

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 70,2 t

Länge des Hauptauslegers (m)	12,7	17,4	16,9	16,9	16,9	16,9	16,9	21,6
Radius (m)								
3	130	130	130	130	130	110	71	130
3,5	130	130	130	130	130	103	67,4	130
4	129	128	128,5	129	129,5	97,3	64,1	127,5
4,5	120	119	119,5	120	120,5	91,4	60,9	119
5	112	111	111,5	112,5	113	86	57,9	111
6	99,1	98,1	98,8	99,3	99,8	76,8	52,8	97,9
7	88,5	87,4	88,2	88,7	89,2	69,9	48,9	87,3
8	79,8	78,7	79,4	80	80,5	64,3	45,5	78,6
9	67	71,2	72,1	72,7	73,3	59,6	42,7	71
10	33,9	63,6	64,5	65,2	65,8	55,4	40,1	63,4
12		51,8	52,7	53,5	54,1	48,7	36,4	51,6
14		37,1	30,6	31,2	31,8	32,3	32,8	42,6
16								36
18								27,5
Horizontale Tragfähigkeit (t)	21,2	11,8	13,3	14	14,6	15,1	15,5	7,4
Einfacheinscherung	14	14	14	14	14	12	8	14
LK-Code	1	2	3	4	5	6	7	8
Tele 1 (%)	0	45	0	0	0	0	0	45
Tele 2 (%)	0	0	45	0	0	0	0	45
Tele 3 (%)	0	0	0	45	0	0	0	0
Tele 4 (%)	0	0	0	0	45	0	0	0
Tele 5 (%)	0	0	0	0	0	45	0	0
Tele 6 (%)	0	0	0	0	0	0	45	0

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 70,2 t

Länge des Hauptauslegers (m)	21,2	21,2	21,2	21,2	21,2	21,9	25,9	25,4
Radius (m)								
3	130	130	113	76,8	50,8	47,6	110	119,5
3,5	130	130	105,5	73,1	47,5	44,4	109,5	119
4	128,5	126	99,1	69,8	44,7	41,7	109,5	118,5
4,5	120	119,5	93,3	66,8	42,2	39,3	109	117
5	112	113	88,5	63,9	40,2	37,3	109	111,5
6	98,9	99,8	80,1	58,2	36,3	33,8	97,8	99,3
7	88,3	89,3	72,4	53,1	32,9	30,6	87,6	88,9
8	79,6	80,6	65,9	48,7	30	27,8	78,9	80,2
9	72,3	73,3	60,8	45	27,8	25,6	71,4	72,9
10	64,7	65,7	56,6	41,9	25,9	23,7	63,7	65,3
12	52,9	54	49,8	36,8	22,9	20,7	51,9	53,5
14	43,9	45	44,3	32,7	20,3	18,3	42,9	44,5
16	37,2	38,3	39,3	29,6	18,5	16,3	36,3	37,8
18	25,5	26,6	27,5	27,5	17,2	14,9	31,1	32,6
20							26,8	28,5
22							21,9	20,8
Horizontale Tragfähigkeit (t)	9	10	10,9	11,6	11,9	11,5	4,9	6,6
Einfacheinscherung	14	14	14	9	6	5	12	14
LK-Code	9	10	11	12	13	14	15	16
Tele 1 (%)	0	0	0	0	0	0	45	0
Tele 2 (%)	45	0	0	0	0	0	45	45
Tele 3 (%)	45	45	0	0	0	0	45	45
Tele 4 (%)	0	45	45	0	0	0	0	45
Tele 5 (%)	0	0	45	45	0	0	0	0
Tele 6 (%)	0	0	0	45	90	100	0	0

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 70,2 t

Länge des Hauptauslegers (m)	25,4	25,4	25,4	25,4	26,2	30,1	29,7	29,7
Radius (m)								

3	110	80,9	53,2	53,7	50,1			
3,5	108	77,4	49,7	50,7	47,2			
4	104,5	74,2	46,5	48	44,7	88,8	93,8	77,3
4,5	100,5	71,3	43,6	45,4	42,3	88,5	92,8	74,6
5	96,8	68,6	41,1	43	40,2	88,2	91,8	72,1
6	88,1	63,8	37	38,6	36,6	87,8	89,8	67,4
7	81	59,3	33,8	35,4	33,7	86	85,4	63,2
8	74,9	54,9	30,8	32,4	31	79	79,8	59,4
9	69,2	50,8	28,1	29,7	28,6	72,1	73,5	55,8
10	64,3	47,3	25,9	27,4	26,5	64,4	66	52,3
12	54,9	41,8	22,6	23,9	23,2	52,6	54,3	46,2
14	45,8	37,5	20	21,3	20,6	43,6	45,2	41,5
16	39,1	34,1	18	19,2	18,6	36,9	38,5	37,9
18	33,9	31,2	16,2	17,3	16,8	31,8	33,3	34,6
20	29,8	28,9	14,9	16	15,4	27,5	29,2	30,4
22	22,1	23,1	13,8	14,9	14,4	23,6	25,3	26,8
24						20,5	22,2	23,6
26						17,9	18	19,3
Horizontale Tragfähigkeit (t)	7,8	8,8	9,1	9,4	9	3,4	5,1	6,3
Einfacheinscherung	12	9	6	6	6	10	10	9
LK-Code	17	18	19	20	21	22	23	24
Tele 1 (%)	0	0	0	0	0	45	0	0
Tele 2 (%)	0	0	0	0	0	45	45	0
Tele 3 (%)	45	0	0	0	0	45	45	45
Tele 4 (%)	45	45	0	0	0	45	45	45
Tele 5 (%)	45	45	90	45	45	0	45	45
Tele 6 (%)	0	45	45	90	100	0	0	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 70,2 t

Länge des Hauptauslegers (m)	29,7	29,7	29,7	29,7	31,4	34,4	33,9	33,9
Radius (m)								
4	56,2	49,1	50,5	40,5				
4,5	52,8	46,4	48,2	38,1	34,5			
5	49,9	44	46	36	32,6	72,4	72,1	57,5
6	44,5	39,8	41,9	32,2	29,3	72	70	52,3
7	40,4	36,4	38,4	29,2	26,5	71,6	66,3	47,7
8	37	33,6	35,5	26,8	24,2	71	62,6	43,7
9	34,2	31,2	33	24,8	22,4	69,1	59,1	40,4
10	31,5	29	30,7	22,8	20,8	65,2	55,8	37,6
12	27	25,1	26,7	19,6	17,8	53,5	50,1	32,8
14	23,7	22,4	23,8	17,2	15,5	44,4	45,1	28,6
16	21,2	20,2	21,6	15,4	13,8	37,7	39,2	25,4
18	19,2	18,4	19,7	14	12,4	32,5	34	22,9
20	17,4	16,9	18,1	12,7	11,3	28,3	29,9	20,8
22	15,9	15,5	16,7	11,6	10,3	24,4	26,2	19,1
24	14,7	14,6	15,7	10,8	9,4	21,3	23	17,4
26	13,8	13,8	14,9	10,1	8,7	18,7	20,4	16,1
28					8,2	16,6	18,3	15
30						14,8	15,7	14,1
Horizontale Tragfähigkeit (t)	6,7	7	7,2	7,5	6,9	2,5	4,2	4,6
Einfacheinscherung	6	6	6	5	4	8	8	6
LK-Code	25	26	27	28	29	30	31	32
Tele 1 (%)	0	0	0	0	0	45	0	0
Tele 2 (%)	0	0	0	0	0	45	45	0
Tele 3 (%)	0	0	0	0	0	45	45	90
Tele 4 (%)	90	45	45	0	0	45	45	45
Tele 5 (%)	45	90	45	90	100	45	45	45
Tele 6 (%)	45	45	90	90	100	0	45	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 70,2 t

Länge des Hauptauslegers (m)	33,9	33,9	33,9	33,9	35,6	38,6	38,2	38,2
Radius (m)								

5	52,1	47,9	44,4	37,3				
6	47,2	44,2	39,8	33,8	30,1	58,9	56,8	52,4
7	43	40,7	36,1	30,8	27,6	58,6	52,9	48,7
8	39,4	37,7	32,9	28,3	25,4	58,2	49,1	45,3
9	36,5	35,1	30,3	26,2	23,5	57	45,5	42,1
10	34,1	33,1	28,1	24,5	21,9	55,9	42,4	39,3
12	29,8	29,3	24,4	21,5	19,2	52,7	37,2	34,7
14	26,2	26	21,2	18,9	16,9	45,2	32,8	31
16	23,4	23,6	18,8	16,9	15	38,5	28,9	27,6
18	21,3	21,6	17	15,4	13,6	33,3	25,8	24,9
20	19,5	20	15,4	14,1	12,4	29,2	23,3	22,8
22	17,9	18,5	14,1	13	11,4	25,3	21,2	21
24	16,5	17,3	12,9	12	10,5	22,1	19,4	19,4
26	15,4	16,2	11,9	11,2	9,7	19,5	17,8	17,9
28	14,5	15,4	11,2	10,5	9,1	17,4	16,4	16,5
30	13,8	14,8	10,5	10	8,6	15,6	15,1	15,3
32					8,1	14	14,1	14,3
34						12,7	13,1	13,4
Horizontale Tragfähigkeit (t)	4,9	5,3	5,4	5,9	5,5	2,1	2,6	2,9
Einfacheinscherung	6	5	5	4	4	7	6	6
LK-Code	33	34	35	36	37	38	39	40
Tele 1 (%)	0	0	0	0	0	45	0	0
Tele 2 (%)	0	0	0	0	0	45	90	45
Tele 3 (%)	45	45	0	0	0	45	45	90
Tele 4 (%)	90	45	90	45	45	45	45	45
Tele 5 (%)	45	45	90	90	100	45	45	45
Tele 6 (%)	45	90	45	90	100	45	45	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 70,2 t

Länge des Hauptauslegers (m)

38,2	38,2	38,2	38,2	38,2	41	42,4	42,9
------	------	------	------	------	----	------	------

Radius (m)

6	46			35,3				
7	42,8	42,4	37,3	32,4	31,6	27,6	47,9	
8	39,8	39,1	34,4	30	29,3	25,8	47,3	45,9
9	37,2	36,2	31,7	27,8	27,3	24,1	45,8	44,7
10	35	33,6	29,5	26	25,5	22,4	43,4	42,4
12	31,4	29,4	25,9	23,1	22,5	19,5	38,6	38,2
14	28,3	26	23	20,6	19,8	17,2	34,3	34,3
16	25,5	23	20,5	18,4	17,5	15,1	30,6	31
18	23,4	20,6	18,4	16,8	15,7	13,4	27,3	27,9
20	21,7	18,7	16,8	15,4	14,2	12	24,5	25,2
22	20,2	17,1	15,5	14,2	13	10,9	22,2	23
24	18,9	15,7	14,3	13,3	12	10	20,3	21,1
26	17,7	14,5	13,3	12,4	11,1	9,2	18,6	19,2
28	16,7	13,4	12,3	11,5	10,2	8,4	16,8	17,1
30	15,9	12,4	11,5	10,9	9,5	7,8	15	15,3
32	15,3	11,6	10,9	10,4	8,9	7,2	13,4	13,7
34	14,1	11	10,3	10	8,5	6,7	12,1	12,3
36						6,3	10,8	11,1
38						5,9	9,8	10
40								4,6

Horizontale Tragfähigkeit (t)

Einfacheinscherung

LK-Code

Tele 1 (%)

Tele 2 (%)

Tele 3 (%)

Tele 4 (%)

Tele 5 (%)

Tele 6 (%)

3,5	3,4	3,9	4,3	4,6	4		
5	5	4	4	4	3	5	5
41	42	43	44	45	46	47	48
0	0	0	0	0	0	90	45
45	0	0	0	0	0	45	90
45	90	45	45	0	0	45	45
45	90	90	45	90	100	45	45
45	45	90	90	90	100	45	45
90	45	45	90	90	100	45	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 70,2 t

Länge des Hauptauslegers (m)

42,9	42,4	42,4	42,4	42,4	42,4	45,3	46,7
------	------	------	------	------	------	------	------

Radius (m)

7	43,6			33,9				
8	41,7	43,8	39,7	31,5	35,4	30,7	25,7	
9	39,2	41	37,2	29,4	33	28,7	24,3	38,4
10	36,9	38,4	34,8	27,5	30,9	27	22,9	37,8
12	33,1	33,7	30,8	24,5	27,1	23,8	20,2	34,8
14	30,2	29,9	27,5	22,1	24,1	21,2	17,9	31,4
16	27,6	26,6	24,8	20	21,6	19	16,1	28,3
18	25,3	23,7	22,3	18,2	19,3	17,1	14,5	25,5
20	23,4	21,2	20,2	16,7	17,4	15,5	13,1	22,9
22	21,8	19,2	18,6	15,5	15,9	14,2	11,9	20,7
24	20,5	17,6	17,2	14,4	14,6	13,1	10,9	18,8
26	19,3	16,1	15,9	13,5	13,5	12,1	10	17,2
28	18	14,9	14,8	12,7	12,5	11,3	9,3	15,8
30	16,2	13,7	13,8	11,9	11,6	10,5	8,6	14,5
32	14,6	12,6	12,9	11,3	10,8	9,9	8	13,2
34	13,2	11,7	12,1	10,7	10,1	9,3	7,4	11,8
36	12	11	11,4	10,3	9,5	8,8	7	10,6
38	11	10,3	10,8	10	9	8,5	6,6	9,5
40	5,4						6,2	8,5
42							5,9	7,6

Horizontale Tragfähigkeit (t)

Einfacheinscherung

LK-Code

Tele 1 (%)

Tele 2 (%)

Tele 3 (%)

Tele 4 (%)

Tele 5 (%)

Tele 6 (%)

1,7	1,5	2	2,8	2,7	3,3	2,9	
5	5	5	4	4	4	3	4
49	50	51	52	53	54	55	56
45	0	0	0	0	0	0	90
45	90	45	45	0	0	0	90
45	90	90	45	90	45	45	45
45	45	90	45	90	90	100	45
45	45	45	90	90	90	100	45
90	45	45	90	45	90	100	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 70,2 t

Länge des Hauptauslegers (m)

47,1	47,1	46,7	46,7	46,7	46,7	50,7	50,9
------	------	------	------	------	------	------	------

Radius (m)

8		32,8						
9	37,1	30,7	36,3	33,1	29	28,6		
10	36,4	29	34,5	31,3	27,3	26,9	22,7	32,6
12	33,6	25,8	30,9	27,9	24,5	24,2	20,9	31,8
14	30,5	23,3	27,7	25	22,1	21,8	18,9	29,4
16	27,6	21,4	24,8	22,5	20	19,7	16,9	26,9
18	25,1	19,6	22,3	20,5	18,2	18	15,1	24,4
20	22,8	18	20	18,6	16,6	16,4	13,6	22,2
22	20,7	16,6	18	17	15,2	15	12,2	20,2
24	19	15,5	16,4	15,7	14	13,8	11	18,3
26	17,5	14,6	15	14,5	13,1	12,8	10	16,7
28	16,2	13,7	13,8	13,5	12,2	11,9	9,2	15,4
30	15	13	12,8	12,6	11,4	11	8,5	14,1
32	13,7	12,3	11,8	11,8	10,8	10,3	7,8	13
34	12,4	11,6	10,9	11,1	10,1	9,6	7,2	11,9
36	11,1	11,1	10,1	10,4	9,5	9	6,7	10,6
38	10	10,6	9,5	9,9	9,1	8,4	6,2	9,5
40	9	10,3	8,9	9,4	8,7	8	5,7	8,5
42	8,2	9,5	8,4	8,9	8,4	7,6	5,4	7,6
44	4,4	5,6					5	6,8
46							4,7	6,2
48								1,9

Horizontale Tragfähigkeit (t)

Einfacheinscherung

LK-Code

Tele 1 (%)

Tele 2 (%)

Tele 3 (%)

Tele 4 (%)

Tele 5 (%)

Tele 6 (%)

		1,2		1,5	2,1	2,3	1,7	
4	4	4	4	4	3	3	3	4
57	58	59	60	61	62	63	64	
45	45	0	0	0	0	0	0	90
90	45	90	45	45	0	0	0	90
90	45	90	90	45	90	100	90	90
45	45	90	90	90	90	100	45	
45	90	45	90	90	90	100	45	
45	90	45	45	90	90	100	45	

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 70,2 t

Länge des Hauptauslegers (m)

51,4	51,4	50,9	50,9	54,9	55,2	55,6	55,6
------	------	------	------	------	------	------	------

Radius (m)

10	31,7	28,2						
12	30,7	25,5	27,9	24,9	20,7	26,9	26,1	25
14	28,3	23,2	25,4	22,7	19,1	26,3	25	23,3
16	25,9	21,1	23,2	20,6	17,5	24,6	23,4	21,4
18	23,5	19,3	21,2	18,9	15,8	22,7	21,7	19,7
20	21,5	17,8	19,3	17,4	14,3	20,8	19,9	18,2
22	19,6	16,4	17,5	16,1	13	19,1	18,4	17
24	17,9	15,1	15,8	14,8	11,8	17,5	16,9	15,8
26	16,4	14,1	14,5	13,7	10,8	16	15,5	14,7
28	15,2	13,2	13,3	12,8	9,9	14,6	14,3	13,7
30	14,1	12,4	12,3	12	9,1	13,5	13,2	12,8
32	13,1	11,7	11,4	11,2	8,5	12,4	12,3	12
34	12,2	11	10,6	10,5	7,9	11,5	11,5	11,3
36	11,3	10,4	9,9	9,9	7,3	10,6	10,7	10,7
38	10,2	9,9	9,2	9,3	6,8	9,8	10,1	10,1
40	9,2	9,4	8,5	8,7	6,4	8,8	9,5	9,5
42	8,3	9	8	8,3	5,9	7,9	8,7	9
44	7,5	8,7	7,5	7,9	5,6	7,1	7,9	8,6
46	6,8	8,1	7,1	7,6	5,2	6,4	7,2	8
48	4,4	5,5			5	5,7	6,5	7,3
50					4,7	5,2	6	6,7

Horizontale Tragfähigkeit (t)

Einfacheinscherung

LK-Code

Tele 1 (%)

Tele 2 (%)

Tele 3 (%)

Tele 4 (%)

Tele 5 (%)

Tele 6 (%)

				1,2				
4	3	3	3	3	3	3	3	3
65	66	67	68	69	70	71	72	
45	45	0	0	0	90	45	45	
90	45	90	45	45	90	90	45	
90	45	90	90	100	90	90	90	
90	90	90	90	100	90	90	90	
45	90	90	90	100	45	90	90	
45	90	45	90	100	45	45	90	

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 70,2 t

Länge des Hauptauslegers (m)

55,2	60,3	59,4	59,9	65	63,7	70
------	------	------	------	----	------	----

Radius (m)

12	24,9						
14	23,1	18,1	22,7	21,9		19,2	
16	21,2	17	22,3	20,9	16	19	14,3
18	19,5	15,8	21,2	19,6	15,4	18,6	14
20	18	14,6	19,8	18,4	14,5	17,8	13,6
22	16,6	13,3	18,3	17,1	13,5	16,8	13
24	15,3	12,2	16,9	16	12,5	15,9	12,4
26	14,1	11,1	15,6	14,8	11,6	14,9	11,5
28	13,1	10,1	14,3	13,8	10,7	13,8	10,7
30	12,1	9,2	13,2	12,8	9,9	12,8	9,8
32	11,2	8,5	12,2	11,9	9,1	11,8	9
34	10,4	7,8	11,3	11,1	8,4	11	8,2
36	9,7	7,2	10,4	10,4	7,8	10,2	7,4
38	9,1	6,7	9,7	9,7	7,2	9,5	6,8
40	8,5	6,2	9	9,1	6,7	8,9	6,2
42	7,9	5,7	8,3	8,6	6,3	8,3	5,7
44	7,4	5,3	7,5	8,1	5,8	7,7	5,3
46	7	4,9	6,8	7,6	5,5	7,2	4,8
48	6,6	4,5	6,1	6,9	5,1	6,6	4,4
50	6,2	4,2	5,5	6,4	4,7	6	4,1
54		3,7	4,5	5,3	4,1	4,9	3,4
58					3,7	4	2,8
62							2,3
66							1,9

Einfacheinscherung

LK-Code

Tele 1 (%)

Tele 2 (%)

Tele 3 (%)

Tele 4 (%)

Tele 5 (%)

Tele 6 (%)

3	2	3	3	2	2	2
73	74	75	76	77	78	79
0	0	90	45	45	90	100
90	100	90	90	100	90	100
90	100	90	90	100	90	100
90	100	90	90	100	90	100
90	100	90	90	100	90	100
90	100	45	90	100	90	100

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 51,6 t

Länge des Hauptauslegers (m)	12,7	17,4	16,9	16,9	16,9	16,9	16,9	21,6
Radius (m)								
3	130	130	130	130	130	110	71	130
3,5	130	130	130	130	130	103	67,4	130
4	127,5	126,5	127,5	128	128,5	97,3	64,1	126,5
4,5	119	117,5	118,5	119	119,5	91,4	60,9	117,5
5	111	110	110,5	111	111,5	86	57,9	110
6	98,1	97,1	97,8	98,3	98,8	76,8	52,8	96,9
7	87,6	86,3	87,2	87,8	88,3	69,9	48,9	86,1
8	76,6	75,1	76	76,8	77,4	64,3	45,5	74,9
9	67	65,9	66,9	67,7	68,4	59,6	42,7	65,7
10	33,9	58	59	59,8	60,5	55,4	40,1	57,8
12		46,4	47,4	48,1	48,7	48,7	36,4	46,2
14		36,8	30,6	31,2	31,8	32,3	32,8	36,5
16								29,2
18								23,9
Horizontale Tragfähigkeit (t)	21,2	11,8	13,3	14	14,6	15,1	15,5	7,4
Einfacheinscherung	14	14	14	14	14	12	8	14
LK-Code	1	2	3	4	5	6	7	8
Tele 1 (%)	0	45	0	0	0	0	0	45
Tele 2 (%)	0	0	45	0	0	0	0	45
Tele 3 (%)	0	0	0	45	0	0	0	0
Tele 4 (%)	0	0	0	0	45	0	0	0
Tele 5 (%)	0	0	0	0	0	45	0	0
Tele 6 (%)	0	0	0	0	0	0	45	0

