35,8	57,8	10 600	42,2	60,3	9 700	47,7	61,9	8 900				43,0
44,0	33,3	56,4	10 200	40,0	59,2	9 400	45,7	60,9	8 600				44,0
45,4	29,2	54,0	9 800	36,7	57,4	9 000	42,7	59,5	8 200	48,0	60,6	7 400	45,4
45,7	28,3	53,5	9 700	35,9	57,0	8 900	42,1	59,1	8 100	47,3	60,3	7 400	45,7
46,0	27,5	53,0	9 600	35,2	56,6	8 800	41,5	58,8	8 100	46,8	60,1	7 300	46,0
47,6	22,0	49,5	9 200	31,1	54,2	8 400	37,9	56,9	7 700	43,6	58,5	6 900	47,6
48,0	20,4	48,5	9 000	29,9	53,5	8 300	36,9	56,4	7 600	42,7	58,1	6 800	48,0
50,0	9,0	40,9	8 500	23,4	49,5	7 800	31,8	53,5	7 100	38,2	55,7	6 400	50,0
50,3	5,7	38,6	8 400	22,1	48,7	7 700	30,9	52,9	7 000	37,5	55,3	6 400	50,3
52,0				14,5	43,7	7 300	25,8	49,8	6 700	33,3	52,9	6 000	52,0
53,0				6,1	38,0	7 100	21,7	47,2	6 500	30,3	51,2	5 800	53,0
54,0							18,0	44,8	6 300	27,6	49,5	5 700	54,0
55,8							5,2	36,2	5 900	21,3	45,5	5 400	55,8
56,0										20,5	45,1	5 300	56,0
58,0										9,2	37,5	5 000	58,0
58,2										6,9	36,0	5 000	58,2

MLC250 S-1

ASME B30.5



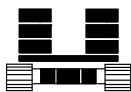
67 860 kg
+
0 kg



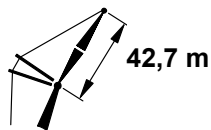
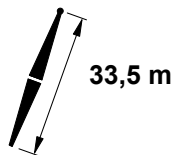
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
13,7	76,0	77,4	21 900 b							13,7
14,0	75,6	77,3	21 800 b							14,0
15,0	74,2	77,0	21 500 b							15,0
16,0	72,8	76,7	21 200 b							16,0
17,0	71,4	76,4	20 900							17,0
18,0	70,0	76,1	20 700							18,0
19,0	68,5	75,7	20 400							19,0
20,0	67,1	75,3	20 100							20,0
20,4	66,5	75,1	19 900	70,7	76,0	21 000				20,4
22,0	64,1	74,4	19 200	68,4	75,4	20 700				22,0
24,0	61,1	73,3	18 200	65,5	74,5	19 900				24,0
24,1	60,9	73,3	18 100	65,3	74,5	19 800	67,9	74,9	20 500	24,1
26,0	58,0	72,2	17 200	62,5	73,5	18 800	65,1	74,1	19 700	26,0
28,0	54,8	70,8	16 300	59,4	72,4	17 900	62,1	73,1	18 700	28,0
30,0	51,4	69,3	15 400	56,2	71,2	16 900	59,0	72,0	17 700	30,0
30,5	50,5	68,9	15 200	55,4	70,8	16 700	58,2	71,7	17 500	30,5
32,0	47,9	67,6	14 500	53,0	69,7	16 000	55,8	70,7	16 800	32,0
34,0	44,1	65,7	13 800	49,5	68,1	15 100	52,5	69,2	15 500	34,0
36,0	40,1	63,5	13 100	45,9	66,3	14 300	49,0	67,6	14 400	36,0
36,3	39,5	63,1	13 000	45,3	66,0	14 200	48,5	67,3	14 200	36,3
38,0	35,8	60,9	12 400	42,0	64,2	13 600	45,4	65,8	13 400	38,0
40,0	30,9	57,9	11 800	37,8	61,9	12 900	41,5	63,6	12 500	40,0
42,0	25,2	54,1	11 200	33,2	59,1	12 200	37,2	61,2	11 700	42,0
42,1	24,8	53,9	11 200	32,9	58,9	12 200	37,0	61,1	11 700	42,1
44,0	17,8	49,1	10 800	27,9	55,7	11 500	32,5	58,3	11 000	44,0
46,0	2,8	38,1	8 500	21,5	51,3	10 800	27,1	54,9	10 300	46,0
47,5				14,5	46,4	10 300	22,1	51,4	9 900	47,5
48,0				12,2	44,7	10 100	20,5	50,3	9 700	48,0
48,8				5,5	39,8	9 900	16,6	47,5	9 500	48,8
50,0							10,3	43,1	9 100	50,0
50,6							3,9	38,3	8 900	50,6
52,0										52,0
53,3										53,3
54,0										54,0
56,0										56,0
56,1										56,1
58,0										58,0
58,8										58,8
60,0										60,0
61,3										61,3

MLC250 S-1

ASME B30.5



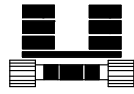
67 860 kg
+
0 kg



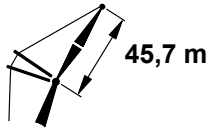
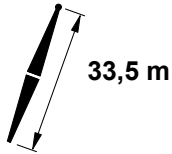
	75°			70°			65°			60°			
13,7													13,7
14,0													14,0
15,0													15,0
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
20,0													20,0
20,4													20,4
22,0													22,0
24,0													24,0
24,1													24,1
26,0													26,0
28,0													28,0
30,0													30,0
30,5	62,6	72,6	16 500										30,5
32,0	60,3	71,8	15 500										32,0
34,0	57,2	70,6	14 300										34,0
36,0	53,9	69,2	13 300										36,0
36,3	53,4	68,9	13 200	58,0	69,9	12 100							36,3
38,0	50,5	67,6	12 400	55,2	68,8	11 400							38,0
40,0	46,9	65,9	11 500	51,8	67,3	10 600							40,0
42,0	43,1	63,9	10 800	48,3	65,6	9 900							42,0
42,1	42,9	63,8	10 700	48,2	65,5	9 900	52,9	66,6	9 000				42,1
44,0	39,1	61,6	10 100	44,6	63,7	9 300	49,6	65,1	8 400				44,0
46,0	34,6	58,9	9 500	40,7	61,6	8 700	45,9	63,2	7 900				46,0
47,5	30,8	56,5	9 100	37,4	59,7	8 300	43,0	61,7	7 500	47,8	62,8	6 800	47,5
48,0	29,5	55,7	8 900	36,4	59,1	8 200	42,1	61,2	7 400	47,0	62,4	6 700	48,0
48,8	27,2	54,2	8 700	34,5	57,9	8 000	40,4	60,2	7 200	45,5	61,6	6 500	48,8
50,0	23,5	51,7	8 400	31,6	56,1	7 700	37,9	58,8	7 000	43,2	60,4	6 300	50,0
50,6	21,1	50,0	8 300	29,9	55,0	7 500	36,5	57,9	6 800	41,9	59,7	6 100	50,6
52,0	15,4	46,0	7 900	26,0	52,5	7 200	33,3	56,0	6 500	39,1	58,1	5 900	52,0
53,3	5,5	38,8	7 600	21,2	49,2	6 900	29,7	53,7	6 300	36,1	56,3	5 600	53,3
54,0				18,9	47,6	6 800	28,0	52,6	6 200	34,6	55,4	5 500	54,0
56,0				6,9	38,9	6 400	21,6	48,3	5 800	29,6	52,2	5 200	56,0
56,1				5,9	38,1	6 400	21,2	48,0	5 800	29,3	52,1	5 200	56,1
58,0							12,3	41,7	5 400	23,5	48,2	4 900	58,0
58,8							5,0	36,3	5 300	20,2	45,9	4 800	58,8
60,0										15,5	42,6	4 600	60,0
61,3										6,7	36,1	4 400	61,3

MLC250 S-1

ASME B30.5



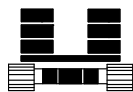
67 860 kg
+
0 kg



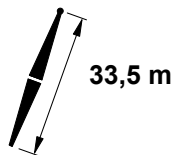
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
14,6	75,8	80,3	20 200							14,6
15,0	75,3	80,2	20 100							15,0
16,0	74,0	79,9	19 900							16,0
17,0	72,7	79,6	19 600							17,0
18,0	71,4	79,3	19 400							18,0
19,0	70,0	78,9	19 100							19,0
20,0	68,7	78,6	18 700							20,0
21,3	66,9	78,0	18 100	70,8	78,9	19 400				21,3
22,0	66,0	77,7	17 700	69,9	78,6	19 200				22,0
24,0	63,2	76,8	16 800	67,2	77,8	18 300				24,0
25,3	61,3	76,1	16 100	65,4	77,3	17 700	67,8	77,7	18 400	25,3
26,0	60,3	75,7	15 800	64,5	76,9	17 300	66,8	77,4	18 100	26,0
28,0	57,4	74,5	14 900	61,7	75,9	16 400	64,1	76,5	17 200	28,0
30,0	54,4	73,1	14 100	58,8	74,8	15 500	61,3	75,5	16 300	30,0
31,7	51,7	71,9	13 400	56,2	73,7	14 700	58,8	74,5	15 500	31,7
32,0	51,2	71,6	13 300	55,8	73,5	14 600	58,4	74,3	15 400	32,0
34,0	48,0	69,9	12 500	52,7	72,1	13 800	55,4	73,0	14 500	34,0
36,0	44,5	68,0	11 800	49,5	70,4	13 000	52,3	71,6	13 700	36,0
38,0	40,8	65,8	11 100	46,1	68,6	12 200	49,0	69,9	13 000	38,0
38,1	40,6	65,7	11 100	45,9	68,5	12 200	48,8	69,8	12 900	38,1
40,0	36,8	63,4	10 500	42,5	66,6	11 600	45,6	68,1	12 200	40,0
42,0	32,4	60,4	9 900	38,6	64,2	10 900	42,0	66,0	11 500	42,0
43,9	27,6	57,1	9 400	34,6	61,7	10 300	38,3	63,7	10 900	43,9
44,0	27,3	57,0	9 400	34,4	61,5	10 300	38,1	63,6	10 900	44,0
46,0	21,2	52,5	8 900	29,7	58,4	9 700	33,8	60,8	10 300	46,0
48,0	12,6	45,9	8 600	24,2	54,4	9 200	29,0	57,6	9 700	48,0
49,1	2,0	37,5	7 600	20,4	51,6	9 000	26,0	55,4	9 400	49,1
49,7				18,1	49,9	8 900	24,2	54,1	9 200	49,7
50,0				17,1	49,1	8 800	23,3	53,5	9 100	50,0
51,8				5,3	39,9	8 600	16,5	48,4	8 700	51,8
52,0							15,9	47,9	8 600	52,0
53,6							3,7	38,4	8 200	53,6
54,0										54,0
56,0										56,0
56,4										56,4
58,0										58,0
59,1										59,1
60,0										60,0
61,9										61,9
62,0										62,0
64,0										64,0
64,3										64,3

MLC250 S-1

ASME B30.5



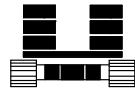
67 860 kg
+
0 kg



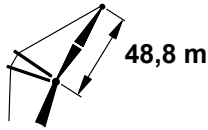
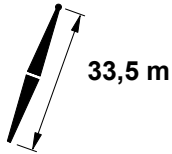
	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	
14,6													14,6
15,0													15,0
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
20,0													20,0
21,3													21,3
22,0													22,0
24,0													24,0
25,3													25,3
26,0													26,0
28,0													28,0
30,0													30,0
31,7	62,9	75,4	15 700										31,7
32,0	62,5	75,2	15 500										32,0
34,0	59,6	74,1	14 300										34,0
36,0	56,6	72,9	13 200										36,0
38,0	53,6	71,5	12 300										38,0
38,1	53,4	71,4	12 300	57,7	72,4	11 300							38,1
40,0	50,4	69,9	11 500	54,8	71,1	10 500							40,0
42,0	47,1	68,2	10 700	51,7	69,6	9 800							42,0
43,9	43,7	66,3	10 100	48,5	68,0	9 200	52,9	69,1	8 400				43,9
44,0	43,6	66,2	10 100	48,4	67,9	9 200	52,7	69,0	8 400				44,0
46,0	39,8	64,0	9 500	44,9	66,1	8 600	49,5	67,4	7 900				46,0
48,0	35,7	61,4	8 900	41,3	63,9	8 100	46,1	65,6	7 400				48,0
49,1	33,2	59,7	8 600	39,1	62,6	7 900	44,2	64,5	7 100				49,1
49,7	31,8	58,8	8 500	37,9	61,8	7 700	43,1	63,8	7 000	47,7	65,0	6 300	49,7
50,0	31,1	58,3	8 400	37,3	61,5	7 600	42,5	63,5	6 900	47,1	64,7	6 200	50,0
51,8	26,3	55,0	8 000	33,3	58,9	7 200	39,0	61,4	6 500	43,9	62,9	5 900	51,8
52,0	25,9	54,7	7 900	33,0	58,6	7 200	38,7	61,2	6 500	43,6	62,7	5 800	52,0
53,6	20,5	50,7	7 500	28,9	55,8	6 900	35,2	59,0	6 200	40,5	60,9	5 600	53,6
54,0	19,4	49,9	7 500	28,0	55,2	6 800	34,5	58,5	6 100	39,8	60,5	5 500	54,0
56,0	9,2	42,0	7 000	22,1	51,0	6 400	29,8	55,3	5 800	35,7	57,9	5 200	56,0
56,4	5,3	38,9	6 900	20,5	49,8	6 300	28,7	54,5	5 700	34,8	57,3	5 100	56,4
58,0				14,0	44,8	6 000	24,3	51,4	5 400	31,2	54,9	4 900	58,0
59,1				5,7	38,3	5 800	20,2	48,4	5 300	28,2	52,8	4 700	59,1
60,0							17,2	46,1	5 100	25,9	51,2	4 600	60,0
61,9							4,8	36,4	4 800	19,8	46,7	4 300	61,9
62,0										19,4	46,4	4 300	62,0
64,0										9,3	38,6	4 000	64,0
64,3										6,4	36,3	4 000	64,3

MLC250 S-1

ASME B30.5



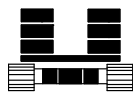
67 860 kg
+
0 kg



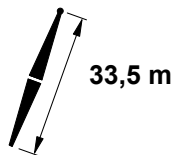
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
15,2	75,9	83,3	18 700							15,2
16,0	75,0	83,1	18 500							16,0
17,0	73,8	82,8	18 300							17,0
18,0	72,6	82,5	18 100							18,0
19,0	71,3	82,2	17 700							19,0
20,0	70,1	81,8	17 200							20,0
22,0	67,6	81,1	16 200							22,0
22,3	67,2	80,9	16 100	70,9	81,8	17 500				22,3
24,0	65,0	80,2	15 300	68,7	81,1	16 700				24,0
26,0	62,4	79,2	14 400	66,2	80,3	15 800				26,0
26,5	61,7	78,9	14 100	65,5	80,1	15 600	67,7	80,5	16 200	26,5
28,0	59,7	78,1	13 500	63,6	79,4	14 900	65,8	79,9	15 600	28,0
30,0	56,9	76,8	12 700	60,9	78,3	14 000	63,2	78,9	14 700	30,0
32,0	54,1	75,5	11 900	58,2	77,1	13 200	60,5	77,9	13 900	32,0
33,2	52,3	74,5	11 400	56,5	76,3	12 700	58,9	77,1	13 400	33,2
34,0	51,1	73,9	11 100	55,4	75,8	12 400	57,8	76,7	13 100	34,0
36,0	48,0	72,2	10 500	52,5	74,4	11 600	55,0	75,3	12 300	36,0
38,0	44,8	70,3	9 800	49,4	72,7	10 900	52,1	73,9	11 500	38,0
39,6	42,0	68,6	9 300	46,9	71,3	10 300	49,6	72,5	11 000	39,6
40,0	41,3	68,2	9 200	46,3	70,9	10 200	49,0	72,2	10 800	40,0
42,0	37,6	65,8	8 600	42,9	68,9	9 600	45,8	70,4	10 100	42,0
44,0	33,6	63,0	8 100	39,4	66,6	8 900	42,5	68,3	9 500	44,0
45,7	29,7	60,2	7 700	36,1	64,4	8 500	39,4	66,3	9 000	45,7
46,0	29,1	59,7	7 600	35,5	64,0	8 400	38,9	66,0	8 900	46,0
48,0	23,8	55,7	7 100	31,2	61,0	7 900	34,9	63,3	8 400	48,0
50,0	17,1	50,3	6 600	26,3	57,3	7 400	30,6	60,2	7 800	50,0
51,5	7,6	42,4	6 200	21,9	53,8	7 000	26,8	57,4	7 500	51,5
52,0	4,5	39,8	6 100	20,4	52,7	6 900	25,6	56,5	7 400	52,0
52,1	1,9	37,6	6 100	19,9	52,3	6 900	25,2	56,2	7 300	52,1
54,0				12,0	45,8	6 400	19,5	51,7	6 900	54,0
54,9				5,1	40,0	6 200	15,5	48,4	6 600	54,9
56,0							10,3	44,1	6 300	56,0
56,7							3,6	38,5	6 200	56,7
58,0										58,0
59,4										59,4
60,0										60,0
62,0										62,0
62,2										62,2
64,0										64,0
64,9										64,9
66,0										66,0
67,4										67,4

MLC250 S-1

ASME B30.5



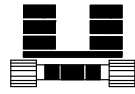
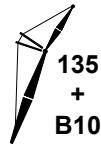
67 860 kg
+
0 kg



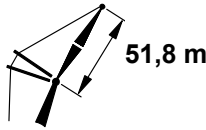
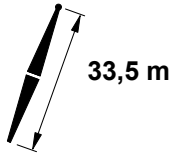
	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	
15,2													15,2
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
20,0													20,0
22,0													22,0
22,3													22,3
24,0													24,0
26,0													26,0
26,5													26,5
28,0													28,0
30,0													30,0
32,0													32,0
33,2	62,7	78,0	14 400										33,2
34,0	61,7	77,6	14 100										34,0
36,0	59,0	76,5	13 100										36,0
38,0	56,2	75,2	12 200										38,0
39,6	53,9	74,1	11 500	57,8	75,0	10 500							39,6
40,0	53,3	73,8	11 300	57,3	74,8	10 400							40,0
42,0	50,3	72,2	10 600	54,4	73,4	9 700							42,0
44,0	47,2	70,5	9 900	51,5	71,9	9 100							44,0
45,7	44,4	68,8	9 400	48,9	70,5	8 600	52,9	71,5	7 800				45,7
46,0	43,9	68,5	9 300	48,4	70,2	8 500	52,5	71,3	7 700				46,0
48,0	40,4	66,3	8 800	45,2	68,4	8 000	49,5	69,7	7 200				48,0
50,0	36,6	63,8	8 300	41,8	66,3	7 500	46,3	67,9	6 800				50,0
51,5	33,5	61,6	7 900	39,0	64,5	7 200	43,8	66,3	6 500	48,0	67,4	5 800	51,5
52,0	32,5	60,9	7 800	38,1	63,9	7 100	43,0	65,8	6 400	47,2	67,0	5 700	52,0
52,1	32,2	60,7	7 800	37,9	63,7	7 000	42,7	65,7	6 300	47,0	66,9	5 700	52,1
54,0	27,8	57,5	7 300	34,1	61,1	6 700	39,4	63,5	6 000	43,9	65,0	5 300	54,0
54,9	25,4	55,6	7 200	32,2	59,7	6 500	37,7	62,4	5 800	42,4	64,1	5 200	54,9
56,0	22,3	53,2	6 900	29,7	57,9	6 300	35,5	60,9	5 600	40,4	62,8	5 000	56,0
56,7	19,7	51,1	6 800	27,9	56,6	6 200	34,1	59,9	5 500	39,1	62,0	4 900	56,7
58,0	14,9	47,2	6 500	24,5	54,0	5 900	31,3	57,9	5 300	36,7	60,3	4 700	58,0
59,4	5,1	39,1	6 200	19,9	50,3	5 700	27,8	55,3	5 100	33,7	58,2	4 500	59,4
60,0				18,1	48,9	5 600	26,4	54,3	5 000	32,5	57,4	4 400	60,0
62,0				7,4	40,0	5 300	20,5	49,7	4 700	27,9	54,0	4 200	62,0
62,2				5,5	38,4	5 200	19,7	49,0	4 700	27,4	53,6	4 100	62,2
64,0							12,1	42,8	4 400	22,3	49,7	3 900	64,0
64,9							4,7	36,5	4 300	18,9	47,0	3 800	64,9
66,0										14,9	43,8	3 700	66,0
67,4										6,2	36,5	3 500	67,4

MLC250 S-1

ASME B30.5



67 860 kg
+
0 kg



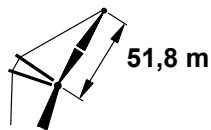
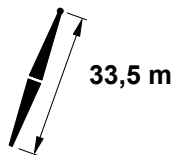
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
16,2	75,7	86,2	17 200							16,2
17,0	74,8	86,0	17 000							17,0
18,0	73,6	85,7	16 700							18,0
19,0	72,5	85,4	16 300							19,0
20,0	71,3	85,1	15 800							20,0
22,0	68,9	84,3	14 900							22,0
23,2	67,5	83,8	14 400	71,0	84,7	15 700				23,2
24,0	66,5	83,5	14 000	70,0	84,4	15 300				24,0
26,0	64,1	82,6	13 200	67,6	83,6	14 500				26,0
27,4	62,4	81,9	12 600	66,0	83,0	13 900	68,0	83,4	14 500	27,4
28,0	61,6	81,6	12 400	65,2	82,7	13 600	67,3	83,2	14 300	28,0
30,0	59,1	80,4	11 500	62,8	81,8	12 800	64,9	82,3	13 500	30,0
32,0	56,5	79,2	10 800	60,3	80,7	12 000	62,4	81,3	12 700	32,0
34,0	53,8	77,8	10 100	57,7	79,5	11 200	59,9	80,2	11 900	34,0
34,4	53,2	77,5	10 000	57,1	79,2	11 100	59,4	80,0	11 800	34,4
36,0	51,0	76,2	9 400	55,0	78,1	10 500	57,3	79,0	11 200	36,0
38,0	48,1	74,5	8 800	52,3	76,7	9 800	54,7	77,7	10 500	38,0
40,0	45,0	72,6	8 200	49,4	75,0	9 200	51,9	76,2	9 800	40,0
41,1	43,3	71,5	7 900	47,8	74,0	8 800	50,3	75,3	9 400	41,1
42,0	41,8	70,5	7 600	46,4	73,2	8 500	49,0	74,5	9 100	42,0
44,0	38,4	68,1	7 100	43,3	71,2	8 000	46,0	72,7	8 500	44,0
46,0	34,7	65,4	6 600	40,0	69,0	7 400	42,9	70,6	7 900	46,0
47,5	31,6	63,1	6 300	37,3	67,1	7 000	40,3	68,9	7 500	47,5
48,0	30,6	62,3	6 100	36,4	66,4	6 900	39,5	68,4	7 400	48,0
50,0	25,9	58,6	5 600	32,5	63,5	6 400	35,9	65,8	6 900	50,0
52,0	20,2	53,9	5 000	28,1	60,1	5 900	31,9	62,8	6 400	52,0
53,6	13,9	48,4	4 700	24,0	56,7	5 400	28,3	60,0	5 900	53,6
54,0	12,3	47,0	4 600	23,0	55,9	5 300	27,5	59,3	5 800	54,0
55,2	1,8	37,6	4 400	19,1	52,6	5 000	24,4	56,8	5 500	55,2
56,0				16,4	50,3	4 800	22,2	55,0	5 300	56,0
57,9				5,0	40,2	4 400	15,6	49,3	4 800	57,9
58,0							15,3	49,1	4 800	58,0
59,7							3,5	38,6	4 400	59,7
60,0										60,0
62,0										62,0
62,5										62,5
64,0										64,0
65,2										65,2
66,0										66,0
68,0										68,0
68,0										68,0
70,0										70,0
70,4										70,4

MLC250 S-1

ASME B30.5



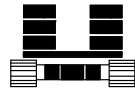
67 860 kg
+
0 kg



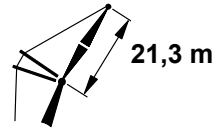
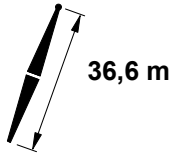
	75°			70°			65°			60°			
16,2													16,2
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
20,0													20,0
22,0													22,0
23,2													23,2
24,0													24,0
26,0													26,0
27,4													27,4
28,0													28,0
30,0													30,0
32,0													32,0
34,0													34,0
34,4	62,9	80,8	12 700										34,4
36,0	61,0	80,0	12 100										36,0
38,0	58,4	78,8	11 400										38,0
40,0	55,8	77,6	10 700										40,0
41,1	54,3	76,8	10 300	57,9	77,7	9 900							41,1
42,0	53,1	76,1	10 000	56,8	77,1	9 600							42,0
44,0	50,2	74,5	9 400	54,1	75,8	9 000							44,0
46,0	47,3	72,8	8 800	51,3	74,2	8 400							46,0
47,5	45,0	71,3	8 300	49,2	73,0	8 000	52,9	73,9	7 200				47,5
48,0	44,2	70,8	8 200	48,5	72,5	7 900	52,3	73,6	7 100				48,0
50,0	40,9	68,7	7 600	45,4	70,7	7 400	49,5	72,0	6 700				50,0
52,0	37,5	66,2	7 100	42,2	68,6	7 000	46,5	70,2	6 300				52,0
53,6	34,4	64,0	6 700	39,5	66,7	6 600	44,0	68,6	6 000	47,9	69,6	5 300	53,6
54,0	33,6	63,4	6 600	38,8	66,3	6 600	43,3	68,2	5 900	47,3	69,3	5 200	54,0
55,2	31,2	61,5	6 300	36,7	64,7	6 300	41,4	66,8	5 700	45,5	68,1	5 000	55,2
56,0	29,4	60,2	6 100	35,2	63,6	6 200	40,0	65,9	5 500	44,2	67,3	4 900	56,0
57,9	24,7	56,4	5 500	31,3	60,7	5 900	36,6	63,5	5 200	41,1	65,3	4 600	57,9
58,0	24,5	56,2	5 500	31,1	60,5	5 800	36,4	63,4	5 200	41,0	65,2	4 600	58,0
59,7	19,3	51,8	5 100	27,1	57,4	5 600	33,0	60,8	4 900	37,9	63,0	4 400	59,7
60,0	18,5	51,2	5 000	26,5	56,9	5 500	32,5	60,5	4 900	37,5	62,7	4 300	60,0
62,0	9,3	43,1	4 500	21,0	52,4	5 200	28,2	57,0	4 600	33,7	59,9	4 100	62,0
62,5	5,0	39,2	4 400	19,2	50,8	5 100	26,9	56,0	4 600	32,7	59,1	4 000	62,5
64,0				13,6	45,9	4 700	23,0	52,9	4 400	29,5	56,7	3 800	64,0
65,2				5,3	38,6	4 500	19,0	49,4	4 200	26,5	54,2	3 700	65,2
66,0							16,5	47,3	4 100	24,6	52,7	3 600	66,0
68,0							4,5	36,7	3 800	18,7	47,8	3 400	68,0
68,0										18,6	47,7	3 400	68,0
70,0										9,4	39,7	3 100	70,0
70,4										6,1	36,7	3 100	70,4

MLC250 S-1

ASME B30.5



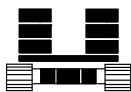
67 860 kg
+
0 kg



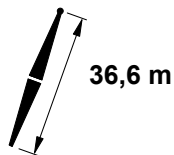
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
8,8	75,5	59,7	48 200 d							8,8
9,0	75,0	59,6	48 200 d							9,0
10,0	72,2	59,3	48 200 c							10,0
11,0	69,4	59,0	48 100 c							11,0
12,0	66,5	58,6	48 100 c							12,0
13,0	63,5	58,1	47 100 b							13,0
13,7	61,4	57,7	46 300 b	70,7	58,9	50 000 c				13,7
14,0	60,5	57,6	45 900 b	69,9	58,7	49 300 c				14,0
15,0	57,3	57,0	44 500 b	67,0	58,4	46 600 c				15,0
16,0	54,1	56,3	43 300 b	64,0	57,9	43 300 c				16,0
16,8	51,4	55,7	42 200 b	61,6	57,5	40 600 c	67,4	58,1	39 000 c	16,8
17,0	50,7	55,5	41 900 b	61,0	57,4	39 900 b	66,7	58,0	38 300 c	17,0
18,0	47,1	54,7	39 400	57,9	56,8	37 100 b	63,7	57,5	35 600 b	18,0
19,0	43,4	53,7	37 000	54,7	56,1	34 700 b	60,7	57,0	33 300 b	19,0
20,0	39,3	52,5	34 600	51,3	55,4	32 400 b	57,5	56,4	31 100 b	20,0
21,3	33,1	50,6	32 100	46,6	54,2	30 100 b	53,2	55,5	28 900 b	21,3
22,0	29,8	49,6	30 700	44,0	53,5	28 800	50,9	55,0	27 600 b	22,0
24,0	16,0	44,9	24 800	35,6	51,2	25 800	43,6	53,1	24 700	24,0
24,7	6,4	41,4	21 300	32,0	50,0	24 900	40,7	52,3	23 900	24,7
26,0				25,0	47,7	23 300	35,1	50,7	22 300	26,0
26,2				23,1	47,1	23 000	34,0	50,3	22 100	26,2
27,7				9,0	42,0	21 400	25,7	47,6	20 600	27,7
28,0							24,3	47,2	20 300	28,0
29,9							2,2	39,2	18 600	29,9
30,0										30,0
30,5										30,5
32,0										32,0
32,9										32,9
34,0										34,0
34,7										34,7
36,0										36,0
36,0										36,0
38,0										38,0
38,7										38,7
40,0										40,0
41,5										41,5

MLC250 S-1

ASME B30.5



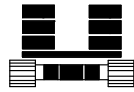
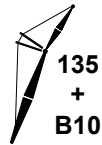
67 860 kg
+
0 kg



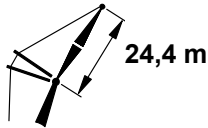
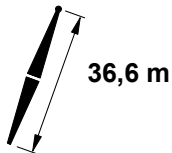
	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
8,8													8,8
9,0													9,0
10,0													10,0
11,0													11,0
12,0													12,0
13,0													13,0
13,7													13,7
14,0													14,0
15,0													15,0
16,0													16,0
16,8													16,8
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
20,0													20,0
21,3	63,0	56,7	26 700 b										21,3
22,0	61,0	56,3	25 700 b										22,0
24,0	54,6	55,0	23 000 b										24,0
24,7	52,3	54,5	22 300 b										24,7
26,0	47,7	53,4	20 800										26,0
26,2	47,0	53,2	20 600	57,3	54,6	19 000 b							26,2
27,7	41,0	51,6	19 200	52,2	53,5	17 700 b							27,7
28,0	40,0	51,4	18 900	51,4	53,3	17 500 b							28,0
29,9	31,3	48,7	17 400	44,6	51,6	16 100 b							29,9
30,0	30,7	48,5	17 300	44,1	51,5	16 000							30,0
30,5	27,4	47,4	17 000	42,0	50,9	15 700	52,9	52,4	14 500 b				30,5
32,0	17,5	44,1	15 900	35,7	49,1	14 700	47,6	51,1	13 600				32,0
32,9	4,7	39,4	15 200	30,8	47,5	14 200	44,0	50,1	13 100				32,9
34,0				25,1	45,7	13 600	39,8	49,0	12 500				34,0
34,7				17,5	43,0	13 200	36,5	48,0	12 200	47,8	49,6	11 100	34,7
36,0				3,8	38,1	12 500	30,6	46,2	11 600	43,1	48,4	10 600	36,0
36,0							30,4	46,2	11 600	43,0	48,4	10 600	36,0
38,0							17,1	41,6	10 700	34,5	45,9	9 800	38,0
38,7							8,4	38,5	10 400	30,5	44,6	9 600	38,7
40,0										23,3	42,3	9 100	40,0
41,5										9,4	37,3	8 600	41,5

MLC250 S-1

ASME B30.5



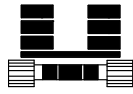
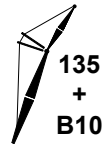
67 860 kg
+
0 kg



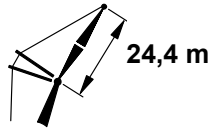
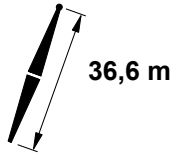
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
9,4	75,9	62,7	44 300 d							9,4
10,0	74,5	62,5	44 200 d							10,0
11,0	72,1	62,2	44 100 d							11,0
12,0	69,6	61,9	44 000 c							12,0
13,0	67,0	61,5	43 300 c							13,0
14,0	64,5	61,0	42 300 c							14,0
14,6	62,9	60,7	41 500 c	70,9	61,8	45 600 c				14,6
15,0	61,8	60,5	41 000 b	70,0	61,6	45 600 c				15,0
16,0	59,1	60,0	39 800 b	67,5	61,2	43 000 c				16,0
17,0	56,3	59,3	38 700 b	64,9	60,8	39 800 b				17,0
17,7	54,3	58,8	38 000 b	63,1	60,4	37 800 b	68,0	61,0	36 200 c	17,7
18,0	53,5	58,6	37 700 b	62,3	60,3	37 000 b	67,2	60,9	35 400 b	18,0
19,0	50,5	57,8	36 200 b	59,6	59,7	34 600 b	64,6	60,4	33 100 b	19,0
20,0	47,4	57,0	34 500	56,8	59,1	32 300	62,0	59,9	31 000 b	20,0
22,0	40,6	54,9	30 700	51,0	57,7	28 700	56,5	58,7	27 500 b	22,0
22,9	37,0	53,7	29 200	48,2	56,9	27 300	53,9	58,1	26 200 b	22,9
24,0	32,7	52,2	27 500	44,7	55,9	25 700	50,7	57,3	24 600	24,0
26,0	22,6	48,4	24 600	37,5	53,6	23 200	44,3	55,4	22 200	26,0
27,7	6,4	41,7	19 000	30,2	51,0	21 400	38,2	53,4	20 600	27,7
27,7	6,0	41,6	18 900	30,1	50,9	21 400	38,0	53,4	20 500	27,7
28,0				28,9	50,5	21 100	37,1	53,1	20 300	28,0
30,0				16,8	45,8	19 300	28,4	50,0	18 500	30,0
30,8				8,4	42,3	18 600	23,5	48,1	17 900	30,8
32,0							15,9	45,1	17 000	32,0
32,3							11,4	43,2	16 800	32,3
32,9							2,1	39,3	16 300	32,9
34,0										34,0
36,0										36,0
36,0										36,0
36,9										36,9
38,0										38,0
39,0										39,0
40,0										40,0
41,8										41,8
42,0										42,0
44,0										44,0
44,5										44,5

MLC250 S-1

ASME B30.5



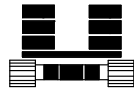
67 860 kg
+
0 kg



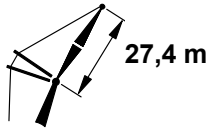
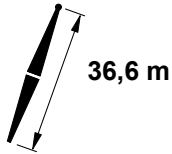
	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
9,4													9,4
10,0													10,0
11,0													11,0
12,0													12,0
13,0													13,0
14,0													14,0
14,6													14,6
15,0													15,0
16,0													16,0
17,0													17,0
17,7													17,7
18,0													18,0
19,0													19,0
20,0													20,0
22,0													22,0
22,9	62,6	59,3	24 300 b										22,9
24,0	59,6	58,7	22 900 b										24,0
26,0	54,0	57,4	20 600										26,0
27,7	48,8	56,0	19 100	57,6	57,2	17 500 b							27,7
27,7	48,7	56,0	19 000	57,5	57,2	17 500 b							27,7
28,0	47,9	55,7	18 800	56,9	57,1	17 300 b							28,0
30,0	41,2	53,7	17 200	51,1	55,6	15 900							30,0
30,8	38,2	52,7	16 700	48,6	54,9	15 400							30,8
32,0	33,4	51,1	15 800	44,7	53,8	14 600							32,0
32,3	32,0	50,5	15 600	43,7	53,4	14 400	52,9	54,8	13 200				32,3
32,9	28,9	49,4	15 300	41,4	52,7	14 100	51,0	54,3	12 900				32,9
34,0	23,6	47,4	14 600	37,6	51,5	13 500	47,7	53,4	12 400				34,0
36,0	4,4	39,5	13 500	29,1	48,5	12 500	41,1	51,4	11 500				36,0
36,0				29,0	48,5	12 500	41,0	51,4	11 500				36,0
36,9				23,6	46,3	12 100	37,5	50,2	11 100	47,5	51,8	10 100	36,9
38,0				17,0	43,7	11 600	33,2	48,7	10 600	43,8	50,7	9 700	38,0
39,0				3,6	38,2	11 100	28,2	46,8	10 300	40,1	49,5	9 300	39,0
40,0							23,3	45,0	9 900	36,5	48,3	9 000	40,0
41,8							7,9	38,7	9 200	28,7	45,5	8 500	41,8
42,0										27,7	45,2	8 400	42,0
44,0										14,6	40,0	7 800	44,0
44,5										8,8	37,6	7 700	44,5

MLC250 S-1

ASME B30.5



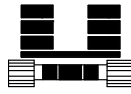
67 860 kg
+
0 kg



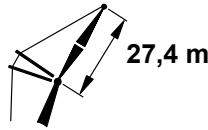
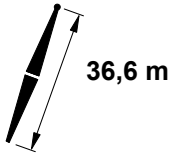
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
10,4	75,5	65,6	39 900 d							10,4
11,0	74,1	65,4	39 700 d							11,0
12,0	71,9	65,1	39 200 c							12,0
13,0	69,7	64,8	38 200 c							13,0
14,0	67,5	64,4	37 100 c							14,0
15,0	65,2	63,9	36 000 b							15,0
15,8	63,3	63,5	35 200 b	70,4	64,6	39 100 c				15,8
16,0	62,9	63,4	35 000 b	70,1	64,5	38 900 c				16,0
17,0	60,5	62,9	34 000 b	67,9	64,1	37 800 b				17,0
18,0	58,1	62,3	33 100 b	65,6	63,7	36 500 b				18,0
18,9	55,8	61,7	32 300 b	63,5	63,3	34 700 b	67,8	63,8	33 200 b	18,9
19,0	55,6	61,6	32 200 b	63,3	63,2	34 500 b	67,6	63,8	33 000 b	19,0
20,0	53,0	60,9	31 300	60,9	62,7	32 300	65,3	63,3	30 900 b	20,0
22,0	47,6	59,3	29 800	56,0	61,5	28 600	60,6	62,3	27 400 b	22,0
24,0	41,6	57,2	27 400	50,8	60,0	25 600	55,7	61,1	24 600	24,0
24,4	40,2	56,7	26 900	49,7	59,6	25 100	54,7	60,8	24 100	24,4
26,0	34,8	54,7	24 800	45,2	58,2	23 200	50,5	59,6	22 200	26,0
28,0	26,7	51,3	22 600	38,9	56,0	21 100	44,8	57,7	20 200	28,0
29,3	19,0	47,9	20 400	34,2	54,1	20 000	40,8	56,3	19 100	29,3
30,0	14,9	46,1	19 200	31,7	53,1	19 300	38,6	55,5	18 500	30,0
30,8	5,6	41,7	16 700	28,1	51,6	18 700	35,7	54,4	17 900	30,8
32,0				22,5	49,2	17 800	31,3	52,6	17 000	32,0
33,8				7,9	42,5	16 500	22,7	49,0	15 800	33,8
34,0							21,9	48,6	15 700	34,0
34,1							20,9	48,2	15 700	34,1
36,0							2,0	39,3	14 500	36,0
36,0										36,0
38,0										38,0
39,0										39,0
39,0										39,0
40,0										40,0
42,0										42,0
42,1										42,1
44,0										44,0
44,8										44,8
46,0										46,0
47,6										47,6

MLC250 S-1

ASME B30.5



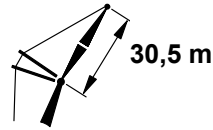
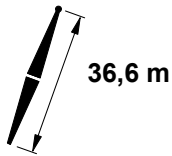
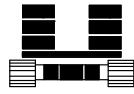
67 860 kg
+
0 kg