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 51,6 t

Länge des Hauptauslegers (m)

21,2	21,2	21,2	21,2	21,2	21,9	25,9	25,4
------	------	------	------	------	------	------	------

Radius (m)

3	130	130	113	76,8	50,8	47,6	110	119,5
3,5	130	130	105,5	73,1	47,5	44,4	109,5	119
4	127,5	126	99,1	69,8	44,7	41,7	109,5	118,5
4,5	118,5	119,5	93,3	66,8	42,2	39,3	109	117
5	111	111,5	88,5	63,9	40,2	37,3	109	111,5
6	98	98,8	80,1	58,2	36,3	33,8	97,2	98,4
7	87,4	88,4	72,4	53,1	32,9	30,6	86,5	88
8	76,2	77,4	65,9	48,7	30	27,8	75,3	76,9
9	67,2	68,4	60,8	45	27,8	25,6	66,1	67,9
10	59,2	60,4	56,6	41,9	25,9	23,7	58,2	59,9
12	47,5	48,7	49,7	36,8	22,9	20,7	46,5	48,1
14	38,2	39,6	40,9	32,7	20,3	18,3	37	38,9
16	30,8	32,1	33,3	29,6	18,5	16,3	29,6	31,4
18	25,5	26,6	27,5	27,5	17,2	14,9	24,2	26
20							20,3	22
22							17,2	18,9

Horizontale Tragfähigkeit (t)

Einfacheinscherung

LK-Code

Tele 1 (%)

Tele 2 (%)

Tele 3 (%)

Tele 4 (%)

Tele 5 (%)

Tele 6 (%)

9	10	10,9	11,6	11,9	11,5	4,9	6,6
14	14	14	9	6	5	12	14
9	10	11	12	13	14	15	16
0	0	0	0	0	0	45	0
45	0	0	0	0	0	45	45
45	45	0	0	0	0	45	45
0	45	45	0	0	0	0	45
0	0	45	45	0	0	0	0
0	0	0	45	90	100	0	0

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 51,6 t

Länge des Hauptauslegers (m)	25,4	25,4	25,4	25,4	26,2	30,1	29,7	29,7
Radius (m)								
3	110	80,9	53,2	53,7	50,1			
3,5	108	77,4	49,7	50,7	47,2			
4	104,5	74,2	46,5	48	44,7	88,8	93,8	77,3
4,5	100,5	71,3	43,6	45,4	42,3	88,5	92,8	74,6
5	96,8	68,6	41,1	43	40,2	88,2	91,8	72,1
6	88,1	63,8	37	38,6	36,6	87,8	89,8	67,4
7	81	59,3	33,8	35,4	33,7	86	85,4	63,2
8	74,9	54,9	30,8	32,4	31	76	77,6	59,4
9	69,2	50,8	28,1	29,7	28,6	66,9	68,7	55,8
10	61,4	47,3	25,9	27,4	26,5	59	60,7	52,3
12	49,5	41,8	22,6	23,9	23,2	47,3	48,9	46,2
14	40,7	37,5	20	21,3	20,6	37,8	39,9	41,5
16	33	34,1	18	19,2	18,6	30,4	32,3	34
18	27,6	28,9	16,2	17,3	16,8	25	26,8	28,4
20	23,4	24,7	14,9	16	15,4	20,9	22,7	24,2
22	20,3	21,5	13,8	14,9	14,4	17,8	19,5	21
24						15,3	17	18,4
26						13,2	14,9	16,3
Horizontale Tragfähigkeit (t)	7,8	8,8	9,1	9,4	9	3,4	5,1	6,3
Einfacheinscherung	12	9	6	6	6	10	10	9
LK-Code	17	18	19	20	21	22	23	24
Tele 1 (%)	0	0	0	0	0	45	0	0
Tele 2 (%)	0	0	0	0	0	45	45	0
Tele 3 (%)	45	0	0	0	0	45	45	45
Tele 4 (%)	45	45	0	0	0	45	45	45
Tele 5 (%)	45	45	90	45	45	0	45	45
Tele 6 (%)	0	45	45	90	100	0	0	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 51,6 t

Länge des Hauptauslegers (m)	29,7	29,7	29,7	29,7	31,4	34,4	33,9	33,9
Radius (m)								

4	56,2	49,1	50,5	40,5				
4,5	52,8	46,4	48,2	38,1	34,5			
5	49,9	44	46	36	32,6	72,4	72,1	57,5
6	44,5	39,8	41,9	32,2	29,3	72	70	52,3
7	40,4	36,4	38,4	29,2	26,5	71,6	66,3	47,7
8	37	33,6	35,5	26,8	24,2	71	62,6	43,7
9	34,2	31,2	33	24,8	22,4	67,8	59,1	40,4
10	31,5	29	30,7	22,8	20,8	59,8	55,8	37,6
12	27	25,1	26,7	19,6	17,8	48,1	49,8	32,8
14	23,7	22,4	23,8	17,2	15,5	38,8	41	28,6
16	21,2	20,2	21,6	15,4	13,8	31,3	33,3	25,4
18	19,2	18,4	19,7	14	12,4	25,9	27,8	22,9
20	17,4	16,9	18,1	12,7	11,3	21,8	23,6	20,8
22	15,9	15,5	16,7	11,6	10,3	18,6	20,4	19,1
24	14,7	14,6	15,7	10,8	9,4	16	17,8	17,4
26	13,8	13,8	14,9	10,1	8,7	13,9	15,6	16,1
28					8,2	12,2	13,9	14,3
30						10,7	12,4	12,8

Horizontale Tragfähigkeit (t)	6,7	7	7,2	7,5	6,9	2,5	4,2	4,6
Einfacheinscherung	6	6	6	5	4	8	8	6
LK-Code	25	26	27	28	29	30	31	32
Tele 1 (%)	0	0	0	0	0	45	0	0
Tele 2 (%)	0	0	0	0	0	45	45	0
Tele 3 (%)	0	0	0	0	0	45	45	90
Tele 4 (%)	90	45	45	0	0	45	45	45
Tele 5 (%)	45	90	45	90	100	45	45	45
Tele 6 (%)	45	45	90	90	100	0	45	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 51,6 t

Länge des Hauptauslegers (m)	33,9	33,9	33,9	33,9	35,6	38,6	38,2	38,2
Radius (m)								

5	52,1	47,9	44,4	37,3				
6	47,2	44,2	39,8	33,8	30,1	58,9	56,8	52,4
7	43	40,7	36,1	30,8	27,6	58,6	52,9	48,7
8	39,4	37,7	32,9	28,3	25,4	58,2	49,1	45,3
9	36,5	35,1	30,3	26,2	23,5	57	45,5	42,1
10	34,1	33,1	28,1	24,5	21,9	55,9	42,4	39,3
12	29,8	29,3	24,4	21,5	19,2	48,9	37,2	34,7
14	26,2	26	21,2	18,9	16,9	39,9	32,8	31
16	23,4	23,6	18,8	16,9	15	32,3	28,9	27,6
18	21,3	21,6	17	15,4	13,6	26,8	25,8	24,9
20	19,5	20	15,4	14,1	12,4	22,7	23,2	22,8
22	17,9	18,5	14,1	13	11,4	19,5	19,9	20,3
24	16,5	17,3	12,9	12	10,5	16,9	17,3	17,7
26	15,4	16,2	11,9	11,2	9,7	14,8	15,2	15,6
28	14,5	15,1	11,2	10,5	9,1	13	13,4	13,8
30	13,1	13,6	10,5	10	8,6	11,5	11,9	12,3
32					8,1	10,2	10,7	11
34						9	9,5	9,9

Horizontale Tragfähigkeit (t)	4,9	5,3	5,4	5,9	5,5	2,1	2,6	2,9
Einfacheinscherung	6	5	5	4	4	7	6	6
LK-Code	33	34	35	36	37	38	39	40
Tele 1 (%)	0	0	0	0	0	45	0	0
Tele 2 (%)	0	0	0	0	0	45	90	45
Tele 3 (%)	45	45	0	0	0	45	45	90
Tele 4 (%)	90	45	90	45	45	45	45	45
Tele 5 (%)	45	45	90	90	100	45	45	45
Tele 6 (%)	45	90	45	90	100	45	45	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 51,6 t

Länge des Hauptauslegers (m)	38,2	38,2	38,2	38,2	38,2	41	42,4	42,9
Radius (m)								

6	46			35,3				
7	42,8	42,4	37,3	32,4	31,6	27,6	47,9	
8	39,8	39,1	34,4	30	29,3	25,8	47,3	45,9
9	37,2	36,2	31,7	27,8	27,3	24,1	45,8	44,7
10	35	33,6	29,5	26	25,5	22,4	43,4	42,4
12	31,4	29,4	25,9	23,1	22,5	19,5	38,6	38,2
14	28,3	26	23	20,6	19,8	17,2	34,3	34,3
16	25,5	23	20,5	18,4	17,5	15,1	30,6	31
18	23,4	20,6	18,4	16,8	15,7	13,4	26,2	26,5
20	21,7	18,7	16,8	15,4	14,2	12	22,1	22,4
22	20,2	17,1	15,5	14,2	13	10,9	18,9	19,2
24	18,5	15,7	14,3	13,3	12	10	16,3	16,6
26	16,3	14,5	13,3	12,4	11,1	9,2	14,2	14,5
28	14,5	13,4	12,3	11,5	10,2	8,4	12,4	12,7
30	13	12,4	11,5	10,9	9,5	7,8	10,9	11,2
32	11,7	11,6	10,9	10,4	8,9	7,2	9,5	9,8
34	10,6	10,5	10,3	10	8,5	6,7	8,3	8,6
36						6,3	7,3	7,6
38						5,9	6,5	6,7
40								4,6

Horizontale Tragfähigkeit (t)	3,5	3,4	3,9	4,3	4,6	4		
Einfacheinscherung	5	5	4	4	4	3	5	5
LK-Code	41	42	43	44	45	46	47	48
Tele 1 (%)	0	0	0	0	0	0	90	45
Tele 2 (%)	45	0	0	0	0	0	45	90
Tele 3 (%)	45	90	45	45	0	0	45	45
Tele 4 (%)	45	90	90	45	90	100	45	45
Tele 5 (%)	45	45	90	90	90	100	45	45
Tele 6 (%)	90	45	45	90	90	100	45	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 51,6 t

Länge des Hauptauslegers (m)

42,9	42,4	42,4	42,4	42,4	42,4	45,3	46,7
------	------	------	------	------	------	------	------

Radius (m)

7	43,6			33,9				
8	41,7	43,8	39,7	31,5	35,4	30,7	25,7	
9	39,2	41	37,2	29,4	33	28,7	24,3	38,4
10	36,9	38,4	34,8	27,5	30,9	27	22,9	37,8
12	33,1	33,7	30,8	24,5	27,1	23,8	20,2	34,8
14	30,2	29,9	27,5	22,1	24,1	21,2	17,9	31,4
16	27,6	26,6	24,8	20	21,6	19	16,1	28,3
18	25,3	23,7	22,3	18,2	19,3	17,1	14,5	25,5
20	23,4	21,2	20,2	16,7	17,4	15,5	13,1	21,9
22	20,2	19,2	18,6	15,5	15,9	14,2	11,9	18,7
24	17,5	17,4	17,2	14,4	14,6	13,1	10,9	16,1
26	15,4	15,2	15,8	13,5	13,5	12,1	10	14
28	13,6	13,4	14	12,7	12,5	11,3	9,3	12,2
30	12,1	11,9	12,5	11,9	11,6	10,5	8,6	10,6
32	10,8	10,6	11,2	11,3	10,8	9,9	8	9,3
34	9,6	9,4	10	10,7	10,1	9,3	7,4	8,1
36	8,6	8,4	9	9,9	9,5	8,8	7	7,1
38	7,7	7,5	8,1	9	8,9	8,5	6,6	6,2
40	5,4						6,2	5,4
42							5,9	4,7

Horizontale Tragfähigkeit (t)

Einfacheinscherung

LK-Code

Tele 1 (%)

Tele 2 (%)

Tele 3 (%)

Tele 4 (%)

Tele 5 (%)

Tele 6 (%)

1,7	1,5	2	2,8	2,7	3,3	2,9	
5	5	5	4	4	4	3	4
49	50	51	52	53	54	55	56
45	0	0	0	0	0	0	90
45	90	45	45	0	0	0	90
45	90	90	45	90	45	45	45
45	45	90	45	90	90	100	45
45	45	45	90	90	90	100	45
90	45	45	90	45	90	100	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 51,6 t

Länge des Hauptauslegers (m)

47,1	47,1	46,7	46,7	46,7	46,7	50,7	50,9
------	------	------	------	------	------	------	------

Radius (m)

8		32,8						
9	37,1	30,7	36,3	33,1	29	28,6		
10	36,4	29	34,5	31,3	27,3	26,9	22,7	32,6
12	33,6	25,8	30,9	27,9	24,5	24,2	20,9	31,8
14	30,5	23,3	27,7	25	22,1	21,8	18,9	29,4
16	27,6	21,4	24,8	22,5	20	19,7	16,9	26,9
18	25,1	19,6	22,3	20,5	18,2	18	15,1	24,4
20	22,5	18	20	18,6	16,6	16,4	13,6	21,9
22	19,2	16,6	18	17	15,2	15	12,2	18,7
24	16,6	15,5	16,4	15,7	14	13,8	11	16,1
26	14,5	14,6	15	14,5	13,1	12,8	10	14
28	12,7	13,7	13,6	13,5	12,2	11,9	9,2	12,2
30	11,2	12,5	12,1	12,6	11,4	11	8,5	10,7
32	9,8	11,2	10,8	11,4	10,8	10,3	7,8	9,3
34	8,6	10	9,6	10,3	10,1	9,6	7,2	8,1
36	7,6	9	8,5	9,3	9,5	9	6,7	7,1
38	6,7	8,1	7,6	8,4	9,1	8,4	6,2	6,2
40	5,9	7,3	6,8	7,6	8,2	8	5,7	5,4
42	5,2	6,6	6,1	6,9	7,5	7,6	5,4	4,7
44	4,4	5,6					5	4
46							4,7	3,5
48								1,9

Horizontale Tragfähigkeit (t)

Einfacheinscherung

LK-Code

Tele 1 (%)

Tele 2 (%)

Tele 3 (%)

Tele 4 (%)

Tele 5 (%)

Tele 6 (%)

		1,2		1,5	2,1	2,3	1,7	
4	4	4	4	4	3	3	3	4
57	58	59	60	61	62	63	64	
45	45	0	0	0	0	0	0	90
90	45	90	45	45	0	0	0	90
90	45	90	90	45	90	100	90	90
45	45	90	90	90	90	100	45	
45	90	45	90	90	90	100	45	
45	90	45	45	90	90	100	45	

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 51,6 t

Länge des Hauptauslegers (m)

51,4	51,4	50,9	50,9	54,9	55,2	55,6	55,6
------	------	------	------	------	------	------	------

Radius (m)

10	31,7	28,2						
12	30,7	25,5	27,9	24,9	20,7	26,9	26,1	25
14	28,3	23,2	25,4	22,7	19,1	26,3	25	23,3
16	25,9	21,1	23,2	20,6	17,5	24,6	23,4	21,4
18	23,5	19,3	21,2	18,9	15,8	22,7	21,7	19,7
20	21,5	17,8	19,3	17,4	14,3	20,8	19,9	18,2
22	19,4	16,4	17,5	16,1	13	19	18,4	17
24	16,8	15,1	15,8	14,8	11,8	16,5	16,9	15,8
26	14,7	14,1	14,5	13,7	10,8	14,3	15,1	14,7
28	12,9	13,2	13,3	12,8	9,9	12,6	13,3	13,7
30	11,4	12,4	12,3	12	9,1	11	11,8	12,5
32	10	11,3	11,1	11,2	8,5	9,6	10,5	11,2
34	8,8	10,2	10	10,5	7,9	8,4	9,3	10,1
36	7,8	9,1	8,9	9,8	7,3	7,4	8,2	9
38	6,9	8,2	8	8,8	6,8	6,5	7,3	8,1
40	6,1	7,4	7,2	8	6,4	5,7	6,5	7,3
42	5,4	6,7	6,4	7,3	5,9	4,9	5,8	6,5
44	4,7	6	5,8	6,6	5,6	4,3	5,1	5,9
46	4,2	5,4	5,2	6	5,2	3,7	4,5	5,3
48	3,7	4,9			5	3,2	4	4,7
50					4,7	2,7	3,5	4,3

Horizontale Tragfähigkeit (t)

Einfacheinscherung

LK-Code

Tele 1 (%)

Tele 2 (%)

Tele 3 (%)

Tele 4 (%)

Tele 5 (%)

Tele 6 (%)

				1,2				
4	3	3	3	3	3	3	3	3
65	66	67	68	69	70	71	72	
45	45	0	0	0	90	45	45	
90	45	90	45	45	90	90	45	
90	45	90	90	100	90	90	90	
90	90	90	90	100	90	90	90	
45	90	90	90	100	45	90	90	
45	90	45	90	100	45	45	90	

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 51,6 t

Länge des Hauptauslegers (m)

55,2	60,3	59,4	59,9	65	63,7	70
------	------	------	------	----	------	----

Radius (m)

12	24,9						
14	23,1	18,1	22,7	21,9		19,2	
16	21,2	17	22,3	20,9	16	19	14,3
18	19,5	15,8	21,2	19,6	15,4	18,6	14
20	18	14,6	19,8	18,4	14,5	17,8	13,6
22	16,6	13,3	18,3	17,1	13,5	16,8	13
24	15,3	12,2	16,9	16	12,5	15,9	12,4
26	14,1	11,1	14,8	14,8	11,6	14,9	11,5
28	13,1	10,1	13	13,7	10,7	13,4	10,7
30	12,1	9,2	11,5	12,2	9,9	11,9	9,8
32	11,2	8,5	10,1	10,9	9,1	10,6	9
34	10,4	7,8	8,9	9,7	8,4	9,4	8,2
36	9,4	7,2	7,9	8,7	7,8	8,3	7,4
38	8,4	6,7	6,9	7,7	7,2	7,4	6,8
40	7,6	6,2	6,1	6,9	6,7	6,6	6,2
42	6,9	5,7	5,4	6,2	6,3	5,8	5,7
44	6,2	5,3	4,7	5,5	5,7	5,1	5,1
46	5,6	4,9	4,1	4,9	5,1	4,5	4,5
48	5,1	4,5	3,6	4,4	4,5	4	4
50	4,6	4,2	3,1	3,9	4	3,5	3,5
54		3,7	2,2	3,1	3,1	2,6	2,6
58					2,4	1,9	1,8
62							1,2

Einfacheinscherung

LK-Code

Tele 1 (%)

Tele 2 (%)

Tele 3 (%)

Tele 4 (%)

Tele 5 (%)

Tele 6 (%)

3	2	3	3	2	2	2
73	74	75	76	77	78	79
0	0	90	45	45	90	100
90	100	90	90	100	90	100
90	100	90	90	100	90	100
90	100	90	90	100	90	100
90	100	90	90	100	90	100
90	100	45	90	100	90	100

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 46 t

Länge des Hauptauslegers (m)	12,7	17,4	16,9	16,9	16,9	16,9	16,9	21,6
Radius (m)								
3	130	130	130	130	130	110	71	130
3,5	130	130	130	130	130	103	67,4	130
4	127,5	126	127	127,5	128	97,3	64,1	126
4,5	118,5	117,5	118	118,5	119	91,4	60,9	117
5	110,5	109,5	110,5	111	111,5	86	57,9	109,5
6	97,8	96,8	97,5	98	98,5	76,8	52,8	96,6
7	86	84,5	85,4	86,2	86,8	69,9	48,9	84,3
8	75	73,5	74,4	75,2	75,8	64,3	45,5	73,3
9	65,5	63,8	64,8	65,6	66,3	59,6	42,7	63,6
10	33,9	56,2	57,1	57,9	58,6	55,4	40,1	56
12		44	45,3	46,3	47,1	47,8	36,4	43,7
14		33,8	30,6	31,2	31,8	32,3	32,8	33,5
16								26,7
18								21,8
Horizontale Tragfähigkeit (t)	21,2	11,8	13,3	14	14,6	15,1	15,5	7,4
Einfacheinscherung	14	14	14	14	14	12	8	14
LK-Code	1	2	3	4	5	6	7	8
Tele 1 (%)	0	45	0	0	0	0	0	45
Tele 2 (%)	0	0	45	0	0	0	0	45
Tele 3 (%)	0	0	0	45	0	0	0	0
Tele 4 (%)	0	0	0	0	45	0	0	0
Tele 5 (%)	0	0	0	0	0	45	0	0
Tele 6 (%)	0	0	0	0	0	0	45	0

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 46 t

Länge des Hauptauslegers (m)	21,2	21,2	21,2	21,2	21,2	21,9	25,9	25,4
Radius (m)								
3	130	130	113	76,8	50,8	47,6	110	119,5
3,5	130	130	105,5	73,1	47,5	44,4	109,5	119
4	127	126	99,1	69,8	44,7	41,7	109,5	118,5
4,5	118	119	93,3	66,8	42,2	39,3	109	117
5	110,5	111,5	88,5	63,9	40,2	37,3	109	111
6	97,6	98,5	80,1	58,2	36,3	33,8	96,9	98,2
7	85,6	86,8	72,4	53,1	32,9	30,6	84,7	86,3
8	74,6	75,8	65,9	48,7	30	27,8	73,7	75,3
9	65,1	66,3	60,8	45	27,8	25,6	64	65,7
10	57,4	58,5	56,6	41,9	25,9	23,7	56,3	58
12	45,6	47,1	48,2	36,8	22,9	20,7	44,2	46,4
14	35,2	36,6	37,9	32,7	20,3	18,3	34	36
16	28,3	29,6	30,8	29,6	18,5	16,3	27,1	28,9
18	23,3	24,6	25,7	26,6	17,2	14,9	22,1	23,9
20							18,4	20,1
22							15,5	17,2
Horizontale Tragfähigkeit (t)	9	10	10,9	11,6	11,9	11,5	4,9	6,6
Einfacheinscherung	14	14	14	9	6	5	12	14
LK-Code	9	10	11	12	13	14	15	16
Tele 1 (%)	0	0	0	0	0	0	45	0
Tele 2 (%)	45	0	0	0	0	0	45	45
Tele 3 (%)	45	45	0	0	0	0	45	45
Tele 4 (%)	0	45	45	0	0	0	0	45
Tele 5 (%)	0	0	45	45	0	0	0	0
Tele 6 (%)	0	0	0	45	90	100	0	0

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 46 t

Länge des Hauptauslegers (m)	25,4	25,4	25,4	25,4	26,2	30,1	29,7	29,7
Radius (m)								

3	110	80,9	53,2	53,7	50,1			
3,5	108	77,4	49,7	50,7	47,2			
4	104,5	74,2	46,5	48	44,7	88,8	93,8	77,3
4,5	100,5	71,3	43,6	45,4	42,3	88,5	92,8	74,6
5	96,8	68,6	41,1	43	40,2	88,2	91,8	72,1
6	88,1	63,8	37	38,6	36,6	87,8	89,8	67,4
7	81	59,3	33,8	35,4	33,7	85,4	85,4	63,2
8	74,9	54,9	30,8	32,4	31	74,4	76	59,4
9	67,3	50,8	28,1	29,7	28,6	64,8	66,6	55,8
10	59,5	47,3	25,9	27,4	26,5	57,1	58,8	52,3
12	48	41,8	22,6	23,9	23,2	45,2	47,3	46,2
14	37,7	37,5	20	21,3	20,6	34,9	36,9	38,7
16	30,5	31,9	18	19,2	18,6	27,9	29,8	31,5
18	25,4	26,7	16,2	17,3	16,8	22,8	24,7	26,3
20	21,5	22,8	14,9	16	15,4	19,1	20,8	22,4
22	18,6	19,8	13,8	14,9	14,4	16,1	17,8	19,3
24						13,8	15,5	16,9
26						11,8	13,5	14,9
Horizontale Tragfähigkeit (t)	7,8	8,8	9,1	9,4	9	3,4	5,1	6,3
Einfacheinscherung	12	9	6	6	6	10	10	9
LK-Code	17	18	19	20	21	22	23	24
Tele 1 (%)	0	0	0	0	0	45	0	0
Tele 2 (%)	0	0	0	0	0	45	45	0
Tele 3 (%)	45	0	0	0	0	45	45	45
Tele 4 (%)	45	45	0	0	0	45	45	45
Tele 5 (%)	45	45	90	45	45	0	45	45
Tele 6 (%)	0	45	45	90	100	0	0	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 46 t

Länge des Hauptauslegers (m)	29,7	29,7	29,7	29,7	31,4	34,4	33,9	33,9
Radius (m)								
4	56,2	49,1	50,5	40,5				
4,5	52,8	46,4	48,2	38,1	34,5			
5	49,9	44	46	36	32,6	72,4	72,1	57,5
6	44,5	39,8	41,9	32,2	29,3	72	70	52,3
7	40,4	36,4	38,4	29,2	26,5	71,6	66,3	47,7
8	37	33,6	35,5	26,8	24,2	71	62,6	43,7
9	34,2	31,2	33	24,8	22,4	65,7	59,1	40,4
10	31,5	29	30,7	22,8	20,8	58	55,8	37,6
12	27	25,1	26,7	19,6	17,8	46,2	48,2	32,8
14	23,7	22,4	23,8	17,2	15,5	35,9	38	28,6
16	21,2	20,2	21,6	15,4	13,8	28,8	30,8	25,4
18	19,2	18,4	19,7	14	12,4	23,7	25,6	22,9
20	17,4	16,9	18,1	12,7	11,3	19,9	21,7	20,8
22	15,9	15,5	16,7	11,6	10,3	16,9	18,7	19,1
24	14,7	14,6	15,7	10,8	9,4	14,5	16,2	16,7
26	13,8	13,8	14,9	10,1	8,7	12,6	14,3	14,7
28					8,2	10,8	12,6	13
30						9,4	11,3	11,7
Horizontale Tragfähigkeit (t)	6,7	7	7,2	7,5	6,9	2,5	4,2	4,6
Einfacheinscherung	6	6	6	5	4	8	8	6
LK-Code	25	26	27	28	29	30	31	32
Tele 1 (%)	0	0	0	0	0	45	0	0
Tele 2 (%)	0	0	0	0	0	45	45	0
Tele 3 (%)	0	0	0	0	0	45	45	90
Tele 4 (%)	90	45	45	0	0	45	45	45
Tele 5 (%)	45	90	45	90	100	45	45	45
Tele 6 (%)	45	45	90	90	100	0	45	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 46 t

Länge des Hauptauslegers (m)

33,9	33,9	33,9	33,9	35,6	38,6	38,2	38,2
------	------	------	------	------	------	------	------

Radius (m)

5	52,1	47,9	44,4	37,3				
6	47,2	44,2	39,8	33,8	30,1	58,9	56,8	52,4
7	43	40,7	36,1	30,8	27,6	58,6	52,9	48,7
8	39,4	37,7	32,9	28,3	25,4	58,2	49,1	45,3
9	36,5	35,1	30,3	26,2	23,5	57	45,5	42,1
10	34,1	33,1	28,1	24,5	21,9	55,9	42,4	39,3
12	29,8	29,3	24,4	21,5	19,2	45,8	37,2	34,7
14	26,2	26	21,2	18,9	16,9	36,9	32,8	31
16	23,4	23,6	18,8	16,9	15	29,8	28,9	27,6
18	21,3	21,6	17	15,4	13,6	24,7	25,2	24,9
20	19,5	20	15,4	14,1	12,4	20,8	21,3	21,7
22	17,9	18,5	14,1	13	11,4	17,8	18,3	18,7
24	16,5	17,3	12,9	12	10,5	15,4	15,8	16,2
26	15	15,6	11,9	11,2	9,7	13,4	13,8	14,2
28	13,3	13,9	11,2	10,5	9,1	11,7	12,2	12,5
30	12	12,5	10,5	10	8,6	10,3	10,8	11,1
32					8,1	9	9,5	9,9
34						7,9	8,4	8,8

Horizontale Tragfähigkeit (t)

Einfacheinscherung

LK-Code

Tele 1 (%)

Tele 2 (%)

Tele 3 (%)

Tele 4 (%)

Tele 5 (%)

Tele 6 (%)

4,9	5,3	5,4	5,9	5,5	2,1	2,6	2,9
6	5	5	4	4	7	6	6
33	34	35	36	37	38	39	40
0	0	0	0	0	45	0	0
0	0	0	0	0	45	90	45
45	45	0	0	0	45	45	90
90	45	90	45	45	45	45	45
45	45	90	90	100	45	45	45
45	90	45	90	100	45	45	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 46 t

Länge des Hauptauslegers (m)	38,2	38,2	38,2	38,2	38,2	41	42,4	42,9
Radius (m)								

6	46			35,3				
7	42,8	42,4	37,3	32,4	31,6	27,6	47,9	
8	39,8	39,1	34,4	30	29,3	25,8	47,3	45,9
9	37,2	36,2	31,7	27,8	27,3	24,1	45,8	44,7
10	35	33,6	29,5	26	25,5	22,4	43,4	42,4
12	31,4	29,4	25,9	23,1	22,5	19,5	38,6	38,2
14	28,3	26	23	20,6	19,8	17,2	34,3	34,3
16	25,5	23	20,5	18,4	17,5	15,1	29,2	29,5
18	23,4	20,6	18,4	16,8	15,7	13,4	24,1	24,4
20	21,7	18,7	16,8	15,4	14,2	12	20,2	20,5
22	19,4	17,1	15,5	14,2	13	10,9	17,2	17,5
24	17	15,7	14,3	13,3	12	10	14,8	15,1
26	14,9	14,5	13,3	12,4	11,1	9,2	12,8	13,1
28	13,3	13,2	12,3	11,5	10,2	8,4	11,1	11,4
30	11,8	11,8	11,5	10,9	9,5	7,8	9,6	9,9
32	10,6	10,5	10,9	10,4	8,9	7,2	8,4	8,6
34	9,6	9,5	10	10	8,5	6,7	7,3	7,5
36						6,3	6,3	6,6
38						5,9	5,5	5,7
40								4,6

Horizontale Tragfähigkeit (t)	3,5	3,4	3,9	4,3	4,6	4		
Einfacheinscherung	5	5	4	4	4	3	5	5
LK-Code	41	42	43	44	45	46	47	48
Tele 1 (%)	0	0	0	0	0	0	90	45
Tele 2 (%)	45	0	0	0	0	0	45	90
Tele 3 (%)	45	90	45	45	0	0	45	45
Tele 4 (%)	45	90	90	45	90	100	45	45
Tele 5 (%)	45	45	90	90	90	100	45	45
Tele 6 (%)	90	45	45	90	90	100	45	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 46 t

Länge des Hauptauslegers (m)	42,9	42,4	42,4	42,4	42,4	42,4	45,3	46,7
Radius (m)								
7	43,6			33,9				
8	41,7	43,8	39,7	31,5	35,4	30,7	25,7	
9	39,2	41	37,2	29,4	33	28,7	24,3	38,4
10	36,9	38,4	34,8	27,5	30,9	27	22,9	37,8
12	33,1	33,7	30,8	24,5	27,1	23,8	20,2	34,8
14	30,2	29,9	27,5	22,1	24,1	21,2	17,9	31,4
16	27,6	26,6	24,8	20	21,6	19	16,1	28,3
18	25,3	23,7	22,3	18,2	19,3	17,1	14,5	23,9
20	21,5	21,2	20,2	16,7	17,4	15,5	13,1	20
22	18,5	18,3	18,6	15,5	15,9	14,2	11,9	17
24	16	15,8	16,4	14,4	14,6	13,1	10,9	14,6
26	14	13,8	14,4	13,5	13,5	12,1	10	12,6
28	12,4	12,2	12,7	12,7	12,5	11,3	9,3	10,9
30	10,9	10,7	11,3	11,9	11,6	10,5	8,6	9,4
32	9,7	9,5	10,1	10,9	10,8	9,9	8	8,1
34	8,6	8,4	8,9	9,9	9,7	9,3	7,4	7
36	7,6	7,4	8	8,9	8,8	8,8	7	6
38	6,8	6,5	7,1	8,1	7,9	8,5	6,6	5,2
40	5,4						6,2	4,4
42							5,9	3,8
Horizontale Tragfähigkeit (t)	1,7	1,5	2	2,8	2,7	3,3	2,9	
Einfacheinscherung	5	5	5	4	4	4	3	4
LK-Code	49	50	51	52	53	54	55	56
Tele 1 (%)	45	0	0	0	0	0	0	90
Tele 2 (%)	45	90	45	45	0	0	0	90
Tele 3 (%)	45	90	90	45	90	45	45	45
Tele 4 (%)	45	45	90	45	90	90	100	45
Tele 5 (%)	45	45	45	90	90	90	100	45
Tele 6 (%)	90	45	45	90	45	90	100	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 46 t

Länge des Hauptauslegers (m)

47,1	47,1	46,7	46,7	46,7	46,7	50,7	50,9
------	------	------	------	------	------	------	------

Radius (m)

8		32,8						
9	37,1	30,7	36,3	33,1	29	28,6		
10	36,4	29	34,5	31,3	27,3	26,9	22,7	32,6
12	33,6	25,8	30,9	27,9	24,5	24,2	20,9	31,8
14	30,5	23,3	27,7	25	22,1	21,8	18,9	29,4
16	27,6	21,4	24,8	22,5	20	19,7	16,9	26,9
18	24,4	19,6	22,3	20,5	18,2	18	15,1	23,9
20	20,6	18	20	18,6	16,6	16,4	13,6	20,1
22	17,6	16,6	18	17	15,2	15	12,2	17
24	15,1	15,5	16	15,7	14	13,8	11	14,6
26	13,1	14,4	14	14,5	13,1	12,8	10	12,7
28	11,4	12,7	12,3	13	12,2	11,9	9,2	10,9
30	10	11,3	10,9	11,6	11,4	11	8,5	9,4
32	8,7	10,1	9,6	10,4	10,8	10,3	7,8	8,1
34	7,6	9	8,5	9,3	9,9	9,6	7,2	7
36	6,6	8	7,5	8,3	9	9	6,7	6
38	5,7	7,1	6,7	7,4	8,1	8,4	6,2	5,2
40	5	6,3	5,9	6,6	7,3	7,6	5,7	4,4
42	4,3	5,7	5,2	6	6,6	6,9	5,4	3,8
44	3,8	5,1					5	3,2
46							4,7	2,6
48								1,9

Horizontale Tragfähigkeit (t)

Einfacheinscherung

LK-Code

Tele 1 (%)

Tele 2 (%)

Tele 3 (%)

Tele 4 (%)

Tele 5 (%)

Tele 6 (%)

	1,2		1,5	2,1	2,3	1,7	
4	4	4	4	3	3	3	4
57	58	59	60	61	62	63	64
45	45	0	0	0	0	0	90
90	45	90	45	45	0	0	90
90	45	90	90	45	90	100	90
45	45	90	90	90	90	100	45
45	90	45	90	90	90	100	45
45	90	45	45	90	90	100	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 46 t

Länge des Hauptauslegers (m)	51,4	51,4	50,9	50,9	54,9	55,2	55,6	55,6
------------------------------	------	------	------	------	------	------	------	------

Radius (m)

10	31,7	28,2						
12	30,7	25,5	27,9	24,9	20,7	26,9	26,1	25
14	28,3	23,2	25,4	22,7	19,1	26,3	25	23,3
16	25,9	21,1	23,2	20,6	17,5	24,6	23,4	21,4
18	23,5	19,3	21,2	18,9	15,8	22,7	21,7	19,7
20	20,8	17,8	19,3	17,4	14,3	20,4	19,9	18,2
22	17,8	16,4	17,5	16,1	13	17,4	18,2	17
24	15,3	15,1	15,8	14,8	11,8	14,9	15,7	15,8
26	13,3	14,1	14,4	13,7	10,8	13	13,7	14,5
28	11,7	12,9	12,7	12,8	9,9	11,2	12,1	12,8
30	10,2	11,5	11,3	12	9,1	9,7	10,6	11,4
32	8,9	10,2	10	10,8	8,5	8,5	9,3	10,1
34	7,8	9,1	8,9	9,7	7,9	7,3	8,2	9
36	6,8	8,1	7,9	8,8	7,3	6,4	7,2	8
38	5,9	7,3	7	7,9	6,8	5,5	6,3	7,1
40	5,2	6,5	6,3	7,1	6,4	4,7	5,6	6,3
42	4,5	5,8	5,6	6,4	5,9	4	4,9	5,6
44	3,9	5,2	4,9	5,8	5,6	3,4	4,2	5
46	3,3	4,6	4,4	5,2	5,2	2,9	3,7	4,5
48	2,9	4,1			4,8	2,4	3,2	4
50					4,3	1,9	2,7	3,5

Horizontale Tragfähigkeit (t)

Einfacheinscherung

LK-Code

Tele 1 (%)

Tele 2 (%)

Tele 3 (%)

Tele 4 (%)

Tele 5 (%)

Tele 6 (%)

				1,2				
4	3	3	3	3	3	3	3	3
65	66	67	68	69	70	71	72	
45	45	0	0	0	90	45	45	
90	45	90	45	45	90	90	45	
90	45	90	90	100	90	90	90	
90	90	90	90	100	90	90	90	
45	90	90	90	100	45	90	90	
45	90	45	90	100	45	45	90	

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 46 t

Länge des Hauptauslegers (m)

55,2	60,3	59,4	59,9	65	63,7	70
------	------	------	------	----	------	----

Radius (m)

12	24,9						
14	23,1	18,1	22,7	21,9		19,2	
16	21,2	17	22,3	20,9	16	19	14,3
18	19,5	15,8	21,2	19,6	15,4	18,6	14
20	18	14,6	19,8	18,4	14,5	17,8	13,6
22	16,6	13,3	17,8	17,1	13,5	16,8	13
24	15,3	12,2	15,4	16	12,5	15,8	12,4
26	14,1	11,1	13,4	14,2	11,6	13,8	11,5
28	13,1	10,1	11,7	12,5	10,7	12,1	10,7
30	11,7	9,2	10,2	11	9,9	10,7	9,8
32	10,4	8,5	8,9	9,8	9,1	9,4	9
34	9,3	7,8	7,8	8,6	8,4	8,3	8,2
36	8,3	7,2	6,8	7,7	7,8	7,3	7,2
38	7,5	6,7	5,9	6,8	6,9	6,4	6,4
40	6,7	6,2	5,2	6	6,1	5,6	5,6
42	6	5,7	4,5	5,3	5,4	4,9	4,9
44	5,3	5,3	3,8	4,7	4,8	4,3	4,2
46	4,8	4,8	3,3	4,1	4,2	3,7	3,7
48	4,3	4,2	2,8	3,6	3,7	3,2	3,2
50	3,8	3,8	2,3	3,1	3,2	2,7	2,7
54		3	1,5	2,4	2,4	1,9	1,9
58					1,7	1,3	1,2

Einfacheinscherung

LK-Code

Tele 1 (%)

Tele 2 (%)

Tele 3 (%)

Tele 4 (%)

Tele 5 (%)

Tele 6 (%)

3	2	3	3	2	2	2
73	74	75	76	77	78	79
0	0	90	45	45	90	100
90	100	90	90	100	90	100
90	100	90	90	100	90	100
90	100	90	90	100	90	100
90	100	90	90	100	90	100
90	100	45	90	100	90	100

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 41,1 t

Länge des Hauptauslegers (m)	12,7	17,4	16,9	16,9	16,9	16,9	16,9	21,6
Radius (m)								
3	130	130	130	130	130	110	71	130
3,5	130	130	130	130	130	103	67,4	130
4	127	126	126,5	127	127,5	97,3	64,1	125,5
4,5	118	117	118	118,5	119	91,4	60,9	117
5	110,5	109,5	110	110,5	111	86	57,9	109
6	97,6	96,5	97,2	97,8	98,3	76,8	52,8	96,4
7	84,4	82,9	83,8	84,6	85,2	69,9	48,9	82,7
8	73,1	71,5	72,5	73,3	74	64,3	45,5	71,3
9	63,6	62	63	63,8	64,5	59,6	42,7	61,8
10	33,9	54,5	55,5	56,3	56,9	55,4	40,1	54,3
12		40,7	42	43	43,9	44,7	36,4	40,5
14		31,2	30,6	31,2	31,8	32,3	32,8	30,9
16								24,5
18								19,9
Horizontale Tragfähigkeit (t)	21,2	11,8	13,3	14	14,6	15,1	15,5	7,4
Einfacheinscherung	14	14	14	14	14	12	8	14
LK-Code	1	2	3	4	5	6	7	8
Tele 1 (%)	0	45	0	0	0	0	0	45
Tele 2 (%)	0	0	45	0	0	0	0	45
Tele 3 (%)	0	0	0	45	0	0	0	0
Tele 4 (%)	0	0	0	0	45	0	0	0
Tele 5 (%)	0	0	0	0	0	45	0	0
Tele 6 (%)	0	0	0	0	0	0	45	0

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 41,1 t

Länge des Hauptauslegers (m)	21,2	21,2	21,2	21,2	21,2	21,9	25,9	25,4
Radius (m)								
3	130	130	113	76,8	50,8	47,6	110	119,5
3,5	130	130	105,5	73,1	47,5	44,4	109,5	119
4	126,5	126	99,1	69,8	44,7	41,7	109,5	118,5
4,5	118	119	93,3	66,8	42,2	39,3	109	117
5	110	111	88,5	63,9	40,2	37,3	109	110,5
6	97,4	98,3	80,1	58,2	36,3	33,8	96,7	97,9
7	84,1	85,2	72,4	53,1	32,9	30,6	83,1	84,7
8	72,8	74	65,9	48,7	30	27,8	71,7	73,5
9	63,2	64,4	60,8	45	27,8	25,6	62,2	63,9
10	55,7	56,9	56,6	41,9	25,9	23,7	54,7	56,4
12	42,3	43,9	45,3	36,8	22,9	20,7	41	43,2
14	32,6	34	35,3	32,7	20,3	18,3	31,4	33,4
16	26,1	27,4	28,6	29,6	18,5	16,3	24,9	26,7
18	21,4	22,7	23,8	24,8	17,2	14,9	20,2	22
20							16,7	18,4
22							14	15,7
Horizontale Tragfähigkeit (t)	9	10	10,9	11,6	11,9	11,5	4,9	6,6
Einfacheinscherung	14	14	14	9	6	5	12	14
LK-Code	9	10	11	12	13	14	15	16
Tele 1 (%)	0	0	0	0	0	0	45	0
Tele 2 (%)	45	0	0	0	0	0	45	45
Tele 3 (%)	45	45	0	0	0	0	45	45
Tele 4 (%)	0	45	45	0	0	0	0	45
Tele 5 (%)	0	0	45	45	0	0	0	0
Tele 6 (%)	0	0	0	45	90	100	0	0

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 41,1 t

Länge des Hauptauslegers (m)	25,4	25,4	25,4	25,4	26,2	30,1	29,7	29,7
Radius (m)								

3	110	80,9	53,2	53,7	50,1			
3,5	108	77,4	49,7	50,7	47,2			
4	104,5	74,2	46,5	48	44,7	88,8	93,8	77,3
4,5	100,5	71,3	43,6	45,4	42,3	88,5	92,8	74,6
5	96,8	68,6	41,1	43	40,2	88,2	91,8	72,1
6	88,1	63,8	37	38,6	36,6	87,8	89,8	67,4
7	81	59,3	33,8	35,4	33,7	83,8	85,4	63,2
8	74,9	54,9	30,8	32,4	31	72,5	74,3	59,4
9	65,4	50,8	28,1	29,7	28,6	63	64,7	55,8
10	57,8	47,3	25,9	27,4	26,5	55,4	57,2	52,3
12	45	41,8	22,6	23,9	23,2	42	44,2	46,1
14	35,1	36,6	20	21,3	20,6	32,2	34,3	36,1
16	28,4	29,8	18	19,2	18,6	25,7	27,6	29,3
18	23,5	24,8	16,2	17,3	16,8	21	22,8	24,4
20	19,9	21,2	14,9	16	15,4	17,4	19,2	20,7
22	17,1	18,3	13,8	14,9	14,4	14,6	16,4	17,8
24						12,4	14,1	15,6
26						10,5	12,3	13,7
Horizontale Tragfähigkeit (t)	7,8	8,8	9,1	9,4	9	3,4	5,1	6,3
Einfacheinscherung	12	9	6	6	6	10	10	9
LK-Code	17	18	19	20	21	22	23	24
Tele 1 (%)	0	0	0	0	0	45	0	0
Tele 2 (%)	0	0	0	0	0	45	45	0
Tele 3 (%)	45	0	0	0	0	45	45	45
Tele 4 (%)	45	45	0	0	0	45	45	45
Tele 5 (%)	45	45	90	45	45	0	45	45
Tele 6 (%)	0	45	45	90	100	0	0	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 41,1 t