	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
10,4													10,4
11,0													11,0
12,0													12,0
13,0													13,0
14,0													14,0
15,0													15,0
15,8													15,8
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
18,9													18,9
19,0													19,0
20,0													20,0
22,0													22,0
24,0													24,0
24,4	62,4	61,9	22 300 b										24,4
26,0	58,5	61,0	20 500										26,0
28,0	53,4	59,7	18 700										28,0
29,3	49,9	58,6	17 700	57,9	59,9	16 300							29,3
30,0	48,0	58,0	17 100	56,0	59,4	15 800							30,0
30,8	45,7	57,3	16 600	54,0	58,8	15 300							30,8
32,0	42,1	56,0	15 800	50,8	57,9	14 500							32,0
33,8	36,0	53,8	14 700	45,7	56,3	13 500							33,8
34,0	35,4	53,6	14 600	45,2	56,1	13 400							34,0
34,1	35,0	53,4	14 500	44,9	56,0	13 400	52,9	57,2	12 200				34,1
36,0	27,6	50,3	13 500	39,1	53,9	12 400	48,0	55,7	11 400				36,0
36,0	27,4	50,3	13 500	39,0	53,9	12 400	47,9	55,7	11 400				36,0
38,0	16,2	45,3	12 500	31,8	51,1	11 600	42,0	53,7	10 600				38,0
39,0	4,2	39,7	12 100	27,2	49,1	11 200	38,6	52,4	10 200	47,3	54,0	9 200	39,0
39,0	4,1	39,6	12 000	27,1	49,1	11 200	38,6	52,4	10 200	47,3	54,0	9 200	39,0
40,0				22,6	47,2	10 800	35,3	51,2	9 800	44,4	53,0	8 900	40,0
42,0				5,1	39,1	10 000	27,2	47,9	9 200	38,1	50,7	8 300	42,0
42,1				3,4	38,2	10 000	26,9	47,7	9 200	37,8	50,7	8 300	42,1
44,0							15,8	42,8	8 600	30,7	47,8	7 800	44,0
44,8							7,4	38,9	8 300	26,8	46,2	7 600	44,8
46,0										21,1	43,7	7 300	46,0
47,6										8,3	37,8	6 900	47,6

MLC250 S-1

ASME B30.5



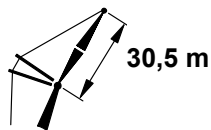
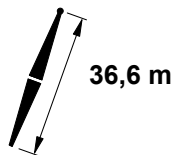
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
11,0	75,8	68,6	36 500 d							11,0
12,0	73,8	68,3	36 300 c							12,0
13,0	71,8	68,0	35 600 c							13,0
14,0	69,8	67,6	34 700 c							14,0
15,0	67,8	67,2	33 600 b							15,0
16,0	65,8	66,8	32 700 b							16,0
16,8	64,1	66,4	31 900 b	70,6	67,5	35 500 b				16,8
17,0	63,7	66,3	31 700 b	70,2	67,4	35 300 b				17,0
18,0	61,6	65,8	30 800 b	68,2	67,0	34 300 b				18,0
19,0	59,4	65,3	29 900 b	66,1	66,6	33 300 b				19,0
20,0	57,2	64,6	29 000	64,0	66,1	32 100				20,0
20,1	57,0	64,6	29 000	63,8	66,1	31 900	67,7	66,6	30 500 b	20,1
22,0	52,6	63,2	27 500	59,8	65,1	28 500	63,8	65,7	27 300	22,0
24,0	47,7	61,6	26 100	55,3	63,8	25 500	59,5	64,7	24 400	24,0
25,6	43,4	60,0	25 000	51,6	62,6	23 500	56,0	63,6	22 500	25,6
26,0	42,4	59,6	24 700	50,6	62,3	23 000	55,1	63,4	22 000	26,0
28,0	36,5	57,1	22 500	45,6	60,5	21 000	50,3	61,9	20 100	28,0
30,0	29,6	54,1	20 600	40,0	58,3	19 200	45,3	60,1	18 400	30,0
31,1	24,7	51,7	19 700	36,6	56,9	18 400	42,2	58,8	17 600	31,1
32,0	20,7	49,8	19 000	33,8	55,7	17 700	39,7	57,9	16 900	32,0
33,8	5,4	41,9	14 900	26,9	52,5	16 500	33,9	55,4	15 800	33,8
34,0				26,2	52,2	16 400	33,4	55,2	15 600	34,0
36,0				15,7	47,0	15 200	25,8	51,6	14 500	36,0
36,9				7,5	42,7	14 700	21,0	49,3	14 100	36,9
38,0							14,9	46,3	13 500	38,0
39,0							1,9	39,4	12 900	39,0
40,0										40,0
40,8										40,8
42,0										42,0
42,1										42,1
44,0										44,0
45,1										45,1
46,0										46,0
47,9										47,9
48,0										48,0
50,0										50,0
50,6										50,6

MLC250 S-1

ASME B30.5



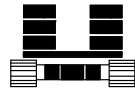
67 860 kg
+
0 kg



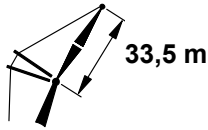
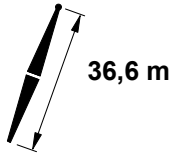
	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
11,0													11,0
12,0													12,0
13,0													13,0
14,0													14,0
15,0													15,0
16,0													16,0
16,8													16,8
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
20,0													20,0
20,1													20,1
22,0													22,0
24,0													24,0
25,6	62,8	64,7	20 800										25,6
26,0	61,9	64,5	20 400										26,0
28,0	57,6	63,4	18 600										28,0
30,0	53,0	62,0	17 000										30,0
31,1	50,3	61,1	16 200	57,4	62,3	14 900							31,1
32,0	48,1	60,3	15 600	55,4	61,7	14 300							32,0
33,8	43,3	58,5	14 500	51,1	60,3	13 300							33,8
34,0	42,8	58,4	14 400	50,7	60,2	13 200							34,0
36,0	37,0	56,0	13 400	45,6	58,4	12 300	53,0	59,7	11 200				36,0
36,9	34,0	54,7	13 000	43,2	57,5	11 900	50,8	58,9	10 800				36,9
38,0	30,2	53,0	12 400	40,1	56,3	11 400	48,0	58,0	10 400				38,0
39,0	25,8	50,9	12 000	36,9	54,9	11 000	45,3	57,0	10 000				39,0
40,0	21,6	48,8	11 600	33,8	53,6	10 600	42,7	56,0	9 700				40,0
40,8	15,1	45,5	11 300	30,8	52,2	10 400	40,3	55,1	9 400	47,9	56,4	8 500	40,8
42,0	5,4	40,5	10 800	26,3	50,1	9 900	36,8	53,6	9 000	44,9	55,3	8 200	42,0
42,1	3,9	39,7	10 800	26,0	50,0	9 900	36,6	53,5	9 000	44,7	55,3	8 100	42,1
44,0				15,8	45,0	9 300	30,0	50,6	8 400	39,3	53,1	7 600	44,0
45,1				3,2	38,3	8 900	25,2	48,3	8 100	35,7	51,6	7 300	45,1
46,0							21,3	46,4	7 900	32,9	50,4	7 100	46,0
47,9							7,0	39,1	7 400	25,7	47,0	6 700	47,9
48,0										25,1	46,8	6 700	48,0
50,0										13,8	41,1	6 200	50,0
50,6										7,9	38,0	6 100	50,6

MLC250 S-1

ASME B30.5



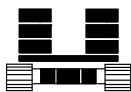
67 860 kg
+
0 kg



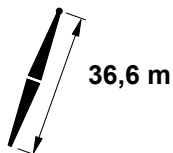
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
11,6	76,0	71,6	33 500 d							11,6
12,0	75,3	71,5	33 500 c							12,0
13,0	73,5	71,2	33 000 c							13,0
14,0	71,7	70,9	32 300 c							14,0
15,0	69,9	70,5	31 500 c							15,0
16,0	68,1	70,1	30 700 c							16,0
17,0	66,2	69,7	29 900 b							17,0
17,7	64,9	69,4	29 400 b	70,8	70,4	32 200 b				17,7
18,0	64,3	69,2	29 200 b	70,2	70,3	32 000 b				18,0
19,0	62,4	68,7	28 500 b	68,4	69,9	31 200 b				19,0
20,0	60,5	68,2	27 800	66,6	69,5	30 500				20,0
21,3	57,9	67,4	26 900	64,1	68,9	29 200	67,6	69,4	28 300	21,3
22,0	56,5	67,0	26 400	62,8	68,5	28 500	66,4	69,1	27 200	22,0
24,0	52,3	65,5	25 100	58,9	67,4	25 500	62,6	68,2	24 400	24,0
26,0	47,8	63,9	23 900	54,8	66,1	23 000	58,6	67,0	22 000	26,0
27,1	45,2	62,8	23 100	52,4	65,3	21 900	56,4	66,3	20 900	27,1
28,0	43,0	61,9	22 500	50,5	64,6	21 000	54,5	65,7	20 100	28,0
30,0	37,7	59,5	20 700	45,9	62,8	19 200	50,2	64,2	18 400	30,0
32,0	31,7	56,7	19 000	40,9	60,7	17 700	45,6	62,4	16 900	32,0
32,6	29,6	55,5	18 500	39,2	59,9	17 300	44,1	61,7	16 500	32,6
34,0	24,5	52,9	17 400	35,4	58,1	16 400	40,6	60,2	15 700	34,0
36,0	14,1	47,2	15 000	29,0	54,9	15 200	35,0	57,6	14 500	36,0
36,9	5,1	42,0	12 800	25,4	53,0	14 800	32,2	56,2	14 100	36,9
37,8				21,6	51,1	14 300	29,2	54,7	13 600	37,8
38,0				20,8	50,6	14 200	28,6	54,4	13 500	38,0
39,9				7,2	42,9	13 200	20,6	50,2	12 700	39,9
40,0							20,3	50,0	12 600	40,0
42,0							3,9	40,7	11 800	42,0
42,1							1,8	39,4	11 700	42,1
43,0										43,0
44,0										44,0
45,1										45,1
46,0										46,0
48,0										48,0
48,2										48,2
50,0										50,0
50,9										50,9
52,0										52,0
53,6										53,6

MLC250 S-1

ASME B30.5



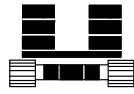
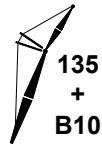
67 860 kg
+
0 kg



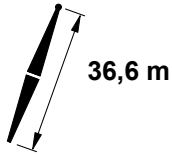
	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
11,6													11,6
12,0													12,0
13,0													13,0
14,0													14,0
15,0													15,0
16,0													16,0
17,0													17,0
17,7													17,7
18,0													18,0
19,0													19,0
20,0													20,0
21,3													21,3
22,0													22,0
24,0													24,0
26,0													26,0
27,1													27,1
28,0													28,0
30,0													30,0
32,0													32,0
32,6													32,6
34,0	62,5	67,4	19 300										34,0
36,0	60,8	66,9	18 500										36,0
36,9	56,8	65,7	17 000										36,9
37,8	52,6	64,3	15 600										37,8
38,0	51,3	63,8	15 200	57,7	65,0	14 000							38,0
39,9	48,2	62,6	14 400	54,8	64,0	13 200							39,9
40,0	43,4	60,7	13 400	50,5	62,5	12 300							40,0
42,0	41,1	59,7	13 000	48,5	61,7	11 900							42,0
42,1	38,7	58,6	12 600	46,4	60,9	11 500	53,0	62,1	10 500				42,1
43,0	38,2	58,4	12 500	45,9	60,7	11 400	52,5	62,0	10 400				43,0
44,0	32,5	55,6	11 700	41,1	58,7	10 700	48,2	60,4	9 700				44,0
45,1	32,3	55,6	11 600	41,0	58,6	10 600	48,1	60,3	9 700				45,1
46,0	25,2	51,9	10 900	35,4	56,1	10 000	43,3	58,4	9 000				46,0
48,0	24,9	51,7	10 900	35,2	56,0	9 900	43,1	58,3	9 000				48,0
48,2	20,2	49,2	10 500	32,2	54,5	9 600	40,7	57,2	8 700	47,7	58,6	7 900	48,2
50,0	15,3	46,5	10 200	29,0	52,9	9 300	38,1	56,0	8 500	45,3	57,6	7 600	50,0
50,9	3,7	39,8	9 800	24,5	50,5	9 000	34,8	54,4	8 200	42,5	56,4	7 300	50,9
52,0				20,9	48,6	8 700	32,1	53,2	7 900	40,2	55,5	7 100	52,0
53,6				6,4	40,3	8 200	25,0	49,5	7 400	34,6	52,9	6 700	53,6
				3,1	38,4	8 100	24,1	49,1	7 400	34,1	52,6	6 600	
							14,9	44,0	7 000	28,0	49,6	6 300	
							6,7	39,3	6 800	24,2	47,5	6 100	
										19,6	45,1	5 900	
										7,5	38,2	5 600	

MLC250 S-1

ASME B30.5



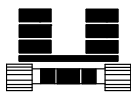
67 860 kg
+
0 kg



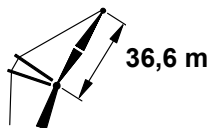
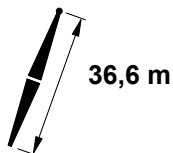
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
12,5	75,7	74,5	24 900 c							12,5
13,0	74,9	74,3	24 700 c							13,0
14,0	73,3	74,1	24 400 b							14,0
15,0	71,7	73,7	24 000 b							15,0
16,0	70,0	73,4	23 700 b							16,0
17,0	68,3	73,0	23 300 b							17,0
18,0	66,6	72,6	23 000							18,0
18,6	65,6	72,3	22 800	71,0	73,3	24 200 b				18,6
19,0	64,9	72,1	22 700	70,3	73,1	24 100 b				19,0
20,0	63,2	71,7	22 400	68,6	72,8	23 900				20,0
22,0	59,6	70,6	21 800	65,2	71,9	23 400				22,0
22,3	59,0	70,4	21 700	64,7	71,8	23 300	68,0	72,3	23 700	22,3
24,0	55,9	69,3	21 300	61,7	70,9	22 900	65,0	71,5	23 400	24,0
26,0	52,0	67,9	20 400	58,1	69,8	22 400	61,5	70,5	21 900	26,0
28,0	47,9	66,2	19 400	54,3	68,4	20 900	57,9	69,4	19 900	28,0
28,3	47,3	65,9	19 300	53,7	68,2	20 600	57,3	69,2	19 700	28,3
30,0	43,5	64,2	18 500	50,4	66,9	19 100	54,1	68,0	18 200	30,0
32,0	38,8	61,9	17 600	46,2	65,1	17 600	50,1	66,5	16 800	32,0
34,0	33,5	59,2	16 700	41,6	63,0	16 300	45,9	64,7	15 500	34,0
34,1	33,1	59,0	16 700	41,4	62,9	16 200	45,7	64,6	15 500	34,1
36,0	27,3	55,8	15 500	36,7	60,6	15 100	41,4	62,6	14 400	36,0
38,0	19,3	51,1	14 400	31,0	57,6	14 100	36,4	60,1	13 400	38,0
39,6	7,3	43,7	12 000	25,6	54,5	13 300	31,8	57,7	12 700	39,6
39,9	4,9	42,1	11 500	24,5	53,9	13 200	30,9	57,2	12 600	39,9
40,0				24,3	53,8	13 100	30,7	57,1	12 500	40,0
42,0				15,0	48,2	12 300	23,9	53,2	11 700	42,0
43,0				6,9	43,1	11 900	19,2	50,4	11 400	43,0
44,0							14,3	47,4	11 000	44,0
45,1							1,8	39,6	10 600	45,1
45,1							1,7	39,5	10 600	45,1
46,0										46,0
48,0										48,0
48,2										48,2
50,0										50,0
51,2										51,2
52,0										52,0
54,0										54,0
54,0										54,0
56,0										56,0
56,7										56,7

MLC250 S-1

ASME B30.5



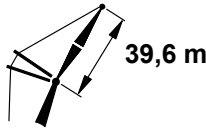
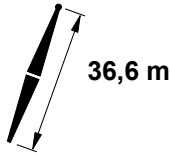
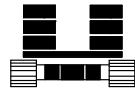
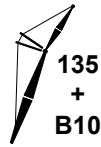
67 860 kg
+
0 kg



	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
12,5													12,5
13,0													13,0
14,0													14,0
15,0													15,0
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
18,6													18,6
19,0													19,0
20,0													20,0
22,0													22,0
22,3													22,3
24,0													24,0
26,0													26,0
28,0													28,0
28,3	62,8	70,2	18 100										28,3
30,0	59,9	69,3	16 800										30,0
32,0	56,2	68,0	15 400										32,0
34,0	52,3	66,6	14 300										34,0
34,1	52,1	66,5	14 200	57,9	67,6	13 000							34,1
36,0	48,3	64,9	13 200	54,3	66,3	12 100							36,0
38,0	43,9	63,0	12 300	50,4	64,8	11 200							38,0
39,6	40,1	61,2	11 700	47,0	63,4	10 600	53,0	64,6	9 600				39,6
39,9	39,4	60,8	11 500	46,3	63,1	10 500	52,4	64,3	9 500				39,9
40,0	39,2	60,8	11 500	46,2	63,0	10 500	52,2	64,3	9 500				40,0
42,0	33,9	58,1	10 800	41,7	60,9	9 800	48,2	62,6	8 900				42,0
43,0	30,9	56,4	10 400	39,2	59,7	9 500	46,0	61,7	8 600				43,0
44,0	27,8	54,7	10 100	36,7	58,5	9 200	43,8	60,7	8 300				44,0
45,1	23,6	52,2	9 700	33,6	56,9	8 900	41,2	59,4	8 000	47,5	60,8	7 200	45,1
45,1	23,5	52,2	9 700	33,6	56,8	8 900	41,2	59,4	8 000	47,5	60,8	7 200	45,1
46,0	20,1	50,2	9 500	31,1	55,5	8 600	39,1	58,4	7 800	45,6	60,0	7 000	46,0
48,0	6,4	41,7	8 900	24,4	51,7	8 100	33,8	55,7	7 300	41,0	57,8	6 500	48,0
48,2	3,6	39,9	8 800	23,6	51,3	8 000	33,3	55,4	7 300	40,6	57,6	6 500	48,2
50,0				15,0	46,1	7 600	27,7	52,3	6 800	36,0	55,3	6 100	50,0
51,2				2,9	38,5	7 300	22,9	49,6	6 600	32,5	53,5	5 900	51,2
52,0							19,9	47,8	6 400	30,3	52,3	5 700	52,0
54,0							6,4	39,4	6 000	23,5	48,4	5 400	54,0
54,0										23,3	48,3	5 400	54,0
56,0										13,3	42,2	5 000	56,0
56,7										7,2	38,4	4 900	56,7

MLC250 S-1

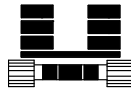
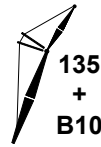
ASME B30.5



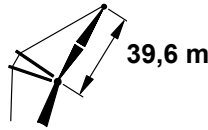
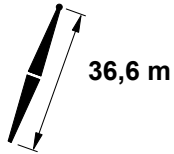
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
13,1	75,9	77,5	23 300 c							13,1
14,0	74,6	77,2	23 000 b							14,0
15,0	73,1	76,9	22 700 b							15,0
16,0	71,6	76,6	22 400 b							16,0
17,0	70,1	76,3	22 100							17,0
18,0	68,5	75,9	21 800							18,0
19,0	67,0	75,5	21 500							19,0
19,8	65,7	75,1	21 300	70,6	76,1	22 500				19,8
20,0	65,4	75,0	21 200	70,3	76,0	22 400				20,0
22,0	62,1	74,1	20 700	67,2	75,3	22 000				22,0
23,5	59,7	73,2	20 100	64,8	74,6	21 700	67,9	75,1	22 000	23,5
24,0	58,8	72,9	19 900	64,1	74,3	21 600	67,1	74,9	21 900	24,0
26,0	55,4	71,6	18 800	60,8	73,3	20 700	63,9	74,0	21 500	26,0
28,0	51,8	70,2	17 900	57,4	72,1	19 700	60,6	72,9	19 800	28,0
29,9	48,2	68,6	17 100	54,1	70,8	18 800	57,4	71,8	18 200	29,9
30,0	48,0	68,5	17 000	53,9	70,7	18 700	57,2	71,7	18 100	30,0
32,0	44,0	66,5	16 200	50,2	69,2	17 500	53,7	70,3	16 700	32,0
34,0	39,6	64,3	15 400	46,4	67,4	16 200	50,0	68,8	15 400	34,0
35,7	35,6	62,1	14 800	42,9	65,6	15 200	46,7	67,2	14 500	35,7
36,0	34,9	61,7	14 700	42,2	65,3	15 000	46,2	67,0	14 300	36,0
38,0	29,4	58,5	14 000	37,7	63,0	14 000	42,0	64,9	13 300	38,0
40,0	22,9	54,4	13 100	32,7	60,1	13 100	37,5	62,5	12 500	40,0
41,5	15,9	49,9	12 100	28,3	57,5	12 500	33,7	60,3	11 900	41,5
42,0	13,6	48,3	11 800	26,9	56,6	12 300	32,4	59,6	11 700	42,0
43,0	4,7	42,3	10 300	23,3	54,4	11 900	29,5	57,9	11 300	43,0
44,0				19,6	52,0	11 500	26,5	56,1	10 900	44,0
46,0				6,9	43,5	10 800	19,1	51,3	10 300	46,0
46,9							12,9	47,2	10 000	46,9
48,0							5,4	42,1	9 600	48,0
48,2							1,6	39,5	9 600	48,2
50,0										50,0
51,2										51,2
52,0										52,0
54,0										54,0
54,3										54,3
56,0										56,0
57,0										57,0
58,0										58,0
59,7										59,7

MLC250 S-1

ASME B30.5



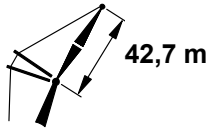
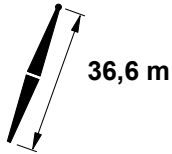
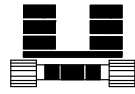
67 860 kg
+
0 kg



	75°			70°			65°			60°			
13,1													13,1
14,0													14,0
15,0													15,0
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
19,8													19,8
20,0													20,0
22,0													22,0
23,5													23,5
24,0													24,0
26,0													26,0
28,0													28,0
29,9	62,6	72,8	16 800										29,9
30,0	62,4	72,8	16 700										30,0
32,0	59,1	71,6	15 300										32,0
34,0	55,7	70,4	14 200										34,0
35,7	52,6	69,1	13 300	58,0	70,2	12 100							35,7
36,0	52,1	68,9	13 100	57,4	70,0	12 000							36,0
38,0	48,3	67,2	12 200	53,9	68,7	11 100							38,0
40,0	44,3	65,3	11 400	50,3	67,1	10 400							40,0
41,5	41,1	63,7	10 900	47,4	65,8	9 900	53,0	67,0	8 900				41,5
42,0	40,0	63,1	10 700	46,4	65,3	9 700	52,0	66,6	8 800				42,0
43,0	37,7	61,9	10 300	44,4	64,3	9 400	50,1	65,8	8 500				43,0
44,0	35,3	60,5	10 000	42,3	63,3	9 100	48,2	64,9	8 200				44,0
46,0	29,9	57,4	9 400	37,8	60,9	8 500	44,2	63,0	7 700				46,0
46,9	27,0	55,6	9 100	35,5	59,6	8 300	42,3	62,0	7 500	48,0	63,3	6 600	46,9
48,0	23,5	53,4	8 800	32,8	58,1	8 000	39,9	60,8	7 200	45,9	62,3	6 400	48,0
48,2	22,7	53,0	8 800	32,3	57,8	8 000	39,5	60,6	7 200	45,5	62,1	6 400	48,2
50,0	14,6	47,6	8 300	26,9	54,6	7 500	35,2	58,2	6 800	41,7	60,2	6 000	50,0
51,2	3,4	40,0	8 000	22,5	51,8	7 300	31,9	56,3	6 500	38,9	58,7	5 800	51,2
52,0				19,6	49,9	7 100	29,8	55,0	6 400	37,1	57,7	5 600	52,0
54,0				7,1	41,5	6 600	23,3	51,0	6 000	32,0	54,8	5 300	54,0
54,3				2,8	38,6	6 600	22,2	50,3	5 900	31,3	54,4	5 300	54,3
56,0							14,3	45,1	5 600	26,1	51,2	5 000	56,0
57,0							6,2	39,6	5 400	22,2	48,8	4 800	57,0
58,0										18,4	46,3	4 700	58,0
59,7										6,9	38,6	4 400	59,7

MLC250 S-1

ASME B30.5



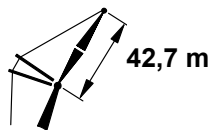
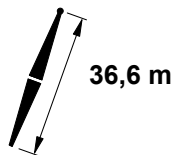
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
14,0	75,7	80,4	21 500 b							14,0
15,0	74,3	80,1	21 300 b							15,0
16,0	72,9	79,8	21 000 b							16,0
17,0	71,5	79,5	20 700							17,0
18,0	70,1	79,2	20 500							18,0
19,0	68,7	78,8	20 200							19,0
20,0	67,2	78,4	20 000							20,0
20,7	66,2	78,1	19 700	70,8	79,0	20 800				20,7
22,0	64,3	77,5	19 200	68,9	78,5	20 600				22,0
24,0	61,3	76,4	18 200	66,0	77,7	19 900				24,0
24,7	60,2	76,0	17 800	65,0	77,4	19 600	67,8	77,9	20 300	24,7
26,0	58,2	75,3	17 200	63,1	76,8	19 000	65,9	77,3	19 800	26,0
28,0	54,9	74,0	16 300	60,0	75,7	18 000	62,9	76,4	18 900	28,0
30,0	51,6	72,5	15 400	56,8	74,4	17 000	59,8	75,3	17 900	30,0
31,1	49,6	71,5	15 000	55,0	73,7	16 500	58,1	74,6	17 100	31,1
32,0	48,1	70,8	14 600	53,6	73,1	16 100	56,7	74,0	16 500	32,0
34,0	44,3	68,9	13 800	50,2	71,5	15 300	53,4	72,6	15 300	34,0
36,0	40,4	66,7	13 100	46,6	69,7	14 500	50,0	71,1	14 200	36,0
37,5	37,1	64,7	12 600	43,7	68,2	13 900	47,3	69,7	13 400	37,5
38,0	36,0	64,1	12 400	42,7	67,7	13 700	46,4	69,3	13 200	38,0
40,0	31,2	61,1	11 800	38,6	65,4	13 000	42,5	67,2	12 300	40,0
42,0	25,5	57,4	11 300	34,1	62,6	12 100	38,4	64,9	11 500	42,0
43,3	20,8	54,2	11 000	30,7	60,5	11 700	35,4	63,1	11 100	43,3
44,0	18,3	52,4	10 800	29,0	59,4	11 400	33,8	62,2	10 800	44,0
46,0	4,9	42,7	9 300	22,8	55,3	10 700	28,6	58,9	10 200	46,0
48,0				14,4	49,3	10 100	22,4	54,7	9 600	48,0
49,1				6,3	43,4	9 700	17,8	51,4	9 300	49,1
49,1							17,6	51,3	9 300	49,1
50,0							13,7	48,5	9 000	50,0
51,2							1,6	39,6	8 600	51,2
52,0										52,0
54,0										54,0
54,3										54,3
56,0										56,0
57,3										57,3
58,0										58,0
60,0										60,0
62,0										62,0
62,8										62,8

MLC250 S-1

ASME B30.5



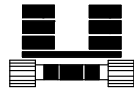
67 860 kg
+
0 kg



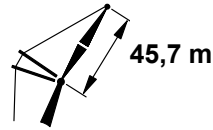
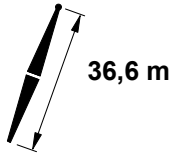
	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
14,0													14,0
15,0													15,0
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
20,0													20,0
20,7													20,7
22,0													22,0
24,0													24,0
24,7													24,7
26,0													26,0
28,0													28,0
30,0													30,0
31,1	62,9	75,6	15 800										31,1
32,0	61,5	75,2	15 200										32,0
34,0	58,4	74,0	14 000										34,0
36,0	55,2	72,7	13 000										36,0
37,5	52,7	71,6	12 300	57,7	72,7	11 200							37,5
38,0	51,9	71,2	12 100	56,9	72,4	11 000							38,0
40,0	48,4	69,5	11 300	53,6	71,0	10 200							40,0
42,0	44,7	67,6	10 500	50,2	69,4	9 500							42,0
43,3	42,1	66,2	10 100	47,8	68,2	9 100	53,0	69,4	8 200				43,3
44,0	40,7	65,5	9 900	46,6	67,6	8 900	51,8	68,9	8 000				44,0
46,0	36,4	63,0	9 300	42,8	65,6	8 400	48,3	67,2	7 500				46,0
48,0	31,6	60,0	8 700	38,7	63,3	7 900	44,6	65,3	7 000				48,0
49,1	28,6	58,1	8 400	36,2	61,8	7 600	42,4	64,1	6 800				49,1
49,1	28,5	58,0	8 400	36,2	61,8	7 600	42,4	64,1	6 800	47,8	65,4	6 000	49,1
50,0	26,0	56,4	8 200	34,1	60,6	7 400	40,6	63,1	6 600	46,1	64,6	5 800	50,0
51,2	21,8	53,4	7 900	31,0	58,6	7 100	38,0	61,6	6 400	43,8	63,3	5 600	51,2
52,0	19,0	51,5	7 700	29,0	57,3	7 000	36,3	60,6	6 200	42,2	62,5	5 500	52,0
54,0	7,1	42,9	7 300	22,9	53,2	6 600	31,5	57,6	5 800	38,1	60,1	5 100	54,0
54,3	3,3	40,1	7 200	21,8	52,5	6 500	30,8	57,2	5 800	37,5	59,8	5 100	54,3
56,0				14,5	47,3	6 200	25,9	54,0	5 500	33,5	57,4	4 800	56,0
57,3				2,7	38,6	5 900	21,3	50,8	5 300	30,1	55,2	4 600	57,3
58,0							18,8	49,1	5 200	28,2	54,0	4 500	58,0
60,0							6,5	40,2	4 800	21,9	49,7	4 200	60,0
62,0										12,9	43,4	4 000	62,0
62,8										6,7	38,8	3 900	62,8

MLC250 S-1

ASME B30.5



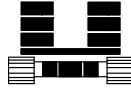
67 860 kg
+
0 kg



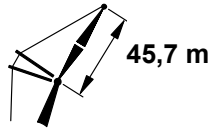
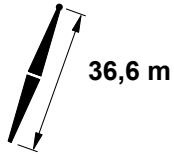
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
14,6	75,9	83,4	20 000							14,6
15,0	75,4	83,3	19 900							15,0
16,0	74,1	83,0	19 700							16,0
17,0	72,8	82,7	19 400							17,0
18,0	71,5	82,4	19 200							18,0
19,0	70,2	82,0	19 000							19,0
20,0	68,8	81,7	18 700							20,0
21,6	66,7	81,0	17 900	70,9	81,9	19 300				21,6
22,0	66,1	80,8	17 700	70,4	81,8	19 200				22,0
24,0	63,3	79,9	16 800	67,7	81,0	18 400				24,0
25,9	60,6	78,9	15 900	65,1	80,2	17 500	67,7	80,7	18 300	25,9
26,0	60,5	78,8	15 800	65,0	80,1	17 500	67,6	80,7	18 200	26,0
28,0	57,6	77,6	14 900	62,2	79,2	16 500	64,8	79,8	17 300	28,0
30,0	54,6	76,3	14 100	59,3	78,0	15 600	62,0	78,8	16 500	30,0
32,0	51,4	74,8	13 300	56,3	76,8	14 800	59,1	77,6	15 600	32,0
32,6	50,4	74,3	13 100	55,4	76,3	14 500	58,2	77,3	15 300	32,6
34,0	48,1	73,1	12 500	53,3	75,4	13 900	56,2	76,4	14 800	34,0
36,0	44,7	71,2	11 800	50,1	73,8	13 200	53,1	75,0	13 900	36,0
38,0	41,0	69,0	11 200	46,7	72,0	12 400	49,9	73,4	13 200	38,0
39,0	39,0	67,8	10 900	45,0	71,0	12 100	48,2	72,5	12 700	39,0
40,0	37,0	66,5	10 500	43,2	70,0	11 700	46,5	71,6	12 300	40,0
42,0	32,6	63,7	10 000	39,4	67,7	11 000	43,0	69,6	11 500	42,0
44,0	27,6	60,2	9 400	35,2	65,1	10 400	39,2	67,3	10 800	44,0
45,1	24,3	57,8	9 200	32,7	63,4	10 100	36,9	65,8	10 400	45,1
46,0	21,6	55,8	9 000	30,6	62,0	9 900	35,0	64,6	10 100	46,0
48,0	13,2	49,5	8 600	25,3	58,2	9 400	30,4	61,5	9 600	48,0
49,1	4,4	42,5	8 300	21,7	55,6	9 100	27,5	59,5	9 300	49,1
50,0				18,6	53,3	8 900	25,0	57,7	9 000	50,0
51,2				11,9	48,1	8 700	20,9	54,6	8 700	51,2
52,0				7,4	44,6	8 600	18,1	52,6	8 500	52,0
52,1				6,1	43,6	8 600	17,4	52,1	8 500	52,1
54,0							6,2	43,4	8 000	54,0
54,3							1,5	39,6	7 900	54,3
56,0										56,0
57,3										57,3
58,0										58,0
60,0										60,0
60,4										60,4
62,0										62,0
63,1										63,1
64,0										64,0
65,8										65,8

MLC250 S-1

ASME B30.5



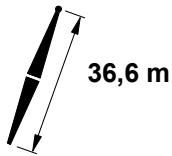
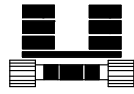
67 860 kg
+
0 kg



	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	
14,6													14,6
15,0													15,0
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
20,0													20,0
21,6													21,6
22,0													22,0
24,0													24,0
25,9													25,9
26,0													26,0
28,0													28,0
30,0													30,0
32,0													32,0
32,6													32,6
34,0													34,0
36,0													36,0
38,0													38,0
39,0													39,0
40,0													40,0
42,0													42,0
44,0													44,0
45,1													45,1
46,0													46,0
48,0													48,0
49,1													49,1
50,0													50,0
51,2													51,2
52,0													52,0
52,1													52,1
54,0													54,0
54,3													54,3
56,0													56,0
57,3													57,3
58,0													58,0
60,0													60,0
60,4													60,4
62,0													62,0
63,1													63,1
64,0													64,0
65,8													65,8

MLC250 S-1

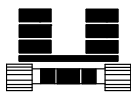
ASME B30.5



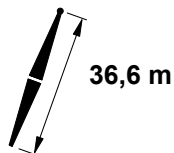
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
15,5	75,7	86,3	18 500							15,5
16,0	75,1	86,2	18 400							16,0
17,0	73,9	85,9	18 100							17,0
18,0	72,7	85,6	17 900							18,0
19,0	71,5	85,3	17 600							19,0
20,0	70,2	84,9	17 100							20,0
22,0	67,7	84,1	16 200							22,0
22,6	66,9	83,9	15 900	71,0	84,8	17 400				22,6
24,0	65,1	83,3	15 300	69,2	84,3	16 800				24,0
26,0	62,5	82,3	14 300	66,6	83,5	15 900				26,0
26,8	61,4	81,8	14 000	65,6	83,1	15 500	68,0	83,6	16 200	26,8
28,0	59,8	81,2	13 500	64,1	82,6	15 000	66,5	83,1	15 700	28,0
30,0	57,1	80,0	12 700	61,4	81,5	14 100	63,9	82,2	14 900	30,0
32,0	54,2	78,6	11 900	58,7	80,4	13 300	61,3	81,2	14 100	32,0
33,8	51,6	77,2	11 300	56,2	79,2	12 600	58,8	80,1	13 300	33,8
34,0	51,3	77,1	11 200	55,9	79,1	12 500	58,5	80,0	13 300	34,0
36,0	48,2	75,4	10 500	53,0	77,7	11 700	55,7	78,7	12 500	36,0
38,0	45,0	73,5	9 800	50,0	76,1	11 000	52,9	77,3	11 700	38,0
40,0	41,5	71,4	9 200	46,9	74,3	10 300	49,8	75,7	11 000	40,0
40,5	40,6	70,7	9 100	46,0	73,8	10 200	49,1	75,2	10 800	40,5
42,0	37,8	68,9	8 600	43,6	72,3	9 700	46,7	73,9	10 300	42,0
44,0	33,8	66,2	8 100	40,0	70,1	9 100	43,4	71,9	9 700	44,0
46,0	29,3	62,9	7 600	36,2	67,5	8 500	39,8	69,6	9 100	46,0
46,9	27,0	61,1	7 400	34,3	66,2	8 300	38,1	68,5	8 800	46,9
48,0	24,1	58,9	7 200	32,0	64,6	8 000	36,0	67,1	8 500	48,0
50,0	17,5	53,7	6 600	27,3	61,1	7 500	31,8	64,1	8 000	50,0
52,0	5,8	44,0	6 200	21,6	56,7	7 000	27,0	60,5	7 500	52,0
52,1	4,2	42,6	6 100	21,1	56,3	7 000	26,7	60,3	7 500	52,1
53,0				17,8	53,6	6 800	24,1	58,3	7 300	53,0
54,0				13,9	50,4	6 500	21,3	56,1	7 000	54,0
55,2				5,9	43,8	6 200	16,6	52,3	6 700	55,2
56,0							13,4	49,7	6 500	56,0
57,3							1,5	39,7	6 200	57,3
58,0										58,0
60,0										60,0
60,4										60,4
62,0										62,0
63,4										63,4
64,0										64,0
66,0										66,0
66,1										66,1
68,0										68,0
68,9										68,9

MLC250 S-1

ASME B30.5



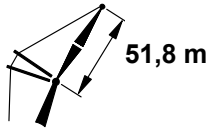
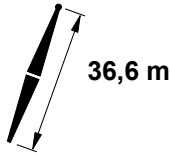
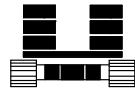
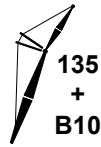
67 860 kg
+
0 kg



	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	
15,5													15,5
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
20,0													20,0
22,0													22,0
22,6													22,6
24,0													24,0
26,0													26,0
26,8													26,8
28,0													28,0
30,0													30,0
32,0													32,0
33,8	63,0	81,1	13 900										33,8
34,0	62,7	81,0	13 800										34,0
36,0	60,1	79,9	12 800										36,0
38,0	57,3	78,7	11 900										38,0
40,0	54,5	77,3	11 100										40,0
40,5	53,7	77,0	10 900	58,0	78,0	9 800							40,5
42,0	51,5	75,8	10 400	55,9	77,0	9 300							42,0
44,0	48,4	74,1	9 700	53,0	75,6	8 700							44,0
46,0	45,2	72,3	9 100	50,0	74,0	8 200							46,0
46,9	43,7	71,3	8 800	48,6	73,2	8 000	53,0	74,3	7 100				46,9
48,0	41,8	70,2	8 500	46,9	72,2	7 700	51,4	73,5	6 800				48,0
50,0	38,2	67,8	8 000	43,6	70,3	7 200	48,4	71,8	6 400				50,0
52,0	34,2	65,0	7 600	40,1	68,0	6 800	45,1	69,9	6 000				52,0
52,1	33,9	64,8	7 600	39,8	67,9	6 800	44,9	69,8	6 000				52,1
53,0	32,0	63,4	7 400	38,2	66,7	6 600	43,4	68,9	5 800	48,0	70,1	5 100	53,0
54,0	29,7	61,8	7 200	36,3	65,5	6 400	41,7	67,8	5 700	46,5	69,2	4 900	54,0
55,2	26,7	59,5	6 900	33,8	63,8	6 200	39,6	66,4	5 500	44,5	68,0	4 800	55,2
56,0	24,6	57,9	6 800	32,1	62,5	6 000	38,1	65,4	5 300	43,1	67,2	4 600	56,0
57,3	20,4	54,6	6 500	29,0	60,2	5 800	35,5	63,6	5 100	40,8	65,7	4 400	57,3
58,0	18,1	52,8	6 400	27,3	59,0	5 700	34,1	62,7	5 000	39,6	64,9	4 300	58,0
60,0	7,5	44,0	6 000	21,7	54,6	5 400	29,6	59,5	4 700	35,7	62,3	4 100	60,0
60,4	3,1	40,3	5 900	20,3	53,5	5 300	28,7	58,8	4 700	35,0	61,8	4 000	60,4
62,0				14,0	48,4	5 000	24,4	55,5	4 400	31,5	59,3	3 800	62,0
63,4				2,5	38,8	4 800	19,9	51,9	4 200	28,1	56,8	3 700	63,4
64,0							17,9	50,4	4 200	26,6	55,7	3 600	64,0
66,0							7,1	41,4	3 900	20,8	51,1	3 400	66,0
66,1							5,6	40,1	3 900	20,2	50,7	3 300	66,1
68,0										12,6	44,5	3 100	68,0
68,9										6,2	39,1	3 000	68,9