Länge des Hauptauslegers (m)	29,7	29,7	29,7	29,7	31,4	34,4	33,9	33,9
Radius (m)								
4	56,2	49,1	50,5	40,5				
4,5	52,8	46,4	48,2	38,1	34,5			
5	49,9	44	46	36	32,6	72,4	72,1	57,5
6	44,5	39,8	41,9	32,2	29,3	72	70	52,3
7	40,4	36,4	38,4	29,2	26,5	71,6	66,3	47,7
8	37	33,6	35,5	26,8	24,2	71	62,6	43,7
9	34,2	31,2	33	24,8	22,4	62,4	59,1	40,4
10	31,5	29	30,7	22,8	20,8	54,4	55,8	37,6
12	27	25,1	26,7	19,6	17,8	42,9	45,4	32,8
14	23,7	22,4	23,8	17,2	15,5	33,3	35,4	28,6
16	21,2	20,2	21,6	15,4	13,8	26,6	28,6	25,4
18	19,2	18,4	19,7	14	12,4	21,8	23,7	22,9
20	17,4	16,9	18,1	12,7	11,3	18,2	20,1	20,6
22	15,9	15,5	16,7	11,6	10,3	15,4	17,2	17,7
24	14,7	14,6	15,7	10,8	9,4	13,2	14,9	15,4
26	13,8	13,8	14,7	10,1	8,7	11,3	13	13,5
28					8,2	9,6	11,5	11,9
30						8,3	10,2	10,6
Horizontale Tragfähigkeit (t)	6,7	7	7,2	7,5	6,9	2,5	4,2	4,6
Einfacheinscherung	6	6	6	5	4	8	8	6
LK-Code	25	26	27	28	29	30	31	32
Tele 1 (%)	0	0	0	0	0	45	0	0
Tele 2 (%)	0	0	0	0	0	45	45	0
Tele 3 (%)	0	0	0	0	0	45	45	90
Tele 4 (%)	90	45	45	0	0	45	45	45
Tele 5 (%)	45	90	45	90	100	45	45	45
Tele 6 (%)	45	45	90	90	100	0	45	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 41,1 t

Länge des Hauptauslegers (m)	33,9	33,9	33,9	33,9	35,6	38,6	38,2	38,2
Radius (m)								

5	52,1	47,9	44,4	37,3				
6	47,2	44,2	39,8	33,8	30,1	58,9	56,8	52,4
7	43	40,7	36,1	30,8	27,6	58,6	52,9	48,7
8	39,4	37,7	32,9	28,3	25,4	58,2	49,1	45,3
9	36,5	35,1	30,3	26,2	23,5	57	45,5	42,1
10	34,1	33,1	28,1	24,5	21,9	53,5	42,4	39,3
12	29,8	29,3	24,4	21,5	19,2	42,6	37,2	34,7
14	26,2	26	21,2	18,9	16,9	34,3	32,8	31
16	23,4	23,6	18,8	16,9	15	27,6	28,2	27,6
18	21,3	21,6	17	15,4	13,6	22,8	23,3	23,7
20	19,5	20	15,4	14,1	12,4	19,2	19,6	20,1
22	17,9	18,5	14,1	13	11,4	16,3	16,8	17,2
24	15,7	16,3	12,9	12	10,5	14	14,5	14,9
26	13,8	14,4	11,9	11,2	9,7	12,2	12,6	13
28	12,2	12,8	11,2	10,5	9,1	10,5	11	11,4
30	10,9	11,4	10,5	10	8,6	9,1	9,6	10,1
32					8,1	7,9	8,4	8,8
34						6,9	7,4	7,8

Horizontale Tragfähigkeit (t)	4,9	5,3	5,4	5,9	5,5	2,1	2,6	2,9
Einfacheinscherung	6	5	5	4	4	7	6	6
LK-Code	33	34	35	36	37	38	39	40
Tele 1 (%)	0	0	0	0	0	45	0	0
Tele 2 (%)	0	0	0	0	0	45	90	45
Tele 3 (%)	45	45	0	0	0	45	45	90
Tele 4 (%)	90	45	90	45	45	45	45	45
Tele 5 (%)	45	45	90	90	100	45	45	45
Tele 6 (%)	45	90	45	90	100	45	45	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 41,1 t

Länge des Hauptauslegers (m)

38,2	38,2	38,2	38,2	38,2	41	42,4	42,9
------	------	------	------	------	----	------	------

Radius (m)

6	46			35,3				
7	42,8	42,4	37,3	32,4	31,6	27,6	47,9	
8	39,8	39,1	34,4	30	29,3	25,8	47,3	45,9
9	37,2	36,2	31,7	27,8	27,3	24,1	45,8	44,7
10	35	33,6	29,5	26	25,5	22,4	43,4	42,4
12	31,4	29,4	25,9	23,1	22,5	19,5	38,6	38,2
14	28,3	26	23	20,6	19,8	17,2	33,2	33,4
16	25,5	23	20,5	18,4	17,5	15,1	27	27,3
18	23,4	20,6	18,4	16,8	15,7	13,4	22,2	22,5
20	20,8	18,7	16,8	15,4	14,2	12	18,6	18,9
22	17,9	17,1	15,5	14,2	13	10,9	15,7	16
24	15,6	15,6	14,3	13,3	12	10	13,5	13,7
26	13,7	13,7	13,3	12,4	11,1	9,2	11,6	11,9
28	12,1	12,1	12,3	11,5	10,2	8,4	9,9	10,2
30	10,8	10,7	11,2	10,9	9,5	7,8	8,5	8,8
32	9,6	9,6	10,1	10,4	8,9	7,2	7,3	7,5
34	8,6	8,5	9,1	9,5	8,5	6,7	6,2	6,5
36						6,3	5,3	5,6
38						5,9	4,6	4,8
40								4,2

Horizontale Tragfähigkeit (t)

Einfacheinscherung

LK-Code

Tele 1 (%)

Tele 2 (%)

Tele 3 (%)

Tele 4 (%)

Tele 5 (%)

Tele 6 (%)

3,5	3,4	3,9	4,3	4,6	4		
5	5	4	4	4	3	5	5
41	42	43	44	45	46	47	48
0	0	0	0	0	0	90	45
45	0	0	0	0	0	45	90
45	90	45	45	0	0	45	45
45	90	90	45	90	100	45	45
45	45	90	90	90	100	45	45
90	45	45	90	90	100	45	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 41,1 t

Länge des Hauptauslegers (m)	42,9	42,4	42,4	42,4	42,4	42,4	45,3	46,7
Radius (m)								
7	43,6			33,9				
8	41,7	43,8	39,7	31,5	35,4	30,7	25,7	
9	39,2	41	37,2	29,4	33	28,7	24,3	38,4
10	36,9	38,4	34,8	27,5	30,9	27	22,9	37,8
12	33,1	33,7	30,8	24,5	27,1	23,8	20,2	34,8
14	30,2	29,9	27,5	22,1	24,1	21,2	17,9	31,4
16	27,6	26,6	24,8	20	21,6	19	16,1	26,6
18	23,5	23,3	22,3	18,2	19,3	17,1	14,5	22
20	19,9	19,7	20,2	16,7	17,4	15,5	13,1	18,4
22	17	16,8	17,4	15,5	15,9	14,2	11,9	15,5
24	14,7	14,5	15,1	14,4	14,6	13,1	10,9	13,3
26	12,8	12,6	13,2	13,5	13,5	12,1	10	11,3
28	11,2	11,1	11,6	12,5	12,3	11,3	9,3	9,7
30	9,8	9,6	10,2	11,1	11	10,5	8,6	8,2
32	8,6	8,4	9	9,9	9,8	9,9	8	7
34	7,5	7,3	7,9	8,9	8,7	9,3	7,4	6
36	6,6	6,4	7	8	7,8	8,5	7	5,1
38	5,9	5,6	6,2	7,2	7	7,7	6,6	4,3
40	5,2						6,2	3,6
42							5,9	3
Horizontale Tragfähigkeit (t)	1,7	1,5	2	2,8	2,7	3,3	2,9	
Einfacheinscherung	5	5	5	4	4	4	3	4
LK-Code	49	50	51	52	53	54	55	56
Tele 1 (%)	45	0	0	0	0	0	0	90
Tele 2 (%)	45	90	45	45	0	0	0	90
Tele 3 (%)	45	90	90	45	90	45	45	45
Tele 4 (%)	45	45	90	45	90	90	100	45
Tele 5 (%)	45	45	45	90	90	90	100	45
Tele 6 (%)	90	45	45	90	45	90	100	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 41,1 t

Länge des Hauptauslegers (m)

47,1	47,1	46,7	46,7	46,7	46,7	50,7	50,9
------	------	------	------	------	------	------	------

Radius (m)

8		32,8						
9	37,1	30,7	36,3	33,1	29	28,6		
10	36,4	29	34,5	31,3	27,3	26,9	22,7	32,6
12	33,6	25,8	30,9	27,9	24,5	24,2	20,9	31,8
14	30,5	23,3	27,7	25	22,1	21,8	18,9	29,4
16	27,3	21,4	24,8	22,5	20	19,7	16,9	26
18	22,6	19,6	22,3	20,5	18,2	18	15,1	22
20	18,9	18	19,8	18,6	16,6	16,4	13,6	18,4
22	16,1	16,6	17	17	15,2	15	12,2	15,6
24	13,8	15,1	14,7	15,4	14	13,8	11	13,3
26	11,9	13,2	12,8	13,5	13,1	12,8	10	11,4
28	10,2	11,6	11,2	11,9	12,2	11,9	9,2	9,7
30	8,8	10,3	9,8	10,5	11,2	11	8,5	8,3
32	7,6	9	8,5	9,3	10	10,3	7,8	7
34	6,5	7,9	7,5	8,2	9	9,2	7,2	6
36	5,6	7	6,6	7,3	8	8,3	6,7	5,1
38	4,8	6,2	5,7	6,5	7,2	7,5	6,2	4,3
40	4,1	5,5	5	5,8	6,5	6,8	5,7	3,6
42	3,5	4,9	4,4	5,2	5,8	6,1	5,4	2,9
44	3	4,3					5	2,4
46							4,7	1,9
48								1,5

Horizontale Tragfähigkeit (t)

Einfacheinscherung

LK-Code

Tele 1 (%)

Tele 2 (%)

Tele 3 (%)

Tele 4 (%)

Tele 5 (%)

Tele 6 (%)

	1,2		1,5	2,1	2,3	1,7	
4	4	4	4	3	3	3	4
57	58	59	60	61	62	63	64
45	45	0	0	0	0	0	90
90	45	90	45	45	0	0	90
90	45	90	90	45	90	100	90
45	45	90	90	90	90	100	45
45	90	45	90	90	90	100	45
45	90	45	45	90	90	100	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 41,1 t

Länge des Hauptauslegers (m)	51,4	51,4	50,9	50,9	54,9	55,2	55,6	55,6
------------------------------	------	------	------	------	------	------	------	------

Radius (m)

10	31,7	28,2						
12	30,7	25,5	27,9	24,9	20,7	26,9	26,1	25
14	28,3	23,2	25,4	22,7	19,1	26,3	25	23,3
16	25,9	21,1	23,2	20,6	17,5	24,6	23,4	21,4
18	22,8	19,3	21,2	18,9	15,8	21,9	21,7	19,7
20	19,1	17,8	19,3	17,4	14,3	18,7	19,6	18,2
22	16,3	16,4	17,4	16,1	13	15,9	16,7	17
24	14	15,1	15,1	14,8	11,8	13,6	14,4	15,2
26	12,1	13,4	13,2	13,7	10,8	11,7	12,5	13,3
28	10,5	11,8	11,6	12,4	9,9	10	10,9	11,7
30	9	10,4	10,2	11	9,1	8,6	9,5	10,3
32	7,8	9,2	9	9,8	8,5	7,4	8,2	9,1
34	6,7	8,1	7,9	8,8	7,9	6,3	7,2	8
36	5,8	7,2	6,9	7,8	7,3	5,4	6,2	7
38	5	6,3	6,1	7	6,8	4,6	5,4	6,2
40	4,3	5,6	5,4	6,2	6,3	3,9	4,7	5,5
42	3,7	5	4,7	5,6	5,7	3,2	4	4,8
44	3,1	4,4	4,2	5	5,1	2,6	3,5	4,2
46	2,6	3,9	3,7	4,5	4,5	2,1	3	3,7
48	2,2	3,4			4,1	1,7	2,5	3,3
50					3,6	1,3	2,1	2,8

Horizontale Tragfähigkeit (t)

Einfacheinscherung

LK-Code

Tele 1 (%)

Tele 2 (%)

Tele 3 (%)

Tele 4 (%)

Tele 5 (%)

Tele 6 (%)

				1,2				
4	3	3	3	3	3	3	3	3
65	66	67	68	69	70	71	72	
45	45	0	0	0	90	45	45	
90	45	90	45	45	90	90	45	
90	45	90	90	100	90	90	90	
90	90	90	90	100	90	90	90	
45	90	90	90	100	45	90	90	
45	90	45	90	100	45	45	90	

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 41,1 t

Länge des Hauptauslegers (m)

55,2	60,3	59,4	59,9	65	63,7	70
------	------	------	------	----	------	----

Radius (m)

12	24,9						
14	23,1	18,1	22,7	21,9		19,2	
16	21,2	17	22,3	20,9	16	19	14,3
18	19,5	15,8	21,2	19,6	15,4	18,6	14
20	18	14,6	18,9	18,4	14,5	17,8	13,6
22	16,6	13,3	16,4	17,1	13,5	16,7	13
24	15,3	12,2	14,1	14,8	12,5	14,5	12,4
26	13,6	11,1	12,2	12,9	11,6	12,6	11,5
28	12	10,1	10,5	11,4	10,7	11	10,7
30	10,6	9,2	9,1	10	9,9	9,6	9,5
32	9,4	8,5	7,9	8,7	8,9	8,3	8,3
34	8,3	7,8	6,8	7,6	7,8	7,3	7,2
36	7,4	7,2	5,9	6,7	6,8	6,3	6,3
38	6,5	6,5	5	5,9	6	5,5	5,4
40	5,8	5,8	4,3	5,1	5,3	4,8	4,7
42	5,2	5,1	3,7	4,5	4,6	4,1	4,1
44	4,6	4,6	3,1	3,9	4	3,5	3,5
46	4	4	2,5	3,4	3,5	3	2,9
48	3,6	3,5	2,1	2,9	3	2,5	2,5
50	3,2	3,1	1,6	2,5	2,6	2,1	2
54		2,4		1,7	1,8	1,3	1,3
58					1,2		

Einfacheinscherung

LK-Code

Tele 1 (%)

Tele 2 (%)

Tele 3 (%)

Tele 4 (%)

Tele 5 (%)

Tele 6 (%)

3	2	3	3	2	2	2
73	74	75	76	77	78	79
0	0	90	45	45	90	100
90	100	90	90	100	90	100
90	100	90	90	100	90	100
90	100	90	90	100	90	100
90	100	90	90	100	90	100
90	100	45	90	100	90	100

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 35,5 t

Länge des Hauptauslegers (m)	12,7	17,4	16,9	16,9	16,9	16,9	16,9	21,6
Radius (m)								
3	130	130	130	130	130	110	71	130
3,5	130	130	130	130	130	103	67,4	130
4	126,5	125,5	126	126,5	127	97,3	64,1	125,5
4,5	118	116,5	117,5	118	118,5	91,4	60,9	116,5
5	110	109	109,5	110	110,5	86	57,9	109
6	96,4	94,9	95,9	96,6	97,3	76,8	52,8	94,7
7	82,6	81,1	82	82,8	83,4	69,9	48,9	80,9
8	70,7	69,1	70,1	70,9	71,6	64,3	45,5	68,9
9	61,5	59,9	60,9	61,7	62,4	59,6	42,7	59,7
10	33,9	51,5	53	54,1	55	55,4	40,1	51,3
12		37	38,3	39,3	40,2	41	36,4	36,8
14		28,2	29,4	30,4	31,2	31,9	32,5	27,9
16								22
18								17,8
Horizontale Tragfähigkeit (t)	21,2	11,8	13,3	14	14,6	15,1	15,5	7,4
Einfacheinscherung	14	14	14	14	14	12	8	14
LK-Code	1	2	3	4	5	6	7	8
Tele 1 (%)	0	45	0	0	0	0	0	45
Tele 2 (%)	0	0	45	0	0	0	0	45
Tele 3 (%)	0	0	0	45	0	0	0	0
Tele 4 (%)	0	0	0	0	45	0	0	0
Tele 5 (%)	0	0	0	0	0	45	0	0
Tele 6 (%)	0	0	0	0	0	0	45	0

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 35,5 t

Länge des Hauptauslegers (m)

21,2	21,2	21,2	21,2	21,2	21,9	25,9	25,4
------	------	------	------	------	------	------	------

Radius (m)

3	130	130	113	76,8	50,8	47,6	110	119,5
3,5	130	130	105,5	73,1	47,5	44,4	109,5	119
4	126,5	126	99,1	69,8	44,7	41,7	109,5	118,5
4,5	117,5	118,5	93,3	66,8	42,2	39,3	109	117
5	110	110,5	88,5	63,9	40,2	37,3	109	110,5
6	96,1	97,3	80,1	58,2	36,3	33,8	95,1	96,8
7	82,3	83,4	72,4	53,1	32,9	30,6	81,3	82,9
8	70,4	71,6	65,9	48,7	30	27,8	69,3	71,1
9	61,1	62,3	60,8	45	27,8	25,6	60,1	61,8
10	53,3	55	56,1	41,9	25,9	23,7	51,9	54,3
12	38,6	40,2	41,6	36,8	22,9	20,7	37,3	39,5
14	29,6	31	32,3	32,7	20,3	18,3	28,4	30,4
16	23,6	24,9	26,1	27,1	18,5	16,3	22,4	24,2
18	19,3	20,5	21,7	22,6	17,2	14,9	18,1	19,8
20							14,8	16,5
22							12,1	14

Horizontale Tragfähigkeit (t)

Einfacheinscherung

LK-Code

Tele 1 (%)

Tele 2 (%)

Tele 3 (%)

Tele 4 (%)

Tele 5 (%)

Tele 6 (%)

9	10	10,9	11,6	11,9	11,5	4,9	6,6
14	14	14	9	6	5	12	14
9	10	11	12	13	14	15	16
0	0	0	0	0	0	45	0
45	0	0	0	0	0	45	45
45	45	0	0	0	0	45	45
0	45	45	0	0	0	0	45
0	0	45	45	0	0	0	0
0	0	0	45	90	100	0	0

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 35,5 t

Länge des Hauptauslegers (m)

25,4	25,4	25,4	25,4	26,2	30,1	29,7	29,7
------	------	------	------	------	------	------	------

Radius (m)

3	110	80,9	53,2	53,7	50,1			
3,5	108	77,4	49,7	50,7	47,2			
4	104,5	74,2	46,5	48	44,7	88,8	93,8	77,3
4,5	100,5	71,3	43,6	45,4	42,3	88,5	92,8	74,6
5	96,8	68,6	41,1	43	40,2	88,2	91,8	72,1
6	88,1	63,8	37	38,6	36,6	87,8	89,8	67,4
7	81	59,3	33,8	35,4	33,7	82	83,7	63,2
8	72,6	54,9	30,8	32,4	31	69	71,9	59,4
9	63,3	50,8	28,1	29,7	28,6	58,7	61,8	55,8
10	55,9	47,3	25,9	27,4	26,5	50,8	53,7	52,3
12	41,3	41,8	22,6	23,9	23,2	38,3	40,5	42,4
14	32,1	33,6	20	21,3	20,6	29,3	31,3	33,1
16	25,9	27,3	18	19,2	18,6	23,2	25,1	26,8
18	21,4	22,7	16,2	17,3	16,8	18,8	20,7	22,2
20	18	19,3	14,9	16	15,4	15,5	17,3	18,8
22	15,4	16,6	13,8	14,9	14,4	12,8	14,7	16,2
24						10,6	12,5	14
26						8,8	10,8	12,3

Horizontale Tragfähigkeit (t)

Einfacheinscherung

LK-Code

Tele 1 (%)

Tele 2 (%)

Tele 3 (%)

Tele 4 (%)

Tele 5 (%)

Tele 6 (%)

7,8	8,8	9,1	9,4	9	3,4	5,1	6,3
12	9	6	6	6	10	10	9
17	18	19	20	21	22	23	24
0	0	0	0	0	45	0	0
0	0	0	0	0	45	45	0
45	0	0	0	0	45	45	45
45	45	0	0	0	45	45	45
45	45	90	45	45	0	45	45
0	45	45	90	100	0	0	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 35,5 t

Länge des Hauptauslegers (m)	29,7	29,7	29,7	29,7	31,4	34,4	33,9	33,9
Radius (m)								
4	56,2	49,1	50,5	40,5				
4,5	52,8	46,4	48,2	38,1	34,5			
5	49,9	44	46	36	32,6	72,4	72,1	57,5
6	44,5	39,8	41,9	32,2	29,3	72	70	52,3
7	40,4	36,4	38,4	29,2	26,5	71,6	66,3	47,7
8	37	33,6	35,5	26,8	24,2	66,7	62,6	43,7
9	34,2	31,2	33	24,8	22,4	57,2	59,1	40,4
10	31,5	29	30,7	22,8	20,8	49,8	52,8	37,6
12	27	25,1	26,7	19,6	17,8	39,1	41,7	32,8
14	23,7	22,4	23,8	17,2	15,5	30,3	32,4	28,6
16	21,2	20,2	21,6	15,4	13,8	24,1	26,1	25,4
18	19,2	18,4	19,7	14	12,4	19,7	21,6	22,1
20	17,4	16,9	18,1	12,7	11,3	16,4	18,2	18,7
22	15,9	15,5	16,7	11,6	10,3	13,7	15,5	16
24	14,5	14,6	15,1	10,8	9,4	11,5	13,3	13,8
26	12,7	13	13,3	10,1	8,7	9,7	11,6	12
28					8,2	8,1	10,1	10,5
30						6,9	8,8	9,3
Horizontale Tragfähigkeit (t)	6,7	7	7,2	7,5	6,9	2,5	4,2	4,6
Einfacheinscherung	6	6	6	5	4	8	8	6
LK-Code	25	26	27	28	29	30	31	32
Tele 1 (%)	0	0	0	0	0	45	0	0
Tele 2 (%)	0	0	0	0	0	45	45	0
Tele 3 (%)	0	0	0	0	0	45	45	90
Tele 4 (%)	90	45	45	0	0	45	45	45
Tele 5 (%)	45	90	45	90	100	45	45	45
Tele 6 (%)	45	45	90	90	100	0	45	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 35,5 t

Länge des Hauptauslegers (m)	33,9	33,9	33,9	33,9	35,6	38,6	38,2	38,2
Radius (m)								
5	52,1	47,9	44,4	37,3				
6	47,2	44,2	39,8	33,8	30,1	58,9	56,8	52,4
7	43	40,7	36,1	30,8	27,6	58,6	52,9	48,7
8	39,4	37,7	32,9	28,3	25,4	58,2	49,1	45,3
9	36,5	35,1	30,3	26,2	23,5	56	45,5	42,1
10	34,1	33,1	28,1	24,5	21,9	49,1	42,4	39,3
12	29,8	29,3	24,4	21,5	19,2	38,9	37,2	34,7
14	26,2	26	21,2	18,9	16,9	31,4	31,9	31
16	23,4	23,6	18,8	16,9	15	25,1	25,7	26,1
18	21,3	21,6	17	15,4	13,6	20,7	21,1	21,6
20	19	19,6	15,4	14,1	12,4	17,3	17,7	18,2
22	16,3	16,9	14,1	13	11,4	14,6	15,1	15,5
24	14,1	14,7	12,9	12	10,5	12,4	12,9	13,3
26	12,3	12,9	11,9	11,2	9,7	10,6	11,1	11,5
28	10,9	11,4	11,2	10,5	9,1	9,1	9,6	10
30	9,6	10,2	10,2	10	8,6	7,8	8,3	8,7
32					8,1	6,7	7,2	7,6
34						5,7	6,2	6,6
Horizontale Tragfähigkeit (t)	4,9	5,3	5,4	5,9	5,5	2,1	2,6	2,9
Einfacheinscherung	6	5	5	4	4	7	6	6
LK-Code	33	34	35	36	37	38	39	40
Tele 1 (%)	0	0	0	0	0	45	0	0
Tele 2 (%)	0	0	0	0	0	45	90	45
Tele 3 (%)	45	45	0	0	0	45	45	90
Tele 4 (%)	90	45	90	45	45	45	45	45
Tele 5 (%)	45	45	90	90	100	45	45	45
Tele 6 (%)	45	90	45	90	100	45	45	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 35,5 t

Länge des Hauptauslegers (m)

38,2	38,2	38,2	38,2	38,2	41	42,4	42,9
------	------	------	------	------	----	------	------

Radius (m)

6	46			35,3				
7	42,8	42,4	37,3	32,4	31,6	27,6	47,9	
8	39,8	39,1	34,4	30	29,3	25,8	47,3	45,9
9	37,2	36,2	31,7	27,8	27,3	24,1	45,8	44,7
10	35	33,6	29,5	26	25,5	22,4	43,4	42,4
12	31,4	29,4	25,9	23,1	22,5	19,5	36,9	37,1
14	28,3	26	23	20,6	19,8	17,2	30,1	30,4
16	25,5	23	20,5	18,4	17,5	15,1	24,5	24,8
18	22,4	20,6	18,4	16,8	15,7	13,4	20	20,3
20	19	18,7	16,8	15,4	14,2	12	16,7	17
22	16,3	16,2	15,5	14,2	13	10,9	14	14,3
24	14,1	14	14,3	13,3	12	10	11,8	12,1
26	12,3	12,2	12,7	12,4	11,1	9,2	10	10,3
28	10,8	10,7	11,2	11,5	10,2	8,4	8,4	8,7
30	9,5	9,4	10	10,4	9,5	7,8	7,1	7,4
32	8,4	8,3	8,9	9,3	8,9	7,2	6	6,3
34	7,4	7,3	7,9	8,4	8,5	6,7	5	5,3
36						6,3	4,2	4,5
38						5,9	3,5	3,8
40								3,2

Horizontale Tragfähigkeit (t)

Einfacheinscherung

LK-Code

Tele 1 (%)

Tele 2 (%)

Tele 3 (%)

Tele 4 (%)

Tele 5 (%)

Tele 6 (%)

3,5	3,4	3,9	4,3	4,6	4		
5	5	4	4	4	3	5	5
41	42	43	44	45	46	47	48
0	0	0	0	0	0	90	45
45	0	0	0	0	0	45	90
45	90	45	45	0	0	45	45
45	90	90	45	90	100	45	45
45	45	90	90	90	100	45	45
90	45	45	90	90	100	45	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 35,5 t

Länge des Hauptauslegers (m)

42,9	42,4	42,4	42,4	42,4	42,4	45,3	46,7
------	------	------	------	------	------	------	------

Radius (m)

7	43,6			33,9				
8	41,7	43,8	39,7	31,5	35,4	30,7	25,7	
9	39,2	41	37,2	29,4	33	28,7	24,3	38,4
10	36,9	38,4	34,8	27,5	30,9	27	22,9	37,8
12	33,1	33,7	30,8	24,5	27,1	23,8	20,2	34,8
14	30,2	29,9	27,5	22,1	24,1	21,2	17,9	28,9
16	25,9	25,7	24,8	20	21,6	19	16,1	24
18	21,4	21,2	21,8	18,2	19,3	17,1	14,5	19,8
20	18	17,8	18,4	16,7	17,4	15,5	13,1	16,5
22	15,3	15,1	15,7	15,5	15,9	14,2	11,9	13,8
24	13,1	12,9	13,5	14,4	14,3	13,1	10,9	11,6
26	11,3	11,1	11,7	12,6	12,4	12,1	10	9,7
28	9,8	9,6	10,2	11,1	10,9	11,3	9,3	8,2
30	8,5	8,2	8,9	9,8	9,7	10,3	8,6	6,9
32	7,3	7,1	7,7	8,7	8,5	9,2	8	5,8
34	6,4	6,1	6,8	7,7	7,6	8,3	7,4	4,8
36	5,5	5,3	5,9	6,9	6,7	7,4	7	4
38	4,8	4,6	5,2	6,1	6	6,7	6,6	3,2
40	4,2						6,2	2,6
42							5,6	2

Horizontale Tragfähigkeit (t)

Einfacheinscherung

LK-Code

Tele 1 (%)

Tele 2 (%)

Tele 3 (%)

Tele 4 (%)

Tele 5 (%)

Tele 6 (%)

1,7	1,5	2	2,8	2,7	3,3	2,9	
5	5	5	4	4	4	3	4
49	50	51	52	53	54	55	56
45	0	0	0	0	0	0	90
45	90	45	45	0	0	0	90
45	90	90	45	90	45	45	45
45	45	90	45	90	90	100	45
45	45	45	90	90	90	100	45
90	45	45	90	45	90	100	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 35,5 t

Länge des Hauptauslegers (m)	47,1	47,1	46,7	46,7	46,7	46,7	50,7	50,9
Radius (m)								
8		32,8						
9	37,1	30,7	36,3	33,1	29	28,6		
10	36,4	29	34,5	31,3	27,3	26,9	22,7	32,6
12	33,6	25,8	30,9	27,9	24,5	24,2	20,9	31,8
14	29,5	23,3	27,7	25	22,1	21,8	18,9	28,1
16	24,7	21,4	24,8	22,5	20	19,7	16,9	23,4
18	20,4	19,6	21,4	20,5	18,2	18	15,1	19,8
20	17	18	18	18,6	16,6	16,4	13,6	16,5
22	14,4	15,7	15,3	16	15,2	15	12,2	13,8
24	12,2	13,5	13,1	13,8	14	13,8	11	11,6
26	10,3	11,7	11,3	12	12,7	12,8	10	9,8
28	8,8	10,2	9,7	10,5	11,2	11,4	9,2	8,2
30	7,4	8,9	8,4	9,2	9,9	10,2	8,5	6,9
32	6,3	7,8	7,3	8,1	8,8	9,1	7,8	5,8
34	5,3	6,8	6,3	7,1	7,8	8,1	7,2	4,8
36	4,5	5,9	5,4	6,2	6,9	7,2	6,7	4
38	3,8	5,2	4,7	5,5	6,2	6,4	6,2	3,2
40	3,1	4,5	4,1	4,8	5,5	5,8	5,7	2,6
42	2,6	3,9	3,5	4,2	4,9	5,2	5,2	2
44	2,1	3,4					4,7	1,5
46							4,2	1,1
Horizontale Tragfähigkeit (t)		1,2		1,5	2,1	2,3	1,7	
Einfacheinscherung	4	4	4	4	3	3	3	4
LK-Code	57	58	59	60	61	62	63	64
Tele 1 (%)	45	45	0	0	0	0	0	90
Tele 2 (%)	90	45	90	45	45	0	0	90
Tele 3 (%)	90	45	90	90	45	90	100	90
Tele 4 (%)	45	45	90	90	90	90	100	45
Tele 5 (%)	45	90	45	90	90	90	100	45
Tele 6 (%)	45	90	45	45	90	90	100	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 35,5 t

Länge des Hauptauslegers (m)

51,4	51,4	50,9	50,9	54,9	55,2	55,6	55,6
------	------	------	------	------	------	------	------

Radius (m)

10	31,7	28,2						
12	30,7	25,5	27,9	24,9	20,7	26,9	26,1	25
14	28,3	23,2	25,4	22,7	19,1	26,3	25	23,3
16	24,3	21,1	23,2	20,6	17,5	23,1	23,4	21,4
18	20,6	19,3	21,2	18,9	15,8	19,6	20,6	19,7
20	17,2	17,8	18,4	17,4	14,3	16,7	17,7	18,2
22	14,6	15,9	15,7	16,1	13	14,2	15	15,8
24	12,4	13,7	13,5	14,3	11,8	12	12,8	13,6
26	10,6	11,9	11,7	12,5	10,8	10,1	11	11,8
28	9	10,4	10,2	11	9,9	8,5	9,5	10,3
30	7,7	9,1	8,8	9,7	9,1	7,2	8,1	8,9
32	6,5	7,9	7,7	8,6	8,5	6,1	7	7,8
34	5,6	6,9	6,7	7,6	7,7	5,1	6	6,8
36	4,7	6,1	5,8	6,7	6,8	4,3	5,1	5,9
38	4	5,3	5,1	5,9	6	3,5	4,4	5,2
40	3,3	4,6	4,4	5,3	5,3	2,9	3,7	4,5
42	2,7	4	3,8	4,7	4,7	2,3	3,1	3,9
44	2,2	3,5	3,3	4,1	4,2	1,8	2,6	3,4
46	1,8	3	2,8	3,7	3,7	1,3	2,1	2,9
48	1,4	2,6			3,3		1,7	2,4
50					2,9		1,3	2,1

Horizontale Tragfähigkeit (t)

Einfacheinscherung

LK-Code

Tele 1 (%)

Tele 2 (%)

Tele 3 (%)

Tele 4 (%)

Tele 5 (%)

Tele 6 (%)

				1,2				
4	3	3	3	3	3	3	3	3
65	66	67	68	69	70	71	72	
45	45	0	0	0	90	45	45	
90	45	90	45	45	90	90	45	
90	45	90	90	100	90	90	90	
90	90	90	90	100	90	90	90	
45	90	90	90	100	45	90	90	
45	90	45	90	100	45	45	90	

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 35,5 t

Länge des Hauptauslegers (m)

55,2	60,3	59,4	59,9	65	63,7	70
------	------	------	------	----	------	----

Radius (m)

12	24,9						
14	23,1	18,1	22,7	21,9		19,2	
16	21,2	17	22,3	20,9	16	19	14,3
18	19,5	15,8	19,6	19,6	15,4	18,6	14
20	18	14,6	16,8	17,9	14,5	17	13,6
22	16,1	13,3	14,5	15,5	13,5	14,8	13
24	13,9	12,2	12,5	13,3	12,5	12,8	12,4
26	12,1	11,1	10,6	11,5	11,6	11,1	10,8
28	10,6	10,1	9,1	9,9	10,1	9,5	9,5
30	9,3	9,2	7,7	8,6	8,8	8,2	8,2
32	8,1	8,1	6,6	7,4	7,6	7,1	7
34	7,1	7,1	5,6	6,4	6,6	6,1	6
36	6,3	6,3	4,7	5,6	5,7	5,2	5,2
38	5,5	5,5	4	4,8	5	4,4	4,4
40	4,8	4,8	3,3	4,1	4,3	3,8	3,7
42	4,2	4,2	2,7	3,5	3,7	3,2	3,1
44	3,7	3,7	2,2	3	3,1	2,6	2,6
46	3,2	3,2	1,7	2,5	2,7	2,1	2,1
48	2,8	2,7	1,3	2,1	2,2	1,7	1,7
50	2,4	2,3		1,7	1,8	1,3	1,3
54		1,7		1	1,1		

Einfacheinscherung

LK-Code

Tele 1 (%)

Tele 2 (%)

Tele 3 (%)

Tele 4 (%)

Tele 5 (%)

Tele 6 (%)

3	2	3	3	2	2	2
73	74	75	76	77	78	79
0	0	90	45	45	90	100
90	100	90	90	100	90	100
90	100	90	90	100	90	100
90	100	90	90	100	90	100
90	100	90	90	100	90	100
90	100	45	90	100	90	100

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 29,9 t

Länge des Hauptauslegers (m)	12,7	17,4	16,9	16,9	16,9	16,9	16,9	21,6
Radius (m)								
3	130	130	130	130	130	110	71	130
3,5	130	130	130	130	130	103	67,4	130
4	126	125	126	126,5	127	97,3	64,1	125
4,5	117,5	116,5	117	117,5	118	91,4	60,9	116
5	109,5	108,5	109,5	110	110,5	86	57,9	108,5
6	94,2	92,7	93,7	94,4	95,1	76,8	52,8	92,5
7	79,9	78,2	79,3	80,1	80,9	69,9	48,9	78
8	68,2	66,5	67,6	68,4	69,1	64,3	45,5	66,3
9	59,2	56,7	58,3	59,4	60,1	59,6	42,7	56,5
10	33,9	46,3	47,8	48,9	49,9	50,8	40,1	46,1
12		33,1	34,4	35,4	36,3	37,1	36,4	32,9
14		25,1	26,3	27,2	28	28,7	29,3	24,8
16								19,3
18								15,3
Horizontale Tragfähigkeit (t)	21,2	11,8	13,3	14	14,6	15,1	15,5	7,4
Einfacheinscherung	14	14	14	14	14	12	8	14
LK-Code	1	2	3	4	5	6	7	8
Tele 1 (%)	0	45	0	0	0	0	0	45
Tele 2 (%)	0	0	45	0	0	0	0	45
Tele 3 (%)	0	0	0	45	0	0	0	0
Tele 4 (%)	0	0	0	0	45	0	0	0
Tele 5 (%)	0	0	0	0	0	45	0	0
Tele 6 (%)	0	0	0	0	0	0	45	0

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 29,9 t

Länge des Hauptauslegers (m)	21,2	21,2	21,2	21,2	21,2	21,9	25,9	25,4
Radius (m)								
3	130	130	113	76,8	50,8	47,6	110	119,5
3,5	130	130	105,5	73,1	47,5	44,4	109,5	119
4	126	126	99,1	69,8	44,7	41,7	109,5	118,5
4,5	117	118	93,3	66,8	42,2	39,3	109	117
5	109,5	110,5	88,5	63,9	40,2	37,3	109	110
6	93,9	95,1	80,1	58,2	36,3	33,8	92,9	94,6
7	79,6	80,9	72,4	53,1	32,9	30,6	78,4	80,3
8	67,8	69,1	65,9	48,7	30	27,8	65,2	68,5
9	58,7	60,1	60,8	45	27,8	25,6	54,9	58
10	48,2	49,9	51,5	41,9	25,9	23,7	46,7	49,2
12	34,7	36,2	37,7	36,8	22,9	20,7	33,4	35,5
14	26,5	27,9	29,2	30,3	20,3	18,3	25,2	27,2
16	20,9	22,2	23,4	24,5	18,5	16,3	19,7	21,6
18	16,9	18,2	19,3	20,3	17,2	14,9	15,6	17,5
20							12,4	14,4
22							10	12
Horizontale Tragfähigkeit (t)	9	10	10,9	11,6	11,9	11,5	4,9	6,6
Einfacheinscherung	14	14	14	9	6	5	12	14
LK-Code	9	10	11	12	13	14	15	16
Tele 1 (%)	0	0	0	0	0	0	45	0
Tele 2 (%)	45	0	0	0	0	0	45	45
Tele 3 (%)	45	45	0	0	0	0	45	45
Tele 4 (%)	0	45	45	0	0	0	0	45
Tele 5 (%)	0	0	45	45	0	0	0	0
Tele 6 (%)	0	0	0	45	90	100	0	0

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 29,9 t

Länge des Hauptauslegers (m)	25,4	25,4	25,4	25,4	26,2	30,1	29,7	29,7
Radius (m)								
3	110	80,9	53,2	53,7	50,1			
3,5	108	77,4	49,7	50,7	47,2			
4	104,5	74,2	46,5	48	44,7	88,8	93,8	77,3
4,5	100,5	71,3	43,6	45,4	42,3	88,5	92,8	74,6
5	96,8	68,6	41,1	43	40,2	88,2	91,8	72,1
6	88,1	63,8	37	38,6	36,6	87,8	89,8	67,4
7	81	59,3	33,8	35,4	33,7	75,5	79,2	63,2
8	70,1	54,9	30,8	32,4	31	62,8	66,1	59,4
9	60,2	50,8	28,1	29,7	28,6	53,3	56,4	55,8
10	51,3	47,3	25,9	27,4	26,5	46	48,9	51,2
12	37,4	39	22,6	23,9	23,2	34,4	36,6	38,5
14	28,9	30,4	20	21,3	20,6	26,1	28,2	29,9
16	23,2	24,6	18	19,2	18,6	20,5	22,5	24,1
18	19,1	20,4	16,2	17,3	16,8	16,4	18,3	19,9
20	15,9	17,2	14,9	16	15,4	13,3	15,1	16,7
22	13,4	14,7	13,8	14,9	14,4	10,7	12,7	14,2
24						8,7	10,7	12,2
26						7,1	9,1	10,6
Horizontale Tragfähigkeit (t)	7,8	8,8	9,1	9,4	9	3,4	5,1	6,3
Einfacheinscherung	12	9	6	6	6	10	10	9
LK-Code	17	18	19	20	21	22	23	24
Tele 1 (%)	0	0	0	0	0	45	0	0
Tele 2 (%)	0	0	0	0	0	45	45	0
Tele 3 (%)	45	0	0	0	0	45	45	45
Tele 4 (%)	45	45	0	0	0	45	45	45
Tele 5 (%)	45	45	90	45	45	0	45	45
Tele 6 (%)	0	45	45	90	100	0	0	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 29,9 t

Länge des Hauptauslegers (m)	29,7	29,7	29,7	29,7	31,4	34,4	33,9	33,9
Radius (m)								

4	56,2	49,1	50,5	40,5				
4,5	52,8	46,4	48,2	38,1	34,5			
5	49,9	44	46	36	32,6	72,4	72,1	57,5
6	44,5	39,8	41,9	32,2	29,3	72	70	52,3
7	40,4	36,4	38,4	29,2	26,5	71,6	66,3	47,7
8	37	33,6	35,5	26,8	24,2	60,8	62,6	43,7
9	34,2	31,2	33	24,8	22,4	52	55,1	40,4
10	31,5	29	30,7	22,8	20,8	45,2	48,1	37,6
12	27	25,1	26,7	19,6	17,8	35,3	37,8	32,8
14	23,7	22,4	23,8	17,2	15,5	27,1	29,2	28,6
16	21,2	20,2	21,6	15,4	13,8	21,5	23,4	24
18	19,2	18,4	19,7	14	12,4	17,3	19,3	19,8
20	17,2	16,9	17,9	12,7	11,3	14,2	16	16,6
22	14,7	15	15,3	11,6	10,3	11,7	13,5	14
24	12,7	13	13,3	10,8	9,4	9,6	11,6	12
26	11,1	11,4	11,7	10,1	8,7	7,9	9,9	10,4
28					8,2	6,6	8,5	9
30						5,4	7,4	7,8

Horizontale Tragfähigkeit (t)	6,7	7	7,2	7,5	6,9	2,5	4,2	4,6
Einfacheinscherung	6	6	6	5	4	8	8	6
LK-Code	25	26	27	28	29	30	31	32
Tele 1 (%)	0	0	0	0	0	45	0	0
Tele 2 (%)	0	0	0	0	0	45	45	0
Tele 3 (%)	0	0	0	0	0	45	45	90
Tele 4 (%)	90	45	45	0	0	45	45	45
Tele 5 (%)	45	90	45	90	100	45	45	45
Tele 6 (%)	45	45	90	90	100	0	45	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 29,9 t

Länge des Hauptauslegers (m)	33,9	33,9	33,9	33,9	35,6	38,6	38,2	38,2
Radius (m)								

5	52,1	47,9	44,4	37,3				
6	47,2	44,2	39,8	33,8	30,1	58,9	56,8	52,4
7	43	40,7	36,1	30,8	27,6	58,6	52,9	48,7
8	39,4	37,7	32,9	28,3	25,4	58,2	49,1	45,3
9	36,5	35,1	30,3	26,2	23,5	51	45,5	42,1
10	34,1	33,1	28,1	24,5	21,9	44,6	42,4	39,3
12	29,8	29,3	24,4	21,5	19,2	35,2	36	34,7
14	26,2	26	21,2	18,9	16,9	28,2	28,7	29,2
16	23,4	23,6	18,8	16,9	15	22,5	23	23,5
18	20,2	20,8	17	15,4	13,6	18,3	18,8	19,3
20	16,9	17,5	15,4	14,1	12,4	15,1	15,6	16
22	14,4	15	14,1	13	11,4	12,6	13,1	13,5
24	12,4	12,9	12,9	12	10,5	10,6	11,1	11,5
26	10,7	11,3	11,4	11,2	9,7	8,9	9,4	9,9
28	9,4	9,9	10	10,5	9,1	7,5	8	8,4
30	8,2	8,8	8,9	9,4	8,6	6,3	6,8	7,2
32					8,1	5,3	5,8	6,2
34						4,5	5	5,4