MLC250 S-1

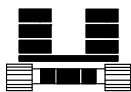
ASME B30.5



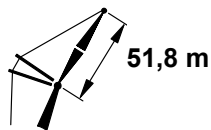
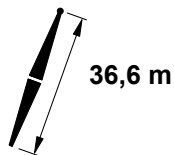
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
16,2	75,9	89,3	17 000							16,2
17,0	74,9	89,0	16 900							17,0
18,0	73,7	88,8	16 600							18,0
19,0	72,6	88,5	16 200							19,0
20,0	71,4	88,1	15 800							20,0
22,0	69,1	87,4	14 900							22,0
23,8	66,9	86,7	14 100	70,7	87,6	15 500				23,8
24,0	66,7	86,6	14 000	70,5	87,5	15 400				24,0
26,0	64,2	85,7	13 200	68,1	86,8	14 600				26,0
28,0	61,8	84,7	12 400	65,7	85,9	13 700	67,9	86,4	14 400	28,0
30,0	59,2	83,5	11 600	63,2	85,0	12 900	65,5	85,6	13 600	30,0
32,0	56,6	82,3	10 800	60,7	83,9	12 100	63,1	84,6	12 900	32,0
34,0	53,9	80,9	10 100	58,2	82,7	11 400	60,6	83,5	12 100	34,0
35,4	52,0	79,8	9 700	56,3	81,8	10 900	58,8	82,7	11 600	35,4
36,0	51,1	79,4	9 500	55,5	81,4	10 600	58,0	82,3	11 300	36,0
38,0	48,2	77,7	8 800	52,8	80,0	10 000	55,4	81,0	10 600	38,0
40,0	45,2	75,8	8 200	50,0	78,4	9 300	52,6	79,6	10 000	40,0
42,0	42,0	73,7	7 700	47,0	76,6	8 700	49,8	78,0	9 300	42,0
42,4	41,3	73,2	7 600	46,4	76,2	8 600	49,2	77,6	9 200	42,4
44,0	38,6	71,3	7 200	43,9	74,6	8 100	46,8	76,2	8 700	44,0
46,0	34,9	68,6	6 700	40,6	72,4	7 500	43,7	74,2	8 100	46,0
48,0	30,8	65,5	6 200	37,1	70,0	7 000	40,4	72,0	7 500	48,0
48,8	28,9	64,1	5 900	35,5	68,8	6 800	39,0	71,0	7 300	48,8
50,0	26,1	61,9	5 600	33,2	67,1	6 500	36,9	69,5	7 000	50,0
52,0	20,6	57,2	5 100	29,0	63,8	6 000	33,0	66,6	6 500	52,0
54,0	12,9	50,6	4 600	24,0	59,8	5 400	28,7	63,3	6 000	54,0
55,2	4,1	42,7	4 400	20,4	56,7	5 100	25,8	60,9	5 600	55,2
55,2				20,3	56,6	5 100	25,7	60,8	5 600	55,2
56,0				17,8	54,5	4 900	23,7	59,2	5 400	56,0
58,0				7,8	45,7	4 500	17,4	53,9	4 900	58,0
58,2				5,8	43,9	4 400	16,2	52,8	4 800	58,2
60,0							6,8	44,6	4 500	60,0
60,4							1,4	39,7	4 400	60,4
62,0										62,0
63,4										63,4
64,0										64,0
66,0										66,0
66,5										66,5
68,0										68,0
69,2										69,2
70,0										70,0
70,1										70,1

MLC250 S-1

ASME B30.5



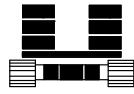
67 860 kg
+
0 kg



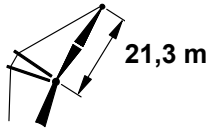
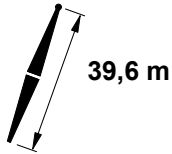
	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	
16,2													16,2
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
20,0													20,0
22,0													22,0
23,8													23,8
24,0													24,0
26,0													26,0
28,0													28,0
30,0													30,0
32,0													32,0
34,0													34,0
35,4	62,8	83,7	12 600										35,4
36,0	62,0	83,4	12 400										36,0
38,0	59,4	82,3	11 700										38,0
40,0	56,8	81,0	11 000										40,0
42,0	54,1	79,6	10 200										42,0
42,4	53,6	79,3	10 100	57,7	80,4	9 100							42,4
44,0	51,4	78,1	9 600	55,5	79,4	8 600							44,0
46,0	48,5	76,4	9 000	52,8	77,9	8 100							46,0
48,0	45,5	74,6	8 400	50,0	76,3	7 600							48,0
48,8	44,2	73,7	8 200	48,8	75,6	7 400	53,0	76,7	6 500				48,8
50,0	42,3	72,5	7 800	47,0	74,5	7 100	51,3	75,8	6 300				50,0
52,0	38,9	70,2	7 300	43,9	72,6	6 700	48,4	74,1	5 900				52,0
54,0	35,2	67,5	6 800	40,6	70,4	6 300	45,4	72,2	5 500				54,0
55,2	32,8	65,7	6 500	38,6	68,9	6 100	43,5	71,0	5 300				55,2
55,2	32,8	65,7	6 500	38,5	68,9	6 100	43,5	71,0	5 300	47,9	72,2	4 600	55,2
56,0	31,1	64,4	6 300	37,1	67,9	5 900	42,2	70,1	5 200	46,6	71,5	4 500	56,0
58,0	26,6	60,8	5 700	33,3	65,1	5 600	38,8	67,8	4 900	43,5	69,5	4 200	58,0
58,2	26,0	60,3	5 700	32,8	64,7	5 600	38,4	67,5	4 900	43,1	69,2	4 200	58,2
60,0	21,1	56,3	5 200	29,0	61,7	5 300	35,1	65,1	4 600	40,2	67,3	4 000	60,0
60,4	19,8	55,2	5 100	28,1	61,0	5 200	34,4	64,6	4 600	39,5	66,8	3 900	60,4
62,0	13,7	49,9	4 700	24,0	57,7	5 000	31,0	62,1	4 300	36,6	64,7	3 700	62,0
63,4	3,0	40,4	4 400	19,7	54,1	4 800	27,8	59,5	4 200	33,9	62,7	3 600	63,4
64,0				17,8	52,5	4 700	26,4	58,4	4 100	32,7	61,8	3 500	64,0
66,0				7,9	43,8	4 400	20,9	53,9	3 800	28,4	58,4	3 200	66,0
66,5				2,5	38,9	4 300	19,2	52,4	3 800	27,2	57,5	3 200	66,5
68,0							13,4	47,4	3 600	23,3	54,3	3 000	68,0
69,2							5,4	40,2	3 400	19,4	51,0	2 900	69,2
70,0										16,8	48,8	2 800	70,0
70,1										16,4	48,5	2 800	70,1

MLC250 S-1

ASME B30.5



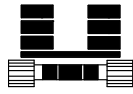
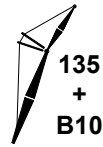
67 860 kg
+
0 kg



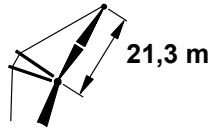
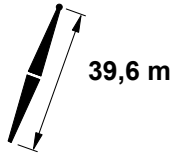
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
8,8	75,8	62,7	47 000 d							8,8
9,0	75,3	62,7	47 000 d							9,0
10,0	72,5	62,4	46 900 c							10,0
11,0	69,7	62,1	46 900 c							11,0
12,0	66,8	61,7	46 800 c							12,0
13,0	63,8	61,2	46 500 c							13,0
14,0	60,8	60,7	45 800 c	70,9	61,9	48 600 d				14,0
15,0	57,7	60,1	44 500 b	68,1	61,5	46 200 c				15,0
16,0	54,4	59,4	43 300 b	65,1	61,1	43 000 c				16,0
17,0	51,1	58,7	41 900 b	62,2	60,6	39 700 c				17,0
17,1	50,7	58,6	41 600 b	61,8	60,5	39 400 c	68,0	61,2	37 600 c	17,1
18,0	47,5	57,8	39 400 b	59,1	60,0	36 900 b	65,3	60,8	35 200 c	18,0
19,0	43,8	56,8	37 000 b	55,9	59,4	34 400 b	62,3	60,3	32 900 c	19,0
20,0	39,7	55,7	34 600	52,6	58,7	32 200 b	59,2	59,7	30 800 b	20,0
22,0	30,4	52,9	30 700	45,5	56,9	28 600	52,7	58,4	27 300 b	22,0
22,3	28,4	52,2	29 900	44,2	56,6	28 100	51,7	58,1	26 900 b	22,3
24,0	17,0	48,3	25 300	37,3	54,7	25 600	45,6	56,7	24 500	24,0
24,7	8,6	45,3	22 300	33,8	53,6	24 700	42,8	55,9	23 600	24,7
26,0				27,3	51,5	23 100	37,5	54,4	22 100	26,0
27,1				18,1	48,3	21 900	32,0	52,7	21 000	27,1
28,0				10,7	45,7	21 000	27,5	51,3	20 100	28,0
28,4				2,7	42,7	20 600	24,7	50,3	19 800	28,4
30,0							11,3	45,6	18 300	30,0
30,2							8,6	44,6	18 200	30,2
32,0										32,0
33,5										33,5
34,0										34,0
36,0										36,0
36,3										36,3
36,9										36,9
38,0										38,0
39,9										39,9
40,0										40,0
42,0										42,0
43,0										43,0

MLC250 S-1

ASME B30.5



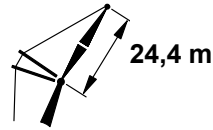
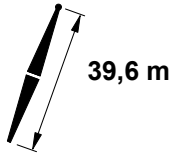
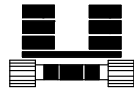
67 860 kg
+
0 kg



	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
8,8													8,8
9,0													9,0
10,0													10,0
11,0													11,0
12,0													12,0
13,0													13,0
14,0													14,0
15,0													15,0
16,0													16,0
17,0													17,0
17,1													17,1
18,0													18,0
19,0													19,0
20,0													20,0
22,0													22,0
22,3	62,6	59,5	24 800 b										22,3
24,0	57,2	58,5	22 600 b										24,0
24,7	54,9	58,0	21 800 b										24,7
26,0	50,5	57,1	20 400 b										26,0
27,1	46,5	56,0	19 400 b	57,7	57,5	17 700 b							27,1
28,0	43,2	55,2	18 500	54,9	56,9	17 000 b							28,0
28,4	41,7	54,8	18 300	53,7	56,7	16 700 b							28,4
30,0	34,6	52,7	17 000	48,0	55,3	15 500							30,0
30,2	33,6	52,4	16 800	47,3	55,2	15 400							30,2
32,0	23,6	49,1	15 600	40,3	53,3	14 300	52,1	54,9	13 000 b				32,0
33,5	8,8	43,8	14 600	33,2	51,1	13 400	46,6	53,6	12 200 b				33,5
34,0				31,0	50,5	13 200	44,9	53,2	12 000				34,0
36,0				18,1	46,1	12 200	36,7	50,9	11 100				36,0
36,3				14,4	44,8	12 000	35,1	50,4	11 000	47,8	52,3	9 900	36,3
36,9				7,4	42,2	11 700	32,2	49,4	10 700	45,5	51,7	9 700	36,9
38,0							26,4	47,6	10 300	41,1	50,5	9 300	38,0
39,9							9,6	41,7	9 600	32,4	47,9	8 700	39,9
40,0										32,1	47,8	8 600	40,0
42,0										19,8	43,7	8 000	42,0
43,0										9,4	40,0	7 700	43,0

MLC250 S-1

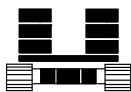
ASME B30.5



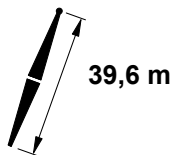
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
9,8	75,4	65,7	43 200 d							9,8
10,0	74,8	65,6	43 200 d							10,0
11,0	72,3	65,3	43 000 d							11,0
12,0	69,8	65,0	42 900 c							12,0
13,0	67,3	64,6	42 700 c							13,0
14,0	64,7	64,1	42 100 c							14,0
15,0	62,1	63,6	40 900 c							15,0
15,2	61,6	63,5	40 700 c	70,3	64,7	44 500 c				15,2
16,0	59,4	63,1	39 700 c	68,4	64,4	42 400 c				16,0
17,0	56,6	62,4	38 600 b	65,9	64,0	39 500 c				17,0
18,0	53,8	61,7	37 600 b	63,3	63,5	36 700 b				18,0
18,3	52,9	61,5	37 200 b	62,5	63,4	36 000 b	67,8	64,0	34 300 c	18,3
19,0	50,8	61,0	36 200 b	60,6	63,0	34 300 b	66,0	63,7	32 700 c	19,0
20,0	47,7	60,1	34 500 b	57,9	62,4	32 100 b	63,4	63,2	30 600 b	20,0
22,0	41,0	58,1	30 600	52,1	61,0	28 500	58,0	62,1	27 200 b	22,0
23,8	34,0	55,7	27 800	46,5	59,4	25 800	52,8	60,8	24 600 b	23,8
24,0	33,2	55,4	27 500	45,9	59,3	25 500	52,3	60,7	24 300	24,0
26,0	23,2	51,7	24 700	38,9	57,1	23 000	46,1	59,0	22 000	26,0
27,7	8,0	45,5	19 700	31,8	54,6	21 200	40,0	57,1	20 300	27,7
28,0				30,7	54,2	21 000	39,1	56,8	20 000	28,0
28,7				26,8	52,7	20 400	36,2	55,8	19 400	28,7
30,0				19,6	49,9	19 200	30,9	53,9	18 300	30,0
31,4				2,5	42,8	18 000	23,3	51,0	17 300	31,4
32,0							20,0	49,7	16 800	32,0
33,2							8,1	44,8	16 000	33,2
33,8										33,8
34,0										34,0
36,0										36,0
36,6										36,6
38,0										38,0
38,4										38,4
39,9										39,9
40,0										40,0
42,0										42,0
43,0										43,0
44,0										44,0
46,0										46,0

MLC250 S-1

ASME B30.5



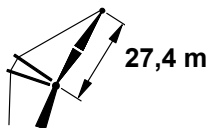
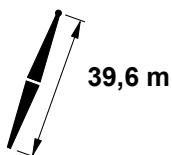
67 860 kg
+
0 kg



	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	kg	m	kg	m	kg	m
9,8													9,8
10,0													10,0
11,0													11,0
12,0													12,0
13,0													13,0
14,0													14,0
15,0													15,0
15,2													15,2
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
18,3													18,3
19,0													19,0
20,0													20,0
22,0													22,0
23,8	62,3	62,2	22 600 b										23,8
24,0	61,7	62,1	22 400 b										24,0
26,0	56,2	60,9	20 200										26,0
27,7	51,1	59,6	18 600										27,7
28,0	50,4	59,4	18 400										28,0
28,7	48,1	58,7	17 900	58,0	60,2	16 300 b							28,7
30,0	43,9	57,5	16 800	54,2	59,3	15 400							30,0
31,4	38,9	55,9	15 900	50,0	58,1	14 500							31,4
32,0	36,7	55,2	15 500	48,1	57,6	14 100							32,0
33,2	31,3	53,2	14 800	44,0	56,4	13 500							33,2
33,8	28,7	52,3	14 400	42,1	55,8	13 200	52,2	57,4	11 900				33,8
34,0	27,9	52,0	14 300	41,4	55,6	13 100	51,7	57,3	11 800				34,0
36,0	15,0	46,9	13 200	33,7	53,0	12 100	45,4	55,5	10 900				36,0
36,6	8,2	44,1	12 900	30,9	52,0	11 800	43,4	54,8	10 700				36,6
38,0				24,0	49,4	11 200	38,4	53,3	10 200				38,0
38,4				20,4	48,0	11 100	36,7	52,7	10 000	47,5	54,4	9 000	38,4
39,9				6,9	42,4	10 400	30,3	50,4	9 500	42,4	52,9	8 500	39,9
40,0							30,0	50,3	9 500	42,2	52,8	8 500	40,0
42,0							18,6	45,9	8 800	34,6	50,3	7 900	42,0
43,0							9,0	41,9	8 500	30,0	48,6	7 600	43,0
44,0										25,2	46,8	7 400	44,0
46,0										9,2	40,4	6 800	46,0

MLC250 S-1

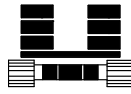
ASME B30.5



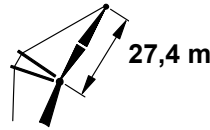
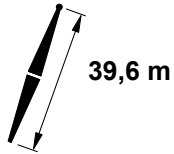
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
10,4	75,7	68,7	39 000 d							10,4
11,0	74,3	68,5	38 900 d							11,0
12,0	72,2	68,2	38 800 c							12,0
13,0	69,9	67,8	37 900 c							13,0
14,0	67,7	67,5	36 900 c							14,0
15,0	65,4	67,0	35 900 c							15,0
16,0	63,1	66,5	34 900 c							16,0
16,2	62,6	66,4	34 700 c	70,6	67,6	38 900 c				16,2
17,0	60,7	66,0	33 900 b	68,7	67,3	37 900 c				17,0
18,0	58,3	65,4	33 000 b	66,4	66,9	36 300 b				18,0
19,0	55,8	64,8	32 100 b	64,1	66,4	34 200 b				19,0
19,5	54,5	64,4	31 700 b	63,0	66,2	33 100 b	67,7	66,8	31 500 b	19,5
20,0	53,3	64,1	31 300 b	61,8	65,9	32 000 b	66,5	66,6	30 500 b	20,0
22,0	47,9	62,4	29 800	56,9	64,7	28 400	61,9	65,6	27 100 b	22,0
24,0	41,9	60,4	27 400	51,8	63,3	25 400	57,1	64,4	24 300	24,0
25,0	38,6	59,1	26 100	49,0	62,4	24 200	54,5	63,7	23 100	25,0
26,0	35,2	57,9	24 800	46,3	61,6	23 000	51,9	63,0	21 900	26,0
28,0	27,2	54,6	22 600	40,2	59,4	20 900	46,4	61,3	20 000	28,0
30,0	15,7	49,5	19 600	33,2	56,7	19 200	40,3	59,1	18 300	30,0
30,5	10,5	47,0	18 200	31,0	55,8	18 800	38,6	58,5	17 900	30,5
30,8	7,6	45,7	17 400	29,8	55,3	18 600	37,6	58,1	17 700	30,8
32,0				24,5	53,1	17 600	33,3	56,5	16 800	32,0
34,0				10,6	46,8	16 300	24,7	52,9	15 500	34,0
34,4				2,4	42,9	16 000	21,7	51,5	15 300	34,4
35,7							13,1	47,6	14 500	35,7
36,0							11,1	46,7	14 400	36,0
36,3							7,6	45,0	14 200	36,3
38,0										38,0
39,6										39,6
40,0										40,0
40,5										40,5
42,0										42,0
43,0										43,0
44,0										44,0
46,0										46,0
48,0										48,0
49,1										49,1

MLC250 S-1

ASME B30.5



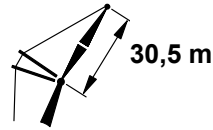
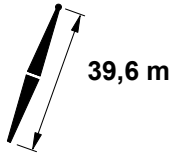
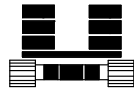
67 860 kg
+
0 kg



	75°			70°			65°			60°			
10,4													10,4
11,0													11,0
12,0													12,0
13,0													13,0
14,0													14,0
15,0													15,0
16,0													16,0
16,2													16,2
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
19,5													19,5
20,0													20,0
22,0													22,0
24,0													24,0
25,0													25,0
26,0	62,8	65,0	21 100 b										26,0
28,0	55,4	63,2	18 300										28,0
30,0	50,2	61,7	16 800										30,0
30,5	48,8	61,2	16 400	57,5	62,6	15 000							30,5
30,8	48,0	60,9	16 200	56,7	62,4	14 800							30,8
32,0	44,5	59,8	15 400	53,6	61,6	14 000							32,0
34,0	38,2	57,6	14 300	48,2	59,9	13 000							34,0
34,4	36,6	56,9	14 000	46,9	59,5	12 800							34,4
35,7	31,9	55,1	13 400	43,2	58,3	12 200	52,3	59,8	11 000				35,7
36,0	30,8	54,6	13 200	42,3	58,0	12 000	51,4	59,6	10 800				36,0
36,3	29,5	54,1	13 100	41,4	57,6	11 900	50,7	59,3	10 700				36,3
38,0	21,3	50,6	12 300	35,7	55,5	11 200	45,8	57,8	10 100				38,0
39,6	7,7	44,3	11 600	29,2	52,9	10 600	40,9	56,0	9 500				39,6
40,0				27,7	52,3	10 400	39,7	55,6	9 400				40,0
40,5				25,0	51,0	10 200	37,9	54,9	9 200	47,3	56,6	8 200	40,5
42,0				16,7	47,4	9 700	32,6	52,9	8 800	43,0	55,2	7 800	42,0
43,0				6,5	42,6	9 300	28,3	51,1	8 500	39,8	54,0	7 600	43,0
44,0							23,8	49,2	8 200	36,4	52,8	7 300	44,0
46,0							8,8	42,3	7 600	28,7	49,6	6 800	46,0
48,0										18,1	45,0	6 400	48,0
49,1										8,3	40,4	6 100	49,1

MLC250 S-1

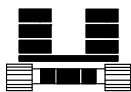
ASME B30.5



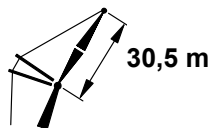
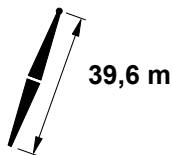
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
11,0	76,0	71,6	35 700 d							11,0
12,0	74,0	71,4	35 600 c							12,0
13,0	72,0	71,1	35 200 c							13,0
14,0	70,0	70,7	34 500 c							14,0
15,0	68,0	70,3	33 500 c							15,0
16,0	66,0	69,9	32 600 c							16,0
17,0	63,9	69,4	31 600 b							17,0
17,1	63,7	69,4	31 500 b	70,8	70,5	35 300 b				17,1
18,0	61,8	68,9	30 700 b	68,9	70,2	34 400 b				18,0
19,0	59,6	68,4	29 900 b	66,9	69,8	33 300 b				19,0
20,0	57,4	67,8	29 000	64,8	69,3	31 900 b				20,0
20,7	55,8	67,3	28 500	63,3	69,0	30 600 b	67,5	69,6	29 000 b	20,7
22,0	52,8	66,4	27 500	60,6	68,3	28 300	64,9	69,0	26 900 b	22,0
24,0	48,0	64,7	26 100	56,2	67,1	25 300	60,7	68,0	24 100	24,0
26,0	42,7	62,7	24 700	51,5	65,6	22 900	56,3	66,8	21 800	26,0
26,5	41,2	62,1	24 100	50,3	65,2	22 400	55,1	66,4	21 300	26,5
28,0	36,8	60,3	22 500	46,5	63,9	20 800	51,6	65,3	19 800	28,0
30,0	30,0	57,3	20 400	41,1	61,8	19 100	46,7	63,6	18 200	30,0
32,0	21,2	53,1	18 500	35,0	59,2	17 600	41,2	61,5	16 700	32,0
33,8	7,2	45,9	15 600	28,4	56,2	16 400	35,7	59,2	15 500	33,8
34,0				27,8	55,9	16 200	35,2	58,9	15 400	34,0
36,0				18,1	51,2	15 100	28,0	55,7	14 300	36,0
37,5				2,2	42,9	14 200	20,8	52,2	13 600	37,5
37,5							20,8	52,2	13 600	37,5
38,0							18,4	51,0	13 300	38,0
39,3							7,2	45,2	12 700	39,3
40,0										40,0
42,0										42,0
42,4										42,4
42,7										42,7
44,0										44,0
46,0										46,0
48,0										48,0
49,1										49,1
50,0										50,0
52,0										52,0
52,1										52,1

MLC250 S-1

ASME B30.5



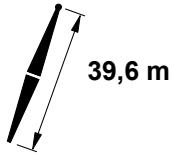
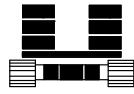
67 860 kg
+
0 kg



	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
11,0													11,0
12,0													12,0
13,0													13,0
14,0													14,0
15,0													15,0
16,0													16,0
17,0													17,0
17,1													17,1
18,0													18,0
19,0													19,0
20,0													20,0
20,7													20,7
22,0													22,0
24,0													24,0
26,0													26,0
26,5	62,5	67,6	19 400										26,5
28,0	59,3	66,8	18 100										28,0
30,0	54,8	65,5	16 600										30,0
32,0	50,1	64,0	15 300	57,7	65,3	13 900							32,0
33,8	45,4	62,3	14 200	53,5	64,0	12 900							33,8
34,0	45,0	62,1	14 100	53,2	63,9	12 800							34,0
36,0	39,4	59,9	13 100	48,3	62,2	11 900							36,0
37,5	34,6	57,9	12 400	44,4	60,8	11 200							37,5
37,5	34,6	57,9	12 400	44,3	60,8	11 200	52,4	62,3	10 100				37,5
38,0	33,0	57,2	12 200	43,0	60,3	11 000	51,2	61,9	9 900				38,0
39,3	27,9	54,8	11 600	39,2	58,7	10 500	47,9	60,7	9 400				39,3
40,0	25,3	53,6	11 300	37,2	57,9	10 300	46,2	60,1	9 200				40,0
42,0	14,1	48,0	10 600	30,4	54,9	9 600	40,7	58,0	8 600				42,0
42,4	10,1	45,9	10 400	28,7	54,1	9 500	39,5	57,5	8 500	47,9	59,1	7 500	42,4
42,7	7,3	44,5	10 300	27,6	53,6	9 400	38,6	57,1	8 400	47,2	58,8	7 500	42,7
44,0				21,9	50,9	9 000	34,5	55,4	8 000	43,6	57,5	7 100	44,0
46,0				6,6	43,0	8 400	27,2	52,1	7 500	37,8	55,2	6 600	46,0
48,0							17,3	47,2	7 000	31,2	52,3	6 200	48,0
49,1							8,0	42,4	6 800	26,8	50,2	6 000	49,1
50,0										22,9	48,3	5 800	50,0
52,0										9,4	41,4	5 400	52,0
52,1										7,9	40,7	5 400	52,1

MLC250 S-1

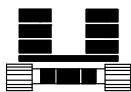
ASME B30.5



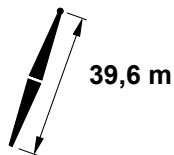
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
11,9	75,7	74,6	32 800 c							11,9
12,0	75,5	74,5	32 800 c							12,0
13,0	73,7	74,3	32 500 b							13,0
14,0	71,9	73,9	32 100 b							14,0
15,0	70,1	73,6	31 300 b							15,0
16,0	68,3	73,2	30 500 b							16,0
17,0	66,4	72,8	29 800 b							17,0
18,0	64,6	72,3	29 100	70,9	73,4	32 000 b				18,0
19,0	62,6	71,8	28 400	69,1	73,1	31 300 b				19,0
20,0	60,7	71,3	27 700	67,2	72,7	30 500				20,0
21,6	57,5	70,3	26 700	64,2	71,9	28 700	68,0	72,5	27 400	21,6
22,0	56,7	70,1	26 400	63,5	71,7	28 200	67,3	72,3	26 900	22,0
24,0	52,5	68,7	25 200	59,6	70,7	25 300	63,6	71,4	24 100	24,0
26,0	48,1	67,0	23 900	55,5	69,4	22 800	59,7	70,3	21 700	26,0
27,7	44,0	65,3	22 300	51,9	68,1	21 100	56,2	69,3	20 100	27,7
28,0	43,3	65,1	22 100	51,3	67,9	20 800	55,6	69,1	19 800	28,0
30,0	38,0	62,7	20 000	46,8	66,2	19 100	51,4	67,6	18 100	30,0
32,0	32,1	59,9	18 200	41,9	64,1	17 600	46,9	65,9	16 700	32,0
33,5	26,7	57,1	17 100	37,8	62,3	16 600	43,2	64,3	15 800	33,5
34,0	24,9	56,2	16 700	36,5	61,7	16 300	42,0	63,8	15 400	34,0
36,0	14,9	50,7	15 100	30,2	58,6	15 100	36,6	61,4	14 300	36,0
36,9	6,9	46,1	13 600	26,8	56,8	14 600	33,9	60,1	13 900	36,9
38,0				22,5	54,6	14 100	30,4	58,4	13 300	38,0
39,3				14,7	50,2	13 400	25,4	55,8	12 800	39,3
40,0				10,5	47,9	13 100	22,7	54,4	12 500	40,0
40,5				2,1	43,0	12 800	19,5	52,6	12 200	40,5
42,0							10,9	47,8	11 600	42,0
42,4							6,9	45,4	11 500	42,4
44,0										44,0
44,5										44,5
45,7										45,7
46,0										46,0
48,0										48,0
49,1										49,1
50,0										50,0
52,0										52,0
52,1										52,1
54,0										54,0
55,2										55,2

MLC250 S-1

ASME B30.5



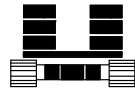
67 860 kg
+
0 kg



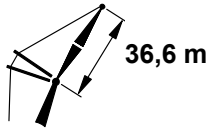
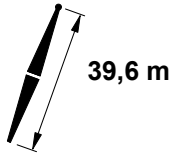
	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
11,9													11,9
12,0													12,0
13,0													13,0
14,0													14,0
15,0													15,0
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
20,0													20,0
21,6													21,6
22,0													22,0
24,0													24,0
26,0													26,0
27,7	62,9	70,4	18 300										27,7
28,0	62,4	70,3	18 100										28,0
30,0	58,4	69,2	16 600										30,0
32,0	54,3	67,8	15 300										32,0
33,5	51,1	66,7	14 400	57,9	67,9	13 000							33,5
34,0	50,0	66,3	14 100	57,0	67,6	12 800							34,0
36,0	45,4	64,4	13 100	52,8	66,2	11 800							36,0
36,9	43,1	63,5	12 700	50,8	65,5	11 500							36,9
38,0	40,3	62,3	12 200	48,4	64,6	11 000							38,0
39,3	36,7	60,6	11 600	45,3	63,3	10 500	52,5	64,7	9 400				39,3
40,0	34,7	59,7	11 400	43,6	62,6	10 300	51,0	64,2	9 200				40,0
40,5	32,9	58,8	11 200	42,2	62,0	10 100	49,8	63,7	9 000				40,5
42,0	28,2	56,4	10 600	38,4	60,3	9 600	46,4	62,4	8 600				42,0
42,4	26,6	55,6	10 500	37,3	59,8	9 500	45,5	62,0	8 500				42,4
44,0	19,7	51,9	10 000	32,5	57,5	9 000	41,5	60,3	8 000				44,0
44,5	16,0	49,8	9 800	30,7	56,6	8 800	40,1	59,7	7 900	47,7	61,3	7 000	44,5
45,7	7,0	44,7	9 400	26,4	54,4	8 500	36,8	58,2	7 600	44,8	60,1	6 700	45,7
46,0				25,4	53,9	8 400	36,0	57,8	7 500	44,1	59,8	6 600	46,0
48,0				15,7	48,6	7 900	29,8	54,8	7 100	39,0	57,6	6 200	48,0
49,1				5,9	42,9	7 600	25,5	52,5	6 800	35,9	56,1	6 000	49,1
50,0							21,9	50,6	6 600	33,2	54,8	5 800	50,0
52,0							9,1	43,4	6 200	26,3	51,3	5 500	52,0
52,1							7,7	42,6	6 200	25,7	51,0	5 400	52,1
54,0										17,0	46,2	5 100	54,0
55,2										7,5	40,9	4 900	55,2

MLC250 S-1

ASME B30.5



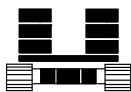
67 860 kg
+
0 kg



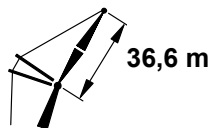
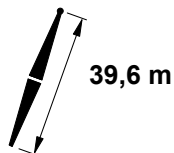
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
12,5	75,9	77,5	24 600 c							12,5
13,0	75,1	77,4	24 400 c							13,0
14,0	73,5	77,1	24 100 b							14,0
15,0	71,8	76,8	23 700 b							15,0
16,0	70,2	76,5	23 400 b							16,0
17,0	68,5	76,1	23 100 b							17,0
18,0	66,8	75,7	22 800							18,0
19,0	65,1	75,2	22 500							19,0
19,2	64,7	75,1	22 400	70,6	76,2	23 900 b				19,2
20,0	63,3	74,8	22 200	69,2	75,9	23 700				20,0
22,0	59,8	73,7	21 600	65,8	75,1	23 200				22,0
22,9	58,1	73,1	21 400	64,3	74,7	23 000	67,9	75,3	23 400	22,9
24,0	56,1	72,4	21 100	62,4	74,1	22 800	65,9	74,8	23 200	24,0
26,0	52,2	71,0	20 500	58,8	73,0	22 300	62,4	73,8	21 600	26,0
28,0	48,1	69,3	19 500	55,0	71,7	20 700	58,9	72,7	19 700	28,0
29,3	45,3	68,0	18 800	52,5	70,7	19 600	56,4	71,9	18 600	29,3
30,0	43,8	67,4	18 500	51,1	70,2	19 000	55,1	71,4	18 000	30,0
32,0	39,0	65,1	17 700	47,0	68,5	17 400	51,2	69,9	16 600	32,0
34,0	33,8	62,4	16 200	42,5	66,5	16 100	47,1	68,2	15 300	34,0
35,4	29,5	60,0	15 300	39,1	64,8	15 300	43,9	66,8	14 500	35,4
36,0	27,6	59,0	15 000	37,6	64,1	15 000	42,6	66,2	14 200	36,0
38,0	19,8	54,5	13 900	32,2	61,2	14 000	37,8	63,8	13 200	38,0
39,9	6,6	46,2	12 200	25,9	57,7	13 100	32,5	61,0	12 400	39,9
40,0				25,7	57,6	13 000	32,3	60,9	12 400	40,0
41,1				20,9	54,8	12 600	28,7	59,0	11 900	41,1
42,0				17,1	52,5	12 200	25,8	57,3	11 600	42,0
43,6				2,0	43,0	11 500	19,0	53,3	11 000	43,6
44,0							17,3	52,3	10 800	44,0
45,4							6,6	45,6	10 300	45,4
46,0										46,0
46,6										46,6
48,0										48,0
48,8										48,8
50,0										50,0
52,0										52,0
52,1										52,1
54,0										54,0
55,2										55,2
56,0										56,0
58,0										58,0
58,2										58,2

MLC250 S-1

ASME B30.5



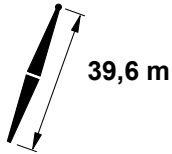
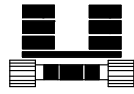
67 860 kg
+
0 kg



	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	kg	m	kg	m	m	
12,5													12,5
13,0													13,0
14,0													14,0
15,0													15,0
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
19,2													19,2
20,0													20,0
22,0													22,0
22,9													22,9
24,0													24,0
26,0													26,0
28,0													28,0
29,3	62,6	73,1	16 900										29,3
30,0	61,3	72,7	16 400										30,0
32,0	57,7	71,5	15 100										32,0
34,0	53,9	70,1	13 900										34,0
35,4	51,1	69,0	13 200	57,5	70,4	12 000							35,4
36,0	49,9	68,6	12 900	56,3	69,9	11 700							36,0
38,0	45,7	66,8	12 000	52,5	68,5	10 800							38,0
39,9	41,3	64,7	11 300	48,5	66,9	10 100							39,9
40,0	41,1	64,6	11 200	48,4	66,9	10 100							40,0
41,1	38,3	63,3	10 800	46,0	65,8	9 700	52,5	67,1	8 700				41,1
42,0	36,1	62,1	10 500	44,1	64,9	9 400	50,8	66,5	8 400				42,0
43,6	31,5	59,7	10 000	40,3	63,1	9 000	47,5	65,1	8 000				43,6
44,0	30,4	59,1	9 800	39,4	62,7	8 800	46,6	64,7	7 900				44,0
45,4	25,4	56,3	9 400	35,6	60,8	8 400	43,5	63,3	7 500				45,4
46,0	23,4	55,1	9 200	34,1	60,0	8 300	42,2	62,7	7 400				46,0
46,6	20,5	53,3	9 100	32,3	59,0	8 100	40,7	61,9	7 200	47,5	63,4	6 300	46,6
48,0	13,5	49,2	8 700	28,1	56,7	7 800	37,3	60,3	6 900	44,5	62,1	6 100	48,0
48,8	6,7	44,9	8 400	25,1	55,0	7 600	35,1	59,1	6 700	42,7	61,3	5 900	48,8
50,0				20,4	52,3	7 300	31,7	57,4	6 500	39,9	59,9	5 700	50,0
52,0				7,3	44,1	6 800	25,1	53,7	6 100	34,7	57,3	5 300	52,0
52,1				5,6	43,1	6 800	24,6	53,3	6 100	34,3	57,1	5 300	52,1
54,0							16,3	48,4	5 700	28,7	54,1	5 000	54,0
55,2							7,3	42,8	5 500	24,4	51,5	4 800	55,2
56,0										21,3	49,8	4 700	56,0
58,0										9,5	42,5	4 400	58,0
58,2										7,2	41,1	4 300	58,2

MLC250 S-1

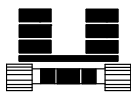
ASME B30.5



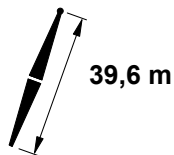
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
13,4	75,7	80,5	22 900 c							13,4
14,0	74,8	80,3	22 700 b							14,0
15,0	73,3	80,0	22 400 b							15,0
16,0	71,8	79,7	22 100 b							16,0
17,0	70,2	79,4	21 800 b							17,0
18,0	68,7	79,0	21 500							18,0
19,0	67,1	78,6	21 300							19,0
20,0	65,5	78,1	21 000							20,0
20,1	65,4	78,1	21 000	70,7	79,1	22 200				20,1
22,0	62,3	77,2	20 500	67,8	78,4	21 900				22,0
24,0	59,0	76,0	19 800	64,6	77,5	21 400				24,0
24,1	58,8	76,0	19 800	64,5	77,5	21 400	67,8	78,1	21 700	24,1
26,0	55,6	74,8	18 900	61,4	76,5	20 900	64,7	77,2	21 400	26,0
28,0	52,0	73,3	17 900	58,1	75,4	19 900	61,5	76,2	19 600	28,0
30,0	48,2	71,6	17 000	54,6	74,0	18 800	58,1	75,0	17 900	30,0
30,5	47,2	71,1	16 800	53,7	73,6	18 400	57,3	74,7	17 500	30,5
32,0	44,2	69,7	16 200	50,9	72,5	17 400	54,7	73,7	16 500	32,0
34,0	39,9	67,5	15 500	47,1	70,8	16 100	51,0	72,2	15 200	34,0
36,0	35,1	64,9	14 600	43,0	68,8	14 900	47,2	70,5	14 100	36,0
36,9	32,7	63,5	14 100	41,0	67,7	14 400	45,4	69,6	13 700	36,9
38,0	29,7	61,7	13 500	38,6	66,5	13 900	43,1	68,5	13 100	38,0
40,0	23,2	57,7	12 600	33,7	63,7	13 000	38,7	66,2	12 300	40,0
42,0	14,2	51,8	11 800	28,1	60,4	12 200	33,8	63,5	11 500	42,0
43,0	6,3	46,4	10 900	24,6	58,2	11 800	31,1	61,8	11 100	43,0
43,0				24,6	58,2	11 800	31,0	61,8	11 100	43,0
44,0				21,1	56,0	11 400	28,2	60,1	10 800	44,0
46,0				10,5	48,9	10 700	21,3	55,8	10 100	46,0
46,6				2,0	43,1	10 500	18,0	53,6	9 900	46,6
48,0							10,8	48,8	9 500	48,0
48,5							6,3	45,8	9 400	48,5
48,5										48,5
50,0										50,0
51,8										51,8
52,0										52,0
54,0										54,0
55,2										55,2
56,0										56,0
58,0										58,0
58,2										58,2
60,0										60,0
61,3										61,3