Horizontale Tragfähigkeit (t)	4,9	5,3	5,4	5,9	5,5	2,1	2,6	2,9
Einfacheinscherung	6	5	5	4	4	7	6	6
LK-Code	33	34	35	36	37	38	39	40
Tele 1 (%)	0	0	0	0	0	45	0	0
Tele 2 (%)	0	0	0	0	0	45	90	45
Tele 3 (%)	45	45	0	0	0	45	45	90
Tele 4 (%)	90	45	90	45	45	45	45	45
Tele 5 (%)	45	45	90	90	100	45	45	45
Tele 6 (%)	45	90	45	90	100	45	45	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 29,9 t

Länge des Hauptauslegers (m)	38,2	38,2	38,2	38,2	38,2	41	42,4	42,9
Radius (m)								

6	46			35,3				
7	42,8	42,4	37,3	32,4	31,6	27,6	47,9	
8	39,8	39,1	34,4	30	29,3	25,8	47,3	45,9
9	37,2	36,2	31,7	27,8	27,3	24,1	45,8	44,7
10	35	33,6	29,5	26	25,5	22,4	42,2	42,4
12	31,4	29,4	25,9	23,1	22,5	19,5	33,3	33,5
14	28,3	26	23	20,6	19,8	17,2	27	27,3
16	24,3	23	20,5	18,4	17,5	15,1	21,8	22,2
18	20,1	20	18,4	16,8	15,7	13,4	17,7	18
20	16,8	16,8	16,8	15,4	14,2	12	14,5	14,8
22	14,3	14,2	14,8	14,2	13	10,9	12	12,3
24	12,3	12,2	12,8	13,2	12	10	9,9	10,2
26	10,6	10,6	11,1	11,6	11,1	9,2	8,2	8,5
28	9,3	9,2	9,7	10,2	10,2	8,4	6,8	7,1
30	8,1	8	8,6	9	9,2	7,8	5,7	5,9
32	7	6,9	7,5	8	8,2	7,2	4,7	4,9
34	6,2	6,1	6,6	7,1	7,4	6,7	3,8	4,1
36						6,3	3	3,3
38						5,9	2,4	2,7
40								2,2

Horizontale Tragfähigkeit (t)	3,5	3,4	3,9	4,3	4,6	4		
Einfacheinscherung	5	5	4	4	4	3	5	5
LK-Code	41	42	43	44	45	46	47	48
Tele 1 (%)	0	0	0	0	0	0	90	45
Tele 2 (%)	45	0	0	0	0	0	45	90
Tele 3 (%)	45	90	45	45	0	0	45	45
Tele 4 (%)	45	90	90	45	90	100	45	45
Tele 5 (%)	45	45	90	90	90	100	45	45
Tele 6 (%)	90	45	45	90	90	100	45	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 29,9 t

Länge des Hauptauslegers (m)

42,9	42,4	42,4	42,4	42,4	42,4	45,3	46,7
------	------	------	------	------	------	------	------

Radius (m)

7	43,6			33,9				
8	41,7	43,8	39,7	31,5	35,4	30,7	25,7	
9	39,2	41	37,2	29,4	33	28,7	24,3	38,4
10	36,9	38,4	34,8	27,5	30,9	27	22,9	37,8
12	33,1	33,7	30,8	24,5	27,1	23,8	20,2	31,8
14	28,6	28,4	27,5	22,1	24,1	21,2	17,9	25,8
16	23,3	23	23,7	20	21,6	19	16,1	21,1
18	19,1	18,9	19,5	18,2	19,3	17,1	14,5	17,5
20	15,8	15,6	16,3	16,7	17	15,5	13,1	14,3
22	13,3	13,1	13,7	14,7	14,5	14,2	11,9	11,8
24	11,3	11,2	11,7	12,6	12,5	13,1	10,9	9,7
26	9,6	9,4	10,1	11	10,8	11,5	10	8
28	8,2	8	8,6	9,6	9,5	10,1	9,3	6,6
30	7	6,8	7,4	8,4	8,2	8,9	8,6	5,4
32	6	5,8	6,4	7,4	7,2	7,9	8	4,4
34	5,1	4,9	5,5	6,5	6,3	7	7,2	3,5
36	4,4	4,1	4,7	5,7	5,5	6,2	6,4	2,8
38	3,7	3,5	4,1	5	4,9	5,6	5,7	2,1
40	3,2						5,1	1,5
42							4,6	1

Horizontale Tragfähigkeit (t)

Einfacheinscherung

LK-Code

Tele 1 (%)

Tele 2 (%)

Tele 3 (%)

Tele 4 (%)

Tele 5 (%)

Tele 6 (%)

1,7	1,5	2	2,8	2,7	3,3	2,9	
5	5	5	4	4	4	3	4
49	50	51	52	53	54	55	56
45	0	0	0	0	0	0	90
45	90	45	45	0	0	0	90
45	90	90	45	90	45	45	45
45	45	90	45	90	90	100	45
45	45	45	90	90	90	100	45
90	45	45	90	45	90	100	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 29,9 t

Länge des Hauptauslegers (m)

47,1	47,1	46,7	46,7	46,7	46,7	50,7	50,9
------	------	------	------	------	------	------	------

Radius (m)

8		32,8						
9	37,1	30,7	36,3	33,1	29	28,6		
10	36,4	29	34,5	31,3	27,3	26,9	22,7	32,6
12	32,5	25,8	30,9	27,9	24,5	24,2	20,9	30,8
14	26,5	23,3	27,7	25	22,1	21,8	18,9	25
16	21,8	21,4	23,2	22,5	20	19,7	16,9	20,5
18	18,1	19,6	19,1	19,9	18,2	18	15,1	17
20	14,9	16,3	15,8	16,6	16,6	16,4	13,6	14,3
22	12,4	13,8	13,3	14,1	14,8	15	12,2	11,8
24	10,3	11,8	11,3	12	12,7	13	11	9,7
26	8,6	10,1	9,6	10,4	11,1	11,4	10	8
28	7,2	8,7	8,2	9	9,7	10	9,2	6,6
30	6	7,4	7	7,8	8,5	8,8	8,5	5,4
32	5	6,4	5,9	6,7	7,4	7,7	7,8	4,4
34	4,1	5,5	5	5,8	6,5	6,8	6,9	3,5
36	3,3	4,7	4,3	5	5,7	6	6,1	2,8
38	2,7	4	3,6	4,3	5	5,3	5,4	2,1
40	2,1	3,5	3	3,7	4,4	4,7	4,8	1,5
42	1,6	2,9	2,5	3,2	3,9	4,2	4,2	1
44	1,1	2,5					3,7	
46							3,3	

Horizontale Tragfähigkeit (t)

Einfacheinscherung

LK-Code

Tele 1 (%)

Tele 2 (%)

Tele 3 (%)

Tele 4 (%)

Tele 5 (%)

Tele 6 (%)

		1,2		1,5	2,1	2,3	1,7	
4	4	4	4	4	3	3	3	4
57	58	59	60	61	62	63	64	
45	45	0	0	0	0	0	0	90
90	45	90	45	45	0	0	0	90
90	45	90	90	45	90	100	100	90
45	45	90	90	90	90	100	100	45
45	90	45	90	90	90	100	100	45
45	90	45	45	90	90	100	100	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 29,9 t

Länge des Hauptauslegers (m)	51,4	51,4	50,9	50,9	54,9	55,2	55,6	55,6
------------------------------	------	------	------	------	------	------	------	------

Radius (m)

10	31,7	28,2						
12	30,7	25,5	27,9	24,9	20,7	26,9	26,1	25
14	26	23,2	25,4	22,7	19,1	24,7	25	23,3
16	21,4	21,1	23	20,6	17,5	20,3	21,4	21,4
18	17,9	19,3	19,5	18,9	15,8	16,9	18	19,1
20	15,1	16,5	16,3	17,1	14,3	14,3	15,3	16,4
22	12,6	14	13,7	14,6	13	12,1	13	13,8
24	10,5	11,9	11,7	12,6	11,8	10,1	11	11,8
26	8,8	10,3	10,1	10,9	10,8	8,4	9,3	10,2
28	7,4	8,8	8,6	9,5	9,6	7	7,9	8,7
30	6,2	7,6	7,4	8,3	8,4	5,8	6,7	7,5
32	5,2	6,6	6,3	7,2	7,3	4,8	5,6	6,4
34	4,3	5,7	5,4	6,3	6,4	3,9	4,7	5,5
36	3,5	4,9	4,7	5,5	5,6	3,1	4	4,8
38	2,9	4,2	4	4,8	4,9	2,4	3,3	4,1
40	2,3	3,6	3,4	4,2	4,3	1,8	2,7	3,4
42	1,7	3	2,8	3,7	3,7	1,3	2,1	2,9
44	1,3	2,6	2,3	3,2	3,2		1,6	2,4
46		2,1	1,9	2,8	2,8		1,2	2
48		1,8			2,4			1,6
50					2,1			1,2

Horizontale Tragfähigkeit (t)

Einfacheinscherung

LK-Code

Tele 1 (%)

Tele 2 (%)

Tele 3 (%)

Tele 4 (%)

Tele 5 (%)

Tele 6 (%)

				1,2				
4	3	3	3	3	3	3	3	3
65	66	67	68	69	70	71	72	
45	45	0	0	0	90	45	45	
90	45	90	45	45	90	90	45	
90	45	90	90	100	90	90	90	
90	90	90	90	100	90	90	90	
45	90	90	90	100	45	90	90	
45	90	45	90	100	45	45	90	

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 29,9 t

Länge des Hauptauslegers (m)

55,2	60,3	59,4	59,9	65	63,7	70
------	------	------	------	----	------	----

Radius (m)

12	24,9						
14	23,1	18,1	22,7	21,9		19,2	
16	21,2	17	20,4	20,9	16	19	14,3
18	19,5	15,8	17,1	18,1	15,4	17,2	14
20	16,7	14,6	14,5	15,5	14,5	14,7	13,6
22	14,2	13,3	12,4	13,4	13,2	12,6	12,1
24	12,1	12,1	10,6	11,5	11,4	10,9	10,4
26	10,5	10,5	8,9	9,8	10	9,4	9
28	9,1	9,1	7,5	8,4	8,5	8	7,8
30	7,8	7,8	6,3	7,1	7,3	6,8	6,7
32	6,8	6,8	5,2	6,1	6,3	5,7	5,7
34	5,9	5,9	4,3	5,2	5,4	4,8	4,8
36	5,1	5,1	3,6	4,4	4,6	4	4
38	4,4	4,4	2,9	3,7	3,9	3,3	3,3
40	3,8	3,8	2,3	3,1	3,2	2,7	2,7
42	3,2	3,2	1,7	2,6	2,7	2,2	2,1
44	2,7	2,7	1,2	2,1	2,2	1,7	1,6
46	2,3	2,3		1,6	1,8	1,2	1,2
48	1,9	1,9		1,2	1,4		
50	1,6	1,5					

Einfacheinsicherung

LK-Code

Tele 1 (%)

Tele 2 (%)

Tele 3 (%)

Tele 4 (%)

Tele 5 (%)

Tele 6 (%)

3	2	3	3	2	2	2
73	74	75	76	77	78	79
0	0	90	45	45	90	100
90	100	90	90	100	90	100
90	100	90	90	100	90	100
90	100	90	90	100	90	100
90	100	90	90	100	90	100
90	100	45	90	100	90	100

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 24,3 t

Länge des Hauptauslegers (m)	12,7	17,4	16,9	16,9	16,9	16,9	16,9	21,6
Radius (m)								
3	130	130	130	130	130	110	71	130
3,5	130	130	130	130	130	103	67,4	130
4	126	124,5	125,5	126	126,5	97,3	64,1	124,5
4,5	117	116	116,5	117	117,5	91,4	60,9	116
5	109,5	108,5	109	109,5	110	86	57,9	108
6	92,2	90,6	91,6	92,4	93,1	76,8	52,8	90,5
7	77,2	75,5	76,5	77,4	78,2	69,9	48,9	75,3
8	65,8	64,2	65,2	66	66,8	64,3	45,5	61,7
9	53,5	51	52,6	53,8	54,9	55,9	42,7	50,7
10	33,9	41,5	43	44,1	45,1	46	40,1	41,3
12		29,5	30,7	31,8	32,6	33,4	34,1	29,2
14		22	23,3	24,3	25,1	25,8	26,4	21,7
16								16,5
18								12,8
Horizontale Tragfähigkeit (t)	21,2	11,8	13,3	14	14,6	15,1	15,5	7,4
Einfacheinscherung	14	14	14	14	14	12	8	14
LK-Code	1	2	3	4	5	6	7	8
Tele 1 (%)	0	45	0	0	0	0	0	45
Tele 2 (%)	0	0	45	0	0	0	0	45
Tele 3 (%)	0	0	0	45	0	0	0	0
Tele 4 (%)	0	0	0	0	45	0	0	0
Tele 5 (%)	0	0	0	0	0	45	0	0
Tele 6 (%)	0	0	0	0	0	0	45	0

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 24,3 t

Länge des Hauptauslegers (m)	21,2	21,2	21,2	21,2	21,2	21,9	25,9	25,4
Radius (m)								
3	130	130	113	76,8	50,8	47,6	110	119,5
3,5	130	130	105,5	73,1	47,5	44,4	109,5	119
4	125,5	126	99,1	69,8	44,7	41,7	109,5	118,5
4,5	117	117,5	93,3	66,8	42,2	39,3	109	117
5	109	110	88,5	63,9	40,2	37,3	108,5	109,5
6	91,9	93	80,1	58,2	36,3	33,8	90,2	92,5
7	76,8	78,2	72,4	53,1	32,9	30,6	71,5	75,2
8	64,6	66,7	65,9	48,7	30	27,8	58,7	62
9	53	54,9	56,7	45	27,8	25,6	49,3	52,3
10	43,4	45,1	46,7	41,9	25,9	23,7	41,9	44,4
12	31	32,6	34	35,2	22,9	20,7	29,7	31,9
14	23,5	24,9	26,2	27,3	20,3	18,3	22,2	24,3
16	18,2	19,6	20,8	21,9	18,5	16,3	16,9	18,9
18	14,5	15,8	17	18	17,2	14,9	13,1	15,1
20							10,2	12,3
22							8	10
Horizontale Tragfähigkeit (t)	9	10	10,9	11,6	11,9	11,5	4,9	6,6
Einfacheinscherung	14	14	14	9	6	5	12	14
LK-Code	9	10	11	12	13	14	15	16
Tele 1 (%)	0	0	0	0	0	0	45	0
Tele 2 (%)	45	0	0	0	0	0	45	45
Tele 3 (%)	45	45	0	0	0	0	45	45
Tele 4 (%)	0	45	45	0	0	0	0	45
Tele 5 (%)	0	0	45	45	0	0	0	0
Tele 6 (%)	0	0	0	45	90	100	0	0

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 24,3 t

Länge des Hauptauslegers (m)

25,4	25,4	25,4	25,4	26,2	30,1	29,7	29,7
------	------	------	------	------	------	------	------

Radius (m)

3	110	80,9	53,2	53,7	50,1			
3,5	108	77,4	49,7	50,7	47,2			
4	104,5	74,2	46,5	48	44,7	88,8	93,8	77,3
4,5	100,5	71,3	43,6	45,4	42,3	88,5	92,8	74,6
5	96,8	68,6	41,1	43	40,2	88,2	91,8	72,1
6	88,1	63,8	37	38,6	36,6	84,9	89,1	67,4
7	77,8	59,3	33,8	35,4	33,7	68,2	71,9	63,2
8	64,3	54,9	30,8	32,4	31	56,5	59,8	59,4
9	54,5	50,8	28,1	29,7	28,6	47,9	50,9	53,3
10	46,5	47,3	25,9	27,4	26,5	41,2	44,1	46,3
12	33,8	35,4	22,6	23,9	23,2	30,7	32,9	34,9
14	26	27,5	20	21,3	20,6	23,1	25,2	27
16	20,6	22	18	19,2	18,6	17,8	19,8	21,5
18	16,7	18,1	16,2	17,3	16,8	14	15,9	17,6
20	13,8	15,1	14,9	15,7	15,4	11	13,1	14,6
22	11,6	12,8	13,2	13,5	13,7	8,8	10,8	12,4
24						7	8,9	10,6
26						5,5	7,5	9,1

Horizontale Tragfähigkeit (t)

Einfacheinscherung

LK-Code

Tele 1 (%)

Tele 2 (%)

Tele 3 (%)

Tele 4 (%)

Tele 5 (%)

Tele 6 (%)

7,8	8,8	9,1	9,4	9	3,4	5,1	6,3
12	9	6	6	6	10	10	9
17	18	19	20	21	22	23	24
0	0	0	0	0	45	0	0
0	0	0	0	0	45	45	0
45	0	0	0	0	45	45	45
45	45	0	0	0	45	45	45
45	45	90	45	45	0	45	45
0	45	45	90	100	0	0	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 24,3 t

Länge des Hauptauslegers (m)	29,7	29,7	29,7	29,7	31,4	34,4	33,9	33,9
Radius (m)								

4	56,2	49,1	50,5	40,5				
4,5	52,8	46,4	48,2	38,1	34,5			
5	49,9	44	46	36	32,6	72,4	72,1	57,5
6	44,5	39,8	41,9	32,2	29,3	72	70	52,3
7	40,4	36,4	38,4	29,2	26,5	65,6	66,3	47,7
8	37	33,6	35,5	26,8	24,2	54,9	58,2	43,7
9	34,2	31,2	33	24,8	22,4	46,8	49,9	40,4
10	31,5	29	30,7	22,8	20,8	40,6	43,5	37,6
12	27	25,1	26,7	19,6	17,8	31,5	34,1	32,8
14	23,7	22,4	23,8	17,2	15,5	24,2	26,3	26,8
16	21,2	20,2	21,6	15,4	13,8	18,8	20,8	21,4
18	18,1	18,4	18,8	14	12,4	14,9	16,9	17,4
20	15,2	15,5	15,8	12,7	11,3	12	14	14,5
22	12,9	13,2	13,5	11,6	10,3	9,7	11,7	12,2
24	11	11,4	11,6	10,8	9,4	7,8	9,9	10,4
26	9,6	9,9	10,2	10,1	8,7	6,3	8,3	8,8
28					8,2	5,1	7,1	7,5
30						4,1	6	6,5
Horizontale Tragfähigkeit (t)	6,7	7	7,2	7,5	6,9	2,5	4,2	4,6
Einfacheinscherung	6	6	6	5	4	8	8	6
LK-Code	25	26	27	28	29	30	31	32
Tele 1 (%)	0	0	0	0	0	45	0	0
Tele 2 (%)	0	0	0	0	0	45	45	0
Tele 3 (%)	0	0	0	0	0	45	45	90
Tele 4 (%)	90	45	45	0	0	45	45	45
Tele 5 (%)	45	90	45	90	100	45	45	45
Tele 6 (%)	45	45	90	90	100	0	45	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 24,3 t

Länge des Hauptauslegers (m)	33,9	33,9	33,9	33,9	35,6	38,6	38,2	38,2
Radius (m)								

5	52,1	47,9	44,4	37,3				
6	47,2	44,2	39,8	33,8	30,1	58,9	56,8	52,4
7	43	40,7	36,1	30,8	27,6	58,6	52,9	48,7
8	39,4	37,7	32,9	28,3	25,4	53,5	49,1	45,3
9	36,5	35,1	30,3	26,2	23,5	46	45,5	42,1
10	34,1	33,1	28,1	24,5	21,9	40,2	41	39,3
12	29,8	29,3	24,4	21,5	19,2	31,5	32,3	32,8
14	26,2	26	21,2	18,9	16,9	25,2	25,8	26,3
16	21,8	22,5	18,8	16,9	15	19,8	20,4	20,8
18	17,8	18,5	17	15,4	13,6	15,9	16,5	16,9
20	14,8	15,5	15,4	14,1	12,4	13	13,5	14
22	12,5	13,1	13,2	13	11,4	10,7	11,3	11,7
24	10,7	11,3	11,4	11,9	10,5	8,8	9,4	9,8
26	9,2	9,8	9,9	10,4	9,7	7,3	7,8	8,3
28	7,9	8,5	8,6	9,2	9,1	6	6,5	7
30	6,9	7,5	7,6	8,1	8,2	5	5,5	5,9
32					7,3	4,1	4,6	5
34						3,3	3,8	4,2

Horizontale Tragfähigkeit (t)	4,9	5,3	5,4	5,9	5,5	2,1	2,6	2,9
Einfacheinscherung	6	5	5	4	4	7	6	6
LK-Code	33	34	35	36	37	38	39	40
Tele 1 (%)	0	0	0	0	0	45	0	0
Tele 2 (%)	0	0	0	0	0	45	90	45
Tele 3 (%)	45	45	0	0	0	45	45	90
Tele 4 (%)	90	45	90	45	45	45	45	45
Tele 5 (%)	45	45	90	90	100	45	45	45
Tele 6 (%)	45	90	45	90	100	45	45	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 24,3 t

Länge des Hauptauslegers (m)	38,2	38,2	38,2	38,2	38,2	41	42,4	42,9
Radius (m)								