MLC250 S-1

ASME B30.5



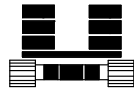
67 860 kg
+
0 kg



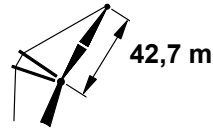
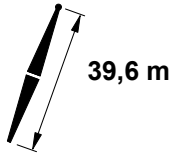
	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
13,4													13,4
14,0													14,0
15,0													15,0
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
20,0													20,0
20,1													20,1
22,0													22,0
24,0													24,0
24,1													24,1
26,0													26,0
28,0													28,0
30,0													30,0
30,5	62,9	75,9	16 000										30,5
32,0	60,4	75,1	15 000										32,0
34,0	57,0	73,8	13 800										34,0
36,0	53,5	72,5	12 800										36,0
36,9	51,9	71,7	12 400	57,7	73,0	11 200							36,9
38,0	49,8	70,9	11 900	55,8	72,3	10 700							38,0
40,0	45,9	69,1	11 100	52,2	70,8	10 000							40,0
42,0	41,8	67,0	10 400	48,5	69,2	9 300							42,0
43,0	39,5	65,8	10 100	46,5	68,2	9 000							43,0
43,0	39,5	65,8	10 100	46,5	68,2	9 000	52,6	69,6	8 000				43,0
44,0	37,2	64,6	9 800	44,5	67,3	8 700	50,7	68,8	7 800				44,0
46,0	32,1	61,7	9 200	40,2	65,1	8 200	46,8	67,0	7 300				46,0
46,6	30,2	60,5	9 000	38,7	64,2	8 000	45,5	66,4	7 100				46,6
48,0	26,2	58,1	8 600	35,4	62,5	7 700	42,7	65,0	6 800				48,0
48,5	24,4	57,0	8 500	34,2	61,8	7 600	41,7	64,5	6 700				48,5
48,5	24,3	56,9	8 500	34,1	61,7	7 600	41,6	64,4	6 700	48,0	65,9	5 800	48,5
50,0	18,6	53,2	8 100	30,1	59,4	7 200	38,3	62,7	6 400	44,9	64,4	5 600	50,0
51,8	6,4	45,0	7 600	24,3	55,8	6 800	33,8	60,1	6 000	41,0	62,5	5 200	51,8
52,0				23,7	55,4	6 800	33,3	59,9	6 000	40,6	62,3	5 200	52,0
54,0				15,0	49,7	6 400	27,6	56,5	5 600	36,0	59,7	4 900	54,0
55,2				5,4	43,2	6 200	23,5	53,9	5 400	32,9	58,0	4 700	55,2
56,0							20,5	52,0	5 300	30,7	56,7	4 600	56,0
58,0							9,3	44,5	5 000	24,5	52,9	4 300	58,0
58,2							7,0	43,0	4 900	23,5	52,3	4 300	58,2
60,0										16,1	47,5	4 000	60,0
61,3										6,9	41,2	3 800	61,3

MLC250 S-1

ASME B30.5



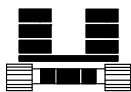
67 860 kg
+
0 kg



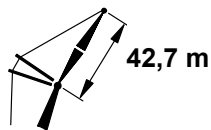
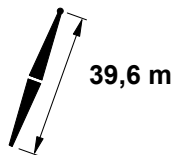
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
14,0	75,9	83,4	21 300 b							14,0
15,0	74,5	83,2	21 000							15,0
16,0	73,1	82,9	20 800							16,0
17,0	71,7	82,6	20 500							17,0
18,0	70,3	82,2	20 300							18,0
19,0	68,8	81,9	20 000							19,0
20,0	67,4	81,5	19 800							20,0
21,0	65,9	81,0	19 500	70,9	82,0	20 600				21,0
22,0	64,4	80,6	19 200	69,5	81,7	20 400				22,0
24,0	61,4	79,5	18 200	66,6	80,9	20 000				24,0
25,3	59,4	78,8	17 500	64,6	80,3	19 400	67,7	80,9	20 000	25,3
26,0	58,3	78,4	17 200	63,6	80,0	19 100	66,6	80,6	19 900	26,0
28,0	55,1	77,1	16 300	60,6	78,9	18 100	63,7	79,6	19 100	28,0
30,0	51,8	75,6	15 400	57,4	77,7	17 200	60,6	78,6	17 800	30,0
32,0	48,3	73,9	14 600	54,2	76,3	16 300	57,5	77,4	16 300	32,0
34,0	44,6	72,0	13 900	50,8	74,8	15 400	54,3	76,0	15 100	34,0
36,0	40,6	69,8	13 200	47,2	73,1	14 600	50,9	74,5	14 000	36,0
38,0	36,3	67,3	12 500	43,5	71,1	13 800	47,3	72,8	13 000	38,0
38,4	35,3	66,7	12 300	42,7	70,6	13 600	46,6	72,4	12 800	38,4
40,0	31,4	64,3	11 900	39,4	68,8	12 900	43,6	70,8	12 200	40,0
42,0	25,8	60,7	11 300	35,0	66,2	12 000	39,5	68,5	11 400	42,0
44,0	18,7	55,8	10 800	30,0	63,1	11 300	35,1	65,9	10 700	44,0
44,8	13,8	52,2	10 400	27,6	61,5	11 000	33,1	64,7	10 400	44,8
46,0	6,4	46,8	9 800	24,1	59,1	10 600	30,1	62,8	10 000	46,0
48,0				16,3	53,7	10 000	24,2	58,9	9 400	48,0
49,7				1,9	43,1	9 500	17,7	54,4	9 000	49,7
50,0							16,5	53,5	8 900	50,0
50,6							12,3	50,5	8 700	50,6
51,5							6,1	45,9	8 500	51,5
52,0										52,0
54,0										54,0
54,9										54,9
56,0										56,0
58,0										58,0
58,2										58,2
60,0										60,0
61,3										61,3
62,0										62,0
64,0										64,0
64,3										64,3

MLC250 S-1

ASME B30.5



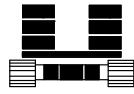
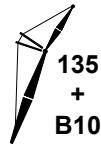
67 860 kg
+
0 kg



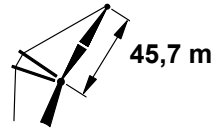
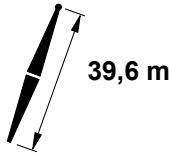
	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	kg	m	kg	m	kg	m
14,0													14,0
15,0													15,0
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
20,0													20,0
21,0													21,0
22,0													22,0
24,0													24,0
25,3													25,3
26,0													26,0
28,0													28,0
30,0													30,0
32,0	62,7	78,5	14 800										32,0
34,0	59,7	77,4	13 700										34,0
36,0	56,5	76,2	12 700										36,0
38,0	53,2	74,8	11 800										38,0
38,4	52,5	74,4	11 600	57,9	75,6	10 400							38,4
40,0	49,8	73,2	11 000	55,3	74,6	9 800							40,0
42,0	46,2	71,4	10 300	52,0	73,1	9 200							42,0
44,0	42,3	69,3	9 600	48,5	71,5	8 600							44,0
44,8	40,6	68,4	9 400	47,0	70,7	8 400	52,6	72,0	7 400				44,8
46,0	38,1	66,9	9 000	44,8	69,6	8 000	50,6	71,1	7 100				46,0
48,0	33,6	64,2	8 500	40,8	67,4	7 500	47,0	69,3	6 600				48,0
49,7	29,2	61,4	8 100	37,2	65,3	7 200	43,8	67,6	6 300				49,7
50,0	28,3	60,8	8 000	36,6	64,9	7 100	43,2	67,3	6 200				50,0
50,6	26,4	59,6	7 800	35,1	64,0	7 000	42,0	66,6	6 100	47,8	68,1	5 300	50,6
51,5	23,6	57,6	7 600	32,9	62,7	6 800	40,1	65,6	5 900	46,1	67,2	5 100	51,5
52,0	22,0	56,6	7 500	31,8	62,0	6 700	39,1	65,0	5 800	45,2	66,7	5 000	52,0
54,0	13,1	50,3	7 100	26,2	58,4	6 300	34,6	62,4	5 500	41,3	64,6	4 700	54,0
54,9	6,2	45,2	6 900	23,2	56,3	6 100	32,5	61,0	5 300	39,4	63,6	4 600	54,9
56,0				19,3	53,6	5 900	29,6	59,2	5 200	37,0	62,2	4 400	56,0
58,0				7,8	45,3	5 500	23,6	55,2	4 800	32,3	59,3	4 100	58,0
58,2				5,2	43,4	5 500	22,7	54,6	4 800	31,7	58,9	4 100	58,2
60,0							15,6	49,6	4 500	26,9	55,7	3 900	60,0
61,3							6,8	43,2	4 300	22,6	52,8	3 700	61,3
62,0										20,1	51,1	3 600	62,0
64,0										9,6	43,6	3 400	64,0
64,3										6,7	41,4	3 300	64,3

MLC250 S-1

ASME B30.5



67 860 kg
+
0 kg



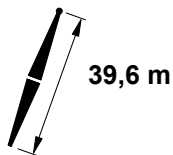
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
14,6	76,0	86,4	19 800 b							14,6
15,0	75,6	86,3	19 700							15,0
16,0	74,3	86,1	19 500							16,0
17,0	72,9	85,8	19 200							17,0
18,0	71,6	85,5	19 000							18,0
19,0	70,3	85,1	18 800							19,0
20,0	69,0	84,7	18 500							20,0
21,9	66,4	84,0	17 700	71,0	85,0	19 000				21,9
22,0	66,3	83,9	17 700	70,9	84,9	19 000				22,0
24,0	63,5	83,0	16 700	68,2	84,2	18 400				24,0
26,0	60,7	81,9	15 800	65,5	83,3	17 600				26,0
26,2	60,4	81,8	15 700	65,2	83,2	17 500	68,0	83,8	18 300	26,2
28,0	57,7	80,7	15 000	62,7	82,4	16 700	65,6	83,0	17 500	28,0
30,0	54,7	79,4	14 100	59,8	81,3	15 800	62,8	82,1	16 600	30,0
32,0	51,6	77,9	13 300	56,9	80,0	14 900	59,9	81,0	15 800	32,0
33,2	49,6	76,9	12 900	55,1	79,2	14 400	58,1	80,2	15 300	33,2
34,0	48,3	76,2	12 600	53,9	78,7	14 100	57,0	79,7	14 900	34,0
36,0	44,9	74,3	11 900	50,7	77,1	13 300	53,9	78,4	13 900	36,0
38,0	41,2	72,2	11 200	47,4	75,4	12 500	50,8	76,8	13 000	38,0
39,9	37,4	69,8	10 600	44,0	73,5	11 900	47,6	75,2	12 200	39,9
40,0	37,2	69,7	10 600	43,9	73,4	11 800	47,4	75,1	12 100	40,0
42,0	32,9	66,9	10 000	40,1	71,2	11 200	43,9	73,1	11 300	42,0
44,0	27,9	63,5	9 500	36,0	68,6	10 500	40,2	70,9	10 600	44,0
46,0	21,9	59,2	9 000	31,5	65,7	10 000	36,1	68,4	10 000	46,0
46,6	19,5	57,3	8 900	30,0	64,6	9 800	34,8	67,5	9 800	46,6
48,0	13,8	52,9	8 600	26,4	62,0	9 500	31,7	65,4	9 400	48,0
49,1	5,9	46,7	8 500	22,9	59,5	9 200	28,9	63,5	9 100	49,1
50,0				20,0	57,4	9 000	26,5	61,8	8 900	50,0
52,0				10,4	50,0	8 700	20,2	57,2	8 400	52,0
52,7				2,2	43,5	8 600	16,9	54,6	8 200	52,7
52,7				1,8	43,2	8 600	16,7	54,5	8 200	52,7
54,0							10,7	49,9	7 900	54,0
54,6							5,9	46,1	7 800	54,6
56,0										56,0
57,9										57,9
58,0										58,0
60,0										60,0
61,3										61,3
62,0										62,0
64,0										64,0
64,3										64,3
66,0										66,0
67,4										67,4

MLC250 S-1

ASME B30.5



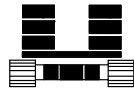
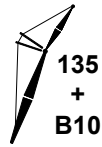
67 860 kg
+
0 kg



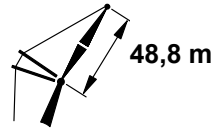
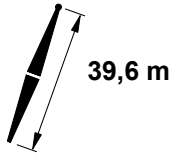
	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	
14,6													14,6
15,0													15,0
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
20,0													20,0
21,9													21,9
22,0													22,0
24,0													24,0
26,0													26,0
26,2													26,2
28,0													28,0
30,0													30,0
32,0													32,0
33,2	63,0	81,3	14 000										33,2
34,0	61,9	80,9	13 600										34,0
36,0	59,0	79,8	12 600										36,0
38,0	56,0	78,5	11 700										38,0
39,9	53,1	77,1	11 000	58,0	78,3	9 800							39,9
40,0	52,9	77,1	10 900	57,9	78,2	9 800							40,0
42,0	49,7	75,5	10 200	54,9	76,9	9 100							42,0
44,0	46,4	73,7	9 600	51,8	75,4	8 500							44,0
46,0	42,8	71,6	9 000	48,5	73,8	8 000							46,0
46,6	41,6	70,9	8 800	47,5	73,2	7 900	52,6	74,5	6 900				46,6
48,0	38,9	69,3	8 500	45,1	71,9	7 500	50,5	73,4	6 600				48,0
49,1	36,7	67,9	8 200	43,1	70,7	7 300	48,7	72,4	6 400				49,1
50,0	34,8	66,7	8 000	41,4	69,7	7 100	47,1	71,6	6 200				50,0
52,0	30,1	63,5	7 500	37,5	67,3	6 600	43,6	69,6	5 800				52,0
52,7	28,2	62,2	7 400	36,0	66,3	6 500	42,3	68,9	5 700	47,7	70,3	4 900	52,7
52,7	28,1	62,1	7 300	35,9	66,3	6 500	42,2	68,8	5 700	47,6	70,2	4 900	52,7
54,0	24,6	59,7	7 100	33,1	64,5	6 300	39,8	67,4	5 500	45,5	69,1	4 700	54,0
54,6	22,7	58,2	7 000	31,8	63,5	6 200	38,7	66,7	5 400	44,4	68,5	4 600	54,6
56,0	17,7	54,5	6 700	28,2	61,1	5 900	35,7	64,8	5 100	41,8	67,0	4 400	56,0
57,9	6,0	45,4	6 300	22,6	57,1	5 600	31,4	61,9	4 800	38,1	64,7	4 100	57,9
58,0				22,4	56,9	5 600	31,2	61,8	4 800	37,9	64,6	4 100	58,0
60,0				14,4	50,9	5 200	26,0	58,1	4 500	33,6	61,8	3 900	60,0
61,3				5,0	43,5	5 000	21,9	55,1	4 400	30,6	59,7	3 700	61,3
62,0							19,5	53,3	4 300	28,8	58,5	3 600	62,0
64,0							9,4	45,6	4 000	23,0	54,4	3 400	64,0
64,3							6,6	43,3	3 900	21,9	53,5	3 300	64,3
66,0										15,4	48,6	3 100	66,0
67,4										6,4	41,6	2 900	67,4

MLC250 S-1

ASME B30.5



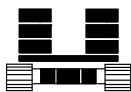
67 860 kg
+
0 kg



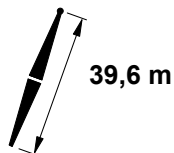
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
15,5	75,8	89,3	18 300							15,5
16,0	75,3	89,2	18 200							16,0
17,0	74,0	89,0	17 900							17,0
18,0	72,8	88,7	17 700							18,0
19,0	71,6	88,3	17 400							19,0
20,0	70,3	88,0	17 100							20,0
22,0	67,8	87,2	16 200							22,0
23,2	66,3	86,7	15 600	70,7	87,8	17 200				23,2
24,0	65,3	86,4	15 200	69,6	87,5	16 800				24,0
26,0	62,6	85,4	14 400	67,1	86,7	16 000				26,0
27,4	60,8	84,6	13 800	65,3	86,0	15 400	67,9	86,6	16 100	27,4
28,0	60,0	84,3	13 500	64,5	85,8	15 100	67,2	86,3	15 900	28,0
30,0	57,2	83,1	12 700	61,9	84,8	14 300	64,6	85,5	15 100	30,0
32,0	54,4	81,7	12 000	59,2	83,6	13 400	62,0	84,4	14 300	32,0
34,0	51,4	80,2	11 200	56,4	82,4	12 600	59,3	83,3	13 500	34,0
34,7	50,3	79,6	11 000	55,4	81,9	12 400	58,3	82,9	13 200	34,7
36,0	48,4	78,5	10 500	53,6	81,0	11 900	56,5	82,1	12 700	36,0
38,0	45,1	76,6	9 900	50,6	79,4	11 200	53,6	80,7	11 900	38,0
40,0	41,7	74,5	9 300	47,5	77,7	10 500	50,7	79,1	11 200	40,0
41,8	38,4	72,4	8 700	44,5	75,9	9 900	47,9	77,5	10 600	41,8
42,0	38,0	72,1	8 700	44,2	75,7	9 800	47,5	77,4	10 500	42,0
44,0	34,0	69,4	8 100	40,7	73,5	9 200	44,3	75,4	9 900	44,0
46,0	29,6	66,2	7 600	37,0	71,1	8 600	40,8	73,3	9 300	46,0
48,0	24,4	62,2	7 200	32,9	68,2	8 100	37,1	70,8	8 700	48,0
48,5	22,8	60,9	7 100	31,7	67,3	8 000	36,0	70,1	8 600	48,5
50,0	17,9	57,1	6 700	28,2	64,8	7 600	33,0	67,9	8 200	50,0
52,0	7,0	48,0	6 200	22,8	60,6	7 100	28,3	64,6	7 600	52,0
52,1	5,7	46,9	6 200	22,3	60,3	7 100	28,0	64,3	7 600	52,1
54,0				15,6	54,9	6 600	22,9	60,4	7 200	54,0
54,6				10,9	50,9	6 400	20,8	58,7	7 000	54,6
55,8				1,8	43,2	6 200	16,6	55,3	6 700	55,8
56,0							15,8	54,7	6 600	56,0
57,6							5,7	46,2	6 200	57,6
58,0										58,0
60,0										60,0
61,0										61,0
62,0										62,0
64,0										64,0
64,3										64,3
66,0										66,0
67,1										67,1
67,4										67,4

MLC250 S-1

ASME B30.5



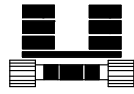
67 860 kg
+
0 kg



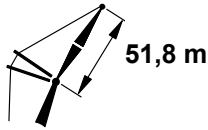
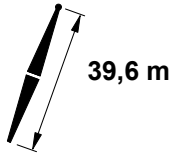
	75°			70°			65°			60°			
15,5													15,5
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
20,0													20,0
22,0													22,0
23,2													23,2
24,0													24,0
26,0													26,0
27,4													27,4
28,0													28,0
30,0													30,0
32,0													32,0
34,0													34,0
34,7	62,8	84,0	13 100										34,7
36,0	61,1	83,3	12 500										36,0
38,0	58,4	82,1	11 600										38,0
40,0	55,6	80,8	10 800										40,0
41,8	53,0	79,5	10 100	57,7	80,7	9 000							41,8
42,0	52,7	79,4	10 100	57,4	80,6	9 000							42,0
44,0	49,7	77,8	9 400	54,6	79,2	8 400							44,0
46,0	46,5	76,0	8 800	51,6	77,7	7 800							46,0
48,0	43,2	74,0	8 300	48,6	76,1	7 400							48,0
48,5	42,3	73,4	8 200	47,7	75,6	7 200	52,7	76,9	6 300				48,5
50,0	39,6	71,7	7 800	45,3	74,2	6 900	50,4	75,7	6 000				50,0
52,0	35,8	69,1	7 400	41,9	72,1	6 500	47,2	73,9	5 600				52,0
52,1	35,5	68,9	7 300	41,7	71,9	6 500	47,0	73,8	5 600				52,1
54,0	31,6	66,1	7 000	38,3	69,7	6 100	44,0	72,0	5 300				54,0
54,6	30,1	65,0	6 800	37,1	68,9	6 000	42,9	71,3	5 200	48,0	72,7	4 400	54,6
55,8	27,3	62,9	6 600	34,7	67,3	5 800	40,8	70,0	5 000	46,0	71,6	4 200	55,8
56,0	26,7	62,5	6 600	34,3	67,0	5 800	40,5	69,8	5 000	45,7	71,4	4 200	56,0
57,6	22,0	58,9	6 300	30,8	64,4	5 500	37,4	67,7	4 700	43,0	69,7	4 000	57,6
58,0	20,9	58,0	6 200	29,9	63,8	5 400	36,7	67,3	4 700	42,3	69,3	3 900	58,0
60,0	12,8	51,4	5 800	24,8	59,9	5 100	32,5	64,4	4 400	38,7	66,9	3 600	60,0
61,0		45,5	5 700	21,7	57,5	5 000	30,3	62,7	4 300	36,8	65,7	3 500	61,0
62,0				18,4	54,9	4 800	27,9	60,9	4 100	34,7	64,3	3 400	62,0
64,0				8,1	46,4	4 500	22,3	56,7	3 900	30,4	61,1	3 100	64,0
64,3				4,9	43,6	4 500	21,2	55,7	3 800	29,6	60,5	3 100	64,3
66,0							15,0	50,7	3 600	25,4	57,4	2 900	66,0
67,1							8,2	45,1	3 500	22,3	55,0	2 800	67,1
67,4							6,3	43,5	3 500				67,4

MLC250 S-1

ASME B30.5



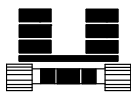
67 860 kg
+
0 kg



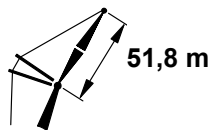
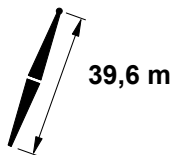
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
16,2	76,0	92,3	16 900							16,2
17,0	75,0	92,1	16 700							17,0
18,0	73,9	91,8	16 500							18,0
19,0	72,7	91,5	16 200							19,0
20,0	71,5	91,2	15 700							20,0
22,0	69,2	90,5	14 900							22,0
24,0	66,8	89,7	14 000							24,0
24,1	66,7	89,6	14 000	70,8	90,7	15 500				24,1
26,0	64,4	88,8	13 200	68,5	90,0	14 700				26,0
28,0	61,9	87,8	12 400	66,1	89,1	13 900				28,0
28,7	61,0	87,4	12 100	65,3	88,8	13 600	67,8	89,4	14 300	28,7
30,0	59,4	86,7	11 600	63,7	88,2	13 000	66,2	88,8	13 800	30,0
32,0	56,8	85,4	10 900	61,2	87,1	12 300	63,7	87,9	13 000	32,0
34,0	54,1	84,0	10 200	58,6	86,0	11 500	61,3	86,8	12 300	34,0
36,0	51,3	82,5	9 500	56,0	84,7	10 800	58,7	85,7	11 500	36,0
38,0	48,4	80,8	8 900	53,3	83,3	10 100	56,1	84,4	10 800	38,0
40,0	45,4	78,9	8 300	50,5	81,7	9 400	53,4	83,0	10 100	40,0
42,0	42,2	76,9	7 700	47,6	80,0	8 800	50,6	81,4	9 500	42,0
43,3	39,9	75,3	7 400	45,6	78,7	8 400	48,6	80,3	9 100	43,3
44,0	38,8	74,5	7 200	44,5	78,1	8 200	47,6	79,7	8 800	44,0
46,0	35,1	71,8	6 700	41,2	75,9	7 600	44,6	77,8	8 200	46,0
48,0	31,0	68,8	6 200	37,8	73,5	7 100	41,3	75,6	7 700	48,0
50,0	26,4	65,1	5 600	34,0	70,7	6 700	37,8	73,2	7 200	50,0
50,3	25,6	64,4	5 600	33,4	70,2	6 600	37,3	72,8	7 100	50,3
52,0	20,9	60,6	5 100	29,8	67,5	6 100	34,1	70,4	6 700	52,0
54,0	13,4	54,1	4 600	25,0	63,6	5 500	29,9	67,2	6 100	54,0
55,2	5,5	47,0	4 400	21,5	60,7	5 200	27,1	65,0	5 800	55,2
56,0				19,1	58,7	5 000	25,1	63,4	5 600	56,0
56,7				16,0	56,0	4 900	23,0	61,7	5 400	56,7
58,0				10,4	51,1	4 600	19,2	58,5	5 100	58,0
58,8				1,7	43,3	4 400	15,7	55,4	4 900	58,8
60,0							10,7	51,0	4 600	60,0
60,7							5,5	46,4	4 500	60,7
62,0										62,0
64,0										64,0
65,5										65,5
66,0										66,0
67,4										67,4
68,0										68,0
70,0										70,0
70,4										70,4

MLC250 S-1

ASME B30.5



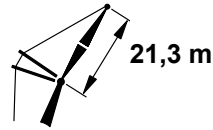
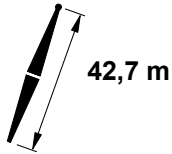
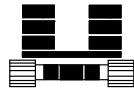
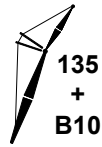
67 860 kg
+
0 kg



	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
16,2													16,2
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
20,0													20,0
22,0													22,0
24,0													24,0
24,1													24,1
26,0													26,0
28,0													28,0
28,7													28,7
30,0													30,0
32,0													32,0
34,0													34,0
36,0	63,0	86,8	12 400										36,0
38,0	60,4	85,7	11 500										38,0
40,0	57,9	84,5	10 700										40,0
42,0	55,2	83,2	10 000										42,0
43,3	53,4	82,2	9 500	57,9	83,4	8 500							43,3
44,0	52,5	81,7	9 300	56,9	82,9	8 300							44,0
46,0	49,6	80,1	8 700	54,2	81,5	7 700							46,0
48,0	46,7	78,3	8 200	51,5	80,0	7 200							48,0
50,0	43,5	76,3	7 700	48,6	78,4	6 800							50,0
50,3	43,0	75,9	7 700	48,1	78,1	6 700	52,7	79,3	5 800				50,3
52,0	40,2	74,1	7 300	45,6	76,5	6 400	50,3	78,0	5 500				52,0
54,0	36,7	71,5	6 900	42,4	74,4	6 000	47,3	76,2	5 200				54,0
55,2	34,4	69,8	6 600	40,4	73,1	5 800	45,5	75,1	5 000				55,2
56,0	32,8	68,7	6 500	39,0	72,1	5 700	44,3	74,3	4 900				56,0
56,7	31,3	67,5	6 300	37,7	71,2	5 500	43,1	73,5	4 800	47,9	74,9	3 900	56,7
58,0	28,5	65,3	6 000	35,3	69,5	5 300	41,0	72,1	4 600	45,9	73,7	3 800	58,0
58,8	26,3	63,6	5 800	33,6	68,2	5 200	39,5	71,1	4 500	44,6	72,8	3 600	58,8
60,0	23,4	61,2	5 400	31,3	66,4	5 000	37,5	69,7	4 300	42,7	71,6	3 500	60,0
60,7	21,3	59,4	5 300	29,8	65,2	4 900	36,2	68,7	4 200	41,6	70,9	3 400	60,7
62,0	17,0	55,7	4 900	26,7	62,8	4 700	33,7	66,9	4 000	39,3	69,3	3 200	62,0
64,0	5,7	45,8	4 500	21,3	58,3	4 500	29,5	63,6	3 800	35,7	66,7	3 000	64,0
65,5				15,7	53,5	4 300	25,8	60,6	3 600	32,7	64,5	2 800	65,5
66,0				14,0	52,0	4 200	24,6	59,7	3 500				66,0
67,4				4,7	43,8	4 000	20,5	56,3	3 400				67,4
68,0							18,6	54,6	3 300				68,0
70,0							9,5	46,6	3 100				70,0
70,4							6,2	43,7	3 000				70,4

MLC250 S-1

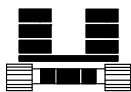
ASME B30.5



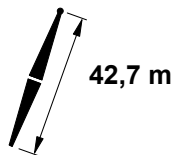
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
10,7	70,9	65,3	45 600 d							10,7
11,0	70,0	65,2	45 600 d							11,0
12,0	67,1	64,8	45 500 c							12,0
13,0	64,2	64,3	45 400 c							13,0
14,0	61,1	63,8	45 100 c							14,0
14,6	59,3	63,4	44 600 c	70,2	64,8	47 300 d				14,6
15,0	58,0	63,2	44 200 c	69,1	64,7	46 100 c				15,0
16,0	54,8	62,6	43 200 c	66,2	64,3	42 700 c				16,0
17,0	51,4	61,8	41 800 b	63,3	63,8	39 400 c				17,0
17,7	49,0	61,2	40 100 b	61,1	63,4	37 400 c	67,8	64,2	35 600 c	17,7
18,0	47,9	61,0	39 400 b	60,2	63,3	36 600 b	66,8	64,0	34 800 c	18,0
19,0	44,2	60,0	36 900 b	57,1	62,7	34 200 b	63,9	63,6	32 500 c	19,0
20,0	40,2	58,9	34 600 b	53,8	62,0	32 000 b	60,9	63,0	30 400 b	20,0
22,0	30,9	56,1	30 700	46,8	60,3	28 400	54,5	61,8	27 000 b	22,0
23,2	23,1	53,4	27 200	42,1	59,0	26 600	50,3	60,8	25 300 b	23,2
24,0	17,9	51,7	24 900	38,9	58,2	25 400	47,6	60,2	24 200	24,0
25,0	3,6	46,4	19 500	34,2	56,7	24 200	43,7	59,1	23 000	25,0
26,0				29,4	55,2	22 900	39,8	58,1	21 800	26,0
28,0				15,1	50,3	20 800	30,5	55,2	19 900	28,0
28,3				10,6	48,7	20 500	28,5	54,5	19 600	28,3
28,7				5,3	46,7	20 200	26,1	53,7	19 300	28,7
30,0							17,1	50,7	18 100	30,0
30,8							7,0	47,0	17 500	30,8
32,0										32,0
33,2										33,2
34,0										34,0
34,4										34,4
36,0										36,0
37,8										37,8
38,0										38,0
40,0										40,0
41,5										41,5
42,0										42,0
44,0										44,0
44,5										44,5

MLC250 S-1

ASME B30.5



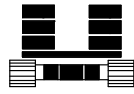
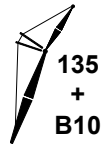
67 860 kg
+
0 kg



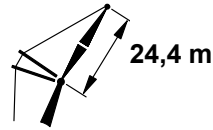
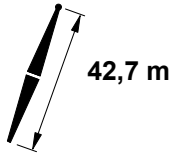
	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
10,7													10,7
11,0													11,0
12,0													12,0
13,0													13,0
14,0													14,0
14,6													14,6
15,0													15,0
16,0													16,0
17,0													17,0
17,7													17,7
18,0													18,0
19,0													19,0
20,0													20,0
22,0													22,0
23,2	62,3	62,4	23 100 c										23,2
24,0	59,7	62,0	22 100 b										24,0
25,0	56,5	61,3	21 000 b										25,0
26,0	53,2	60,6	20 000 b										26,0
28,0	46,2	58,9	18 200										28,0
28,3	45,0	58,6	17 900	57,1	60,3	16 200 b							28,3
28,7	43,6	58,2	17 700	56,0	60,0	16 000 b							28,7
30,0	38,2	56,7	16 600	51,7	59,1	15 100 b							30,0
30,8	34,4	55,5	16 100	48,8	58,4	14 600 b							30,8
32,0	28,4	53,7	15 300	44,4	57,3	13 800							32,0
33,2	19,3	50,5	14 500	39,4	55,9	13 200	52,3	57,8	11 800 b				33,2
34,0	13,2	48,4	14 000	36,1	54,9	12 800	49,6	57,1	11 500 b				34,0
34,4	6,2	45,8	13 800	33,8	54,2	12 600	48,0	56,7	11 300 b				34,4
36,0				25,6	51,6	11 800	42,1	55,2	10 600				36,0
37,8				9,7	45,9	11 000	34,2	52,9	9 900	47,8	54,9	8 800	37,8
38,0							33,4	52,6	9 900	47,0	54,7	8 700	38,0
40,0							21,7	48,8	9 100	39,1	52,6	8 100	40,0
41,5							4,4	42,5	8 600	32,2	50,5	7 700	41,5
42,0										29,6	49,7	7 600	42,0
44,0										15,6	44,9	7 000	44,0
44,5										9,4	42,6	6 900	44,5

MLC250 S-1

ASME B30.5



67 860 kg
+
0 kg



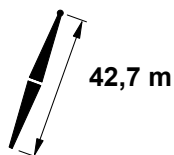
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
9,8	75,6	68,7	42 100 d							9,8
10,0	75,0	68,7	42 000 d							10,0
11,0	72,6	68,4	41 900 d							11,0
12,0	70,1	68,0	41 800 c							12,0
13,0	67,6	67,7	41 700 c							13,0
14,0	65,0	67,2	41 400 c							14,0
15,0	62,4	66,7	40 600 c							15,0
15,5	61,0	66,4	40 100 c	70,5	67,8	43 300 c				15,5
16,0	59,7	66,2	39 600 c	69,4	67,6	42 000 c				16,0
17,0	56,9	65,6	38 500 b	66,8	67,2	39 200 c				17,0
18,0	54,1	64,9	37 500 b	64,2	66,7	36 500 b				18,0
18,9	51,4	64,2	36 300 b	61,9	66,3	34 300 b	67,6	66,9	32 500 c	18,9
19,0	51,1	64,1	36 100 b	61,6	66,2	34 000 b	67,3	66,9	32 300 c	19,0
20,0	48,0	63,3	34 500 b	58,9	65,6	31 800 b	64,8	66,5	30 300 b	20,0
22,0	41,4	61,2	30 600	53,2	64,3	28 300	59,5	65,4	26 800 b	22,0
24,0	33,6	58,6	27 400	47,1	62,6	25 300	53,8	64,1	24 000	24,0
24,4	31,7	57,9	26 900	45,7	62,2	24 800	52,6	63,8	23 600	24,4
26,0	23,9	55,0	24 600	40,3	60,5	22 900	47,8	62,5	21 700	26,0
28,0	4,7	47,1	17 500	32,4	57,8	20 800	41,0	60,4	19 800	28,0
29,9				22,6	54,1	19 100	33,6	57,9	18 200	29,9
30,0				22,1	53,9	19 000	33,3	57,8	18 100	30,0
31,7				4,9	46,9	17 700	24,8	54,6	16 800	31,7
32,0							23,3	54,1	16 600	32,0
33,8							6,6	47,2	15 400	33,8
34,0										34,0
35,1										35,1
36,0										36,0
37,5										37,5
38,0										38,0
39,9										39,9
40,0										40,0
40,8										40,8
42,0										42,0
44,0										44,0
44,5										44,5
46,0										46,0
47,6										47,6

MLC250 S-1

ASME B30.5



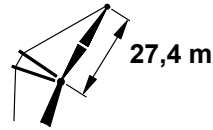
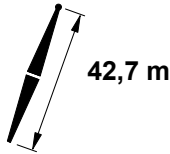
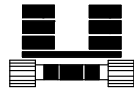
67 860 kg
+
0 kg



	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	kg	m	kg	m	kg	m
9,8													9,8
10,0													10,0
11,0													11,0
12,0													12,0
13,0													13,0
14,0													14,0
15,0													15,0
15,5													15,5
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
18,9													18,9
19,0													19,0
20,0													20,0
22,0													22,0
24,0													24,0
24,4	62,8	65,2	21 500 b										24,4
26,0	58,4	64,3	19 800 b										26,0
28,0	52,7	62,9	18 000										28,0
29,9	46,9	61,3	16 600	57,5	62,9	15 000 b							29,9
30,0	46,6	61,2	16 500	57,1	62,8	14 900 b							30,0
31,7	40,7	59,4	15 400	52,2	61,6	13 900 b							31,7
32,0	39,7	59,1	15 200	51,3	61,4	13 700							32,0
33,8	32,3	56,5	14 100	45,5	59,8	12 700							33,8
34,0	31,6	56,3	14 000	45,0	59,6	12 600							34,0
35,1	25,7	54,1	13 400	41,1	58,4	12 100	52,4	60,2	10 800				35,1
36,0	21,0	52,3	13 000	37,9	57,3	11 700	49,5	59,4	10 500				36,0
37,5	5,8	46,0	12 200	31,6	55,1	11 100	44,7	58,0	9 900				37,5
38,0				29,4	54,3	10 900	43,0	57,5	9 700				38,0
39,9				18,2	50,0	10 100	36,0	55,2	9 100	47,5	57,1	8 000	39,9
40,0				17,6	49,8	10 100	35,6	55,1	9 000	47,3	57,0	8 000	40,0
40,8				9,1	46,2	9 800	31,8	53,7	8 800	44,4	56,1	7 700	40,8
42,0							26,5	51,8	8 400	40,5	54,9	7 400	42,0
44,0							12,3	46,1	7 800	32,6	52,2	6 900	44,0
44,5							4,1	42,6	7 600	30,0	51,3	6 800	44,5
46,0										22,4	48,4	6 400	46,0
47,6										8,8	42,9	6 100	47,6

MLC250 S-1

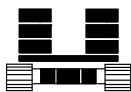
ASME B30.5



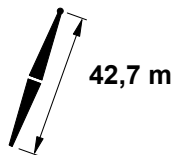
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
10,4	75,9	71,7	38 100 d							10,4
11,0	74,6	71,6	38 000 d							11,0
12,0	72,4	71,3	37 800 d							12,0
13,0	70,2	70,9	37 400 c							13,0
14,0	67,9	70,5	36 700 c							14,0
15,0	65,7	70,1	35 700 c							15,0
16,0	63,4	69,6	34 700 c							16,0
16,5	62,2	69,4	34 300 c	70,7	70,7	38 600 c				16,5
17,0	61,0	69,1	33 800 b	69,5	70,5	37 800 c				17,0
18,0	58,6	68,5	32 900 b	67,3	70,1	36 100 b				18,0
19,0	56,1	67,9	32 100 b	65,0	69,6	34 000 b				19,0
20,0	53,5	67,2	31 200 b	62,7	69,1	31 800 b				20,0
20,1	53,3	67,1	31 200 b	62,4	69,1	31 600 b	67,5	69,7	29 900 b	20,1
22,0	48,2	65,6	29 800	57,9	68,0	28 200	63,1	68,9	26 700 b	22,0
24,0	42,3	63,6	27 400	52,8	66,6	25 200	58,4	67,8	23 900	24,0
25,9	35,9	61,2	24 900	47,6	65,0	22 900	53,6	66,5	21 700	25,9
26,0	35,6	61,1	24 800	47,3	64,9	22 800	53,3	66,4	21 600	26,0
28,0	27,6	57,8	22 500	41,3	62,9	20 800	47,9	64,8	19 700	28,0
30,0	16,5	52,9	19 200	34,5	60,3	19 000	42,0	62,8	18 000	30,0
31,1	3,1	46,6	15 300	30,0	58,5	18 200	38,3	61,4	17 300	31,1
31,4				28,8	57,9	18 000	37,3	61,0	17 000	31,4
32,0				26,3	56,9	17 500	35,3	60,2	16 600	32,0
34,0				14,2	51,5	16 200	27,2	57,0	15 300	34,0
34,8				4,6	47,0	15 700	23,0	55,0	14 900	34,8
36,0							15,8	51,9	14 200	36,0
36,9							6,2	47,4	13 700	36,9
36,9										36,9
38,0										38,0
40,0										40,0
40,5										40,5
42,0										42,0
42,1										42,1
43,9										43,9
44,0										44,0
46,0										46,0
47,6										47,6
48,0										48,0
50,0										50,0
50,6										50,6

MLC250 S-1

ASME B30.5



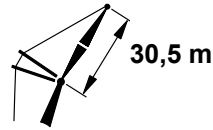
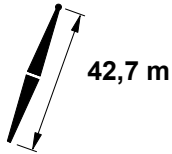
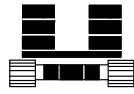
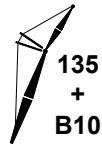
67 860 kg
+
0 kg



	75°			70°			65°			60°			
10,4													10,4
11,0													11,0
12,0													12,0
13,0													13,0
14,0													14,0
15,0													15,0
16,0													16,0
16,5													16,5
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
20,0													20,0
20,1													20,1
22,0													22,0
24,0													24,0
25,9	62,5	67,9	19 800 b										25,9
26,0	62,3	67,8	19 700 b										26,0
28,0	57,4	66,7	17 900										28,0
30,0	52,3	65,2	16 400										30,0
31,1	49,3	64,3	15 700										31,1
31,4	48,5	64,1	15 500	57,8	65,6	13 900							31,4
32,0	46,8	63,5	15 100	56,3	65,2	13 600							32,0
34,0	40,8	61,5	13 900	51,1	63,7	12 500							34,0
34,8	38,2	60,5	13 600	49,0	63,0	12 200							34,8
36,0	33,9	58,8	12 900	45,5	61,9	11 600							36,0
36,9	30,2	57,3	12 500	42,7	60,9	11 300							36,9
36,9	30,1	57,3	12 500	42,7	60,9	11 300	52,5	62,6	10 000				36,9
38,0	25,5	55,3	12 000	39,3	59,7	10 800	49,5	61,7	9 600				38,0
40,0	12,6	49,5	11 200	32,1	56,9	10 100	43,7	59,8	8 900				40,0
40,5	5,5	46,1	10 900	29,7	55,9	9 900	42,0	59,2	8 800				40,5
42,0				23,1	53,1	9 400	37,3	57,5	8 300				42,0
42,1				22,3	52,8	9 400	36,9	57,3	8 300	47,3	59,3	7 300	42,1
43,9				8,5	46,4	8 800	30,1	54,6	7 800	41,8	57,4	6 800	43,9
44,0							29,7	54,5	7 800	41,5	57,3	6 800	44,0
46,0							19,7	50,1	7 300	34,7	54,7	6 400	46,0
47,6							3,9	42,7	6 900	28,4	52,1	6 000	47,6
48,0										26,5	51,4	5 900	48,0
50,0										14,6	46,0	5 500	50,0
50,6										8,3	43,1	5 400	50,6

MLC250 S-1

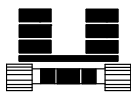
ASME B30.5



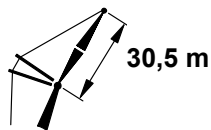
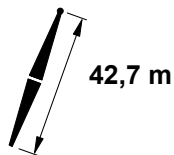
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
11,3	75,6	74,6	34 900 d							11,3
12,0	74,2	74,4	34 800 d							12,0
13,0	72,2	74,1	34 600 c							13,0
14,0	70,2	73,8	34 300 c							14,0
15,0	68,2	73,4	33 400 c							15,0
16,0	66,2	73,0	32 400 c							16,0
17,0	64,1	72,5	31 500 b							17,0
17,4	63,3	72,3	31 200 b	70,9	73,6	35 100 b				17,4
18,0	62,0	72,0	30 600 b	69,7	73,3	34 500 b				18,0
19,0	59,9	71,5	29 800 b	67,6	73,0	33 200 b				19,0
20,0	57,7	70,9	29 000 b	65,6	72,5	31 600 b				20,0
21,0	55,4	70,2	28 200 b	63,5	72,0	29 800 b	68,0	72,7	28 100 b	21,0
22,0	53,1	69,5	27 500	61,4	71,5	28 000	66,0	72,2	26 600 b	22,0
24,0	48,2	67,9	26 100	57,0	70,3	25 100	61,8	71,3	23 800	24,0
26,0	43,0	65,9	24 200	52,4	68,9	22 700	57,5	70,1	21 500	26,0
27,1	39,8	64,6	22 900	49,7	68,0	21 600	54,9	69,3	20 400	27,1
28,0	37,1	63,5	21 900	47,5	67,2	20 700	52,9	68,7	19 600	28,0
30,0	30,4	60,5	19 900	42,2	65,2	18 900	48,0	67,1	17 900	30,0
32,0	21,8	56,4	18 100	36,2	62,8	17 400	42,7	65,1	16 500	32,0
32,9	14,8	52,8	16 400	33,1	61,4	16 800	40,1	64,0	15 900	32,9
34,0	6,2	48,4	14 200	29,2	59,7	16 100	36,8	62,7	15 200	34,0
34,1	3,0	46,7	13 700	28,6	59,3	16 000	36,4	62,5	15 200	34,1
36,0				20,3	55,3	14 900	30,0	59,7	14 100	36,0
37,8				4,4	47,1	13 900	22,2	55,9	13 200	37,8
38,0							21,3	55,5	13 100	38,0
38,7							15,7	52,6	12 800	38,7
39,9							5,9	47,5	12 200	39,9
40,0										40,0
42,0										42,0
43,6										43,6
43,9										43,9
44,0										44,0
46,0										46,0
46,9										46,9
48,0										48,0
50,0										50,0
50,6										50,6
52,0										52,0
53,6										53,6

MLC250 S-1

ASME B30.5



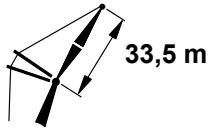
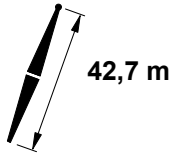
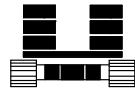
67 860 kg
+
0 kg



	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
11,3													11,3
12,0													12,0
13,0													13,0
14,0													14,0
15,0													15,0
16,0													16,0
17,0													17,0
17,4													17,4
18,0													18,0
19,0													19,0
20,0													20,0
21,0													21,0
22,0													22,0
24,0													24,0
26,0													26,0
27,1	62,9	70,7	18 500										27,1
28,0	61,0	70,2	17 700										28,0
30,0	56,6	69,0	16 200										30,0
32,0	52,0	67,6	14 900										32,0
32,9	49,8	66,8	14 400	58,0	68,2	12 900							32,9
34,0	47,0	65,8	13 800	55,6	67,5	12 400							34,0
34,1	46,7	65,7	13 700	55,2	67,4	12 300							34,1
36,0	41,7	63,8	12 800	50,9	66,0	11 500							36,0
37,8	36,2	61,5	12 000	46,3	64,4	10 700							37,8
38,0	35,6	61,3	11 900	45,8	64,2	10 600							38,0
38,7	33,2	60,2	11 600	43,9	63,5	10 400	52,6	65,1	9 200				38,7
39,9	28,8	58,2	11 100	40,5	62,2	9 900	49,6	64,1	8 800				39,9
40,0	28,6	58,1	11 100	40,3	62,1	9 900	49,4	64,0	8 800				40,0
42,0	19,3	53,6	10 300	34,1	59,5	9 300	44,3	62,2	8 200				42,0
43,6	5,2	46,3	9 800	28,2	56,7	8 800	39,8	60,4	7 700				43,6
43,9				27,0	56,2	8 700	38,9	60,0	7 700	47,9	61,7	6 700	43,9
44,0				26,7	56,0	8 600	38,6	59,9	7 600	47,6	61,6	6 600	44,0
46,0				16,4	51,0	8 100	32,1	57,1	7 100	42,3	59,6	6 200	46,0
46,9				8,1	46,7	7 800	28,3	55,3	6 900	39,5	58,5	6 000	46,9
48,0							24,1	53,3	6 700	36,4	57,2	5 800	48,0
50,0							11,9	47,2	6 200	29,4	54,1	5 400	50,0
50,6							3,7	42,8	6 100	26,8	52,8	5 300	50,6
52,0										20,5	49,8	5 000	52,0
53,6										7,9	43,3	4 700	53,6

MLC250 S-1

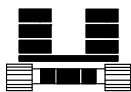
ASME B30.5



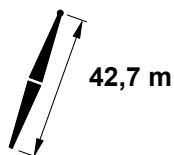
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
11,9	75,9	77,6	32 200 c							11,9
12,0	75,7	77,6	32 100 c							12,0
13,0	73,9	77,3	32 000 c							13,0
14,0	72,1	77,0	31 700 c							14,0
15,0	70,3	76,7	31 000 b							15,0
16,0	68,5	76,3	30 300 b							16,0
17,0	66,6	75,9	29 600 b							17,0
18,0	64,8	75,4	28 900							18,0
18,6	63,6	75,1	28 500	70,5	76,4	31 500 b				18,6
19,0	62,8	75,0	28 200	69,8	76,2	31 200 b				19,0
20,0	60,9	74,4	27 600	67,9	75,8	30 500 b				20,0
22,0	56,9	73,2	26 300	64,2	75,0	28 000				22,0
22,3	56,3	73,0	26 100	63,6	74,8	27 600	67,9	75,5	26 100 b	22,3
24,0	52,7	71,8	25 100	60,3	73,9	25 100	64,6	74,7	23 800	24,0
26,0	48,3	70,2	23 500	56,3	72,7	22 700	60,7	73,6	21 500	26,0
28,0	43,5	68,2	21 400	52,1	71,2	20 600	56,7	72,4	19 500	28,0
28,7	41,7	67,4	20 700	50,5	70,6	20 000	55,3	71,9	19 000	28,7
30,0	38,3	65,9	19 500	47,6	69,5	18 900	52,5	71,0	17 900	30,0
32,0	32,4	63,1	17 800	42,8	67,6	17 400	48,1	69,4	16 500	32,0
34,0	25,3	59,5	16 400	37,5	65,2	16 100	43,3	67,4	15 200	34,0
34,7	21,9	57,6	15 900	35,4	64,2	15 700	41,5	66,6	14 900	34,7
36,0	15,5	54,1	15 100	31,5	62,3	15 000	38,1	65,1	14 100	36,0
37,2	2,8	46,8	12 500	27,1	60,0	14 400	34,5	63,4	13 600	37,2
38,0				24,1	58,5	13 900	32,1	62,2	13 200	38,0
40,0				13,5	52,6	13 000	25,0	58,6	12 300	40,0
40,5				8,0	49,4	12 800	22,5	57,2	12 100	40,5
40,8				4,2	47,2	12 600	20,8	56,2	12 000	40,8
42,0							15,0	53,1	11 500	42,0
43,0							5,6	47,7	11 100	43,0
44,0										44,0
46,0										46,0
46,6										46,6
48,0										48,0
50,0										50,0
50,0										50,0
52,0										52,0
53,6										53,6
54,0										54,0
56,0										56,0
56,7										56,7

MLC250 S-1

ASME B30.5



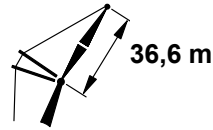
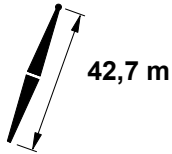
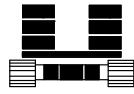
67 860 kg
+
0 kg



	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	kg	m	kg	m	m	
11,9													11,9
12,0													12,0
13,0													13,0
14,0													14,0
15,0													15,0
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
18,6													18,6
19,0													19,0
20,0													20,0
22,0													22,0
22,3													22,3
24,0													24,0
26,0													26,0
28,0													28,0
28,7	62,6	73,3	17 200										28,7
30,0	60,0	72,6	16 200										30,0
32,0	56,0	71,3	14 900										32,0
34,0	51,7	69,9	13 800										34,0
34,7	50,1	69,3	13 400	57,6	70,7	12 000							34,7
36,0	47,2	68,1	12 800	55,0	69,8	11 400							36,0
37,2	44,3	66,9	12 200	52,4	68,9	11 000							37,2
38,0	42,4	66,1	11 900	50,7	68,3	10 600							38,0
40,0	37,0	63,7	11 100	46,1	66,5	9 900							40,0
40,5	35,5	63,0	10 900	44,9	66,0	9 700	52,6	67,5	8 600				40,5
40,8	34,4	62,5	10 800	44,0	65,6	9 600	51,9	67,2	8 500				40,8
42,0	30,9	60,8	10 400	41,2	64,4	9 300	49,4	66,3	8 200				42,0
43,0	27,2	58,8	10 100	38,5	63,2	9 000	47,1	65,4	7 900				43,0
44,0	23,4	56,9	9 700	35,7	61,9	8 700	44,7	64,5	7 600				44,0
46,0	12,2	50,6	9 100	29,3	58,8	8 100	39,6	62,3	7 100	47,7	63,9	6 200	46,0
46,6	4,9	46,4	8 900	26,8	57,4	8 000	37,8	61,4	7 000	46,2	63,3	6 100	46,6
48,0				21,3	54,5	7 600	33,9	59,6	6 700	42,9	61,9	5 800	48,0
50,0				7,7	46,9	7 100	27,2	56,2	6 300	37,7	59,6	5 400	50,0
50,0							27,2	56,2	6 300	37,6	59,6	5 400	50,0
52,0							18,4	51,4	5 900	31,6	56,7	5 100	52,0
53,6							3,5	42,9	5 500	25,7	53,6	4 800	53,6
54,0										24,3	52,9	4 700	54,0
56,0										13,9	47,2	4 400	56,0
56,7										7,5	43,5	4 300	56,7

MLC250 S-1

ASME B30.5



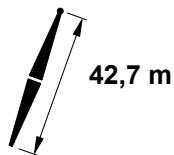
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
12,8	75,6	80,5	24 200 c							12,8
13,0	75,3	80,5	24 200 c							13,0
14,0	73,6	80,2	23 800 b							14,0
15,0	72,0	79,9	23 500 b							15,0
16,0	70,3	79,6	23 200 b							16,0
17,0	68,7	79,2	22 800 b							17,0
18,0	67,0	78,8	22 500							18,0
19,0	65,3	78,3	22 200							19,0
19,5	64,4	78,1	22 100	70,7	79,3	23 600 b				19,5
20,0	63,5	77,9	22 000	69,9	79,1	23 500 b				20,0
22,0	60,0	76,8	21 400	66,5	78,3	23 000				22,0
23,5	57,2	75,9	21 000	63,9	77,6	22 700	67,7	78,2	23 100	23,5
24,0	56,3	75,5	20 900	63,0	77,4	22 600	66,8	78,0	23 000	24,0
26,0	52,4	74,1	20 400	59,4	76,3	22 100	63,4	77,1	21 300	26,0
28,0	48,4	72,5	19 500	55,7	75,0	20 500	59,8	76,0	19 400	28,0
29,9	44,2	70,6	18 600	52,0	73,6	18 900	56,3	74,8	17 800	29,9
30,0	44,0	70,5	18 500	51,8	73,5	18 800	56,1	74,8	17 800	30,0
32,0	39,3	68,3	17 200	47,7	71,8	17 300	52,3	73,3	16 300	32,0
34,0	34,1	65,6	15 900	43,4	69,9	16 000	48,2	71,7	15 100	34,0
36,0	28,0	62,3	14 700	38,6	67,6	14 900	43,8	69,7	14 000	36,0
36,3	26,8	61,6	14 500	37,8	67,2	14 700	43,1	69,4	13 900	36,3
38,0	20,3	57,8	13 600	33,2	64,8	13 800	39,1	67,5	13 000	38,0
40,0	7,0	49,6	11 800	27,0	61,4	12 900	33,8	64,8	12 200	40,0
40,2	2,7	46,8	11 100	26,1	60,8	12 800	33,1	64,4	12 100	40,2
42,0				18,9	56,6	12 100	27,7	61,4	11 400	42,0
42,4				15,8	54,7	11 900	26,1	60,5	11 300	42,4
43,9				4,0	47,3	11 300	20,3	57,1	10 700	43,9
44,0							19,9	56,9	10 700	44,0
46,0							5,8	48,1	10 000	46,0
48,0										48,0
48,2										48,2
49,7										49,7
50,0										50,0
52,0										52,0
53,0										53,0
54,0										54,0
56,0										56,0
56,7										56,7
58,0										58,0
59,7										59,7

MLC250 S-1

ASME B30.5



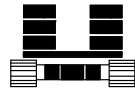
67 860 kg
+
0 kg



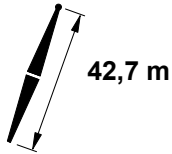
	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
12,8													12,8
13,0													13,0
14,0													14,0
15,0													15,0
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
19,5													19,5
20,0													20,0
22,0													22,0
23,5													23,5
24,0													24,0
26,0													26,0
28,0													28,0
29,9	62,9	76,1	16 100										29,9
30,0	62,7	76,0	16 000										30,0
32,0	59,1	74,9	14 700										32,0
34,0	55,4	73,6	13 600										34,0
36,0	51,5	72,2	12 600										36,0
36,3	50,9	71,9	12 500	57,8	73,3	11 100							36,3
38,0	47,4	70,4	11 700	54,5	72,1	10 500							38,0
40,0	43,0	68,5	11 000	50,6	70,6	9 700							40,0
40,2	42,4	68,2	10 900	50,1	70,4	9 700							40,2
42,0	38,1	66,1	10 200	46,4	68,8	9 100							42,0
42,4	37,0	65,6	10 100	45,5	68,4	9 000	52,7	70,0	7 900				42,4
43,9	33,0	63,5	9 600	42,1	66,9	8 500	49,6	68,7	7 500				43,9
44,0	32,7	63,3	9 600	41,9	66,8	8 500	49,4	68,6	7 400				44,0
46,0	26,4	59,8	9 000	36,9	64,3	8 000	45,1	66,8	7 000				46,0
48,0	18,1	54,9	8 500	31,3	61,4	7 500	40,5	64,6	6 500				48,0
48,2	16,5	53,9	8 400	30,7	61,0	7 400	40,0	64,4	6 500	47,5	66,1	5 600	48,2
49,7	4,7	46,5	8 000	25,7	58,2	7 100	36,2	62,5	6 200	44,2	64,6	5 300	49,7
50,0				24,7	57,6	7 000	35,4	62,1	6 100	43,5	64,3	5 200	50,0
52,0				15,6	52,2	6 600	29,5	58,9	5 700	38,7	62,0	4 900	52,0
53,0				7,4	47,1	6 400	25,8	56,8	5 600	35,9	60,5	4 700	53,0
54,0							22,4	54,8	5 400	33,4	59,2	4 600	54,0
56,0							11,7	48,3	5 000	27,1	55,8	4 300	56,0
56,7							3,4	43,0	4 900	24,4	54,2	4 200	56,7
58,0										19,2	51,1	4 000	58,0
59,7										7,2	43,7	3 800	59,7

MLC250 S-1

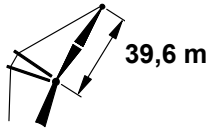
ASME B30.5



67 860 kg
+
0 kg



42,7 m

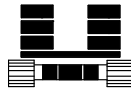


39,6 m

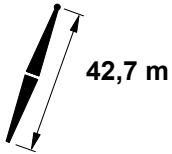
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
13,4	75,8	83,5	22 600 c							13,4
14,0	74,9	83,4	22 400 b							14,0
15,0	73,4	83,1	22 100 b							15,0
16,0	71,9	82,8	21 900 b							16,0
17,0	70,4	82,4	21 600 b							17,0
18,0	68,8	82,1	21 300							18,0
19,0	67,3	81,7	21 100							19,0
20,0	65,7	81,2	20 800							20,0
20,4	65,1	81,0	20 700	70,8	82,2	22 000				20,4
22,0	62,5	80,3	20 300	68,4	81,6	21 700				22,0
24,0	59,2	79,1	19 800	65,2	80,7	21 300				24,0
24,7	58,0	78,7	19 400	64,1	80,4	21 100	67,6	81,0	21 400	24,7
26,0	55,7	77,9	18 900	62,0	79,8	20 900	65,6	80,5	21 200	26,0
28,0	52,2	76,4	17 900	58,7	78,6	20 000	62,3	79,5	19 300	28,0
30,0	48,4	74,8	17 100	55,2	77,3	18 700	59,0	78,4	17 700	30,0
31,4	45,6	73,4	16 500	52,7	76,3	17 600	56,6	77,5	16 700	31,4
32,0	44,4	72,9	16 300	51,6	75,8	17 200	55,6	77,1	16 200	32,0
34,0	40,1	70,6	15 400	47,8	74,1	15 900	52,0	75,6	15 000	34,0
36,0	35,4	68,1	14 300	43,8	72,2	14 800	48,2	74,0	13 900	36,0
37,8	30,6	65,3	13 400	39,9	70,2	13 900	44,6	72,2	13 100	37,8
38,0	30,0	65,0	13 300	39,5	69,9	13 800	44,2	72,0	13 000	38,0
40,0	23,6	61,0	12 300	34,7	67,3	12 900	39,9	69,8	12 100	40,0
42,0	14,8	55,3	11 600	29,2	64,1	12 000	35,2	67,2	11 300	42,0
43,3	2,6	46,9	10 000	24,9	61,4	11 600	31,7	65,2	10 900	43,3
44,0				22,5	60,0	11 300	29,8	64,1	10 600	44,0
44,2				21,6	59,3	11 200	29,1	63,7	10 600	44,2
46,0				13,1	53,7	10 600	23,3	60,1	10 000	46,0
46,9				3,9	47,4	10 300	19,1	57,3	9 700	46,9
48,0							14,3	54,2	9 400	48,0
49,1							5,2	48,0	9 000	49,1
50,0										50,0
52,0										52,0
52,7										52,7
54,0										54,0
56,0										56,0
56,1										56,1
58,0										58,0
59,7										59,7
60,0										60,0
62,0										62,0
62,8										62,8

MLC250 S-1

ASME B30.5



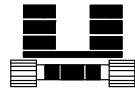
67 860 kg
+
0 kg



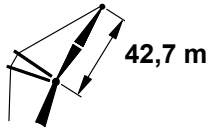
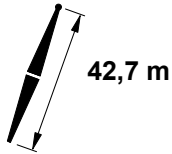
	75°			70°			65°			60°			
13,4													13,4
14,0													14,0
15,0													15,0
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
20,0													20,0
20,4													20,4
22,0													22,0
24,0													24,0
24,7													24,7
26,0													26,0
28,0													28,0
30,0													30,0
31,4	62,7	78,8	15 000										31,4
32,0	61,7	78,4	14 600										32,0
34,0	58,4	77,3	13 500										34,0
36,0	54,9	76,0	12 500										36,0
37,8	51,7	74,6	11 700	57,9	75,9	10 400							37,8
38,0	51,3	74,5	11 600	57,6	75,8	10 300							38,0
40,0	47,5	72,8	10 900	54,1	74,5	9 600							40,0
42,0	43,4	70,8	10 100	50,4	72,9	9 000							42,0
43,3	40,6	69,3	9 700	48,0	71,8	8 600							43,3
44,0	39,1	68,5	9 500	46,6	71,1	8 400							44,0
44,2	38,6	68,2	9 400	46,2	70,9	8 400	52,7	72,4	7 300				44,2
46,0	34,2	65,8	8 900	42,5	69,1	7 900	49,3	70,9	6 900				46,0
46,9	31,6	64,3	8 700	40,3	68,0	7 700	47,5	70,1	6 700				46,9
48,0	28,7	62,5	8 400	38,0	66,7	7 400	45,4	69,1	6 400				48,0
49,1	25,0	60,3	8 100	35,3	65,2	7 200	43,1	68,0	6 200				49,1
50,0	21,9	58,3	7 900	33,0	63,9	6 900	41,2	67,0	6 000	48,0	68,5	5 100	50,0
52,0	11,9	51,7	7 400	27,2	60,5	6 500	36,6	64,5	5 700	43,9	66,6	4 800	52,0
52,7	4,5	46,7	7 200	24,6	58,8	6 400	34,7	63,4	5 500	42,3	65,8	4 700	52,7
54,0				20,0	55,9	6 100	31,4	61,5	5 300	39,6	64,3	4 500	54,0
56,0				8,0	47,9	5 800	25,3	57,8	5 000	34,8	61,7	4 200	56,0
56,1				7,1	47,3	5 700	25,0	57,6	5 000	34,6	61,6	4 200	56,1
58,0							17,4	52,7	4 700	29,3	58,5	3 900	58,0
59,7							3,2	43,1	4 400	23,6	54,9	3 700	59,7
60,0										22,7	54,4	3 700	60,0
62,0										13,4	48,3	3 400	62,0
62,8										6,9	43,9	3 300	62,8

MLC250 S-1

ASME B30.5



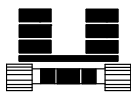
67 860 kg
+
0 kg



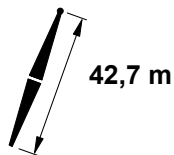
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
14,0	76,0	86,5	21 100 b							14,0
15,0	74,6	86,3	20 800							15,0
16,0	73,2	86,0	20 500							16,0
17,0	71,8	85,7	20 300							17,0
18,0	70,4	85,3	20 000							18,0
19,0	69,0	85,0	19 800							19,0
20,0	67,5	84,6	19 600							20,0
21,3	65,6	84,0	19 200	70,9	85,1	20 300				21,3
22,0	64,6	83,7	19 000	70,0	84,9	20 200				22,0
24,0	61,6	82,7	18 200	67,1	84,1	19 900				24,0
25,6	59,1	81,7	17 400	64,8	83,4	19 300	68,0	84,0	19 800	25,6
26,0	58,5	81,5	17 200	64,2	83,2	19 200	67,4	83,8	19 800	26,0
28,0	55,3	80,2	16 300	61,1	82,1	18 200	64,5	82,9	19 000	28,0
30,0	51,9	78,7	15 500	58,0	81,0	17 300	61,5	81,9	17 500	30,0
32,0	48,5	77,1	14 700	54,8	79,6	16 400	58,4	80,7	16 100	32,0
32,6	47,3	76,5	14 400	53,8	79,2	16 200	57,4	80,3	15 700	32,6
34,0	44,8	75,2	13 900	51,4	78,1	15 600	55,1	79,4	14 900	34,0
36,0	40,8	73,0	13 200	47,9	76,4	14 600	51,8	77,9	13 800	36,0
38,0	36,5	70,5	12 500	44,2	74,5	13 600	48,3	76,3	12 800	38,0
39,6	32,7	68,1	12 000	41,0	72,7	12 900	45,3	74,7	12 100	39,6
40,0	31,7	67,5	11 900	40,2	72,3	12 700	44,6	74,4	12 000	40,0
42,0	26,2	63,9	11 300	35,8	69,7	11 900	40,6	72,2	11 200	42,0
44,0	19,2	59,1	10 600	31,0	66,7	11 200	36,3	69,7	10 500	44,0
46,0	7,6	50,7	9 600	25,3	63,0	10 500	31,5	66,7	9 900	46,0
46,3	2,5	47,0	9 100	24,0	62,1	10 400	30,6	66,1	9 800	46,3
48,0				18,0	57,9	9 900	25,9	63,0	9 300	48,0
50,0				3,7	47,5	9 300	18,8	58,2	8 700	50,0
50,0							18,8	58,2	8 700	50,0
52,0							6,6	49,3	8 200	52,0
52,1							5,2	48,3	8 200	52,1
52,1							5,0	48,1	8 200	52,1
54,0										54,0
55,8										55,8
56,0										56,0
58,0										58,0
59,1										59,1
60,0										60,0
62,0										62,0
62,8										62,8
64,0										64,0
65,8										65,8

MLC250 S-1

ASME B30.5



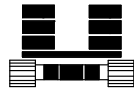
67 860 kg
+
0 kg



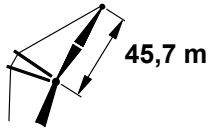
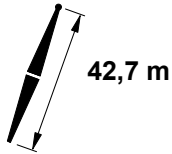
	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
14,0													14,0
15,0													15,0
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
20,0													20,0
21,3													21,3
22,0													22,0
24,0													24,0
25,6													25,6
26,0													26,0
28,0													28,0
30,0													30,0
32,0													32,0
32,6	63,0	81,5	14 100										32,6
34,0	60,9	80,8	13 300										34,0
36,0	57,8	79,6	12 400										36,0
38,0	54,5	78,3	11 500										38,0
39,6	51,8	77,1	10 900	57,6	78,4	9 600							39,6
40,0	51,1	76,8	10 700	57,0	78,1	9 500							40,0
42,0	47,6	75,1	10 000	53,7	76,8	8 800							42,0
44,0	43,9	73,1	9 400	50,3	75,2	8 200							44,0
46,0	39,8	70,9	8 800	46,8	73,4	7 700	52,7	74,8	6 700				46,0
46,3	39,1	70,4	8 700	46,1	73,1	7 600	52,2	74,6	6 600				46,3
48,0	35,4	68,3	8 300	42,9	71,4	7 200	49,3	73,2	6 200				48,0
50,0	30,5	65,2	7 800	38,9	69,1	6 800	45,7	71,4	5 900				50,0
50,0	30,5	65,2	7 800	38,8	69,1	6 800	45,7	71,4	5 900				50,0
52,0	24,7	61,4	7 300	34,3	66,4	6 400	41,8	69,3	5 500				52,0
52,1	24,3	61,1	7 300	34,1	66,3	6 400	41,6	69,2	5 500	47,8	70,7	4 600	52,1
52,1	24,2	61,0	7 300	34,0	66,2	6 400	41,5	69,2	5 500	47,8	70,7	4 600	52,1
54,0	17,2	56,1	6 900	29,2	63,2	6 000	37,6	66,9	5 100	44,3	68,9	4 300	54,0
55,8	4,4	46,8	6 500	23,8	59,6	5 700	33,4	64,4	4 900	40,7	66,9	4 000	55,8
56,0				23,1	59,1	5 700	32,9	64,1	4 800	40,3	66,7	4 000	56,0
58,0				14,9	53,3	5 300	27,6	60,6	4 500	35,9	64,2	3 700	58,0
59,1				6,8	47,4	5 100	23,9	58,1	4 400	33,2	62,4	3 500	59,1
60,0							21,1	56,2	4 300	31,1	61,1	3 400	60,0
62,0							11,5	49,4	4 000	25,4	57,4	3 200	62,0
62,8							3,1	43,2	3 900	22,5	55,4	3 100	62,8
64,0										18,2	52,4	2 900	64,0
65,8										6,7	44,1	2 700	65,8

MLC250 S-1

ASME B30.5



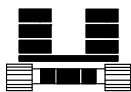
67 860 kg
+
0 kg



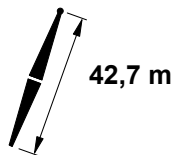
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
14,9	75,8	89,4	19 500 b							14,9
15,0	75,7	89,4	19 500 b							15,0
16,0	74,4	89,2	19 300							16,0
17,0	73,1	88,9	19 000							17,0
18,0	71,8	88,5	18 800							18,0
19,0	70,4	88,2	18 600							19,0
20,0	69,1	87,8	18 400							20,0
22,0	66,4	87,0	17 600							22,0
22,6	65,6	86,7	17 400	70,7	87,9	18 800				22,6
24,0	63,6	86,1	16 700	68,7	87,4	18 500				24,0
26,0	60,8	85,0	15 800	66,0	86,5	17 700				26,0
26,8	59,6	84,5	15 500	64,9	86,2	17 300	67,9	86,8	18 100	26,8
28,0	57,9	83,8	15 000	63,2	85,6	16 800	66,3	86,3	17 600	28,0
30,0	54,9	82,5	14 100	60,4	84,5	15 900	63,5	85,3	16 800	30,0
32,0	51,8	81,0	13 400	57,5	83,3	15 000	60,7	84,3	16 000	32,0
34,0	48,5	79,4	12 600	54,4	82,0	14 200	57,8	83,1	14 800	34,0
34,1	48,3	79,3	12 600	54,3	81,9	14 200	57,6	83,0	14 800	34,1
36,0	45,0	77,5	11 900	51,3	80,4	13 400	54,7	81,7	13 700	36,0
38,0	41,4	75,3	11 200	48,0	78,7	12 700	51,6	80,2	12 800	38,0
40,0	37,4	72,9	10 600	44,5	76,8	12 000	48,3	78,6	11 900	40,0
41,1	35,0	71,4	10 300	42,5	75,6	11 600	46,4	77,5	11 500	41,1
42,0	33,1	70,1	10 100	40,8	74,7	11 300	44,9	76,7	11 200	42,0
44,0	28,2	66,7	9 500	36,8	72,2	10 700	41,2	74,5	10 500	44,0
46,0	22,3	62,5	9 000	32,4	69,3	10 100	37,3	72,1	9 800	46,0
47,9	14,7	56,7	8 700	27,6	66,0	9 600	33,1	69,4	9 300	47,9
48,0	14,3	56,4	8 700	27,4	65,8	9 600	32,9	69,2	9 300	48,0
49,4	2,4	47,1	8 300	23,2	62,7	9 300	29,5	66,9	8 900	49,4
50,0				21,3	61,4	9 100	27,9	65,8	8 700	50,0
52,0				12,7	54,8	8 700	22,0	61,5	8 200	52,0
53,0				3,6	47,6	8 500	17,8	58,3	8 000	53,0
54,0							13,9	55,3	7 800	54,0
54,3							11,5	53,5	7 700	54,3
55,2							4,8	48,2	7 500	55,2
56,0										56,0
58,0										58,0
58,8										58,8
60,0										60,0
62,0										62,0
62,2										62,2
64,0										64,0
65,5										65,5
65,8										65,8

MLC250 S-1

ASME B30.5



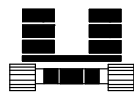
67 860 kg
+
0 kg



	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	kg	m	kg	m	kg	m
14,9													14,9
15,0													15,0
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
20,0													20,0
22,0													22,0
22,6													22,6
24,0													24,0
26,0													26,0
26,8													26,8
28,0													28,0
30,0													30,0
32,0													32,0
34,0													34,0
34,1	62,8	84,2	13 200										34,1
36,0	60,1	83,2	12 300										36,0
38,0	57,2	82,0	11 400										38,0
40,0	54,2	80,6	10 700										40,0
41,1	52,4	79,7	10 300	57,8	81,0	9 000							41,1
42,0	51,0	79,1	10 000	56,5	80,5	8 800							42,0
44,0	47,7	77,4	9 300	53,4	79,1	8 200							44,0
46,0	44,2	75,4	8 700	50,2	77,5	7 700							46,0
47,9	40,7	73,3	8 200	47,1	75,8	7 200	52,8	77,3	6 200				47,9
48,0	40,5	73,2	8 200	46,9	75,7	7 200	52,5	77,2	6 200				48,0
49,4	37,7	71,5	7 900	44,5	74,4	6 900	50,3	76,0	5 900				49,4
50,0	36,5	70,7	7 700	43,4	73,8	6 800	49,3	75,5	5 800				50,0
52,0	32,0	67,8	7 300	39,6	71,5	6 400	45,9	73,7	5 500				52,0
53,0	29,4	65,9	7 100	37,4	70,1	6 200	44,0	72,6	5 300				53,0
54,0	26,9	64,2	6 900	35,5	68,9	6 000	42,3	71,6	5 100				54,0
54,3	26,0	63,5	6 800	34,8	68,4	5 900	41,7	71,3	5 100	47,7	72,9	4 200	54,3
55,2	23,3	61,6	6 600	32,8	67,1	5 800	40,0	70,3	4 900	46,1	72,0	4 000	55,2
56,0	20,7	59,7	6 500	30,9	65,8	5 600	38,4	69,3	4 800	44,6	71,2	3 900	56,0
58,0	11,7	52,8	6 100	25,6	62,1	5 300	34,2	66,6	4 500	40,9	69,1	3 600	58,0
58,8	4,2	46,9	5 900	22,8	60,1	5 200	32,2	65,2	4 400	39,3	68,0	3 500	58,8
60,0				19,0	57,2	5 000	29,4	63,3	4 200	36,9	66,6	3 400	60,0
62,0				8,3	49,0	4 700	23,8	59,4	4 000	32,5	63,7	3 100	62,0
62,2				6,6	47,6	4 700	23,2	58,9	4 000	32,1	63,4	3 100	62,2
64,0							16,6	53,9	3 700	27,5	60,2	2 900	64,0
65,5							5,3	45,1	3 500	23,0	57,0	2 700	65,5
65,8							3,0	43,3	3 500				65,8

MLC250 S-1

ASME B30.5



67 860 kg
+
0 kg



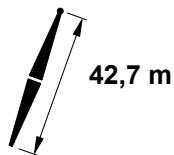
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
15,5	75,9	92,4	18 100							15,5
16,0	75,4	92,3	18 000							16,0
17,0	74,2	92,0	17 800							17,0
18,0	72,9	91,7	17 500							18,0
19,0	71,7	91,4	17 300							19,0
20,0	70,5	91,1	17 000							20,0
22,0	68,0	90,3	16 100							22,0
23,5	66,0	89,7	15 400	70,8	90,8	17 100				23,5
24,0	65,4	89,5	15 200	70,1	90,6	16 900				24,0
26,0	62,8	88,5	14 400	67,6	89,8	16 100				26,0
28,0	60,1	87,4	13 500	65,0	89,0	15 200	67,8	89,6	16 000	28,0
30,0	57,4	86,2	12 700	62,4	88,0	14 400	65,3	88,7	15 200	30,0
32,0	54,5	84,8	12 000	59,7	86,9	13 600	62,7	87,7	14 400	32,0
34,0	51,6	83,3	11 200	57,0	85,6	12 800	60,0	86,6	13 700	34,0
35,4	49,4	82,2	10 800	55,0	84,7	12 200	58,1	85,8	13 100	35,4
36,0	48,5	81,7	10 600	54,1	84,3	12 000	57,2	85,4	12 900	36,0
38,0	45,3	79,8	9 900	51,1	82,7	11 300	54,4	84,1	12 100	38,0
40,0	41,9	77,7	9 300	48,1	81,0	10 600	51,5	82,5	11 400	40,0
42,0	38,2	75,3	8 700	44,8	79,1	9 900	48,4	80,9	10 700	42,0
42,7	36,9	74,3	8 500	43,6	78,4	9 700	47,2	80,2	10 500	42,7
44,0	34,3	72,6	8 200	41,4	77,0	9 300	45,2	79,0	10 100	44,0
46,0	29,8	69,4	7 700	37,7	74,6	8 700	41,7	76,9	9 400	46,0
48,0	24,7	65,5	7 200	33,7	71,8	8 200	38,1	74,5	8 900	48,0
49,7	19,3	61,2	6 800	29,8	69,0	7 800	34,7	72,1	8 400	49,7
50,0	18,3	60,4	6 700	29,1	68,5	7 700	34,1	71,7	8 300	50,0
52,0	7,9	51,8	6 200	23,9	64,5	7 200	29,6	68,5	7 800	52,0
52,4	2,3	47,1	6 200	22,4	63,4	7 100	28,5	67,7	7 700	52,4
54,0				17,2	59,2	6 700	24,5	64,6	7 300	54,0
56,0				4,8	48,9	6 200	18,0	59,4	6 800	56,0
56,1				3,5	47,7	6 200	17,5	59,1	6 800	56,1
56,1							17,4	59,0	6 800	56,1
58,0							7,1	50,5	6 300	58,0
58,2							4,6	48,4	6 200	58,2
60,0										60,0
61,9										61,9
62,0										62,0
62,5										62,5
64,0										64,0
65,2										65,2
66,0										66,0
68,0										68,0
68,9										68,9

MLC250 S-1

ASME B30.5



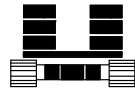
67 860 kg
+
0 kg



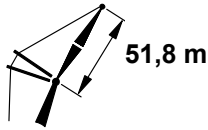
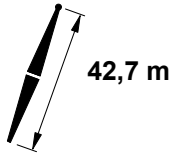
	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	
15,5													15,5
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
20,0													20,0
22,0													22,0
23,5													23,5
24,0													24,0
26,0													26,0
28,0													28,0
30,0													30,0
32,0													32,0
34,0													34,0
35,4	63,0	87,0	12 400										35,4
36,0	62,2	86,7	12 100										36,0
38,0	59,5	85,5	11 300										38,0
40,0	56,7	84,3	10 500										40,0
42,0	53,8	82,9	9 800										42,0
42,7	52,8	82,4	9 600	57,9	83,7	8 400							42,7
44,0	50,9	81,4	9 200	56,0	82,8	8 000							44,0
46,0	47,8	79,7	8 600	53,2	81,4	7 500							46,0
48,0	44,5	77,7	8 100	50,2	79,8	7 000							48,0
49,7	41,6	75,9	7 700	47,5	78,3	6 700	52,8	79,7	5 700				49,7
50,0	41,1	75,6	7 600	47,0	78,0	6 600	52,3	79,5	5 600				50,0
52,0	37,3	73,1	7 200	43,7	76,1	6 200	49,3	77,8	5 300				52,0
52,4	36,5	72,5	7 100	43,0	75,6	6 100	48,6	77,4	5 200				52,4
54,0	33,3	70,3	6 700	40,2	73,9	5 800	46,1	76,0	4 900				54,0
56,0	28,7	67,0	6 400	36,4	71,3	5 500	42,7	74,0	4 600				56,0
56,1	28,5	66,8	6 300	36,3	71,2	5 500	42,6	73,9	4 600				56,1
56,1	28,4	66,8	6 300	36,2	71,2	5 500	42,6	73,9	4 600	48,0	75,3	3 700	56,1
58,0	23,4	62,9	6 000	32,3	68,4	5 200	39,1	71,7	4 400	44,9	73,5	3 400	58,0
58,2	22,6	62,3	6 000	31,7	68,0	5 100	38,7	71,4	4 300	44,5	73,3	3 400	58,2
60,0	16,5	57,4	5 700	27,6	64,9	4 900	35,3	69,0	4 100	41,5	71,4	3 100	60,0
61,9	4,1	47,0	5 300	22,3	60,9	4 600	31,2	66,2	3 800	38,0	69,1	2 900	61,9
62,0				21,9	60,6	4 600	31,0	66,0	3 800	37,8	69,0	2 900	62,0
62,5				20,1	59,1	4 500	29,8	65,1	3 800	36,8	68,3	2 800	62,5
64,0				14,4	54,5	4 300	26,0	62,3	3 600				64,0
65,2				6,4	47,8	4 100	22,3	59,4	3 400				65,2
66,0							20,0	57,6	3 300				66,0
68,0							11,3	50,4	3 100				68,0
68,9							2,9	43,4	3 000				68,9