6	46			35,3				
7	42,8	42,4	37,3	32,4	31,6	27,6	47,9	
8	39,8	39,1	34,4	30	29,3	25,8	47,3	45,9
9	37,2	36,2	31,7	27,8	27,3	24,1	43,3	43,5
10	35	33,6	29,5	26	25,5	22,4	37,8	38,1
12	31,4	29,4	25,9	23,1	22,5	19,5	29,6	29,9
14	27,2	26	23	20,6	19,8	17,2	23,6	23,9
16	21,7	21,7	20,5	18,4	17,5	15,1	19,1	19,4
18	17,7	17,7	18,3	16,8	15,7	13,4	15,3	15,6
20	14,8	14,7	15,3	15,4	14,2	12	12,4	12,7
22	12,5	12,4	13	13,4	13	10,9	10,1	10,4
24	10,6	10,6	11,1	11,6	11,7	10	8,2	8,5
26	9,1	9	9,6	10,1	10,2	9,2	6,6	6,9
28	7,8	7,7	8,3	8,8	9	8,4	5,4	5,7
30	6,7	6,6	7,2	7,7	7,9	7,8	4,3	4,6
32	5,8	5,7	6,3	6,8	7	7,2	3,4	3,7
34	5	4,9	5,5	6	6,2	6,4	2,6	2,9
36						5,7	2	2,2
38						5,1	1,4	1,6
40								1,2

Horizontale Tragfähigkeit (t)	3,5	3,4	3,9	4,3	4,6	4		
Einfacheinscherung	5	5	4	4	4	3	5	5
LK-Code	41	42	43	44	45	46	47	48
Tele 1 (%)	0	0	0	0	0	0	90	45
Tele 2 (%)	45	0	0	0	0	0	45	90
Tele 3 (%)	45	90	45	45	0	0	45	45
Tele 4 (%)	45	90	90	45	90	100	45	45
Tele 5 (%)	45	45	90	90	90	100	45	45
Tele 6 (%)	90	45	45	90	90	100	45	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 24,3 t

Länge des Hauptauslegers (m)

42,9	42,4	42,4	42,4	42,4	42,4	45,3	46,7
------	------	------	------	------	------	------	------

Radius (m)

7	43,6			33,9				
8	41,7	43,8	39,7	31,5	35,4	30,7	25,7	
9	39,2	41	37,2	29,4	33	28,7	24,3	38,4
10	36,9	38,4	34,8	27,5	30,9	27	22,9	36
12	31,4	31,1	30,8	24,5	27,1	23,8	20,2	28,2
14	25,4	25,1	25,9	22,1	24,1	21,2	17,9	22,4
16	20,6	20,4	21,1	20	21,6	19	16,1	18,1
18	16,7	16,5	17,1	18,2	18	17,1	14,5	14,9
20	13,8	13,6	14,2	15,2	15	15,5	13,1	12,2
22	11,5	11,3	11,9	12,8	12,7	13,4	11,9	9,8
24	9,6	9,4	10,1	11	10,8	11,5	10,9	7,9
26	8	7,8	8,5	9,5	9,3	10	10	6,4
28	6,8	6,5	7,2	8,2	8	8,7	8,9	5,1
30	5,7	5,4	6,1	7,1	6,9	7,6	7,9	4,1
32	4,7	4,5	5,1	6,1	5,9	6,7	6,9	3,1
34	3,9	3,7	4,3	5,3	5,1	5,9	6,1	2,4
36	3,3	3	3,6	4,6	4,4	5,1	5,3	1,7
38	2,7	2,4	3	4	3,8	4,5	4,7	1,1
40	2,2						4,1	
42							3,7	

Horizontale Tragfähigkeit (t)

Einfacheinscherung

LK-Code

Tele 1 (%)

Tele 2 (%)

Tele 3 (%)

Tele 4 (%)

Tele 5 (%)

Tele 6 (%)

1,7	1,5	2	2,8	2,7	3,3	2,9	
5	5	5	4	4	4	3	4
49	50	51	52	53	54	55	56
45	0	0	0	0	0	0	90
45	90	45	45	0	0	0	90
45	90	90	45	90	45	45	45
45	45	90	45	90	90	100	45
45	45	45	90	90	90	100	45
90	45	45	90	45	90	100	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 24,3 t

Länge des Hauptauslegers (m)	47,1	47,1	46,7	46,7	46,7	46,7	50,7	50,9
Radius (m)								
8		32,8						
9	37,1	30,7	36,3	33,1	29	28,6		
10	36,4	29	34,5	31,3	27,3	26,9	22,7	32,6
12	28,9	25,8	30,3	27,9	24,5	24,2	20,9	27,3
14	23,2	23,3	24,5	25	22,1	21,8	18,9	21,7
16	18,9	20,8	20,2	21,3	20	19,7	16,9	17,6
18	15,6	17,2	16,7	17,5	18,2	18	15,1	14,4
20	12,8	14,2	13,7	14,5	15,3	15,6	13,6	11,9
22	10,5	11,9	11,5	12,2	12,9	13,2	12,2	9,9
24	8,6	10,1	9,6	10,4	11,1	11,4	11	8
26	7	8,5	8	8,8	9,6	9,9	9,9	6,4
28	5,7	7,2	6,7	7,5	8,3	8,6	8,6	5,2
30	4,6	6,1	5,6	6,4	7,1	7,5	7,5	4,1
32	3,7	5,1	4,7	5,5	6,2	6,5	6,5	3,2
34	2,9	4,3	3,9	4,6	5,4	5,7	5,7	2,4
36	2,2	3,6	3,2	3,9	4,6	4,9	5	1,7
38	1,6	3	2,6	3,3	4	4,3	4,3	1,1
40	1,1	2,5	2	2,8	3,5	3,7	3,8	
42		2	1,6	2,3	3	3,3	3,3	
44		1,6					2,8	
46							2,5	
Horizontale Tragfähigkeit (t)		1,2		1,5	2,1	2,3	1,7	
Einfacheinscherung	4	4	4	4	3	3	3	4
LK-Code	57	58	59	60	61	62	63	64
Tele 1 (%)	45	45	0	0	0	0	0	90
Tele 2 (%)	90	45	90	45	45	0	0	90
Tele 3 (%)	90	45	90	90	45	90	100	90
Tele 4 (%)	45	45	90	90	90	90	100	45
Tele 5 (%)	45	90	45	90	90	90	100	45
Tele 6 (%)	45	90	45	45	90	90	100	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 24,3 t

Länge des Hauptauslegers (m)

51,4	51,4	50,9	50,9	54,9	55,2	55,6	55,6
------	------	------	------	------	------	------	------

Radius (m)

10	31,7	28,2						
12	28,2	25,5	27,9	24,9	20,7	26,7	26,1	25
14	22,7	23,2	24,3	22,7	19,1	21,4	22,6	23,3
16	18,5	20,4	20,2	20,6	17,5	17,5	18,6	19,7
18	15,4	17,2	17	18,1	15,8	14,4	15,5	16,6
20	12,9	14,4	14,2	15,1	14,3	12	13,1	14,1
22	10,7	12,1	11,9	12,7	12,8	10	11,1	12
24	8,8	10,3	10	10,9	11	8,3	9,3	10,2
26	7,2	8,7	8,5	9,4	9,5	6,8	7,7	8,6
28	5,9	7,4	7,1	8,1	8,1	5,5	6,4	7,3
30	4,9	6,3	6	6,9	7	4,4	5,3	6,1
32	3,9	5,3	5,1	6	6,1	3,5	4,4	5,2
34	3,1	4,5	4,3	5,2	5,2	2,7	3,6	4,4
36	2,4	3,8	3,6	4,4	4,5	2	2,9	3,7
38	1,8	3,2	2,9	3,8	3,9	1,4	2,2	3
40	1,3	2,6	2,4	3,2	3,3		1,7	2,5
42		2,1	1,9	2,7	2,8		1,2	2
44		1,7	1,5	2,3	2,4			1,5
46		1,3	1,1	1,9	2			1,1
48					1,6			
50					1,3			

Horizontale Tragfähigkeit (t)

Einfacheinscherung

LK-Code

Tele 1 (%)

Tele 2 (%)

Tele 3 (%)

Tele 4 (%)

Tele 5 (%)

Tele 6 (%)

				1,2				
4	3	3	3	3	3	3	3	3
65	66	67	68	69	70	71	72	
45	45	0	0	0	90	45	45	
90	45	90	45	45	90	90	45	
90	45	90	90	100	90	90	90	
90	90	90	90	100	90	90	90	
45	90	90	90	100	45	90	90	
45	90	45	90	100	45	45	90	

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 24,3 t

Länge des Hauptauslegers (m)

55,2	60,3	59,4	59,9	65	63,7	70
------	------	------	------	----	------	----

Radius (m)

12	24,9						
14	23,1	18,1	21,4	21,9		19,2	
16	20,2	17	17,6	18,7	16	17,7	14,3
18	17,1	15,8	14,6	15,7	15,4	14,8	14
20	14,6	14,1	12,3	13,3	13,1	12,5	12
22	12,3	12,2	10,3	11,3	11,2	10,6	10,2
24	10,5	10,5	8,7	9,7	9,6	9	8,6
26	8,9	8,9	7,3	8,2	8,3	7,7	7,3
28	7,6	7,6	6	6,9	7,1	6,5	6,2
30	6,5	6,5	4,9	5,8	6	5,4	5,2
32	5,5	5,5	4	4,8	5	4,5	4,3
34	4,7	4,7	3,2	4	4,2	3,6	3,6
36	4	4	2,5	3,3	3,5	2,9	2,9
38	3,4	3,4	1,8	2,7	2,8	2,3	2,3
40	2,8	2,8	1,3	2,1	2,3	1,7	1,7
42	2,3	2,3		1,6	1,8	1,3	1,2
44	1,9	1,8		1,2	1,3		
46	1,5	1,4					
48	1,1	1,1					

Einfacheinscherung

LK-Code

Tele 1 (%)

Tele 2 (%)

Tele 3 (%)

Tele 4 (%)

Tele 5 (%)

Tele 6 (%)

3	2	3	3	2	2	2
73	74	75	76	77	78	79
0	0	90	45	45	90	100
90	100	90	90	100	90	100
90	100	90	90	100	90	100
90	100	90	90	100	90	100
90	100	90	90	100	90	100
90	100	45	90	100	90	100

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 18,7 t

Länge des Hauptauslegers (m)	12,7	17,4	16,9	16,9	16,9	16,9	16,9	21,6
Radius (m)								
3	130	130	130	130	130	110	71	130
3,5	130	130	130	130	130	103	67,4	130
4	125,5	124,5	125	125,5	126	97,3	64,1	124
4,5	116,5	115,5	116,5	117	117,5	91,4	60,9	115,5
5	107,5	106	107	108	108,5	86	57,9	106
6	89,3	87,5	88,7	89,6	90,4	76,8	52,8	87,1
7	74,3	72,6	73,7	74,6	75,3	69,9	48,9	67,8
8	60,2	57,5	59,2	60,7	61,9	63	45,5	54,8
9	47,5	45	46,6	47,9	49	49,9	42,7	44,8
10	33,9	36,5	38	39,1	40,1	41	40,1	36,3
12		25,5	26,8	27,9	28,8	29,6	30,3	25,2
14		18,5	19,8	20,8	21,6	22,4	23	18,2
16								13,5
18								10,1
Horizontale Tragfähigkeit (t)	21,2	11,8	13,3	14	14,6	15,1	15,5	7,4
Einfacheinscherung	14	14	14	14	14	12	8	14
LK-Code	1	2	3	4	5	6	7	8
Tele 1 (%)	0	45	0	0	0	0	0	45
Tele 2 (%)	0	0	45	0	0	0	0	45
Tele 3 (%)	0	0	0	45	0	0	0	0
Tele 4 (%)	0	0	0	0	45	0	0	0
Tele 5 (%)	0	0	0	0	0	45	0	0
Tele 6 (%)	0	0	0	0	0	0	45	0

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 18,7 t

Länge des Hauptauslegers (m)	21,2	21,2	21,2	21,2	21,2	21,9	25,9	25,4
Radius (m)								
3	130	130	113	76,8	50,8	47,6	110	119,5
3,5	130	130	105,5	73,1	47,5	44,4	109,5	119
4	125	126	99,1	69,8	44,7	41,7	109,5	118,5
4,5	116,5	117,5	93,3	66,8	42,2	39,3	109	117
5	107	108,5	88,5	63,9	40,2	37,3	106	108
6	89	90,4	80,1	58,2	36,3	33,8	80,8	85
7	71,1	73,4	72,4	53,1	32,9	30,6	63,8	67,4
8	57,7	59,8	61,7	48,7	30	27,8	52,1	55,4
9	47,1	49	50,7	45	27,8	25,6	43,6	46,6
10	38,4	40,1	41,7	41,9	25,9	23,7	36,9	39,3
12	27,2	28,8	30,2	31,4	22,9	20,7	25,8	28,1
14	20	21,5	22,9	24	20,3	18,3	18,7	20,8
16	15,3	16,7	17,9	19	18,5	16,3	14	16
18	11,9	13,3	14,5	15,5	15,8	14,9	10,5	12,6
20							7,9	10
22							6	8
Horizontale Tragfähigkeit (t)	9	10	10,9	11,6	11,9	11,5	4,9	6,6
Einfacheinscherung	14	14	14	9	6	5	12	14
LK-Code	9	10	11	12	13	14	15	16
Tele 1 (%)	0	0	0	0	0	0	45	0
Tele 2 (%)	45	0	0	0	0	0	45	45
Tele 3 (%)	45	45	0	0	0	0	45	45
Tele 4 (%)	0	45	45	0	0	0	0	45
Tele 5 (%)	0	0	45	45	0	0	0	0
Tele 6 (%)	0	0	0	45	90	100	0	0

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 18,7 t

Länge des Hauptauslegers (m)

25,4	25,4	25,4	25,4	26,2	30,1	29,7	29,7
------	------	------	------	------	------	------	------

Radius (m)

3	110	80,9	53,2	53,7	50,1			
3,5	108	77,4	49,7	50,7	47,2			
4	104,5	74,2	46,5	48	44,7	88,8	93,8	77,3
4,5	100,5	71,3	43,6	45,4	42,3	88,5	92,8	74,6
5	96,8	68,6	41,1	43	40,2	88,2	91,8	72,1
6	87,9	63,8	37	38,6	36,6	76,1	80,2	67,4
7	70	59,3	33,8	35,4	33,7	61	64,6	63,2
8	57,8	54,9	30,8	32,4	31	50,3	53,6	56,1
9	48,9	50,8	28,1	29,7	28,6	42,5	45,5	47,9
10	41,5	43,3	25,9	27,4	26,5	36,4	39,3	41,5
12	29,9	31,6	22,6	23,9	23,2	26,8	29,1	31
14	22,6	24,2	20	21,3	20,6	19,6	21,8	23,7
16	17,7	19,1	18	19,2	18,6	14,9	16,9	18,6
18	14,2	15,6	16	16,2	16,5	11,4	13,5	15,1
20	11,6	12,9	13,3	13,5	13,8	8,7	10,8	12,5
22	9,6	10,9	11,3	11,5	11,7	6,7	8,7	10,4
24						5,1	7,1	8,8
26						3,9	5,8	7,4

Horizontale Tragfähigkeit (t)

Einfacheinscherung

LK-Code

Tele 1 (%)

Tele 2 (%)

Tele 3 (%)

Tele 4 (%)

Tele 5 (%)

Tele 6 (%)

7,8	8,8	9,1	9,4	9	3,2	5,1	6,3
12	9	6	6	6	10	10	9
17	18	19	20	21	22	23	24
0	0	0	0	0	45	0	0
0	0	0	0	0	45	45	0
45	0	0	0	0	45	45	45
45	45	0	0	0	45	45	45
45	45	90	45	45	0	45	45
0	45	45	90	100	0	0	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 18,7 t

Länge des Hauptauslegers (m)

29,7	29,7	29,7	29,7	31,4	34,4	33,9	33,9
------	------	------	------	------	------	------	------

Radius (m)

4	56,2	49,1	50,5	40,5				
4,5	52,8	46,4	48,2	38,1	34,5			
5	49,9	44	46	36	32,6	72,4	72,1	57,5
6	44,5	39,8	41,9	32,2	29,3	72	70	52,3
7	40,4	36,4	38,4	29,2	26,5	58,7	62,3	47,7
8	37	33,6	35,5	26,8	24,2	48,9	52,2	43,7
9	34,2	31,2	33	24,8	22,4	41,6	44,7	40,4
10	31,5	29	30,7	22,8	20,8	35,9	38,9	37,6
12	27	25,1	26,7	19,6	17,8	27	30	30,6
14	23,7	22,4	23,8	17,2	15,5	20,7	22,9	23,5
16	19,2	19,6	19,9	15,4	13,8	15,9	17,9	18,5
18	15,7	16	16,3	14	12,4	12,4	14,4	15
20	13	13,3	13,6	12,7	11,3	9,7	11,8	12,3
22	10,9	11,3	11,6	11,6	10,3	7,7	9,7	10,3
24	9,3	9,6	9,9	10,3	9,4	6	8	8,6
26	7,9	8,3	8,6	8,9	8,7	4,7	6,6	7,2
28					8	3,6	5,5	6
30						2,7	4,6	5,1

Horizontale Tragfähigkeit (t)

Einfacheinscherung

LK-Code

Tele 1 (%)

Tele 2 (%)

Tele 3 (%)

Tele 4 (%)

Tele 5 (%)

Tele 6 (%)

6,7	7	7,2	7,5	6,9	2,1	4,2	4,6
6	6	6	5	4	8	8	6
25	26	27	28	29	30	31	32
0	0	0	0	0	45	0	0
0	0	0	0	0	45	45	0
0	0	0	0	0	45	45	90
90	45	45	0	0	45	45	45
45	90	45	90	100	45	45	45
45	45	90	90	100	0	45	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 18,7 t

Länge des Hauptauslegers (m)	33,9	33,9	33,9	33,9	35,6	38,6	38,2	38,2
Radius (m)								

5	52,1	47,9	44,4	37,3				
6	47,2	44,2	39,8	33,8	30,1	58,9	56,8	52,4
7	43	40,7	36,1	30,8	27,6	56,8	52,9	48,7
8	39,4	37,7	32,9	28,3	25,4	47,9	48,9	45,3
9	36,5	35,1	30,3	26,2	23,5	41,1	42	42,1
10	34,1	33,1	28,1	24,5	21,9	35,6	36,5	37,1
12	29,8	29,3	24,4	21,5	19,2	27,3	28,2	28,7
14	23,9	24,7	21,2	18,9	16,9	21,5	22,3	22,9
16	18,9	19,6	18,8	16,9	15	16,9	17,5	17,9
18	15,3	16	16,1	15,4	13,6	13,5	14	14,4
20	12,7	13,3	13,4	14	12,4	10,8	11,4	11,8
22	10,6	11,2	11,3	11,9	11,4	8,7	9,2	9,7
24	8,9	9,6	9,6	10,2	10,3	7	7,5	8
26	7,5	8,2	8,3	8,9	9	5,6	6,1	6,6
28	6,4	7	7,1	7,7	7,8	4,5	5	5,4
30	5,4	6	6,1	6,7	6,8	3,5	4	4,5
32					6	2,7	3,2	3,7
34						2,1	2,6	3
Horizontale Tragfähigkeit (t)	4,9	5,3	5,4	5,9	5,5	1,6	2,2	2,6
Einfacheinscherung	6	5	5	4	4	7	6	6
LK-Code	33	34	35	36	37	38	39	40
Tele 1 (%)	0	0	0	0	0	45	0	0
Tele 2 (%)	0	0	0	0	0	45	90	45
Tele 3 (%)	45	45	0	0	0	45	45	90
Tele 4 (%)	90	45	90	45	45	45	45	45
Tele 5 (%)	45	45	90	90	100	45	45	45
Tele 6 (%)	45	90	45	90	100	45	45	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 18,7 t

Länge des Hauptauslegers (m)	38,2	38,2	38,2	38,2	38,2	41	42,4	42,9
Radius (m)								
6	46			35,3				
7	42,8	42,4	37,3	32,4	31,6	27,6	47,9	
8	39,8	39,1	34,4	30	29,3	25,8	44,8	45
9	37,2	36,2	31,7	27,8	27,3	24,1	38,5	38,7
10	35	33,6	29,5	26	25,5	22,4	33,3	33,6
12	29,9	29,4	25,9	23,1	22,5	19,5	25,4	25,7
14	23,9	23,8	23	20,6	19,8	17,2	19,9	20,2
16	18,8	18,8	19,4	18,4	17,5	15,1	15,9	16,2
18	15,3	15,2	15,8	16,3	15,7	13,4	12,8	13,1
20	12,6	12,5	13,1	13,6	13,8	12	10,1	10,5
22	10,5	10,5	11	11,5	11,7	10,9	8	8,3
24	8,9	8,8	9,4	9,9	10	10	6,3	6,6
26	7,4	7,4	8	8,5	8,7	8,9	5	5,3
28	6,3	6,2	6,8	7,3	7,5	7,8	3,8	4,1
30	5,3	5,2	5,8	6,3	6,5	6,8	2,9	3,2
32	4,5	4,4	5	5,5	5,7	5,9	2,1	2,4
34	3,8	3,7	4,3	4,7	5	5,2	1,4	1,7
36						4,5		1,1
38						4		
Horizontale Tragfähigkeit (t)	3,4	3,3	3,8	4,3	4,6	3,9		
Einfacheinscherung	5	5	4	4	4	3	5	5
LK-Code	41	42	43	44	45	46	47	48
Tele 1 (%)	0	0	0	0	0	0	90	45
Tele 2 (%)	45	0	0	0	0	0	45	90
Tele 3 (%)	45	90	45	45	0	0	45	45
Tele 4 (%)	45	90	90	45	90	100	45	45
Tele 5 (%)	45	45	90	90	90	100	45	45
Tele 6 (%)	90	45	45	90	90	100	45	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 18,7 t

Länge des Hauptauslegers (m)	42,9	42,4	42,4	42,4	42,4	42,4	45,3	46,7
Radius (m)								

7	43,6			33,9				
8	41,7	43,8	39,7	31,5	35,4	30,7	25,7	
9	39,2	40,1	37,2	29,4	33	28,7	24,3	36,4
10	35,1	34,9	34,8	27,5	30,9	27	22,9	31,5
12	27,3	27,1	27,9	24,5	27,1	23,8	20,2	24,1
14	21,8	21,5	22,4	22,1	23,6	21,2	17,9	18,9
16	17,7	17,5	18,2	19,3	19,1	19	16,1	15,1
18	14,2	14	14,7	15,7	15,5	16,2	14,5	12,2
20	11,6	11,4	12	13	12,8	13,5	13,1	9,9
22	9,5	9,3	9,9	10,9	10,7	11,4	11,7	7,8
24	7,8	7,6	8,2	9,3	9,1	9,8	10	6,1
26	6,4	6,2	6,8	7,8	7,6	8,4	8,6	4,7
28	5,2	5	5,6	6,6	6,5	7,2	7,5	3,6
30	4,2	4	4,7	5,7	5,5	6,2	6,4	2,7
32	3,4	3,2	3,8	4,8	4,6	5,4	5,6	1,8
34	2,7	2,5	3,1	4,1	3,9	4,6	4,8	1,1
36	2,1	1,9	2,5	3,4	3,3	4	4,2	
38	1,6	1,4	2	2,9	2,8	3,5	3,6	
40	1,2						3,1	
42							2,7	