MLC250 S-1

ASME B30.5



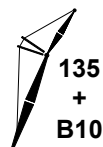
67 860 kg
+
0 kg



	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
16,5	75,7	95,3	16 700							16,5
17,0	75,1	95,2	16 500							17,0
18,0	74,0	94,9	16 300							18,0
19,0	72,8	94,6	16 000							19,0
20,0	71,7	94,3	15 700							20,0
22,0	69,3	93,6	14 800							22,0
24,0	66,9	92,8	14 000							24,0
24,4	66,4	92,6	13 800	70,9	93,7	15 400				24,4
26,0	64,5	91,9	13 200	69,0	93,1	14 700				26,0
28,0	62,0	90,9	12 400	66,6	92,3	13 900				28,0
29,3	60,4	90,2	11 900	65,0	91,7	13 400	67,7	92,3	14 200	29,3
30,0	59,5	89,8	11 600	64,1	91,4	13 200	66,8	92,0	13 900	30,0
32,0	56,9	88,5	10 900	61,7	90,4	12 400	64,4	91,1	13 200	32,0
34,0	54,2	87,1	10 200	59,1	89,2	11 600	61,9	90,1	12 500	34,0
36,0	51,4	85,6	9 500	56,5	88,0	10 900	59,4	89,0	11 700	36,0
36,9	50,1	84,9	9 300	55,3	87,3	10 600	58,2	88,4	11 400	36,9
38,0	48,5	84,0	8 900	53,8	86,6	10 200	56,8	87,7	11 000	38,0
40,0	45,5	82,1	8 300	51,0	85,0	9 500	54,1	86,4	10 300	40,0
42,0	42,3	80,0	7 800	48,1	83,3	8 900	51,3	84,8	9 600	42,0
44,0	38,9	77,7	7 200	45,1	81,4	8 300	48,4	83,2	9 000	44,0
44,2	38,6	77,4	7 200	44,7	81,2	8 300	48,1	83,0	8 900	44,2
46,0	35,3	75,0	6 700	41,9	79,3	7 800	45,4	81,3	8 400	46,0
48,0	31,2	72,0	6 200	38,4	77,0	7 200	42,2	79,2	7 900	48,0
50,0	26,7	68,4	5 700	34,7	74,3	6 700	38,8	76,9	7 300	50,0
51,5	22,6	65,0	5 300	31,6	71,9	6 300	36,0	74,9	6 900	51,5
52,0	21,2	63,9	5 200	30,6	71,2	6 200	35,1	74,2	6 800	52,0
54,0	13,9	57,6	4 700	25,9	67,4	5 600	31,1	71,1	6 300	54,0
55,5	2,3	47,2	4 400	21,8	64,0	5 300	27,7	68,4	5 900	55,5
56,0				20,3	62,8	5 100	26,5	67,5	5 700	56,0
58,0				12,5	55,9	4 700	20,9	62,9	5 200	58,0
59,1				3,4	47,8	4 400	16,7	59,3	4 900	59,1
60,0							13,5	56,5	4 700	60,0
61,3							4,5	48,5	4 500	61,3
62,0										62,0
64,0										64,0
64,9										64,9
66,0										66,0
68,0										68,0
68,3										68,3
70,0										70,0
70,1										70,1

MLC250 S-1

ASME B30.5



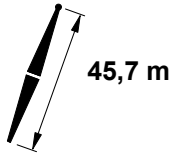
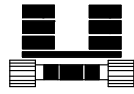
67 860 kg
+
0 kg



	75°			70°			65°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
16,5										16,5
17,0										17,0
18,0										18,0
19,0										19,0
20,0										20,0
22,0										22,0
24,0										24,0
24,4										24,4
26,0										26,0
28,0										28,0
29,3										29,3
30,0										30,0
32,0										32,0
34,0										34,0
36,0										36,0
36,9	62,8	89,6	11 600							36,9
38,0	61,4	89,0	11 200							38,0
40,0	58,9	87,9	10 400							40,0
42,0	56,3	86,6	9 700							42,0
44,0	53,6	85,2	9 100							44,0
44,2	53,3	85,1	9 000	58,0	86,3	7 900				44,2
46,0	50,8	83,7	8 500	55,7	85,1	7 400				46,0
48,0	47,9	82,0	8 000	52,9	83,7	6 900				48,0
50,0	44,8	80,0	7 500	50,1	82,1	6 500				50,0
51,5	42,4	78,4	7 200	47,9	80,8	6 200	52,8	82,1	5 200	51,5
52,0	41,6	77,9	7 100	47,2	80,3	6 100	52,1	81,8	5 200	52,0
54,0	38,1	75,5	6 600	44,1	78,4	5 700	49,3	80,1	4 800	54,0
55,5	35,4	73,5	6 400	41,6	76,8	5 500	47,1	78,8	4 600	55,5
56,0	34,4	72,8	6 300	40,8	76,2	5 400	46,3	78,3	4 500	56,0
58,0	30,2	69,6	5 900	37,3	73,7	5 100	43,1	76,3	4 200	58,0
59,1	27,6	67,5	5 700	35,1	72,1	4 900	41,2	75,0	4 100	59,1
60,0	25,5	65,8	5 600	33,4	70,9	4 800	39,8	74,0	4 000	60,0
61,3	21,9	62,8	5 300	30,8	68,8	4 600	37,5	72,4	3 800	61,3
62,0	19,7	61,0	5 100	29,2	67,6	4 500	36,2	71,5	3 700	62,0
64,0	11,5	53,9	4 700	24,3	63,7	4 200	32,3	68,5	3 400	64,0
64,9	4,0	47,1	4 500	21,4	61,3	4 100	30,2	66,9	3 300	64,9
66,0				18,2	58,5	4 000	27,8	65,1	3 200	66,0
68,0				8,6	50,1	3 700	22,6	60,8	3 000	68,0
68,3				6,2	48,0	3 700	21,7	60,0	2 900	68,3
70,0							16,0	55,1	2 700	70,0
70,1							15,5	54,8	2 700	70,1

MLC250 S-1

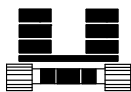
ASME B30.5



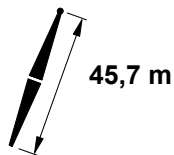
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
10,7	71,2	68,4	44 300 d							10,7
11,0	70,3	68,2	44 200 d							11,0
12,0	67,4	67,9	44 100 d							12,0
13,0	64,5	67,4	44 000 c							13,0
14,0	61,5	66,9	43 900 c							14,0
14,9	58,7	66,4	43 800 c	70,4	67,9	45 800 d				14,9
15,0	58,4	66,3	43 800 c	70,2	67,9	45 600 d				15,0
16,0	55,1	65,7	43 000 c	67,3	67,5	42 300 c				16,0
17,0	51,8	64,9	41 600 b	64,4	67,0	39 100 c				17,0
18,0	48,3	64,1	39 400 b	61,4	66,5	36 300 b				18,0
18,3	47,2	63,8	38 600 b	60,4	66,3	35 600 b	67,6	67,1	33 600 c	18,3
19,0	44,6	63,1	37 000 b	58,3	65,9	33 900 b	65,5	66,8	32 100 c	19,0
20,0	40,6	62,1	34 600 b	55,0	65,3	31 700 b	62,5	66,3	30 000 c	20,0
22,0	31,5	59,3	30 700 b	48,2	63,7	28 200 b	56,2	65,1	26 600 b	22,0
23,8	20,1	55,5	25 900 b	41,3	61,8	25 500 b	50,2	63,8	24 100 b	23,8
24,0	18,8	55,0	25 400	40,5	61,6	25 200	49,5	63,6	23 800	24,0
25,0	6,7	50,7	20 700	36,0	60,3	24 000	45,8	62,7	22 700	25,0
26,0				31,3	58,9	22 800	42,0	61,7	21 500	26,0
28,0				18,6	54,6	20 700	33,2	59,1	19 600	28,0
29,0				6,9	50,4	19 800	27,5	57,2	18 800	29,0
29,3							25,5	56,5	18 500	29,3
30,0							21,4	55,2	17 900	30,0
31,4							5,0	49,2	16 800	31,4
32,0										32,0
34,0										34,0
34,4										34,4
35,1										35,1
36,0										36,0
38,0										38,0
39,0										39,0
39,3										39,3
40,0										40,0
42,0										42,0
42,7										42,7
44,0										44,0
46,0										46,0

MLC250 S-1

ASME B30.5



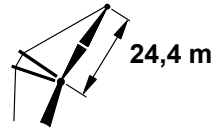
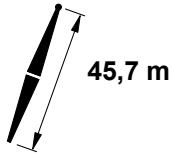
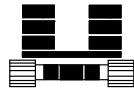
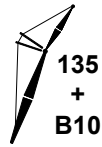
67 860 kg
+
0 kg



	75°			70°			65°			60°			
10,7													10,7
11,0													11,0
12,0													12,0
13,0													13,0
14,0													14,0
14,9													14,9
15,0													15,0
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
18,3													18,3
19,0													19,0
20,0													20,0
22,0													22,0
23,8	62,8	65,5	21 800 c										23,8
24,0	62,1	65,3	21 500 c										24,0
25,0	59,0	64,7	20 500 c										25,0
26,0	55,8	64,1	19 500 b										26,0
28,0	49,1	62,6	17 700 b										28,0
29,0	45,4	61,6	17 000 b										29,0
29,3	44,1	61,3	16 700 b	57,5	63,2	15 000 b							29,3
30,0	41,5	60,6	16 200	55,1	62,7	14 500 b							30,0
31,4	35,3	58,8	15 300	50,4	61,6	13 700 b							31,4
32,0	32,6	58,0	14 900	48,3	61,2	13 300							32,0
34,0	20,5	54,0	13 700	40,6	59,1	12 300							34,0
34,4	16,4	52,5	13 500	38,8	58,6	12 100	52,6	60,6	10 700 b				34,4
35,1	9,7	50,1	13 100	35,8	57,7	11 800	50,3	60,0	10 400 b				35,1
36,0				31,5	56,4	11 400	47,1	59,3	10 000				36,0
38,0				18,8	52,1	10 500	39,2	57,1	9 300				38,0
39,0				6,3	47,5	10 100	34,4	55,7	9 000				39,0
39,3							33,0	55,2	8 900	47,8	57,5	7 700	39,3
40,0							29,7	54,2	8 600	45,2	56,9	7 500	40,0
42,0							15,8	49,4	8 000	37,1	54,6	7 000	42,0
42,7							6,4	46,0	7 800	33,7	53,5	6 800	42,7
44,0										26,9	51,4	6 500	44,0
46,0										9,8	45,4	6 000	46,0

MLC250 S-1

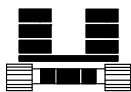
ASME B30.5



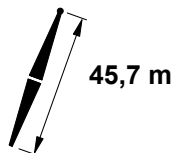
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
9,8	75,9	71,8	40 900 d							9,8
10,0	75,3	71,7	40 900 d							10,0
11,0	72,8	71,5	40 800 d							11,0
12,0	70,4	71,1	40 700 d							12,0
13,0	67,8	70,7	40 600 c							13,0
14,0	65,3	70,3	40 400 c							14,0
15,0	62,7	69,8	40 200 c							15,0
15,8	60,5	69,4	39 500 c	70,7	70,8	42 000 c				15,8
16,0	60,0	69,3	39 400 c	70,3	70,7	41 600 c				16,0
17,0	57,2	68,7	38 300 b	67,8	70,4	38 900 c				17,0
18,0	54,4	68,0	37 400 b	65,2	69,9	36 200 b				18,0
19,0	51,5	67,2	36 000 b	62,6	69,4	33 800 b				19,0
19,5	49,9	66,8	35 100 b	61,3	69,2	32 700 b	67,4	69,9	30 800 c	19,5
20,0	48,4	66,4	34 300 b	59,9	68,9	31 600 b	66,1	69,7	29 800 c	20,0
22,0	41,7	64,4	30 600	54,3	67,6	28 000 b	60,9	68,7	26 500 b	22,0
24,0	34,1	61,8	27 400	48,3	66,0	25 100	55,4	67,5	23 700	24,0
25,3	27,8	59,5	25 600	44,0	64,7	23 500	51,5	66,5	22 200	25,3
26,0	24,5	58,3	24 700	41,6	64,0	22 700	49,4	65,9	21 400	26,0
28,0	7,1	51,2	18 500	34,0	61,4	20 700	42,9	64,0	19 500	28,0
30,0				24,3	57,8	18 900	35,5	61,5	17 800	30,0
30,8				17,2	54,9	18 300	31,8	60,2	17 300	30,8
32,0				6,6	50,6	17 300	26,3	58,2	16 400	32,0
34,0							11,9	52,4	15 100	34,0
34,4							4,6	49,4	14 800	34,4
36,0										36,0
36,3										36,3
38,0										38,0
38,1										38,1
40,0										40,0
41,5										41,5
42,0										42,0
42,1										42,1
44,0										44,0
45,7										45,7
46,0										46,0
48,0										48,0
49,1										49,1

MLC250 S-1

ASME B30.5



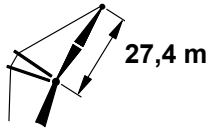
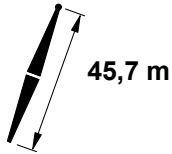
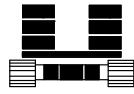
67 860 kg
+
0 kg



	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
9,8													9,8
10,0													10,0
11,0													11,0
12,0													12,0
13,0													13,0
14,0													14,0
15,0													15,0
15,8													15,8
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
19,5													19,5
20,0													20,0
22,0													22,0
24,0													24,0
25,3	62,5	68,1	20 000 b										25,3
26,0	60,6	67,7	19 300 b										26,0
28,0	55,0	66,5	17 600 b										28,0
30,0	49,1	64,9	16 100										30,0
30,8	46,4	64,1	15 500	57,8	65,9	13 800 b							30,8
32,0	42,5	63,0	14 800	54,4	65,1	13 100							32,0
34,0	35,0	60,5	13 600	48,4	63,5	12 100							34,0
34,4	32,9	59,7	13 400	46,9	63,0	11 900							34,4
36,0	25,7	57,0	12 600	41,7	61,5	11 200							36,0
36,3	23,4	56,1	12 500	40,6	61,1	11 100	52,6	63,0	9 700				36,3
38,0	10,4	50,9	11 700	34,1	58,9	10 400	47,3	61,6	9 100				38,0
38,1	9,1	50,3	11 600	33,6	58,7	10 400	47,0	61,5	9 100				38,1
40,0				24,5	55,3	9 700	40,5	59,5	8 500				40,0
41,5				11,5	50,0	9 200	34,6	57,5	8 100	47,5	59,7	6 900	41,5
42,0				7,1	48,3	9 000	32,6	56,8	7 900	45,7	59,2	6 800	42,0
42,1				5,9	47,7	9 000	32,3	56,7	7 900	45,5	59,1	6 800	42,1
44,0							22,5	53,0	7 400	38,7	57,0	6 300	44,0
45,7							6,0	46,2	6 900	31,6	54,5	6 000	45,7
46,0										30,4	54,1	5 900	46,0
48,0										19,2	49,8	5 500	48,0
49,1										8,8	45,5	5 200	49,1

MLC250 S-1

ASME B30.5



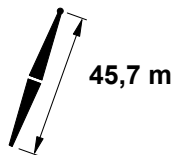
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
10,7	75,5	74,7	37 100 d							10,7
11,0	74,8	74,6	37 100 d							11,0
12,0	72,6	74,3	36 900 d							12,0
13,0	70,4	74,0	36 800 c							13,0
14,0	68,2	73,6	36 400 c							14,0
15,0	65,9	73,2	35 500 c							15,0
16,0	63,6	72,7	34 600 c							16,0
16,8	61,7	72,3	33 800 c	70,9	73,7	37 800 c				16,8
17,0	61,2	72,2	33 600 b	70,4	73,6	37 500 c				17,0
18,0	58,8	71,6	32 800 b	68,1	73,2	35 800 b				18,0
19,0	56,4	71,0	32 000 b	65,8	72,8	33 700 b				19,0
20,0	53,8	70,3	31 200 b	63,5	72,3	31 500 b				20,0
20,4	52,7	70,0	30 800 b	62,6	72,1	30 800 b	68,0	72,8	28 900 b	20,4
22,0	48,4	68,7	29 400	58,8	71,2	28 000 b	64,4	72,1	26 400 b	22,0
24,0	42,6	66,7	26 800	53,7	69,9	25 000	59,6	71,1	23 600	24,0
26,0	36,0	64,3	24 100	48,4	68,3	22 600	54,7	69,8	21 300	26,0
26,5	34,0	63,5	23 600	46,9	67,8	22 100	53,3	69,4	20 800	26,5
28,0	28,1	61,1	21 900	42,5	66,3	20 600	49,4	68,2	19 400	28,0
30,0	17,3	56,3	19 300	35,9	63,9	18 900	43,6	66,3	17 800	30,0
31,1	5,9	51,0	16 200	31,6	62,1	18 100	40,1	65,0	17 000	31,1
32,0				28,0	60,7	17 400	37,2	64,0	16 400	32,0
32,6				24,7	59,2	17 000	34,9	63,1	16 000	32,6
34,0				17,1	55,8	16 000	29,6	60,9	15 100	34,0
35,1				6,1	50,7	15 400	24,3	58,6	14 500	35,1
36,0							19,5	56,6	14 000	36,0
37,5							4,4	49,5	13 200	37,5
38,0										38,0
38,1										38,1
40,0										40,0
41,2										41,2
42,0										42,0
43,6										43,6
44,0										44,0
45,1										45,1
46,0										46,0
48,0										48,0
48,8										48,8
50,0										50,0
52,0										52,0
52,1										52,1

MLC250 S-1

ASME B30.5



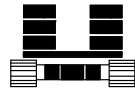
67 860 kg
+
0 kg



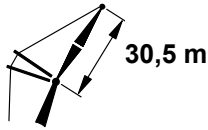
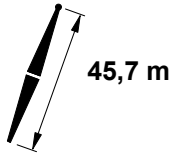
	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
10,7													10,7
11,0													11,0
12,0													12,0
13,0													13,0
14,0													14,0
15,0													15,0
16,0													16,0
16,8													16,8
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
20,0													20,0
20,4													20,4
22,0													22,0
24,0													24,0
26,0													26,0
26,5	62,9	70,9	18 700 b										26,5
28,0	59,4	70,1	17 500 b										28,0
30,0	54,4	68,8	16 000										30,0
31,1	51,5	67,9	15 300										31,1
32,0	49,0	67,2	14 700										32,0
32,6	47,3	66,6	14 400	57,3	68,3	12 700							32,6
34,0	43,3	65,3	13 600	53,8	67,4	12 000							34,0
35,1	39,8	64,0	13 100	51,0	66,5	11 600							35,1
36,0	36,7	62,9	12 600	48,5	65,8	11 100							36,0
37,5	31,0	60,6	11 900	44,1	64,3	10 600							37,5
38,0	29,1	59,8	11 700	42,6	63,8	10 400							38,0
38,1	28,5	59,6	11 700	42,3	63,7	10 300	52,7	65,5	9 000				38,1
40,0	18,7	55,3	10 900	36,0	61,3	9 600	47,5	63,9	8 400				40,0
41,2	8,5	50,6	10 400	31,5	59,5	9 300	44,1	62,7	8 100				41,2
42,0				28,1	58,2	9 000	41,5	61,8	7 800				42,0
43,6				19,4	54,3	8 500	36,1	59,8	7 400	47,3	61,9	6 300	43,6
44,0				17,3	53,4	8 400	34,8	59,3	7 300	46,1	61,5	6 200	44,0
45,1				5,5	47,9	8 000	30,2	57,4	7 000	42,7	60,3	6 000	45,1
46,0							26,6	55,9	6 800	40,0	59,4	5 800	46,0
48,0							14,7	50,6	6 400	32,9	56,7	5 400	48,0
48,8							5,6	46,3	6 200	29,6	55,2	5 300	48,8
50,0										24,2	53,0	5 100	50,0
52,0										9,9	46,5	4 700	52,0
52,1										8,3	45,7	4 700	52,1

MLC250 S-1

ASME B30.5



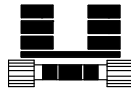
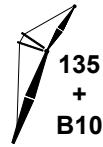
67 860 kg
+
0 kg



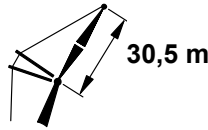
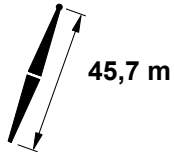
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
11,3	75,8	77,7	34 100 d							11,3
12,0	74,4	77,5	34 000 d							12,0
13,0	72,4	77,2	33 800 c							13,0
14,0	70,5	76,9	33 600 c							14,0
15,0	68,5	76,5	33 100 c							15,0
16,0	66,4	76,1	32 200 c							16,0
17,0	64,3	75,6	31 300 b							17,0
18,0	62,2	75,1	30 500 b	70,4	76,5	34 500 b				18,0
19,0	60,1	74,6	29 700 b	68,4	76,1	33 000 b				19,0
20,0	57,9	74,0	28 900 b	66,4	75,7	31 400 b				20,0
21,6	54,3	72,9	27 700 b	63,0	74,9	28 500 b	67,8	75,6	26 700 b	21,6
22,0	53,3	72,6	27 400	62,2	74,7	27 800	67,1	75,5	26 200 b	22,0
24,0	48,5	71,0	25 700	57,8	73,6	24 900	62,9	74,5	23 500	24,0
26,0	43,3	69,1	23 400	53,3	72,2	22 500	58,6	73,4	21 200	26,0
28,0	37,5	66,7	21 200	48,4	70,6	20 500	54,1	72,1	19 300	28,0
30,0	30,7	63,7	19 300	43,2	68,7	18 800	49,3	70,5	17 700	30,0
32,0	22,3	59,7	17 700	37,4	66,3	17 300	44,2	68,6	16 200	32,0
34,0	7,8	52,3	14 900	30,6	63,3	16 000	38,5	66,4	15 000	34,0
34,1	6,3	51,5	14 600	30,2	63,1	15 900	38,1	66,2	15 000	34,1
34,1	5,6	51,2	14 400	30,0	63,0	15 900	38,0	66,2	14 900	34,1
36,0				22,2	59,3	14 800	32,0	63,5	13 900	36,0
38,0				7,4	51,7	13 700	23,9	59,8	12 900	38,0
38,1				5,8	50,9	13 700	23,3	59,4	12 900	38,1
39,9							12,2	53,8	12 100	39,9
40,0							11,6	53,5	12 000	40,0
40,5							4,2	49,6	11 800	40,5
42,0										42,0
44,0										44,0
44,2										44,2
45,4										45,4
46,0										46,0
48,0										48,0
48,2										48,2
50,0										50,0
51,8										51,8
52,0										52,0
54,0										54,0
55,2										55,2

MLC250 S-1

ASME B30.5



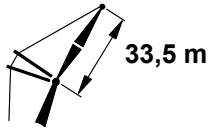
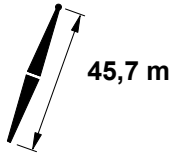
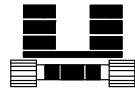
67 860 kg
+
0 kg



	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
11,3													11,3
12,0													12,0
13,0													13,0
14,0													14,0
15,0													15,0
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
20,0													20,0
21,6													21,6
22,0													22,0
24,0													24,0
26,0													26,0
28,0	62,6	73,5	17 200										28,0
30,0	58,4	72,4	15 800										30,0
32,0	53,8	71,1	14 500										32,0
34,0	49,0	69,5	13 400										34,0
34,1	48,8	69,4	13 400	57,6	71,0	11 800							34,1
34,1	48,7	69,4	13 300	57,5	70,9	11 800							34,1
36,0	43,9	67,6	12 400	53,3	69,7	11 000							36,0
38,0	38,1	65,3	11 600	48,5	68,1	10 200							38,0
38,1	37,8	65,1	11 500	48,2	68,0	10 100							38,1
39,9	31,8	62,6	10 800	43,5	66,2	9 500	52,7	67,9	8 200				39,9
40,0	31,5	62,4	10 800	43,3	66,1	9 500	52,6	67,8	8 200				40,0
40,5	29,3	61,4	10 600	41,7	65,5	9 300	51,2	67,4	8 100				40,5
42,0	23,4	58,6	10 100	37,5	63,8	8 800	47,7	66,2	7 600				42,0
44,0	10,4	52,0	9 400	30,8	60,8	8 300	42,3	64,2	7 100				44,0
44,2	8,1	50,8	9 300	29,9	60,4	8 200	41,7	63,9	7 100				44,2
45,4				24,8	58,0	7 900	38,2	62,5	6 800	47,9	64,4	5 700	45,4
46,0				22,3	56,8	7 700	36,4	61,7	6 700	46,4	63,8	5 600	46,0
48,0				7,8	49,4	7 200	29,5	58,6	6 200	40,9	61,7	5 200	48,0
48,2				5,2	48,0	7 200	28,8	58,3	6 200	40,5	61,5	5 200	48,2
50,0							20,6	54,4	5 800	34,8	59,2	4 900	50,0
51,8							5,3	46,5	5 400	28,2	56,1	4 600	51,8
52,0										27,6	55,8	4 600	52,0
54,0										17,8	51,1	4 200	54,0
55,2										7,9	45,9	4 000	55,2

MLC250 S-1

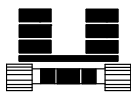
ASME B30.5



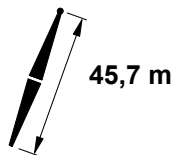
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
12,2	75,5	80,6	31 400 c							12,2
13,0	74,1	80,4	31 300 c							13,0
14,0	72,3	80,1	31 100 c							14,0
15,0	70,5	79,8	30 700 b							15,0
16,0	68,7	79,4	30 100 b							16,0
17,0	66,8	79,0	29 400 b							17,0
18,0	65,0	78,5	28 700							18,0
18,9	63,2	78,1	28 100	70,6	79,4	31 200 b				18,9
19,0	63,1	78,1	28 100	70,4	79,4	31 100 b				19,0
20,0	61,1	77,5	27 400	68,6	79,0	30 400 b				20,0
22,0	57,1	76,3	26 200	64,9	78,2	27 800				22,0
22,9	55,3	75,7	25 500	63,2	77,7	26 500	67,7	78,4	24 900 b	22,9
24,0	53,0	74,9	24 700	61,1	77,1	24 900	65,6	77,9	23 400	24,0
26,0	48,5	73,3	22 700	57,1	75,9	22 500	61,8	76,9	21 100	26,0
28,0	43,8	71,4	20 700	52,9	74,5	20 500	57,8	75,8	19 300	28,0
29,3	40,4	69,9	19 500	50,0	73,5	19 400	55,1	74,9	18 200	29,3
30,0	38,6	69,1	18 900	48,5	72,9	18 800	53,7	74,4	17 600	30,0
32,0	32,8	66,3	17 300	43,7	71,0	17 300	49,3	72,8	16 200	32,0
34,0	25,8	62,7	15 900	38,5	68,7	16 000	44,6	71,0	15 000	34,0
35,7	17,6	58,3	15 000	33,6	66,3	15 000	40,3	69,1	14 100	35,7
36,0	16,2	57,5	14 900	32,7	65,9	14 800	39,5	68,7	13 900	36,0
37,2	5,4	51,3	13 200	28,5	63,7	14 200	36,1	67,1	13 400	37,2
38,0				25,7	62,3	13 800	33,8	66,1	13 000	38,0
40,0				16,0	57,1	12 900	27,0	62,6	12 100	40,0
41,2				5,5	51,0	12 400	21,9	59,9	11 700	41,2
41,8							19,0	58,3	11 400	41,8
42,0							18,1	57,8	11 300	42,0
43,6							4,0	49,7	10 700	43,6
44,0										44,0
46,0										46,0
47,2										47,2
47,5										47,5
48,0										48,0
50,0										50,0
51,2										51,2
52,0										52,0
54,0										54,0
54,9										54,9
56,0										56,0
58,0										58,0
58,2										58,2

MLC250 S-1

ASME B30.5



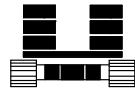
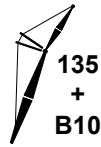
67 860 kg
+
0 kg



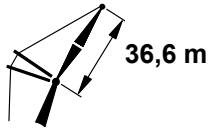
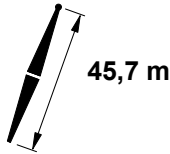
	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
12,2													12,2
13,0													13,0
14,0													14,0
15,0													15,0
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
18,9													18,9
19,0													19,0
20,0													20,0
22,0													22,0
22,9													22,9
24,0													24,0
26,0													26,0
28,0													28,0
29,3	63,0	76,3	16 300										29,3
30,0	61,5	76,0	15 800										30,0
32,0	57,6	74,8	14 500										32,0
34,0	53,4	73,4	13 400										34,0
35,7	49,7	72,0	12 600	57,8	73,6	11 100							35,7
36,0	49,0	71,8	12 400	57,1	73,4	10 900							36,0
37,2	46,2	70,7	11 900	54,6	72,5	10 500							37,2
38,0	44,3	69,9	11 600	53,0	72,0	10 200							38,0
40,0	39,2	67,7	10 800	48,6	70,4	9 500							40,0
41,2	35,9	66,1	10 400	45,8	69,2	9 100							41,2
41,8	34,0	65,2	10 200	44,3	68,6	8 900	52,8	70,3	7 700				41,8
42,0	33,4	65,0	10 100	43,8	68,4	8 800	52,2	70,1	7 600				42,0
43,6	28,0	62,2	9 600	39,7	66,6	8 400	48,7	68,8	7 200				43,6
44,0	26,6	61,5	9 400	38,6	66,2	8 300	47,8	68,5	7 100				44,0
46,0	17,5	56,5	8 800	32,8	63,4	7 800	43,0	66,5	6 700				46,0
47,2	7,7	51,0	8 500	28,4	61,1	7 500	39,7	65,0	6 400				47,2
47,5				27,5	60,7	7 400	39,0	64,7	6 400	47,7	66,5	5 300	47,5
48,0				25,8	59,8	7 300	37,7	64,1	6 200	46,6	66,1	5 200	48,0
50,0				16,2	54,6	6 800	31,7	61,2	5 900	41,7	64,1	4 900	50,0
51,2				5,0	48,1	6 500	27,3	59,0	5 600	38,4	62,6	4 700	51,2
52,0							24,4	57,5	5 500	36,3	61,6	4 600	52,0
54,0							14,0	51,8	5 100	30,0	58,5	4 300	54,0
54,9							5,1	46,6	5 000	26,7	56,8	4 100	54,9
56,0										22,3	54,5	4 000	56,0
58,0										10,0	47,5	3 600	58,0
58,2										7,5	46,1	3 600	58,2

MLC250 S-1

ASME B30.5



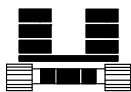
67 860 kg
+
0 kg



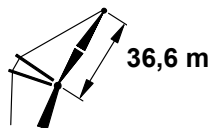
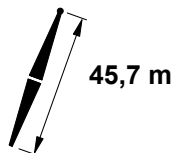
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
12,8	75,8	83,6	23 900 c							12,8
13,0	75,4	83,6	23 800 c							13,0
14,0	73,8	83,3	23 500 c							14,0
15,0	72,2	83,0	23 200 b							15,0
16,0	70,5	82,6	22 900 b							16,0
17,0	68,9	82,3	22 600 b							17,0
18,0	67,2	81,9	22 300							18,0
19,0	65,5	81,4	22 000							19,0
19,8	64,1	81,0	21 800	70,8	82,3	23 300 b				19,8
20,0	63,7	81,0	21 700	70,5	82,3	23 300 b				20,0
22,0	60,2	79,9	21 200	67,1	81,5	22 900				22,0
24,0	56,5	78,7	20 700	63,7	80,6	22 400				24,0
24,1	56,3	78,6	20 600	63,5	80,5	22 400	67,6	81,2	22 800	24,1
26,0	52,6	77,2	20 200	60,1	79,5	21 900	64,3	80,4	21 000	26,0
28,0	48,6	75,6	19 500	56,4	78,3	20 300	60,8	79,3	19 100	28,0
30,0	44,3	73,7	18 200	52,6	76,8	18 600	57,1	78,1	17 500	30,0
30,8	42,4	72,8	17 600	51,0	76,2	18 000	55,6	77,6	16 900	30,8
32,0	39,6	71,5	16 700	48,5	75,2	17 100	53,3	76,7	16 100	32,0
34,0	34,4	68,8	15 400	44,2	73,3	15 900	49,3	75,1	14 900	34,0
36,0	28,3	65,5	14 300	39,5	71,1	14 700	45,0	73,3	13 800	36,0
37,2	23,8	62,9	13 700	36,4	69,5	14 100	42,2	72,0	13 200	37,2
38,0	20,8	61,1	13 300	34,3	68,4	13 700	40,4	71,1	12 800	38,0
40,0	8,3	53,4	12 100	28,2	65,1	12 800	35,3	68,5	12 000	40,0
40,2	5,1	51,4	11 700	27,4	64,6	12 700	34,6	68,2	11 900	40,2
42,0				20,7	60,7	12 000	29,4	65,4	11 200	42,0
43,6				10,5	54,4	11 400	23,7	62,0	10 700	43,6
44,0				8,0	52,9	11 200	22,2	61,2	10 500	44,0
44,2				5,3	51,2	11 100	21,1	60,6	10 400	44,2
46,0							11,3	54,6	9 800	46,0
46,6							3,8	49,8	9 600	46,6
48,0										48,0
49,7										49,7
50,0										50,0
50,3										50,3
52,0										52,0
54,0										54,0
54,3										54,3
56,0										56,0
57,9										57,9
58,0										58,0
60,0										60,0
61,3										61,3

MLC250 S-1

ASME B30.5



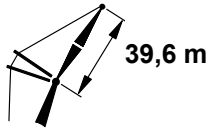
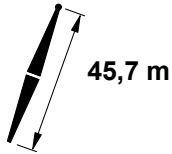
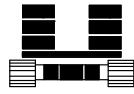
67 860 kg
+
0 kg



	75°			70°			65°			60°			
12,8													12,8
13,0													13,0
14,0													14,0
15,0													15,0
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
19,8													19,8
20,0													20,0
22,0													22,0
24,0													24,0
24,1													24,1
26,0													26,0
28,0													28,0
30,0													30,0
30,8	62,7	79,0	15 100										30,8
32,0	60,6	78,3	14 300										32,0
34,0	56,9	77,1	13 200										34,0
36,0	53,1	75,7	12 300										36,0
37,2	50,6	74,7	11 700	58,0	76,2	10 300							37,2
38,0	49,0	74,1	11 400	56,5	75,7	10 000							38,0
40,0	44,7	72,2	10 600	52,6	74,3	9 300							40,0
40,2	44,2	72,0	10 600	52,2	74,1	9 200							40,2
42,0	40,1	70,0	9 900	48,6	72,7	8 700							42,0
43,6	36,0	68,0	9 400	45,1	71,1	8 200	52,8	72,8	7 000				43,6
44,0	34,9	67,4	9 300	44,3	70,8	8 100	52,0	72,5	6 900				44,0
44,2	34,3	67,1	9 300	43,8	70,5	8 100	51,6	72,3	6 900				44,2
46,0	29,0	64,2	8 700	39,6	68,5	7 600	47,9	70,8	6 500				46,0
46,6	26,7	62,9	8 600	37,9	67,7	7 500	46,5	70,2	6 400				46,6
48,0	21,7	60,0	8 200	34,4	65,9	7 100	43,5	68,8	6 100				48,0
49,7	12,1	54,1	7 800	29,2	63,1	6 800	39,4	66,9	5 700	47,5	68,7	4 700	49,7
50,0	10,4	53,1	7 700	28,3	62,6	6 700	38,7	66,5	5 700	46,8	68,4	4 700	50,0
50,3	7,4	51,2	7 600	27,2	61,9	6 600	38,0	66,1	5 600	46,2	68,1	4 600	50,3
52,0				20,8	58,2	6 300	33,4	63,8	5 300	42,4	66,4	4 300	52,0
54,0				8,3	50,5	5 900	27,2	60,4	5 000	37,5	64,0	4 000	54,0
54,3				4,8	48,3	5 800	26,2	59,8	5 000	36,8	63,6	4 000	54,3
56,0							19,2	55,7	4 700	32,0	61,1	3 700	56,0
57,9							4,9	46,7	4 400	25,8	57,6	3 500	57,9
58,0										25,5	57,5	3 500	58,0
60,0										16,8	52,3	3 200	60,0
61,3										7,2	46,3	3 000	61,3

MLC250 S-1

ASME B30.5



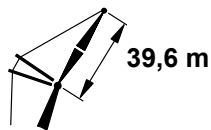
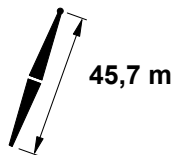
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
13,4	76,0	86,6	22 300 c							13,4
14,0	75,1	86,5	22 200 c							14,0
15,0	73,6	86,2	21 900 b							15,0
16,0	72,1	85,9	21 600 b							16,0
17,0	70,5	85,5	21 300 b							17,0
18,0	69,0	85,2	21 100							18,0
19,0	67,5	84,8	20 800							19,0
20,0	65,9	84,3	20 600							20,0
20,7	64,7	84,0	20 400	70,9	85,2	21 700				20,7
22,0	62,7	83,4	20 100	69,0	84,8	21 500				22,0
24,0	59,4	82,3	19 700	65,8	83,9	21 100				24,0
25,0	57,6	81,6	19 200	64,2	83,5	20 900	68,0	84,1	21 200	25,0
26,0	55,9	81,0	18 800	62,6	83,0	20 700	66,4	83,7	20 900	26,0
28,0	52,4	79,5	17 900	59,3	81,9	20 000	63,2	82,8	19 000	28,0
30,0	48,6	77,9	17 100	55,9	80,6	18 500	59,9	81,7	17 400	30,0
32,0	44,6	76,0	16 200	52,3	79,1	17 000	56,5	80,4	16 000	32,0
34,0	40,4	73,8	15 000	48,6	77,5	15 800	53,0	79,0	14 800	34,0
36,0	35,7	71,3	13 900	44,6	75,6	14 600	49,3	77,4	13 700	36,0
38,0	30,3	68,2	12 900	40,3	73,4	13 600	45,3	75,6	12 800	38,0
39,0	27,2	66,2	12 500	37,9	72,1	13 200	43,2	74,5	12 300	39,0
40,0	24,0	64,3	12 100	35,6	70,8	12 700	41,1	73,4	11 900	40,0
42,0	15,4	58,7	11 400	30,3	67,8	11 900	36,5	71,0	11 100	42,0
43,3	4,9	51,6	10 600	26,2	65,3	11 500	33,1	69,0	10 700	43,3
44,0				23,9	63,9	11 200	31,3	68,0	10 400	44,0
45,4				17,9	59,9	10 700	27,0	65,4	10 000	45,4
46,0				15,3	58,2	10 500	25,2	64,3	9 800	46,0
47,2				5,1	51,3	10 100	20,2	61,0	9 400	47,2
48,0							17,2	59,1	9 200	48,0
49,7							3,6	49,9	8 700	49,7
50,0										50,0
51,5										51,5
52,0										52,0
53,3										53,3
54,0										54,0
56,0										56,0
57,3										57,3
58,0										58,0
60,0										60,0
61,0										61,0
62,0										62,0
62,5										62,5

MLC250 S-1

ASME B30.5



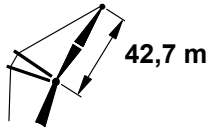
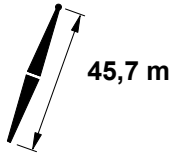
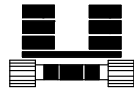
67 860 kg
+
0 kg



	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	kg	m	kg	m	m	
13,4													13,4
14,0													14,0
15,0													15,0
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
20,0													20,0
20,7													20,7
22,0													22,0
24,0													24,0
25,0													25,0
26,0													26,0
28,0													28,0
30,0													30,0
32,0	63,0	81,8	14 200										32,0
34,0	59,7	80,7	13 100										34,0
36,0	56,3	79,4	12 200										36,0
38,0	52,8	78,0	11 300										38,0
39,0	50,9	77,2	10 900	57,6	78,7	9 500							39,0
40,0	49,0	76,4	10 500	55,9	78,0	9 200							40,0
42,0	45,1	74,5	9 800	52,4	76,6	8 600							42,0
43,3	42,4	73,2	9 400	50,0	75,5	8 200							43,3
44,0	40,8	72,4	9 200	48,6	75,0	8 000							44,0
45,4	37,6	70,6	8 800	45,8	73,6	7 700	52,8	75,2	6 500				45,4
46,0	36,2	69,9	8 700	44,6	73,1	7 500	51,7	74,8	6 400				46,0
47,2	32,9	68,0	8 300	42,0	71,7	7 200	49,4	73,7	6 100				47,2
48,0	31,0	66,9	8 100	40,4	70,9	7 000	48,0	73,1	6 000				48,0
49,7	25,8	63,7	7 700	36,4	68,7	6 700	44,6	71,4	5 600				49,7
50,0	24,8	63,1	7 600	35,7	68,3	6 600	43,9	71,1	5 600				50,0
51,5	18,6	59,1	7 300	31,7	66,0	6 300	40,7	69,5	5 300	48,0	71,2	4 200	51,5
52,0	16,6	57,8	7 200	30,3	65,2	6 200	39,6	68,9	5 200	47,0	70,7	4 200	52,0
53,3	7,1	51,4	6 900	26,1	62,6	6 000	36,4	67,1	5 000	44,3	69,4	4 000	53,3
54,0				24,0	61,3	5 800	34,8	66,3	4 900	42,9	68,7	3 900	54,0
56,0				15,4	55,8	5 500	29,4	63,1	4 600	38,5	66,4	3 600	56,0
57,3				4,6	48,4	5 200	25,1	60,4	4 400	35,3	64,6	3 400	57,3
58,0							22,8	59,0	4 300	33,6	63,6	3 300	58,0
60,0							13,5	52,9	4 000	27,9	60,3	3 100	60,0
61,0							4,7	46,9	3 900	24,5	58,2	2 900	61,0
62,0										20,9	55,9	2 800	62,0
62,5										18,8	54,5	2 800	62,5

MLC250 S-1

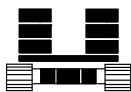
ASME B30.5



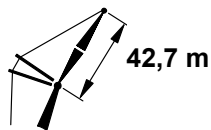
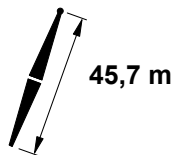
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
14,3	75,7	89,5	20 700 b							14,3
15,0	74,8	89,3	20 500 b							15,0
16,0	73,4	89,1	20 300 b							16,0
17,0	72,0	88,7	20 000							17,0
18,0	70,6	88,4	19 800							18,0
19,0	69,1	88,0	19 600							19,0
20,0	67,7	87,6	19 400							20,0
21,9	64,9	86,8	18 900	70,6	88,0	20 000				21,9
22,0	64,8	86,8	18 900	70,5	88,0	20 000				22,0
24,0	61,8	85,8	18 100	67,7	87,3	19 700				24,0
26,0	58,7	84,6	17 200	64,7	86,4	19 200				26,0
26,2	58,3	84,5	17 100	64,4	86,3	19 200	67,9	86,9	19 500	26,2
28,0	55,5	83,3	16 300	61,7	85,4	18 300	65,3	86,2	18 800	28,0
30,0	52,1	81,8	15 500	58,6	84,2	17 400	62,3	85,2	17 200	30,0
32,0	48,6	80,2	14 700	55,4	82,9	16 600	59,2	84,0	15 800	32,0
33,5	45,9	78,8	14 100	52,9	81,8	15 900	56,8	83,1	14 900	33,5
34,0	45,0	78,3	13 900	52,1	81,5	15 600	56,0	82,8	14 600	34,0
36,0	41,0	76,2	13 200	48,6	79,8	14 500	52,7	81,3	13 600	36,0
38,0	36,7	73,7	12 500	44,9	77,9	13 500	49,2	79,7	12 600	38,0
40,0	32,0	70,8	11 800	41,0	75,8	12 600	45,6	77,9	11 800	40,0
40,5	30,6	69,9	11 600	39,9	75,1	12 400	44,6	77,4	11 600	40,5
42,0	26,5	67,2	11 000	36,7	73,3	11 800	41,7	75,8	11 000	42,0
44,0	19,6	62,5	10 300	31,9	70,3	11 100	37,5	73,4	10 300	44,0
46,0	8,6	54,5	9 800	26,4	66,8	10 400	32,8	70,5	9 700	46,0
46,3	4,8	51,7	9 600	25,3	66,0	10 300	31,9	70,0	9 600	46,3
47,2				22,3	63,9	10 000	29,6	68,5	9 300	47,2
48,0				19,5	62,0	9 800	27,5	67,1	9 100	48,0
50,0				8,3	54,0	9 200	20,9	62,6	8 600	50,0
50,3				4,9	51,4	9 100	19,5	61,6	8 500	50,3
52,0							11,2	55,7	8 100	52,0
52,7							3,5	50,0	7 900	52,7
53,6										53,6
54,0										54,0
56,0										56,0
56,4										56,4
58,0										58,0
60,0										60,0
60,4										60,4
61,0										61,0
62,0										62,0
64,0										64,0

MLC250 S-1

ASME B30.5



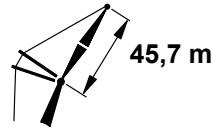
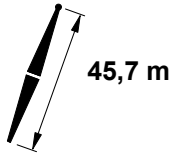
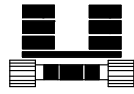
67 860 kg
+
0 kg



	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
14,3													14,3
15,0													15,0
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
20,0													20,0
21,9													21,9
22,0													22,0
24,0													24,0
26,0													26,0
26,2													26,2
28,0													28,0
30,0													30,0
32,0													32,0
33,5	62,8	84,4	13 200										33,5
34,0	62,1	84,2	13 000										34,0
36,0	59,0	83,1	12 000										36,0
38,0	55,8	81,8	11 100										38,0
40,0	52,5	80,3	10 400										40,0
40,5	51,6	79,9	10 200	57,8	81,3	8 800							40,5
42,0	49,0	78,7	9 700	55,5	80,4	8 400							42,0
44,0	45,4	76,8	9 100	52,1	78,9	7 800							44,0
46,0	41,5	74,7	8 500	48,6	77,3	7 300							46,0
46,3	40,8	74,3	8 400	48,0	76,9	7 300							46,3
47,2	38,9	73,3	8 200	46,4	76,1	7 100	52,8	77,6	5 900				47,2
48,0	37,2	72,3	8 000	45,0	75,4	6 900	51,6	77,1	5 800				48,0
50,0	32,5	69,4	7 500	41,0	73,2	6 400	48,0	75,4	5 400				50,0
50,3	31,7	68,9	7 400	40,4	72,9	6 400	47,5	75,1	5 400				50,3
52,0	27,1	65,9	7 100	36,7	70,8	6 100	44,3	73,5	5 100				52,0
52,7	24,7	64,3	6 900	35,0	69,7	5 900	42,9	72,6	4 900				52,7
53,6	21,8	62,3	6 700	32,9	68,4	5 800	41,1	71,7	4 800	47,8	73,4	3 700	53,6
54,0	20,5	61,4	6 700	32,0	67,8	5 700	40,3	71,3	4 700	47,1	73,0	3 600	54,0
56,0	10,3	54,1	6 300	26,5	64,3	5 400	36,0	68,7	4 400	43,4	71,0	3 300	56,0
56,4	6,8	51,6	6 200	25,1	63,3	5 300	35,0	68,1	4 400	42,6	70,6	3 300	56,4
58,0				19,6	59,6	5 000	31,1	65,7	4 200	39,3	68,8	3 100	58,0
60,0				8,6	51,6	4 700	25,4	62,0	3 900	34,8	66,1	2 800	60,0
60,4				4,4	48,5	4 600	24,2	61,1	3 800	34,0	65,6	2 800	60,4
61,0							22,0	59,6	3 700	32,5	64,7	2 700	61,0
62,0							18,2	57,0	3 600				62,0
64,0							4,6	47,1	3 300				64,0

MLC250 S-1

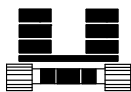
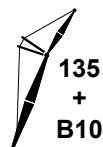
ASME B30.5



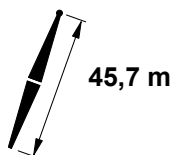
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
14,9	75,9	92,5	19 300 b							14,9
15,0	75,8	92,5	19 300 b							15,0
16,0	74,5	92,2	19 000 b							16,0
17,0	73,2	91,9	18 800							17,0
18,0	71,9	91,6	18 600							18,0
19,0	70,6	91,3	18 400							19,0
20,0	69,3	90,9	18 200							20,0
22,0	66,5	90,1	17 600							22,0
22,9	65,3	89,7	17 200	70,7	90,9	18 500				22,9
24,0	63,8	89,2	16 700	69,2	90,5	18 400				24,0
26,0	61,0	88,1	15 800	66,5	89,7	17 700				26,0
27,4	58,9	87,3	15 200	64,6	89,1	17 100	67,8	89,7	17 900	27,4
28,0	58,0	87,0	15 000	63,7	88,8	16 900	67,0	89,5	17 700	28,0
30,0	55,0	85,6	14 200	60,9	87,7	16 000	64,3	88,6	16 900	30,0
32,0	51,9	84,2	13 400	58,0	86,6	15 200	61,4	87,6	15 800	32,0
34,0	48,7	82,5	12 600	55,0	85,2	14 300	58,5	86,4	14 600	34,0
35,1	46,8	81,5	12 300	53,3	84,4	13 900	56,9	85,7	14 000	35,1
36,0	45,2	80,6	11 900	51,9	83,8	13 600	55,6	85,1	13 500	36,0
38,0	41,6	78,5	11 300	48,6	82,1	12 800	52,5	83,7	12 600	38,0
40,0	37,7	76,1	10 700	45,2	80,2	12 100	49,2	82,0	11 700	40,0
42,0	33,3	73,3	10 100	41,5	78,1	11 500	45,8	80,2	11 000	42,0
42,1	33,1	73,1	10 100	41,3	78,0	11 400	45,6	80,1	10 900	42,1
44,0	28,5	70,0	9 600	37,6	75,7	10 800	42,2	78,1	10 300	44,0
46,0	22,6	65,8	9 100	33,3	72,9	10 200	38,3	75,8	9 700	46,0
48,0	14,8	59,9	8 700	28,4	69,5	9 700	34,1	73,0	9 100	48,0
49,1	6,7	53,5	8 600	25,2	67,2	9 400	31,5	71,2	8 800	49,1
49,4	4,6	51,8	8 500	24,4	66,6	9 400	30,8	70,8	8 700	49,4
50,0				22,6	65,3	9 200	29,3	69,8	8 600	50,0
52,0				14,7	59,4	8 700	23,7	65,8	8 100	52,0
53,3				4,7	51,6	8 400	18,8	62,1	7 800	53,3
54,0							16,4	60,3	7 600	54,0
55,8							3,4	50,1	7 200	55,8
56,0										56,0
58,0										58,0
59,4										59,4
60,0										60,0
62,0										62,0
63,4										63,4
64,0										64,0
66,0										66,0
67,1										67,1

MLC250 S-1

ASME B30.5



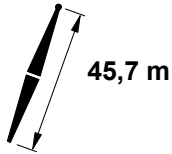
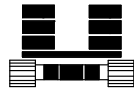
67 860 kg
+
0 kg



	75°			70°			65°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
14,9										14,9
15,0										15,0
16,0										16,0
17,0										17,0
18,0										18,0
19,0										19,0
20,0										20,0
22,0										22,0
22,9										22,9
24,0										24,0
26,0										26,0
27,4										27,4
28,0										28,0
30,0										30,0
32,0										32,0
34,0										34,0
35,1	62,6	87,1	12 400							35,1
36,0	61,3	86,6	11 900							36,0
38,0	58,4	85,4	11 100							38,0
40,0	55,4	84,1	10 300							40,0
42,0	52,3	82,6	9 600							42,0
42,1	52,1	82,5	9 600	58,0	84,0	8 300				42,1
44,0	49,0	81,0	9 000	55,0	82,7	7 800				44,0
46,0	45,6	79,2	8 500	51,9	81,2	7 300				46,0
48,0	42,0	77,1	8 000	48,7	79,6	6 800				48,0
49,1	39,8	75,8	7 700	46,8	78,5	6 600	52,9	80,1	5 500	49,1
49,4	39,3	75,4	7 600	46,3	78,3	6 500	52,4	79,9	5 500	49,4
50,0	38,1	74,7	7 500	45,2	77,7	6 400	51,4	79,4	5 400	50,0
52,0	33,8	71,9	7 000	41,6	75,6	6 000	48,1	77,7	5 000	52,0
53,3	30,6	69,7	6 800	39,0	73,9	5 800	45,8	76,4	4 800	53,3
54,0	29,0	68,7	6 600	37,7	73,2	5 700	44,6	75,8	4 700	54,0
55,8	24,0	65,0	6 300	33,8	70,7	5 400	41,3	73,8	4 400	55,8
56,0	23,3	64,6	6 300	33,3	70,4	5 300	40,9	73,6	4 400	56,0
58,0	15,9	59,0	5 900	28,5	67,0	5 000	37,0	71,1	4 100	58,0
59,4	6,6	51,7	5 600	24,3	64,0	4 800	33,8	69,1	3 900	59,4
60,0				22,6	62,8	4 700	32,6	68,3	3 800	60,0
62,0				14,8	56,9	4 400	27,6	64,8	3 600	62,0
63,4				4,3	48,6	4 200	23,3	61,7	3 400	63,4
64,0							21,5	60,4	3 300	64,0
66,0							13,1	54,0	3 100	66,0
67,1							4,3	47,1	2 900	67,1

MLC250 S-1

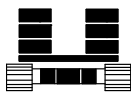
ASME B30.5



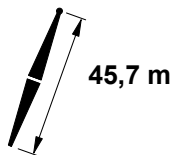
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
15,8	75,7	95,4	17 800							15,8
16,0	75,5	95,4	17 800							16,0
17,0	74,3	95,1	17 500							17,0
18,0	73,1	94,8	17 300							18,0
19,0	71,8	94,5	17 100							19,0
20,0	70,6	94,2	16 900							20,0
22,0	68,1	93,4	16 100							22,0
23,8	65,8	92,6	15 300	70,9	93,9	17 000				23,8
24,0	65,5	92,6	15 200	70,6	93,8	16 900				24,0
26,0	62,9	91,6	14 300	68,1	93,0	16 100				26,0
28,0	60,3	90,5	13 500	65,5	92,2	15 300				28,0
28,7	59,3	90,1	13 300	64,6	91,8	15 000	67,7	92,5	15 800	28,7
30,0	57,5	89,3	12 700	62,9	91,2	14 500	66,0	91,9	15 300	30,0
32,0	54,7	88,0	12 000	60,2	90,1	13 700	63,4	91,0	14 600	32,0
34,0	51,7	86,5	11 300	57,5	88,9	12 900	60,7	89,9	13 800	34,0
36,0	48,7	84,8	10 600	54,6	87,6	12 100	58,0	88,7	13 000	36,0
36,3	48,2	84,5	10 500	54,2	87,3	12 000	57,5	88,5	12 900	36,3
38,0	45,5	82,9	9 900	51,7	86,1	11 400	55,2	87,4	12 300	38,0
40,0	42,1	80,8	9 300	48,6	84,4	10 700	52,2	86,0	11 600	40,0
42,0	38,4	78,5	8 800	45,4	82,5	10 100	49,2	84,3	10 800	42,0
43,9	34,7	75,9	8 300	42,2	80,5	9 500	46,2	82,6	10 200	43,9
44,0	34,5	75,8	8 200	42,0	80,4	9 400	46,0	82,5	10 200	44,0
46,0	30,1	72,6	7 700	38,4	78,1	8 900	42,7	80,5	9 500	46,0
48,0	25,0	68,8	7 300	34,4	75,4	8 300	39,1	78,1	9 000	48,0
50,0	18,7	63,8	6 800	30,0	72,2	7 800	35,2	75,5	8 400	50,0
50,9	14,2	60,1	6 600	27,7	70,5	7 600	33,2	74,1	8 200	50,9
52,0	8,8	55,6	6 300	24,9	68,3	7 300	30,9	72,4	7 900	52,0
52,4	4,5	52,0	6 200	23,6	67,3	7 200	29,8	71,6	7 800	52,4
54,0				18,6	63,3	6 900	25,9	68,7	7 500	54,0
56,0				8,6	55,1	6 300	19,9	64,0	7 000	56,0
56,4				4,6	51,7	6 200	18,2	62,6	6 900	56,4
58,0							11,1	56,8	6 400	58,0
58,8							3,3	50,2	6 200	58,8
60,0										60,0
62,0										62,0
62,5										62,5
64,0										64,0
66,0										66,0
66,5										66,5
67,1										67,1

MLC250 S-1

ASME B30.5



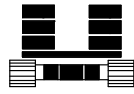
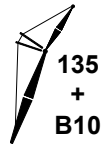
67 860 kg
+
0 kg



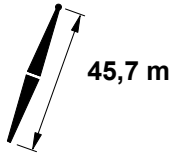
	75°			70°			65°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
15,8										15,8
16,0										16,0
17,0										17,0
18,0										18,0
19,0										19,0
20,0										20,0
22,0										22,0
23,8										23,8
24,0										24,0
26,0										26,0
28,0										28,0
28,7										28,7
30,0										30,0
32,0										32,0
34,0										34,0
36,0										36,0
36,3	62,9	89,9	11 600							36,3
38,0	60,5	88,9	10 900							38,0
40,0	57,8	87,8	10 200							40,0
42,0	55,0	86,4	9 500							42,0
43,9	52,2	85,0	8 900	57,7	86,4	7 600				43,9
44,0	52,1	84,9	8 900	57,5	86,4	7 600				44,0
46,0	49,0	83,3	8 300	54,7	85,0	7 100				46,0
48,0	45,8	81,5	7 800	51,7	83,5	6 700				48,0
50,0	42,5	79,4	7 300	48,7	81,9	6 200				50,0
50,9	40,8	78,4	7 100	47,2	81,0	6 100	52,9	82,5	5 000	50,9
52,0	38,8	77,1	6 900	45,5	80,0	5 900	51,2	81,7	4 800	52,0
52,4	38,0	76,5	6 800	44,7	79,5	5 800	50,6	81,3	4 700	52,4
54,0	34,9	74,4	6 500	42,1	77,9	5 500	48,2	80,0	4 500	54,0
56,0	30,6	71,3	6 100	38,4	75,5	5 200	44,9	78,1	4 200	56,0
56,4	29,6	70,6	6 100	37,7	75,0	5 100	44,2	77,7	4 100	56,4
58,0	25,6	67,6	5 800	34,5	72,8	4 900	41,5	75,9	3 900	58,0
58,8	23,1	65,5	5 700	32,7	71,5	4 700	40,0	74,9	3 800	58,8
60,0	19,5	62,7	5 500	30,1	69,7	4 600	37,8	73,5	3 600	60,0
62,0	10,3	55,2	5 100	25,0	65,8	4 300	33,8	70,8	3 300	62,0
62,5	6,4	51,9	5 100	23,5	64,6	4 200	32,7	70,0	3 300	62,5
64,0				18,7	60,9	4 000	29,3	67,5	3 100	64,0
66,0				8,8	52,7	3 800	24,1	63,5	2 900	66,0
66,5				4,1	48,7	3 700	22,7	62,4	2 800	66,5
67,1							20,8	61,0	2 800	67,1

MLC250 S-1

ASME B30.5



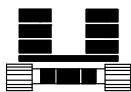
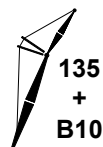
67 860 kg
+
0 kg



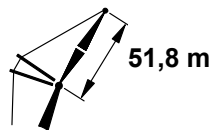
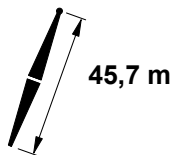
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
16,5	75,9	98,4	16 500							16,5
17,0	75,2	98,3	16 400							17,0
18,0	74,1	98,0	16 200							18,0
19,0	72,9	97,7	15 900							19,0
20,0	71,8	97,4	15 600							20,0
22,0	69,4	96,7	14 800							22,0
24,0	67,1	95,9	14 000							24,0
24,7	66,2	95,6	13 700	70,9	96,8	15 300				24,7
26,0	64,6	95,0	13 200	69,4	96,3	14 800				26,0
28,0	62,2	94,0	12 400	67,0	95,5	14 000				28,0
29,6	60,1	93,1	11 800	65,1	94,8	13 400	68,0	95,4	14 200	29,6
30,0	59,6	92,9	11 600	64,6	94,6	13 200	67,5	95,3	14 000	30,0
32,0	57,0	91,6	10 900	62,1	93,6	12 500	65,0	94,4	13 300	32,0
34,0	54,4	90,3	10 200	59,6	92,5	11 800	62,6	93,4	12 600	34,0
36,0	51,6	88,8	9 600	57,0	91,2	11 000	60,1	92,3	11 900	36,0
37,8	49,0	87,3	9 000	54,6	90,0	10 400	57,7	91,2	11 200	37,8
38,0	48,7	87,1	8 900	54,3	89,9	10 300	57,5	91,1	11 200	38,0
40,0	45,7	85,2	8 300	51,5	88,4	9 700	54,8	89,7	10 500	40,0
42,0	42,5	83,2	7 800	48,7	86,7	9 000	52,1	88,3	9 800	42,0
44,0	39,1	80,9	7 300	45,6	84,8	8 400	49,2	86,6	9 200	44,0
45,4	36,6	79,0	6 900	43,4	83,4	8 000	47,1	85,3	8 800	45,4
46,0	35,5	78,2	6 800	42,5	82,8	7 900	46,2	84,8	8 600	46,0
48,0	31,5	75,2	6 300	39,1	80,5	7 300	43,1	82,8	8 000	48,0
50,0	26,9	71,6	5 700	35,4	77,8	6 800	39,7	80,5	7 500	50,0
52,0	21,5	67,2	5 200	31,4	74,8	6 300	36,1	77,9	7 000	52,0
52,7	19,0	65,0	5 000	29,8	73,5	6 100	34,7	76,9	6 800	52,7
54,0	14,4	61,0	4 700	26,9	71,2	5 800	32,2	75,0	6 400	54,0
55,5	4,3	52,1	4 400	22,9	67,9	5 400	28,9	72,4	6 000	55,5
56,0				21,5	66,7	5 200	27,7	71,5	5 900	56,0
58,0				14,2	60,5	4 700	22,5	67,3	5 300	58,0
59,4				4,5	51,8	4 400	17,7	63,1	5 000	59,4
60,0							15,8	61,5	4 900	60,0
61,9							3,2	50,3	4 500	61,9
62,0										62,0
64,0										64,0
65,5										65,5
66,0										66,0
68,0										68,0
69,5										69,5

MLC250 S-1

ASME B30.5



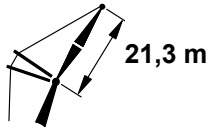
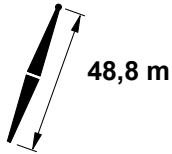
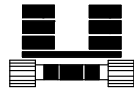
67 860 kg
+
0 kg



	75°			70°			65°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
16,5										16,5
17,0										17,0
18,0										18,0
19,0										19,0
20,0										20,0
22,0										22,0
24,0										24,0
24,7										24,7
26,0										26,0
28,0										28,0
29,6										29,6
30,0										30,0
32,0										32,0
34,0										34,0
36,0										36,0
37,8	62,7	92,5	10 900							37,8
38,0	62,4	92,4	10 800							38,0
40,0	59,9	91,3	10 100							40,0
42,0	57,3	90,1	9 400							42,0
44,0	54,6	88,7	8 800							44,0
45,4	52,7	87,7	8 400	57,8	89,1	7 100				45,4
46,0	51,9	87,2	8 200	57,0	88,7	7 000				46,0
48,0	49,0	85,6	7 700	54,4	87,3	6 500				48,0
50,0	46,0	83,8	7 200	51,6	85,8	6 100				50,0
52,0	42,9	81,7	6 800	48,7	84,2	5 700				52,0
52,7	41,7	80,9	6 700	47,6	83,5	5 600	52,9	85,0	4 500	52,7
54,0	39,5	79,4	6 400	45,7	82,3	5 400	51,1	84,0	4 300	54,0
55,5	36,8	77,5	6 100	43,4	80,8	5 200	49,0	82,7	4 100	55,5
56,0	35,9	76,9	6 000	42,5	80,2	5 100	48,2	82,3	4 000	56,0
58,0	31,9	73,9	5 700	39,1	77,9	4 800	45,2	80,4	3 700	58,0
59,4	28,7	71,3	5 500	36,5	76,0	4 600	42,8	78,9	3 500	59,4
60,0	27,5	70,4	5 400	35,5	75,3	4 500	42,0	78,3	3 400	60,0
61,9	22,5	66,3	5 100	31,7	72,5	4 200	38,8	76,1	3 200	61,9
62,0	22,2	66,0	5 100	31,5	72,3	4 200	38,5	75,9	3 200	62,0
64,0	15,3	60,1	4 800	26,9	68,7	4 000	34,8	73,2	2 900	64,0
65,5	6,2	52,1	4 500	22,8	65,3	3 800	31,7	70,9	2 800	65,5
66,0				21,5	64,3	3 700				66,0
68,0				14,4	58,1	3 500				68,0
69,5				4,0	48,9	3 300				69,5

MLC250 S-1

ASME B30.5



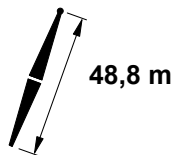
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
10,7	71,5	71,4	43 000 d							10,7
11,0	70,6	71,3	42 900 d							11,0
12,0	67,7	71,0	42 800 c							12,0
13,0	64,8	70,5	42 700 c							13,0
14,0	61,8	70,0	42 600 c							14,0
15,0	58,7	69,4	42 500 b							15,0
15,2	58,0	69,3	42 300 b	70,6	70,9	44 300 d				15,2
16,0	55,5	68,8	41 900 b	68,4	70,7	41 800 d				16,0
17,0	52,2	68,1	40 800 b	65,5	70,2	38 700 c				17,0
18,0	48,7	67,2	38 500 b	62,5	69,7	36 000 c				18,0
18,9	45,4	66,4	36 600 b	59,7	69,2	33 900 c	67,3	70,1	31 800 c	18,9
19,0	45,0	66,3	36 400 b	59,4	69,2	33 600 c	67,0	70,0	31 600 c	19,0
20,0	41,1	65,2	34 400	56,3	68,6	31 500 b	64,1	69,6	29 600 c	20,0
22,0	32,0	62,5	30 700	49,5	67,0	27 900 b	57,9	68,5	26 300 b	22,0
24,0	19,7	58,4	25 800	42,0	65,1	25 000	51,3	67,1	23 500 b	24,0
24,7	12,0	55,6	22 800	38,9	64,2	24 100	48,8	66,4	22 700 b	24,7
25,0	8,8	54,5	21 600	37,6	63,8	23 800	47,7	66,2	22 400 b	25,0
26,0				33,2	62,5	22 600	44,1	65,2	21 200	26,0
28,0				21,5	58,6	20 500	35,7	62,8	19 300	28,0
29,3				8,3	53,9	19 300	29,0	60,7	18 300	29,3
30,0							25,0	59,4	17 700	30,0
30,2							23,2	58,8	17 500	30,2
31,7							9,7	54,0	16 400	31,7
32,0										32,0
34,0										34,0
35,7										35,7
36,0										36,0
36,0										36,0
38,0										38,0
39,9										39,9
40,0										40,0
40,8										40,8
42,0										42,0
43,9										43,9
44,0										44,0
46,0										46,0
47,6										47,6

MLC250 S-1

ASME B30.5



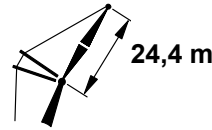
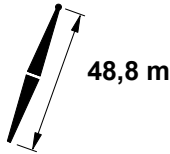
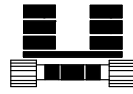
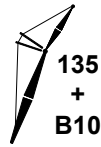
67 860 kg
+
0 kg



	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
10,7													10,7
11,0													11,0
12,0													12,0
13,0													13,0
14,0													14,0
15,0													15,0
15,2													15,2
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
18,9													18,9
19,0													19,0
20,0													20,0
22,0													22,0
24,0													24,0
24,7	62,4	68,3	20 300 c										24,7
25,0	61,5	68,2	20 000 c										25,0
26,0	58,4	67,6	19 000 b										26,0
28,0	51,8	66,2	17 300 b										28,0
29,3	47,3	65,1	16 400 b										29,3
30,0	44,6	64,4	15 800										30,0
30,2	43,8	64,2	15 700	57,9	66,2	13 800 b							30,2
31,7	37,6	62,4	14 700	52,9	65,1	13 000 b							31,7
32,0	36,3	62,1	14 500	51,9	64,9	12 800 b							32,0
34,0	25,9	58,7	13 400	44,8	63,1	11 800							34,0
35,7	9,9	53,1	12 500	37,7	61,1	11 100	52,8	63,4	9 600 b				35,7
36,0	7,4	52,2	12 400	36,6	60,8	11 000	51,7	63,2	9 500 b				36,0
36,0				36,5	60,8	10 900	51,6	63,1	9 500 b				36,0
38,0				26,2	57,5	10 100	44,4	61,3	8 800				38,0
39,9				8,9	51,4	9 400	36,4	59,0	8 200				39,9
40,0							36,1	59,0	8 200				40,0
40,8							31,9	57,6	7 900	47,8	60,2	6 700	40,8
42,0							25,6	55,6	7 600	43,4	59,1	6 400	42,0
43,9							7,9	49,3	7 000	35,4	56,7	6 000	43,9
44,0										34,9	56,6	6 000	44,0
46,0										24,0	53,0	5 500	46,0
47,6										9,4	47,9	5 200	47,6

MLC250 S-1

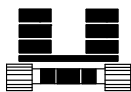
ASME B30.5



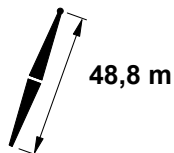
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
10,1	75,4	74,8	39 500 d							10,1
11,0	73,1	74,5	39 400 d							11,0
12,0	70,6	74,2	39 300 c							12,0
13,0	68,1	73,8	39 100 c							13,0
14,0	65,6	73,4	39 000 c							14,0
15,0	63,0	72,9	38 900 b							15,0
16,0	60,3	72,4	38 100 b							16,0
16,2	59,7	72,3	37 900 b	70,8	73,8	40 100 c				16,2
17,0	57,5	71,8	37 200 b	68,7	73,5	38 600 c				17,0
18,0	54,7	71,1	36 300 b	66,2	73,1	35 900 c				18,0
19,0	51,8	70,4	34 800 b	63,6	72,7	33 500 c				19,0
19,8	49,3	69,7	33 400 b	61,4	72,2	31 800 c	68,0	73,0	29 800 c	19,8
20,0	48,7	69,5	33 100	60,9	72,1	31 300 b	67,5	72,9	29 400 c	20,0
22,0	42,1	67,6	29 800	55,4	70,9	27 800 b	62,3	72,0	26 100 b	22,0
24,0	34,5	65,0	26 800	49,5	69,3	24 900	56,9	70,8	23 400 b	24,0
25,9	25,5	61,7	24 400	43,3	67,5	22 600	51,3	69,4	21 200 b	25,9
26,0	25,1	61,5	24 200	42,9	67,4	22 500	51,0	69,4	21 100	26,0
28,0	8,9	55,0	19 000	35,5	65,0	20 500	44,7	67,6	19 200	28,0
30,0				26,3	61,6	18 700	37,6	65,3	17 600	30,0
32,0				12,0	55,9	17 200	29,0	62,2	16 200	32,0
32,3				7,8	54,1	17 000	27,1	61,5	16 000	32,3
34,0							16,9	57,5	14 900	34,0
34,8							9,1	54,2	14 500	34,8
36,0										36,0
37,5										37,5
38,0										38,0
39,0										39,0
40,0										40,0
42,0										42,0
43,0										43,0
43,0										43,0
44,0										44,0
46,0										46,0
46,9										46,9
48,0										48,0
50,0										50,0
50,6										50,6

MLC250 S-1

ASME B30.5



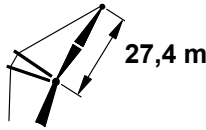
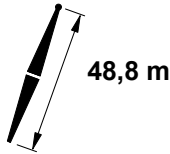
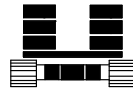
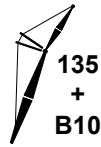
67 860 kg
+
0 kg



	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
10,1													10,1
11,0													11,0
12,0													12,0
13,0													13,0
14,0													14,0
15,0													15,0
16,0													16,0
16,2													16,2
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
19,8													19,8
20,0													20,0
22,0													22,0
24,0													24,0
25,9	62,9	71,1	18 900 b										25,9
26,0	62,7	71,1	18 800 b										26,0
28,0	57,2	69,9	17 100 b										28,0
30,0	51,5	68,5	15 700										30,0
32,0	45,2	66,7	14 400	57,4	68,6	12 600 b							32,0
32,3	44,1	66,4	14 200	56,5	68,4	12 500 b							32,3
34,0	38,1	64,5	13 300	51,6	67,2	11 700							34,0
34,8	34,9	63,3	12 900	49,2	66,5	11 300							34,8
36,0	29,6	61,5	12 300	45,3	65,4	10 800							36,0
37,5	20,9	58,1	11 600	40,0	63,7	10 200	52,8	65,8	8 800				37,5
38,0	18,0	57,0	11 400	38,2	63,2	10 000	51,3	65,4	8 600				38,0
39,0	6,9	52,4	11 000	34,0	61,7	9 700	48,1	64,5	8 300				39,0
40,0				29,8	60,2	9 300	45,0	63,6	8 000				40,0
42,0				18,3	55,7	8 700	37,9	61,4	7 400				42,0
43,0				8,3	51,6	8 300	33,7	59,9	7 200				43,0
43,0							33,6	59,9	7 200	47,5	62,4	6 000	43,0
44,0							29,4	58,4	6 900	44,1	61,4	5 800	44,0
46,0							17,6	53,8	6 400	36,9	59,0	5 400	46,0
46,9							7,4	49,5	6 200	32,8	57,5	5 200	46,9
48,0										28,2	55,9	5 000	48,0
50,0										15,5	50,9	4 600	50,0
50,6										8,8	48,1	4 500	50,6

MLC250 S-1

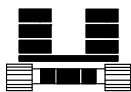
ASME B30.5



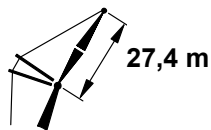
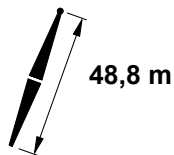
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
10,7	75,7	77,8	36 100 d							10,7
11,0	75,0	77,7	36 100 d							11,0
12,0	72,9	77,4	36 000 c							12,0
13,0	70,7	77,1	35 800 c							13,0
14,0	68,4	76,7	35 600 c							14,0
15,0	66,2	76,3	35 100 b							15,0
16,0	63,9	75,8	34 300 b							16,0
17,0	61,5	75,3	33 400 b							17,0
17,1	61,3	75,3	33 400 b	71,0	76,8	36 800 c				17,1
18,0	59,1	74,7	32 600 b	69,0	76,4	35 400 b				18,0
19,0	56,6	74,1	31 800 b	66,7	76,0	33 400 b				19,0
20,0	54,1	73,4	31 000	64,4	75,6	31 200 b				20,0
21,0	51,4	72,6	29 800	62,0	75,0	29 500 b	67,8	75,8	27 500 b	21,0
22,0	48,7	71,8	28 600	59,7	74,5	27 700 b	65,6	75,4	26 000 b	22,0
24,0	42,9	69,9	25 900	54,7	73,2	24 800	60,9	74,4	23 300	24,0
26,0	36,4	67,5	23 400	49,4	71,6	22 400	56,0	73,2	21 000	26,0
27,4	30,9	65,3	22 000	45,4	70,3	21 000	52,4	72,1	19 700	27,4
28,0	28,6	64,3	21 300	43,6	69,7	20 400	50,8	71,7	19 100	28,0
30,0	18,0	59,7	19 500	37,2	67,4	18 700	45,2	69,9	17 500	30,0
31,1	7,8	54,9	16 800	33,0	65,7	17 900	41,8	68,7	16 800	31,1
32,0				29,6	64,4	17 200	39,0	67,7	16 100	32,0
33,5				22,1	61,1	16 200	33,5	65,5	15 200	33,5
34,0				19,5	60,0	15 900	31,7	64,8	14 900	34,0
35,4				7,3	54,3	15 100	25,5	62,2	14 200	35,4
36,0							22,6	60,9	13 800	36,0
37,8							8,5	54,5	12 900	37,8
38,0										38,0
39,3										39,3
40,0										40,0
42,0										42,0
42,1										42,1
44,0										44,0
45,1										45,1
46,0										46,0
48,0										48,0
50,0										50,0
50,0										50,0
52,0										52,0
53,6										53,6

MLC250 S-1

ASME B30.5



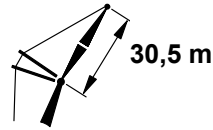
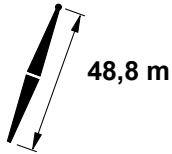
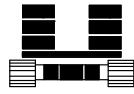
67 860 kg
+
0 kg



	75°			70°			65°			60°			
10,7													10,7
11,0													11,0
12,0													12,0
13,0													13,0
14,0													14,0
15,0													15,0
16,0													16,0
17,0													17,0
17,1													17,1
18,0													18,0
19,0													19,0
20,0													20,0
21,0													21,0
22,0													22,0
24,0													24,0
26,0													26,0
27,4	62,6	73,8	17 400 b										27,4
28,0	61,3	73,5	17 000 b										28,0
30,0	56,4	72,3	15 600										30,0
31,1	53,5	71,5	14 900										31,1
32,0	51,2	70,8	14 300										32,0
33,5	47,0	69,5	13 500	57,7	71,3	11 800							33,5
34,0	45,6	69,0	13 200	56,5	71,0	11 500							34,0
35,4	41,4	67,5	12 600	52,9	70,0	11 000							35,4
36,0	39,4	66,8	12 300	51,3	69,5	10 700							36,0
37,8	33,0	64,3	11 500	46,3	67,9	10 000							37,8
38,0	32,3	64,1	11 400	45,7	67,7	9 900							38,0
39,3	26,4	61,6	10 900	41,7	66,3	9 500	52,9	68,3	8 100				39,3
40,0	23,3	60,3	10 600	39,6	65,6	9 200	51,1	67,7	7 900				40,0
42,0	7,6	53,0	9 900	32,4	62,8	8 600	45,5	66,0	7 400				42,0
42,1	6,5	52,5	9 800	32,2	62,7	8 600	45,3	65,9	7 300				42,1
44,0				23,5	59,0	8 000	39,2	63,8	6 900				44,0
45,1				15,1	55,2	7 700	35,3	62,2	6 600	47,3	64,5	5 500	45,1
46,0				8,2	52,0	7 500	32,1	61,0	6 400	44,7	63,7	5 300	46,0
48,0							23,0	57,1	6 000	38,4	61,4	4 900	48,0
50,0							6,9	49,7	5 500	31,1	58,6	4 600	50,0
50,0										31,1	58,5	4 600	50,0
52,0										21,6	54,5	4 200	52,0
53,6										8,3	48,4	3 900	53,6

MLC250 S-1

ASME B30.5



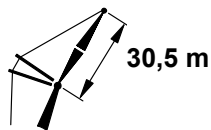
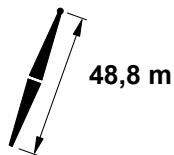
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
11,3	76,0	80,8	33 300 d							11,3
12,0	74,6	80,6	33 100 c							12,0
13,0	72,7	80,3	33 000 c							13,0
14,0	70,7	80,0	32 800 c							14,0
15,0	68,7	79,6	32 700 b							15,0
16,0	66,6	79,2	32 000 b							16,0
17,0	64,6	78,7	31 200 b							17,0
18,0	62,5	78,2	30 300 b							18,0
18,3	61,8	78,1	30 100 b	70,6	79,6	33 700 b				18,3
19,0	60,3	77,7	29 500 b	69,1	79,3	32 600 b				19,0
20,0	58,1	77,1	28 800	67,1	78,9	31 100 b				20,0
22,0	53,6	75,7	27 100	63,0	78,0	27 600 b				22,0
22,3	52,9	75,5	26 800	62,3	77,8	27 100 b	67,7	78,6	25 400 b	22,3
24,0	48,8	74,1	24 900	58,7	76,8	24 700	64,1	77,8	23 100	24,0
26,0	43,6	72,2	22 700	54,1	75,5	22 300	59,8	76,7	20 900	26,0
28,0	37,8	69,9	20 700	49,4	73,9	20 300	55,3	75,5	19 000	28,0
28,7	35,5	68,9	20 100	47,5	73,3	19 700	53,7	74,9	18 400	28,7
30,0	31,1	67,0	18 900	44,2	72,1	18 600	50,6	74,0	17 400	30,0
32,0	22,8	63,0	17 300	38,5	69,8	17 100	45,6	72,2	16 000	32,0
34,0	9,2	56,1	15 300	32,0	67,0	15 800	40,0	70,0	14 800	34,0
34,1	7,4	55,1	15 000	31,4	66,7	15 700	39,6	69,8	14 700	34,1
35,1				27,6	64,9	15 200	36,6	68,5	14 200	35,1
36,0				24,0	63,2	14 700	33,8	67,4	13 700	36,0
38,0				11,7	57,0	13 600	26,3	63,9	12 700	38,0
38,4				6,9	54,5	13 400	24,2	62,8	12 600	38,4
40,0							15,8	58,7	11 900	40,0
40,8							8,1	54,7	11 500	40,8
41,1										41,1
42,0										42,0
44,0										44,0
45,1										45,1
46,0										46,0
46,9										46,9
48,0										48,0
49,1										49,1
50,0										50,0
52,0										52,0
53,0										53,0
54,0										54,0
56,0										56,0
56,7										56,7

MLC250 S-1

ASME B30.5



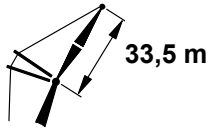
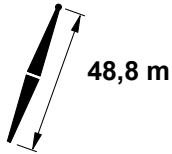
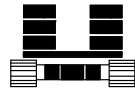
67 860 kg
+
0 kg



	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
11,3													11,3
12,0													12,0
13,0													13,0
14,0													14,0
15,0													15,0
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
18,3													18,3
19,0													19,0
20,0													20,0
22,0													22,0
22,3													22,3
24,0													24,0
26,0													26,0
28,0													28,0
28,7	63,0	76,6	16 300										28,7
30,0	60,1	75,8	15 400										30,0
32,0	55,7	74,6	14 100										32,0
34,0	51,0	73,1	13 100										34,0
34,1	50,6	73,0	13 000										34,1
35,1	48,2	72,1	12 500	57,9	73,9	10 900							35,1
36,0	46,0	71,3	12 100	55,8	73,3	10 500							36,0
38,0	40,5	69,2	11 200	51,1	71,8	9 700							38,0
38,4	39,2	68,7	11 100	50,1	71,4	9 600							38,4
40,0	34,3	66,6	10 500	46,1	70,0	9 100							40,0
40,8	31,1	65,2	10 200	43,7	69,1	8 800							40,8
41,1	30,2	64,7	10 100	43,0	68,9	8 700	52,9	70,7	7 400				41,1
42,0	26,9	63,2	9 800	40,6	67,9	8 500	50,8	70,0	7 200				42,0
44,0	16,7	58,2	9 100	34,4	65,3	7 900	45,8	68,3	6 700				44,0
45,1	6,2	52,7	8 800	30,3	63,4	7 600	42,8	67,1	6 400				45,1
46,0				27,0	61,9	7 400	40,3	66,1	6 200				46,0
46,9				22,5	59,7	7 200	37,5	64,9	6 000	47,9	67,0	4 800	46,9
48,0				17,0	57,0	6 900	34,1	63,5	5 800	45,1	66,0	4 600	48,0
49,1				7,4	52,0	6 600	30,1	61,7	5 600	42,2	64,8	4 500	49,1
50,0							26,6	60,1	5 400	39,6	63,8	4 300	50,0
52,0							16,4	55,0	5 100	33,2	61,1	4 000	52,0
53,0							6,6	49,9	4 900	29,2	59,2	3 800	53,0
54,0										25,6	57,5	3 700	54,0
56,0										14,6	52,1	3 400	56,0
56,7										7,9	48,6	3 200	56,7

MLC250 S-1

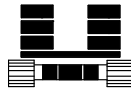
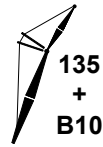
ASME B30.5



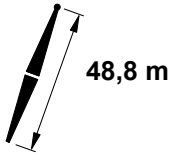
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
12,2	75,7	83,7	25 200 c							12,2
13,0	74,3	83,5	24 900 c							13,0
14,0	72,5	83,2	24 500 c							14,0
15,0	70,7	82,9	24 100 b							15,0
16,0	68,9	82,5	23 800 b							16,0
17,0	67,0	82,1	23 400 b							17,0
18,0	65,2	81,6	23 100 b							18,0
19,0	63,3	81,2	22 800 b							19,0
19,2	62,9	81,0	22 800 b	70,8	82,5	24 600 b				19,2
20,0	61,3	80,6	22 500	69,3	82,2	24 400 b				20,0
22,0	57,3	79,4	21 900	65,6	81,3	23 900				22,0
23,5	54,2	78,4	21 500	62,7	80,6	23 600	67,6	81,4	23 700 b	23,5
24,0	53,2	78,1	21 300	61,8	80,4	23 500	66,6	81,2	23 100	24,0
26,0	48,8	76,4	20 800	57,8	79,2	22 300	62,8	80,2	20 800	26,0
28,0	44,1	74,5	19 900	53,7	77,8	20 300	58,9	79,1	19 000	28,0
30,0	38,9	72,3	18 300	49,3	76,2	18 600	54,8	77,8	17 400	30,0
30,2	38,3	72,0	18 100	48,9	76,1	18 400	54,4	77,6	17 200	30,2
32,0	33,1	69,5	16 800	44,7	74,4	17 100	50,5	76,3	16 000	32,0
34,0	26,2	66,0	15 500	39,6	72,2	15 800	45,9	74,5	14 800	34,0
36,0	16,8	60,9	14 600	33,8	69,5	14 700	40,9	72,4	13 700	36,0
36,9	9,4	56,7	13 700	30,8	68,0	14 200	38,4	71,2	13 300	36,9
37,2	7,1	55,3	13 500	29,8	67,5	14 100	37,6	70,8	13 200	37,2
38,0				27,1	66,1	13 700	35,4	69,8	12 800	38,0
40,0				18,2	61,3	12 800	29,0	66,6	11 900	40,0
41,5				6,6	54,7	12 100	23,1	63,5	11 400	41,5
42,0							20,9	62,3	11 100	42,0
43,0							13,9	58,4	10 800	43,0
43,9							7,7	54,9	10 400	43,9
44,0										44,0
46,0										46,0
48,0										48,0
48,2										48,2
49,1										49,1
50,0										50,0
52,0										52,0
52,1										52,1
54,0										54,0
56,0										56,0
56,1										56,1
58,0										58,0
59,7										59,7

MLC250 S-1

ASME B30.5



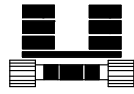
67 860 kg
+
0 kg



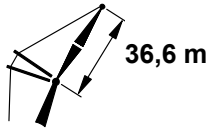
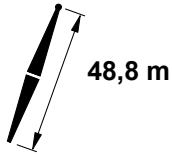
	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
12,2													12,2
13,0													13,0
14,0													14,0
15,0													15,0
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
19,2													19,2
20,0													20,0
22,0													22,0
23,5													23,5
24,0													24,0
26,0													26,0
28,0													28,0
30,0													30,0
30,2	62,7	79,2	15 200										30,2
32,0	59,2	78,2	14 100										32,0
34,0	55,1	76,9	13 000										34,0
36,0	50,8	75,4	12 100										36,0
36,9	48,7	74,6	11 700	57,5	76,4	10 100							36,9
37,2	48,1	74,3	11 600	56,9	76,2	10 000							37,2
38,0	46,2	73,6	11 200	55,2	75,6	9 700							38,0
40,0	41,3	71,5	10 500	50,9	74,1	9 100							40,0
41,5	37,3	69,7	10 000	47,6	72,8	8 600							41,5
42,0	35,8	69,0	9 800	46,3	72,3	8 500							42,0
43,0	32,6	67,5	9 500	43,9	71,3	8 200	52,9	73,1	6 900				43,0
43,9	29,8	66,1	9 200	41,7	70,4	7 900	50,9	72,4	6 700				43,9
44,0	29,5	65,9	9 200	41,4	70,3	7 900	50,7	72,3	6 700				44,0
46,0	21,5	61,7	8 600	35,9	67,8	7 400	46,1	70,6	6 200				46,0
48,0	8,1	54,2	8 000	29,6	64,6	6 900	41,2	68,5	5 800				48,0
48,2	5,9	52,9	8 000	29,0	64,3	6 900	40,7	68,3	5 800				48,2
49,1				25,3	62,4	6 700	38,1	67,1	5 600	47,7	69,2	4 400	49,1
50,0				21,7	60,5	6 500	35,7	65,9	5 500	45,5	68,3	4 300	50,0
52,0				8,6	53,1	6 100	29,3	62,8	5 100	40,5	66,2	4 000	52,0
52,1				7,1	52,2	6 100	28,8	62,5	5 100	40,2	66,0	3 900	52,1
54,0							21,3	58,6	4 800	34,9	63,6	3 700	54,0
56,0							7,5	50,8	4 400	28,4	60,3	3 400	56,0
56,1							6,3	50,1	4 400	28,0	60,1	3 400	56,1
58,0										20,0	55,9	3 100	58,0
59,7										7,5	48,8	2 900	59,7

MLC250 S-1

ASME B30.5



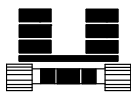
67 860 kg
+
0 kg



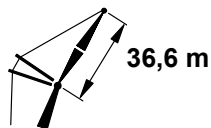
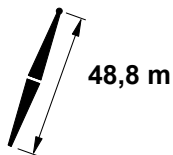
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
12,8	75,9	86,7	23 500 c							12,8
13,0	75,6	86,6	23 500 c							13,0
14,0	74,0	86,4	23 200 c							14,0
15,0	72,4	86,1	22 900 b							15,0
16,0	70,7	85,7	22 600 b							16,0
17,0	69,0	85,4	22 300 b							17,0
18,0	67,3	85,0	22 000							18,0
19,0	65,6	84,5	21 700							19,0
20,0	63,9	84,1	21 500							20,0
20,1	63,7	84,0	21 400	70,9	85,4	23 000 b				20,1
22,0	60,4	83,0	20 900	67,7	84,7	22 600				22,0
24,0	56,7	81,8	20 400	64,3	83,8	22 200				24,0
24,4	55,9	81,5	20 400	63,6	83,6	22 100	68,0	84,3	22 400	24,4
26,0	52,8	80,4	20 000	60,8	82,7	21 700	65,2	83,6	20 700	26,0
28,0	48,8	78,7	19 100	57,1	81,5	20 200	61,7	82,6	18 800	28,0
30,0	44,5	76,8	17 700	53,3	80,1	18 500	58,1	81,5	17 200	30,0
31,4	41,2	75,3	16 700	50,5	79,0	17 400	55,5	80,5	16 200	31,4
32,0	39,8	74,6	16 300	49,3	78,5	17 000	54,3	80,1	15 800	32,0
34,0	34,7	72,0	15 100	45,0	76,7	15 700	50,4	78,6	14 600	34,0
36,0	28,7	68,8	14 000	40,4	74,5	14 600	46,2	76,8	13 600	36,0
38,0	21,3	64,5	13 000	35,3	72,0	13 600	41,6	74,7	12 600	38,0
38,4	18,9	63,0	12 900	34,1	71,3	13 400	40,6	74,2	12 500	38,4
40,0	9,4	57,2	12 300	29,4	68,8	12 700	36,7	72,3	11 800	40,0
40,2	6,8	55,5	12 200	28,6	68,3	12 600	36,0	71,9	11 700	40,2
42,0				22,3	64,7	11 900	31,1	69,3	11 000	42,0
44,0				11,4	58,1	11 100	24,3	65,5	10 300	44,0
44,5				6,3	54,9	10 900	22,0	64,1	10 200	44,5
44,8							20,6	63,2	10 100	44,8
46,0							15,0	59,9	9 700	46,0
46,9							7,4	55,1	9 400	46,9
48,0										48,0
50,0										50,0
51,2										51,2
51,2										51,2
52,0										52,0
54,0										54,0
55,2										55,2
56,0										56,0
58,0										58,0
59,1										59,1
59,4										59,4

MLC250 S-1

ASME B30.5



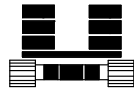
67 860 kg
+
0 kg



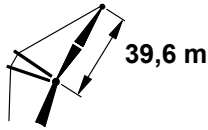
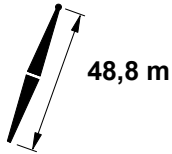
	75°			70°			65°			60°				
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	
12,8													12,8	
13,0													13,0	
14,0													14,0	
15,0													15,0	
16,0													16,0	
17,0													17,0	
18,0													18,0	
19,0													19,0	
20,0													20,0	
20,1													20,1	
22,0													22,0	
24,0													24,0	
24,4													24,4	
26,0													26,0	
28,0													28,0	
30,0													30,0	
31,4	63,0	82,0	14 300										31,4	
32,0	62,0	81,7	13 900										32,0	
34,0	58,4	80,6	12 900										34,0	
36,0	54,6	79,2	11 900										36,0	
38,0	50,6	77,7	11 100										38,0	
38,4	49,8	77,3	10 900	57,7	79,0	9 400							38,4	
40,0	46,5	75,9	10 300	54,7	77,9	8 900							40,0	
40,2	45,9	75,7	10 200	54,2	77,7	8 800							40,2	
42,0	42,0	73,9	9 700	50,7	76,4	8 300							42,0	
44,0	37,1	71,5	9 000	46,6	74,6	7 700							44,0	
44,5	35,7	70,7	8 900	45,4	74,1	7 600							44,5	
44,8	34,8	70,3	8 800	44,8	73,8	7 500	52,9	75,6	6 300				44,8	
46,0	31,5	68,5	8 500	42,1	72,6	7 200	50,5	74,6	6 000				46,0	
46,9	28,4	66,8	8 200	39,8	71,5	7 000	48,6	73,8	5 900				46,9	
48,0	24,8	64,8	8 000	37,2	70,2	6 800	46,4	72,9	5 600				48,0	
50,0	15,8	59,4	7 500	31,6	67,3	6 400	41,9	70,8	5 300				50,0	
51,2	5,7	53,1	7 200	27,6	65,0	6 100	38,9	69,3	5 100	47,5	71,4	3 800	51,2	
51,2	5,7	53,0	7 200	27,6	65,0	6 100	38,9	69,3	5 100	47,5	71,3	3 800	51,2	
52,0				25,0	63,5	6 000	36,9	68,4	4 900	45,8	70,6	3 700	52,0	
54,0				16,0	58,2	5 600	31,3	65,4	4 600	41,3	68,5	3 400	54,0	
55,2				6,8	52,4	5 400		27,4	63,2	4 500	38,3	67,0	3 300	55,2
56,0								24,6	61,7	4 300	36,2	66,0	3 100	56,0
58,0								15,5	56,2	4 000	30,6	63,0	2 900	58,0
59,1								6,0	50,2	3 800	26,8	60,9	2 800	59,1
59,4											25,8	60,3	2 700	59,4

MLC250 S-1

ASME B30.5



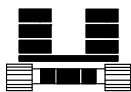
67 860 kg
+
0 kg



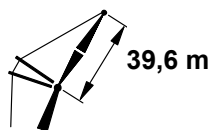
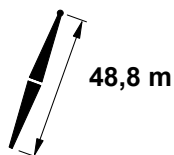
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
13,7	75,7	89,6	21 900 c							13,7
14,0	75,2	89,5	21 900 c							14,0
15,0	73,7	89,3	21 600 b							15,0
16,0	72,2	88,9	21 300 b							16,0
17,0	70,7	88,6	21 100 b							17,0
18,0	69,2	88,2	20 800							18,0
19,0	67,6	87,8	20 600							19,0
20,0	66,0	87,4	20 300							20,0
21,0	64,4	86,9	20 100	71,0	88,3	21 400				21,0
22,0	62,8	86,5	19 900	69,5	87,9	21 200				22,0
24,0	59,5	85,4	19 400	66,4	87,1	20 900				24,0
25,6	56,8	84,4	18 900	63,9	86,4	20 600	67,9	87,1	20 800	25,6
26,0	56,1	84,1	18 800	63,2	86,2	20 500	67,2	86,9	20 600	26,0
28,0	52,6	82,7	17 900	59,9	85,1	19 900	64,1	86,0	18 700	28,0
30,0	48,8	81,0	17 000	56,5	83,9	18 400	60,8	85,0	17 100	30,0
32,0	44,9	79,2	15 800	53,0	82,5	16 900	57,4	83,8	15 700	32,0
32,9	42,9	78,2	15 300	51,3	81,7	16 300	55,8	83,2	15 200	32,9
34,0	40,6	77,0	14 700	49,3	80,8	15 600	53,9	82,4	14 500	34,0
36,0	35,9	74,5	13 600	45,3	79,0	14 500	50,3	80,9	13 500	36,0
38,0	30,6	71,4	12 700	41,1	76,9	13 500	46,4	79,1	12 500	38,0
39,9	24,7	67,8	11 900	36,7	74,5	12 700	42,4	77,1	11 800	39,9
40,0	24,4	67,6	11 800	36,5	74,4	12 600	42,2	77,0	11 700	40,0
42,0	16,0	62,1	11 200	31,3	71,4	11 800	37,7	74,7	11 000	42,0
43,3	6,5	55,7	10 900	27,4	69,0	11 300	34,5	72,8	10 500	43,3
44,0				25,2	67,7	11 100	32,7	71,8	10 300	44,0
46,0				17,2	62,5	10 400	26,9	68,3	9 600	46,0
46,6				12,9	59,6	10 200	24,7	66,9	9 500	46,6
47,6				6,1	55,0	9 900	21,2	64,7	9 200	47,6
48,0							19,6	63,7	9 100	48,0
50,0							7,1	55,3	8 500	50,0
50,0										50,0
52,0										52,0
53,0										53,0
54,0										54,0
54,3										54,3
56,0										56,0
57,9										57,9
58,0										58,0
58,2										58,2
60,0										60,0
62,0										62,0
62,2										62,2

MLC250 S-1

ASME B30.5



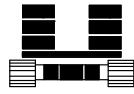
67 860 kg
+
0 kg



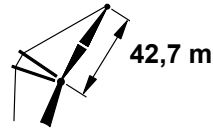
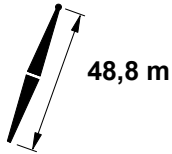
	75°			70°			65°			60°			
	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	
13,7													13,7
14,0													14,0
15,0													15,0
16,0													16,0
17,0													17,0
18,0													18,0
19,0													19,0
20,0													20,0
21,0													21,0
22,0													22,0
24,0													24,0
25,6													25,6
26,0													26,0
28,0													28,0
30,0													30,0
32,0													32,0
32,9	62,8	84,7	13 300										32,9
34,0	61,0	84,1	12 800										34,0
36,0	57,7	82,9	11 800										36,0
38,0	54,2	81,6	11 000										38,0
39,9	50,7	80,1	10 300	57,9	81,6	8 800							39,9
40,0	50,5	80,0	10 200	57,7	81,6	8 800							40,0
42,0	46,7	78,2	9 600	54,2	80,2	8 200							42,0
43,3	44,0	76,9	9 200	51,9	79,3	7 800							43,3
44,0	42,5	76,2	8 900	50,6	78,7	7 600							44,0
46,0	38,1	73,9	8 400	46,7	76,9	7 100							46,0
46,6	36,6	73,0	8 200	45,5	76,3	7 000	52,9	78,0	5 800				46,6
47,6	34,2	71,7	8 000	43,6	75,4	6 800	51,2	77,3	5 600				47,6
48,0	33,1	71,1	7 900	42,6	74,9	6 700	50,4	76,9	5 500				48,0
50,0	27,4	67,6	7 400	38,2	72,6	6 300	46,6	75,2	5 200				50,0
50,0	27,4	67,6	7 400	38,2	72,6	6 300	46,6	75,2	5 200				50,0
52,0	20,2	63,1	7 000	33,2	69,8	5 900	42,4	73,1	4 800				52,0
53,0	14,3	59,2	6 700	30,3	68,1	5 700	40,2	72,0	4 700	48,0	73,8	3 400	53,0
54,0	8,5	55,3	6 500	27,5	66,4	5 500	38,0	70,8	4 500	46,1	72,9	3 200	54,0
54,3	5,4	53,2	6 500	26,6	65,8	5 500	37,3	70,4	4 500	45,5	72,7	3 200	54,3
56,0				20,3	61,9	5 200	33,0	68,0	4 200	41,9	70,8	3 000	56,0
57,9				9,4	54,5	4 900	27,4	64,7	3 900	37,6	68,5	2 800	57,9
58,0				8,9	54,2	4 900	27,2	64,5	3 900				58,0
58,2				6,5	52,6	4 800	26,4	64,0	3 900				58,2
60,0							20,0	59,9	3 600				60,0
62,0							7,9	51,9	3 300				62,0
62,2							5,8	50,4	3 300				62,2

MLC250 S-1

ASME B30.5



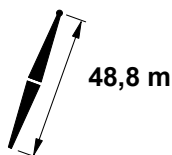
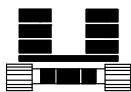
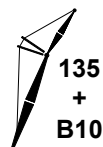
67 860 kg
+
0 kg



	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
14,3	75,9	92,6	20 400 b							14,3
15,0	74,9	92,4	20 300 b							15,0
16,0	73,5	92,1	20 000 b							16,0
17,0	72,1	91,8	19 800							17,0
18,0	70,7	91,5	19 600							18,0
19,0	69,3	91,1	19 300							19,0
20,0	67,9	90,7	19 100							20,0
22,0	64,9	89,9	18 700							22,0
22,3	64,5	89,7	18 600	70,7	91,1	19 800				22,3
24,0	61,9	88,9	18 000	68,2	90,4	19 500				24,0
26,0	58,8	87,7	17 200	65,3	89,6	19 200				26,0
26,8	57,5	87,2	16 800	64,1	89,2	18 900	67,8	89,9	19 200	26,8
28,0	55,6	86,4	16 300	62,3	88,6	18 400	66,0	89,4	18 500	28,0
30,0	52,3	85,0	15 500	59,2	87,5	17 500	63,1	88,4	17 000	30,0
32,0	48,8	83,3	14 700	56,0	86,2	16 700	60,0	87,4	15 600	32,0
34,0	45,2	81,5	13 900	52,7	84,8	15 500	56,9	86,1	14 400	34,0
34,4	44,4	81,0	13 800	52,0	84,4	15 300	56,2	85,9	14 200	34,4
36,0	41,2	79,3	13 200	49,3	83,1	14 400	53,6	84,7	13 300	36,0
38,0	37,0	76,9	12 300	45,6	81,3	13 400	50,2	83,2	12 400	38,0
40,0	32,3	74,0	11 500	41,7	79,2	12 500	46,6	81,4	11 600	40,0
41,5	28,2	71,3	11 000	38,6	77,4	11 900	43,7	79,9	11 000	41,5
42,0	26,8	70,4	10 800	37,5	76,8	11 700	42,8	79,4	10 800	42,0
44,0	20,0	65,8	10 200	32,8	74,0	11 000	38,6	77,0	10 100	44,0
46,0	9,5	58,2	9 700	27,5	70,5	10 300	34,1	74,3	9 500	46,0
46,3	6,3	55,9	9 700	26,4	69,8	10 200	33,3	73,8	9 400	46,3
48,0				20,9	66,1	9 700	29,0	71,1	9 000	48,0
48,5				18,5	64,3	9 500	27,4	70,0	8 800	48,5
50,0				11,3	59,1	9 100	22,8	67,0	8 400	50,0
50,6				5,9	55,2	8 900	20,3	65,2	8 300	50,6
52,0							14,4	61,0	7 900	52,0
53,0							6,9	55,5	7 700	53,0
54,0										54,0
56,0										56,0
57,3										57,3
58,0										58,0
60,0										60,0
61,3										61,3
62,0										62,0
64,0										64,0
65,2										65,2

MLC250 S-1

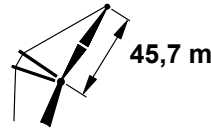
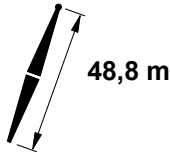
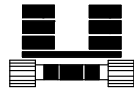
ASME B30.5



	75°			70°			65°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
14,3										14,3
15,0										15,0
16,0										16,0
17,0										17,0
18,0										18,0
19,0										19,0
20,0										20,0
22,0										22,0
22,3										22,3
24,0										24,0
26,0										26,0
26,8										26,8
28,0										28,0
30,0										30,0
32,0										32,0
34,0										34,0
34,4	62,6	87,3	12 300							34,4
36,0	60,2	86,5	11 600							36,0
38,0	57,1	85,2	10 800							38,0
40,0	53,8	83,9	10 100							40,0
41,5	51,3	82,7	9 600	58,0	84,3	8 100				41,5
42,0	50,4	82,3	9 400	57,1	83,9	8 000				42,0
44,0	46,8	80,5	8 800	53,9	82,6	7 500				44,0
46,0	43,0	78,5	8 200	50,5	81,0	7 000				46,0
46,3	42,4	78,2	8 200	49,9	80,7	6 900				46,3
48,0	38,9	76,2	7 700	46,9	79,2	6 500				48,0
48,5	37,8	75,6	7 600	46,0	78,7	6 400	53,0	80,5	5 200	48,5
50,0	34,4	73,6	7 300	43,1	77,3	6 100	50,3	79,2	4 900	50,0
50,6	32,9	72,6	7 100	41,9	76,6	6 000	49,2	78,7	4 800	50,6
52,0	29,4	70,3	6 800	39,0	75,0	5 700	46,7	77,5	4 600	52,0
53,0	26,2	68,2	6 600	36,7	73,6	5 600	44,7	76,4	4 400	53,0
54,0	23,3	66,3	6 400	34,5	72,3	5 400	42,9	75,5	4 300	54,0
56,0	15,1	60,6	6 100	29,5	69,1	5 100	38,8	73,2	4 000	56,0
57,3	5,2	53,3	5 800	25,5	66,5	4 900	35,9	71,4	3 800	57,3
58,0				23,4	65,1	4 800	34,3	70,5	3 700	58,0
60,0				15,3	59,4	4 500	29,2	67,2	3 400	60,0
61,3				6,3	52,7	4 300	25,4	64,7	3 200	61,3
62,0							23,1	63,2	3 200	62,0
64,0							14,9	57,4	2 900	64,0
65,2							5,6	50,5	2 700	65,2

MLC250 S-1

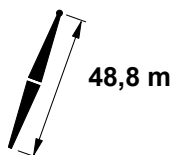
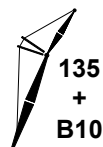
ASME B30.5



	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
15,2	75,7	95,5	19 000 b							15,2
16,0	74,7	95,3	18 800 b							16,0
17,0	73,4	95,0	18 600							17,0
18,0	72,1	94,7	18 300							18,0
19,0	70,7	94,4	18 100							19,0
20,0	69,4	94,0	18 000							20,0
22,0	66,7	93,2	17 400							22,0
23,2	65,0	92,6	17 000	70,8	94,0	18 300				23,2
24,0	63,9	92,3	16 600	69,7	93,7	18 200				24,0
26,0	61,1	91,2	15 800	67,0	92,9	17 700				26,0
28,0	58,2	90,1	14 900	64,3	92,0	16 900	67,7	92,7	17 700	28,0
30,0	55,2	88,8	14 100	61,4	91,0	16 100	65,0	91,8	16 800	30,0
32,0	52,1	87,3	13 400	58,6	89,8	15 300	62,2	90,8	15 500	32,0
34,0	48,8	85,6	12 700	55,6	88,5	14 500	59,3	89,7	14 300	34,0
35,7	45,9	84,0	12 100	52,9	87,3	13 800	56,8	88,6	13 500	35,7
36,0	45,4	83,8	12 000	52,5	87,1	13 700	56,4	88,5	13 300	36,0
38,0	41,8	81,7	11 300	49,2	85,4	12 900	53,3	87,1	12 400	38,0
40,0	37,9	79,3	10 700	45,8	83,6	12 300	50,1	85,5	11 500	40,0
42,0	33,6	76,5	10 100	42,2	81,5	11 600	46,7	83,7	10 800	42,0
43,3	30,4	74,3	9 800	39,7	80,0	11 200	44,4	82,4	10 300	43,3
44,0	28,7	73,2	9 600	38,4	79,2	10 900	43,2	81,7	10 100	44,0
46,0	23,0	69,1	9 100	34,1	76,5	10 300	39,4	79,4	9 500	46,0
48,0	15,4	63,3	8 700	29,3	73,2	9 700	35,3	76,8	8 900	48,0
49,4	6,0	56,0	8 500	25,5	70,5	9 300	32,1	74,7	8 600	49,4
50,0				23,7	69,2	9 100	30,7	73,7	8 400	50,0
50,3				22,6	68,4	9 000	29,8	73,1	8 300	50,3
52,0				16,4	63,8	8 600	25,3	69,9	7 900	52,0
53,6				5,7	55,3	8 200	19,8	65,9	7 600	53,6
54,0							18,6	65,0	7 500	54,0
56,0							7,5	56,3	7 100	56,0
56,1							6,6	55,7	7 000	56,1
58,0										58,0
60,0										60,0
60,4										60,4
62,0										62,0
64,0										64,0
64,3										64,3
65,5										65,5

MLC250 S-1

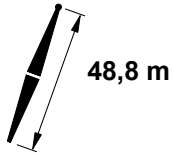
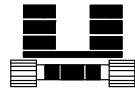
ASME B30.5



	75°			70°			65°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
15,2										15,2
16,0										16,0
17,0										17,0
18,0										18,0
19,0										19,0
20,0										20,0
22,0										22,0
23,2										23,2
24,0										24,0
26,0										26,0
28,0										28,0
30,0										30,0
32,0										32,0
34,0										34,0
35,7	62,9	90,1	11 700							35,7
36,0	62,4	89,9	11 600							36,0
38,0	59,5	88,8	10 800							38,0
40,0	56,6	87,6	10 000							40,0
42,0	53,5	86,2	9 300							42,0
43,3	51,4	85,2	9 000	57,7	86,7	7 600				43,3
44,0	50,3	84,6	8 700	56,6	86,3	7 400				44,0
46,0	47,0	82,9	8 200	53,6	84,9	6 900				46,0
48,0	43,5	80,9	7 700	50,4	83,3	6 500				48,0
49,4	40,8	79,3	7 400	48,1	82,1	6 200				49,4
50,0	39,7	78,6	7 200	47,0	81,6	6 100				50,0
50,3	39,1	78,2	7 200	46,5	81,3	6 000	53,0	82,9	4 800	50,3
52,0	35,6	76,0	6 800	43,5	79,6	5 700	50,2	81,5	4 500	52,0
53,6	31,8	73,5	6 500	40,4	77,7	5 400	47,5	80,1	4 300	53,6
54,0	31,0	73,0	6 400	39,7	77,3	5 400	46,9	79,8	4 200	54,0
56,0	25,7	69,3	6 100	35,6	74,7	5 000	43,4	77,8	3 900	56,0
56,1	25,4	69,1	6 000	35,5	74,6	5 000	43,2	77,7	3 900	56,1
58,0	19,1	64,4	5 700	31,1	71,7	4 700	39,6	75,5	3 600	58,0
60,0	8,7	56,4	5 400	25,8	68,0	4 500	35,5	72,9	3 400	60,0
60,4	5,1	53,5	5 300	24,7	67,2	4 400	34,6	72,4	3 300	60,4
62,0				19,3	63,2	4 200	30,9	69,9	3 100	62,0
64,0				9,0	55,3	3 900	25,6	66,1	2 900	64,0
64,3				6,1	52,9	3 900	24,6	65,4	2 800	64,3
65,5							20,7	62,5	2 700	65,5

MLC250 S-1

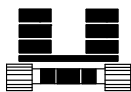
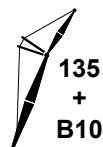
ASME B30.5



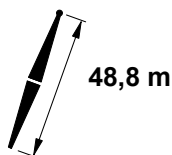
	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
15,8	75,8	98,5	17 500							15,8
16,0	75,6	98,5	17 500							16,0
17,0	74,4	98,2	17 300							17,0
18,0	73,2	97,9	17 100							18,0
19,0	72,0	97,6	16 900							19,0
20,0	70,7	97,2	16 700							20,0
22,0	68,2	96,5	16 000							22,0
24,0	65,7	95,6	15 100							24,0
24,1	65,5	95,6	15 100	70,9	96,9	16 800				24,1
26,0	63,1	94,7	14 300	68,5	96,2	16 200				26,0
28,0	60,4	93,6	13 500	66,0	95,4	15 400				28,0
29,0	59,0	93,0	13 200	64,7	94,9	15 000	68,0	95,6	15 800	29,0
30,0	57,7	92,4	12 800	63,4	94,4	14 600	66,6	95,2	15 400	30,0
32,0	54,8	91,1	12 000	60,7	93,4	13 800	64,1	94,3	14 700	32,0
34,0	51,9	89,6	11 300	58,0	92,2	13 000	61,4	93,2	14 000	34,0
36,0	48,9	87,9	10 600	55,2	90,8	12 300	58,7	92,1	13 100	36,0
37,2	46,9	86,8	10 200	53,4	90,0	11 800	57,0	91,3	12 600	37,2
38,0	45,7	86,1	10 000	52,3	89,4	11 500	55,9	90,8	12 200	38,0
40,0	42,3	84,0	9 400	49,2	87,7	10 800	53,0	89,4	11 400	40,0
42,0	38,6	81,7	8 800	46,0	85,9	10 200	50,0	87,8	10 600	42,0
44,0	34,7	79,0	8 300	42,7	83,9	9 600	46,9	86,0	10 000	44,0
44,8	33,0	77,7	8 100	41,2	82,9	9 300	45,6	85,2	9 700	44,8
46,0	30,3	75,8	7 800	39,1	81,6	9 000	43,6	84,0	9 400	46,0
48,0	25,3	72,1	7 300	35,2	78,9	8 400	40,0	81,8	8 800	48,0
50,0	19,1	67,2	6 800	30,9	75,9	7 900	36,2	79,2	8 300	50,0
52,0	9,6	59,3	6 300	25,9	72,2	7 500	32,1	76,3	7 800	52,0
52,1	8,7	58,6	6 300	25,6	71,9	7 400	31,8	76,1	7 800	52,1
52,4	5,8	56,2	6 200	24,6	71,1	7 400	31,0	75,5	7 700	52,4
54,0				19,9	67,4	7 000	27,3	72,8	7 400	54,0
56,0				11,1	60,2	6 400	21,6	68,4	7 000	56,0
56,7				5,5	55,5	6 300	19,0	66,2	6 800	56,7
58,0							13,9	62,2	6 600	58,0
59,1							6,4	55,8	6 300	59,1
60,0										60,0
62,0										62,0
62,5										62,5
63,4										63,4
64,0										64,0
66,0										66,0
67,4										67,4

MLC250 S-1

ASME B30.5



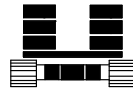
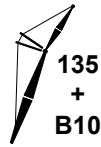
67 860 kg
+
0 kg



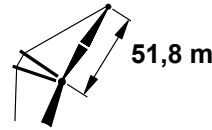
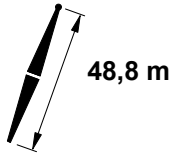
	75°			70°			65°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
15,8										15,8
16,0										16,0
17,0										17,0
18,0										18,0
19,0										19,0
20,0										20,0
22,0										22,0
24,0										24,0
24,1										24,1
26,0										26,0
28,0										28,0
29,0										29,0
30,0										30,0
32,0										32,0
34,0										34,0
36,0										36,0
37,2	62,7	92,8	10 900							37,2
38,0	61,6	92,3	10 600							38,0
40,0	58,9	91,2	9 800							40,0
42,0	56,1	89,9	9 200							42,0
44,0	53,2	88,5	8 600							44,0
44,8	52,0	87,9	8 400	57,8	89,4	7 000				44,8
46,0	50,2	86,9	8 000	56,2	88,6	6 700				46,0
48,0	47,1	85,2	7 500	53,3	87,2	6 300				48,0
50,0	43,8	83,2	7 100	50,3	85,6	5 900				50,0
52,0	40,3	81,0	6 700	47,2	83,9	5 500				52,0
52,1	40,1	80,8	6 600	47,0	83,8	5 500	53,0	85,3	4 200	52,1
52,4	39,5	80,4	6 600	46,5	83,4	5 500	52,5	85,1	4 200	52,4
54,0	36,5	78,4	6 300	43,9	81,9	5 200	50,2	83,8	3 900	54,0
56,0	32,4	75,5	5 900	40,4	79,7	4 900	47,0	82,1	3 600	56,0
56,7	30,7	74,3	5 800	39,1	78,8	4 800	45,9	81,4	3 600	56,7
58,0	27,7	72,1	5 600	36,6	77,2	4 600	43,7	80,1	3 400	58,0
59,1	24,5	69,6	5 400	34,3	75,5	4 400	41,7	78,9	3 200	59,1
60,0	22,1	67,8	5 300	32,5	74,3	4 300	40,2	77,9	3 100	60,0
62,0	14,6	61,7	4 900	27,8	70,8	4 000	36,4	75,4	2 900	62,0
62,5	11,3	58,9	4 900	26,4	69,8	4 000	35,4	74,7	2 800	62,5
63,4	4,9	53,6	4 700	23,9	67,8	3 900				63,4
64,0				22,2	66,5	3 800				64,0
66,0				14,8	60,5	3 500				66,0
67,4				5,9	53,1	3 300				67,4

MLC250 S-1

ASME B30.5



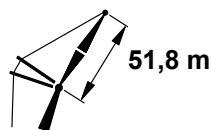
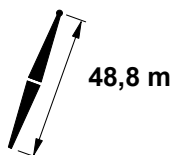
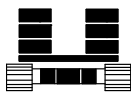
67 860 kg
+
0 kg



	88°			83°			80°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
16,5	76,0	101,5	16 300							16,5
17,0	75,4	101,3	16 200							17,0
18,0	74,2	101,1	16 000							18,0
19,0	73,1	100,8	15 800							19,0
20,0	71,9	100,5	15 500							20,0
22,0	69,6	99,8	14 700							22,0
24,0	67,2	99,0	13 900							24,0
25,0	66,0	98,5	13 500	71,0	99,8	15 200				25,0
26,0	64,8	98,1	13 100	69,8	99,5	14 800				26,0
28,0	62,3	97,1	12 400	67,5	98,7	14 100				28,0
30,0	59,8	96,0	11 700	65,1	97,8	13 300				30,0
30,2	59,5	95,8	11 600	64,8	97,7	13 300	67,9	98,4	14 100	30,2
32,0	57,2	94,8	10 900	62,6	96,8	12 600	65,7	97,6	13 400	32,0
34,0	54,5	93,4	10 200	60,1	95,7	11 900	63,2	96,7	12 700	34,0
36,0	51,7	91,9	9 600	57,5	94,5	11 100	60,7	95,6	12 000	36,0
38,0	48,9	90,2	9 000	54,8	93,2	10 500	58,2	94,4	11 300	38,0
38,4	48,3	89,9	8 800	54,3	92,9	10 300	57,6	94,2	11 200	38,4
40,0	45,9	88,4	8 400	52,1	91,7	9 800	55,5	93,1	10 700	40,0
42,0	42,7	86,3	7 800	49,2	90,0	9 200	52,8	91,7	10 000	42,0
44,0	39,3	84,0	7 300	46,2	88,2	8 500	50,0	90,1	9 300	44,0
46,0	35,7	81,4	6 800	43,1	86,2	8 000	47,0	88,3	8 700	46,0
46,3	35,1	81,0	6 700	42,6	85,9	7 900	46,5	88,0	8 700	46,3
48,0	31,7	78,4	6 300	39,7	83,9	7 500	43,9	86,3	8 200	48,0
50,0	27,2	74,9	5 700	36,1	81,4	7 000	40,6	84,1	7 600	50,0
52,0	21,9	70,5	5 200	32,2	78,4	6 400	37,1	81,7	7 100	52,0
53,9	15,2	64,8	4 800	28,0	75,1	5 900	33,4	79,0	6 600	53,9
54,0	14,8	64,5	4 800	27,8	75,0	5 900	33,3	78,8	6 600	54,0
55,5	5,7	56,3	4 500	23,9	71,8	5 500	30,1	76,4	6 200	55,5
56,0				22,6	70,7	5 400	29,0	75,5	6 000	56,0
58,0				15,8	64,9	4 900	24,0	71,5	5 500	58,0
59,7				5,3	55,6	4 500	18,6	66,9	5 100	59,7
60,0							17,8	66,3	5 000	60,0
61,0							13,0	62,0	4 800	61,0
62,0							7,8	57,5	4 600	62,0
62,2							6,2	56,0	4 500	62,2
64,0										64,0
66,0										66,0
66,5										66,5
68,0										68,0
70,0										70,0
70,4										70,4

MLC250 S-1

ASME B30.5



	75°			70°			65°			
m	m	m	kg	m	m	kg	m	m	kg	m
16,5										16,5
17,0										17,0
18,0										18,0
19,0										19,0
20,0										20,0
22,0										22,0
24,0										24,0
25,0										25,0
26,0										26,0
28,0										28,0
30,0										30,0
30,2										30,2
32,0										32,0
34,0										34,0
36,0										36,0
38,0										38,0
38,4	62,9	95,6	10 300							38,4
40,0	60,9	94,7	9 700							40,0
42,0	58,3	93,5	9 100							42,0
44,0	55,7	92,2	8 500							44,0
46,0	53,0	90,8	7 900							46,0
46,3	52,6	90,6	7 900	58,0	92,0	6 600				46,3
48,0	50,2	89,2	7 400	55,8	90,9	6 200				48,0
50,0	47,2	87,5	7 000	53,0	89,5	5 800				50,0
52,0	44,1	85,5	6 600	50,2	87,9	5 400				52,0
53,9	41,0	83,4	6 200	47,4	86,2	5 100	53,0	87,8	3 800	53,9
54,0	40,9	83,3	6 200	47,3	86,2	5 100	52,9	87,7	3 800	54,0
55,5	38,3	81,5	5 900	45,0	84,7	4 900	50,8	86,6	3 600	55,5
56,0	37,3	80,9	5 800	44,2	84,2	4 800	50,1	86,2	3 500	56,0
58,0	33,5	78,0	5 500	40,9	82,0	4 500	47,1	84,4	3 200	58,0
59,7	29,8	75,2	5 200	37,9	79,9	4 200	44,4	82,7	3 000	59,7
60,0	29,3	74,8	5 200	37,4	79,6	4 200	44,0	82,4	3 000	60,0
61,0	26,9	72,9	5 000	35,6	78,2	4 100	42,5	81,4	2 800	61,0
62,0	24,4	70,8	4 900	33,6	76,8	3 900				62,0
62,2	23,8	70,4	4 800	33,2	76,5	3 900				62,2
64,0	18,3	65,7	4 600	29,4	73,5	3 600				64,0
66,0	8,9	57,4	4 300	24,5	69,6	3 400				66,0
66,5	4,8	53,7	4 200	23,1	68,4	3 300				66,5
68,0				18,5	64,5	3 200				68,0
70,0				9,2	56,4	2 900				70,0
70,4				5,7	53,2	2 900				70,4