Horizontale Tragfähigkeit (t)	1,2	1	1,6	2,6	2,4	3,1	2,6	
Einfacheinscherung	5	5	5	4	4	4	3	4
LK-Code	49	50	51	52	53	54	55	56
Tele 1 (%)	45	0	0	0	0	0	0	90
Tele 2 (%)	45	90	45	45	0	0	0	90
Tele 3 (%)	45	90	90	45	90	45	45	45
Tele 4 (%)	45	45	90	45	90	90	100	45
Tele 5 (%)	45	45	45	90	90	90	100	45
Tele 6 (%)	90	45	45	90	45	90	100	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 18,7 t

Länge des Hauptauslegers (m)	47,1	47,1	46,7	46,7	46,7	46,7	50,7	50,9
Radius (m)								
8		32,8						
9	37,1	30,7	36,3	33,1	29	28,6		
10	32,2	29	33,8	31,3	27,3	26,9	22,7	30,2
12	24,8	25,8	26,4	27,4	24,5	24,2	20,9	23,2
14	19,6	21,6	21	22,1	22,1	21,8	18,9	18,2
16	15,8	17,7	17,1	18,2	19,2	19,6	16,9	14,6
18	12,9	14,7	14,1	15	15,8	16,1	15,1	11,8
20	10,5	12,1	11,6	12,4	13,1	13,4	13,5	9,5
22	8,4	10	9,5	10,3	11	11,3	11,4	7,7
24	6,7	8,3	7,7	8,6	9,4	9,6	9,7	6,1
26	5,3	6,8	6,3	7,2	7,9	8,3	8,3	4,8
28	4,2	5,7	5,2	6	6,7	7,1	7,1	3,6
30	3,2	4,7	4,2	5	5,7	6	6,1	2,7
32	2,4	3,8	3,4	4,1	4,9	5,2	5,2	1,9
34	1,7	3,1	2,7	3,4	4,1	4,4	4,5	1,2
36	1,1	2,5	2	2,8	3,5	3,8	3,8	
38		1,9	1,5	2,2	2,9	3,2	3,3	
40		1,5	1	1,8	2,4	2,7	2,8	
42		1		1,3	2	2,3	2,3	
44							1,9	
46							1,6	
Horizontale Tragfähigkeit (t)				1	1,7	2	1,3	
Einfacheinscherung	4	4	4	4	3	3	3	4
LK-Code	57	58	59	60	61	62	63	64
Tele 1 (%)	45	45	0	0	0	0	0	90
Tele 2 (%)	90	45	90	45	45	0	0	90
Tele 3 (%)	90	45	90	90	45	90	100	90
Tele 4 (%)	45	45	90	90	90	90	100	45
Tele 5 (%)	45	90	45	90	90	90	100	45
Tele 6 (%)	45	90	45	45	90	90	100	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 18,7 t

Länge des Hauptauslegers (m)

51,4	51,4	50,9	50,9	54,9	55,2	55,6	55,6
------	------	------	------	------	------	------	------

Radius (m)

10	31,2	28,2						
12	24,2	25,5	26	24,9	20,7	22,8	24	25
14	19,2	21,2	20,9	22,2	19,1	18	19,2	20,4
16	15,5	17,4	17,2	18,4	17,5	14,5	15,6	16,7
18	12,7	14,5	14,3	15,4	15,1	11,8	12,9	14
20	10,5	12,2	12	12,9	12,9	9,6	10,7	11,7
22	8,6	10,2	9,9	10,8	10,9	7,9	8,9	9,9
24	6,9	8,5	8,2	9,2	9,3	6,4	7,4	8,3
26	5,6	7	6,8	7,7	7,8	5,1	6	6,9
28	4,4	5,9	5,6	6,5	6,6	4	4,9	5,7
30	3,4	4,9	4,6	5,5	5,6	3	3,9	4,7
32	2,6	4	3,8	4,7	4,7	2,2	3,1	3,9
34	1,9	3,3	3,1	3,9	4	1,5	2,3	3,1
36	1,3	2,6	2,4	3,3	3,4		1,7	2,5
38		2,1	1,9	2,7	2,8		1,2	2
40		1,6	1,4	2,2	2,3			1,5
42		1,2		1,8	1,8			1
44				1,4	1,4			
46				1,1	1,1			

Einfacheinscherung

LK-Code

Tele 1 (%)

Tele 2 (%)

Tele 3 (%)

Tele 4 (%)

Tele 5 (%)

Tele 6 (%)

4	3	3	3	3	3	3	3	3
65	66	67	68	69	70	71	72	
45	45	0	0	0	90	45	45	
90	45	90	45	45	90	90	45	
90	45	90	90	100	90	90	90	
90	90	90	90	100	90	90	90	
45	90	90	90	100	45	90	90	
45	90	45	90	100	45	45	90	

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 18,7 t

Länge des Hauptauslegers (m)

55,2	60,3	59,4	59,9	65	63,7	70
------	------	------	------	----	------	----

Radius (m)

12	24,9						
14	20,9	18,1	18,1	19,2		18,2	
16	17,3	16,7	14,7	15,8	15,4	14,9	14,2
18	14,4	14	12,1	13,1	12,9	12,3	11,7
20	12,2	11,8	9,9	11	10,8	10,2	9,7
22	10,4	10,1	8,2	9,2	9,1	8,5	8,1
24	8,7	8,6	6,8	7,8	7,7	7,1	6,8
26	7,3	7,3	5,6	6,5	6,5	5,9	5,6
28	6,1	6,1	4,5	5,4	5,4	4,9	4,5
30	5,1	5,1	3,5	4,4	4,5	4	3,6
32	4,2	4,2	2,7	3,5	3,7	3,1	2,9
34	3,5	3,5	2	2,8	3	2,4	2,2
36	2,9	2,8	1,3	2,2	2,3	1,8	1,6
38	2,3	2,3		1,6	1,8	1,2	1,1
40	1,8	1,8		1,1	1,3		
42	1,3	1,3					

Einfacheinscherung

LK-Code

Tele 1 (%)

Tele 2 (%)

Tele 3 (%)

Tele 4 (%)

Tele 5 (%)

Tele 6 (%)

3	2	3	3	2	2	2
73	74	75	76	77	78	79
0	0	90	45	45	90	100
90	100	90	90	100	90	100
90	100	90	90	100	90	100
90	100	90	90	100	90	100
90	100	90	90	100	90	100
90	100	45	90	100	90	100

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 13,1 t

Länge des Hauptauslegers (m)	12,7	17,4	16,9	16,9	16,9	16,9	16,9	21,6
Radius (m)								
3	130	130	130	130	130	110	71	130
3,5	130	130	130	130	130	103	67,4	130
4	125	124	124,5	125	125,5	97,3	64,1	124
4,5	116,5	114,5	116	116,5	117	91,4	60,9	114,5
5	105	103,5	104,5	105,5	106	86	57,9	103,5
6	86	84,2	85,4	86,3	87,1	76,8	52,8	76,9
7	71,2	64,8	67,5	69,1	70,5	69,9	48,9	59,6
8	53	50,3	52,1	53,5	54,7	55,8	45,5	47,9
9	41,7	39,2	40,8	42	43,1	44,1	42,7	39
10	33,9	31,5	33,1	34,2	35,2	36,1	36,9	31,3
12		21,2	22,5	23,6	24,6	25,4	26,2	20,9
14		15,1	16,4	17,4	18,2	18,9	19,6	14,8
16								10,5
18								7,6
Horizontale Tragfähigkeit (t)	21,2	11,8	13,3	14	14,6	15,1	15,5	6,6
Einfacheinscherung	14	14	14	14	14	12	8	14
LK-Code	1	2	3	4	5	6	7	8
Tele 1 (%)	0	45	0	0	0	0	0	45
Tele 2 (%)	0	0	45	0	0	0	0	45
Tele 3 (%)	0	0	0	45	0	0	0	0
Tele 4 (%)	0	0	0	0	45	0	0	0
Tele 5 (%)	0	0	0	0	0	45	0	0
Tele 6 (%)	0	0	0	0	0	0	45	0

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 13,1 t

Länge des Hauptauslegers (m)	21,2	21,2	21,2	21,2	21,2	21,9	25,9	25,4
Radius (m)								
3	130	130	113	76,8	50,8	47,6	110	119,5
3,5	130	130	105,5	73,1	47,5	44,4	109,5	119
4	125	125,5	99,1	69,8	44,7	41,7	109,5	118,5
4,5	116	117	93,3	66,8	42,2	39,3	109	116,5
5	105	106	88,5	63,9	40,2	37,3	95,5	100,5
6	80,7	83,3	80,1	58,2	36,3	33,8	71,3	75,5
7	62,8	65,1	67,1	53,1	32,9	30,6	56,1	59,7
8	50,8	52,9	54,7	48,7	30	27,8	45,6	48,8
9	41,2	43,1	44,9	45	27,8	25,6	37,5	40,8
10	33,4	35,2	36,8	38,2	25,9	23,7	31,1	34,4
12	22,9	24,5	26	27,3	22,9	20,7	21,5	23,8
14	16,6	18,1	19,4	20,6	20,3	18,3	15,3	17,4
16	12,4	13,8	15,1	16,2	16,4	16,3	11	13,2
18	9,4	10,8	12,1	13	13,4	13,7	7,9	10
20							5,7	7,7
22							4	6
Horizontale Tragfähigkeit (t)	8,9	10	10,9	11,6	11,9	11,5	3,3	5,5
Einfacheinscherung	14	14	14	9	6	5	12	14
LK-Code	9	10	11	12	13	14	15	16
Tele 1 (%)	0	0	0	0	0	0	45	0
Tele 2 (%)	45	0	0	0	0	0	45	45
Tele 3 (%)	45	45	0	0	0	0	45	45
Tele 4 (%)	0	45	45	0	0	0	0	45
Tele 5 (%)	0	0	45	45	0	0	0	0
Tele 6 (%)	0	0	0	45	90	100	0	0

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 13,1 t

Länge des Hauptauslegers (m)

25,4	25,4	25,4	25,4	26,2	30,1	29,7	29,7
------	------	------	------	------	------	------	------

Radius (m)

3	110	80,9	53,2	53,7	50,1			
3,5	108	77,4	49,7	50,7	47,2			
4	104,5	74,2	46,5	48	44,7	88,8	93,8	77,3
4,5	100,5	71,3	43,6	45,4	42,3	88,5	92,8	74,6
5	96,8	68,6	41,1	43	40,2	88,2	91,8	72,1
6	78,3	63,8	37	38,6	36,6	67,3	71,3	67,4
7	62,2	59,3	33,8	35,4	33,7	53,7	57,2	59,9
8	51,2	53,3	30,8	32,4	31	44,1	47,4	49,8
9	43,2	45,1	28,1	29,7	28,6	36,6	39,9	42,4
10	36,5	38,4	25,9	27,4	26,5	30,6	33,9	36,3
12	25,8	27,5	22,6	23,9	23,2	22,2	24,9	27
14	19,2	20,8	20	21,3	20,6	16,2	18,4	20,2
16	14,8	16,3	16,7	16,9	17,3	11,9	14,1	15,8
18	11,8	13,1	13,6	13,7	14,1	8,8	11	12,7
20	9,4	10,8	11,2	11,4	11,7	6,5	8,6	10,3
22	7,6	9	9,4	9,6	9,8	4,7	6,7	8,5
24						3,3	5,3	7
26						2,2	4,2	5,8

Horizontale Tragfähigkeit (t)

Einfacheinscherung

LK-Code

Tele 1 (%)

Tele 2 (%)

Tele 3 (%)

Tele 4 (%)

Tele 5 (%)

Tele 6 (%)

7,2	8,5	8,9	9,2	8,8	1,7	3,8	5,4
12	9	6	6	6	10	10	9
17	18	19	20	21	22	23	24
0	0	0	0	0	45	0	0
0	0	0	0	0	45	45	0
45	0	0	0	0	45	45	45
45	45	0	0	0	45	45	45
45	45	90	45	45	0	45	45
0	45	45	90	100	0	0	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 13,1 t

Länge des Hauptauslegers (m)

29,7	29,7	29,7	29,7	31,4	34,4	33,9	33,9
------	------	------	------	------	------	------	------

Radius (m)

4	56,2	49,1	50,5	40,5				
4,5	52,8	46,4	48,2	38,1	34,5			
5	49,9	44	46	36	32,6	72,4	72,1	57,5
6	44,5	39,8	41,9	32,2	29,3	64	68	52,3
7	40,4	36,4	38,4	29,2	26,5	51,8	55,3	47,7
8	37	33,6	35,5	26,8	24,2	43	46,3	43,7
9	34,2	31,2	33	24,8	22,4	36	39,3	39,9
10	31,5	29	30,7	22,8	20,8	30,5	33,7	34,3
12	27	25,1	26,7	19,6	17,8	22,5	25,6	26,3
14	20,9	21,3	21,6	17,2	15,5	17,2	19,5	20,1
16	16,4	16,8	17,1	15,4	13,8	13	15,1	15,7
18	13,2	13,6	13,9	14	12,4	9,8	12	12,5
20	10,9	11,2	11,5	11,9	11,3	7,5	9,6	10,2
22	9	9,4	9,7	10	10,2	5,6	7,7	8,3
24	7,5	7,9	8,2	8,6	8,7	4,2	6,2	6,8
26	6,3	6,7	7	7,4	7,5	3	5	5,5
28					6,5	2,1	4	4,5
30						1,3	3,2	3,7

Horizontale Tragfähigkeit (t)

Einfacheinscherung

LK-Code

Tele 1 (%)

Tele 2 (%)

Tele 3 (%)

Tele 4 (%)

Tele 5 (%)

Tele 6 (%)

5,8	6,2	6,5	6,9	6,2		2,9	3,3
6	6	6	5	4	8	8	6
25	26	27	28	29	30	31	32
0	0	0	0	0	45	0	0
0	0	0	0	0	45	45	0
0	0	0	0	0	45	45	90
90	45	45	0	0	45	45	45
45	90	45	90	100	45	45	45
45	45	90	90	100	0	45	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 13,1 t

Länge des Hauptauslegers (m)	33,9	33,9	33,9	33,9	35,6	38,6	38,2	38,2
Radius (m)								

5	52,1	47,9	44,4	37,3				
6	47,2	44,2	39,8	33,8	30,1	58,9	56,8	52,4
7	43	40,7	36,1	30,8	27,6	50,3	51,3	48,7
8	39,4	37,7	32,9	28,3	25,4	42,2	43,2	43,7
9	36,5	35,1	30,3	26,2	23,5	35,6	36,6	37,1
10	34,1	33,1	28,1	24,5	21,9	30,5	31,4	32
12	26,8	27,7	24,4	21,5	19,2	23	23,8	24,5
14	20,5	21,2	21,2	18,9	16,9	17,8	18,6	19,3
16	16,1	16,7	16,8	16,9	15	14,1	14,6	15,1
18	12,9	13,5	13,6	14,3	13,6	11	11,5	12
20	10,5	11,2	11,3	11,9	12	8,6	9,1	9,6
22	8,7	9,3	9,4	10	10,1	6,7	7,2	7,7
24	7,1	7,8	7,9	8,5	8,6	5,2	5,7	6,2
26	5,9	6,5	6,6	7,3	7,4	4	4,5	5
28	4,9	5,5	5,6	6,2	6,3	3	3,5	3,9
30	4,1	4,7	4,8	5,4	5,5	2,2	2,7	3,1
32					4,7	1,5	2	2,4
34							1,4	1,8

Horizontale Tragfähigkeit (t)	3,7	4,3	4,4	4,9	4,5		1,1	1,4
Einfacheinscherung	6	5	5	4	4	7	6	6
LK-Code	33	34	35	36	37	38	39	40
Tele 1 (%)	0	0	0	0	0	45	0	0
Tele 2 (%)	0	0	0	0	0	45	90	45
Tele 3 (%)	45	45	0	0	0	45	45	90
Tele 4 (%)	90	45	90	45	45	45	45	45
Tele 5 (%)	45	45	90	90	100	45	45	45
Tele 6 (%)	45	90	45	90	100	45	45	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich	360 °
Abstützlänge	8,86 m
Abstützbreite	8,4 m
Gegengewicht	13,1 t

Länge des Hauptauslegers (m)	38,2	38,2	38,2	38,2	38,2	41	42,4	42,9
Radius (m)								

6	46			35,3				
7	42,8	42,4	37,3	32,4	31,6	27,6	46,7	
8	39,8	39,1	34,4	30	29,3	25,8	39,1	39,3
9	37,2	36,2	31,7	27,8	27,3	24,1	33,1	33,3
10	33,2	33	29,5	26	25,5	22,4	28,2	28,6
12	25,7	25,5	25,9	23,1	22,5	19,5	21,2	21,5
14	20,4	20,3	21,1	20,6	19,8	17,2	16,3	16,7
16	16	15,9	16,6	17,1	17,3	15,1	12,8	13,2
18	12,8	12,8	13,4	13,9	14,1	13,4	10,2	10,5
20	10,5	10,4	11	11,5	11,6	12	7,9	8,2
22	8,6	8,5	9,2	9,6	9,8	10,1	6	6,3
24	7,1	7	7,6	8,1	8,3	8,6	4,5	4,8
26	5,8	5,7	6,3	6,9	7	7,4	3,3	3,6
28	4,8	4,7	5,3	5,8	6	6,3	2,3	2,6
30	3,9	3,8	4,4	4,9	5,1	5,4	1,5	1,8
32	3,2	3,1	3,7	4,2	4,4	4,6		1,1
34	2,6	2,5	3,1	3,5	3,8	4		
36						3,4		
38						2,9		

Horizontale Tragfähigkeit (t)	2,2	2,1	2,7	3,2	3,5	2,9		
Einfacheinscherung	5	5	4	4	4	3	5	5
LK-Code	41	42	43	44	45	46	47	48
Tele 1 (%)	0	0	0	0	0	0	90	45
Tele 2 (%)	45	0	0	0	0	0	45	90
Tele 3 (%)	45	90	45	45	0	0	45	45
Tele 4 (%)	45	90	90	45	90	100	45	45
Tele 5 (%)	45	45	90	90	90	100	45	45
Tele 6 (%)	90	45	45	90	90	100	45	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 13,1 t

Länge des Hauptauslegers (m)	42,9	42,4	42,4	42,4	42,4	42,4	45,3	46,7
Radius (m)								
7	43,6			33,9				
8	41,1	40,9	39,7	31,5	35,4	30,7	25,7	
9	35	34,7	35,7	29,4	33	28,7	24,3	31,1
10	30,2	30	30,9	27,5	30,9	27	22,9	26,6
12	23,1	22,9	23,8	24,5	25,1	23,8	20,2	20
14	18,2	18	18,9	20,3	20	21,1	17,9	15,4
16	14,6	14,4	15,2	16,4	16,2	17	16,1	12
18	11,8	11,6	12,2	13,2	13,1	13,8	14,1	9,5
20	9,4	9,2	9,9	10,9	10,7	11,4	11,7	7,5
22	7,5	7,3	7,9	9	8,8	9,6	9,8	5,8
24	6	5,8	6,4	7,5	7,3	8,1	8,3	4,3
26	4,7	4,5	5,2	6,2	6	6,8	7	3,1
28	3,7	3,5	4,1	5,2	5	5,7	6	2,1
30	2,9	2,7	3,3	4,3	4,1	4,8	5,1	1,3
32	2,1	1,9	2,5	3,5	3,3	4,1	4,3	
34	1,5	1,3	1,9	2,9	2,7	3,4	3,6	
36			1,4	2,3	2,2	2,9	3,1	
38				1,9	1,7	2,4	2,6	
40							2,1	
42							1,8	
Horizontale Tragfähigkeit (t)				1,6	1,4	2,1	1,7	
Einfacheinscherung	5	5	5	4	4	4	3	4
LK-Code	49	50	51	52	53	54	55	56
Tele 1 (%)	45	0	0	0	0	0	0	90
Tele 2 (%)	45	90	45	45	0	0	0	90
Tele 3 (%)	45	90	90	45	90	45	45	45
Tele 4 (%)	45	45	90	45	90	90	100	45
Tele 5 (%)	45	45	45	90	90	90	100	45
Tele 6 (%)	90	45	45	90	45	90	100	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 13,1 t

Länge des Hauptauslegers (m)

47,1	47,1	46,7	46,7	46,7	46,7	50,7	50,9
------	------	------	------	------	------	------	------

Radius (m)

8		32,8						
9	31,8	30,7	33,4	33,1	29	28,6		
10	27,4	29	29	30,1	27,3	26,9	22,7	25,4
12	20,7	22,9	22,3	23,4	24,4	24,2	20,9	19,2
14	16,1	18,2	17,6	18,7	19,7	20,1	18,9	14,8
16	12,8	14,7	14,1	15,2	16,2	16,6	16,2	11,6
18	10,2	12,1	11,5	12,5	13,4	13,7	13,6	9,1
20	8,1	9,9	9,4	10,2	11	11,3	11,3	7,2
22	6,4	8	7,5	8,3	9,1	9,4	9,5	5,6
24	4,9	6,5	5,9	6,8	7,6	7,9	8	4,3
26	3,7	5,2	4,7	5,5	6,3	6,6	6,7	3,1
28	2,7	4,2	3,7	4,5	5,2	5,6	5,6	2,1
30	1,8	3,3	2,8	3,6	4,4	4,7	4,7	1,3
32	1,1	2,6	2,1	2,9	3,6	3,9	4	
34		1,9	1,5	2,2	2,9	3,2	3,3	
36		1,4		1,7	2,4	2,7	2,7	
38				1,2	1,9	2,2	2,2	
40					1,4	1,7	1,8	
42					1,1	1,4	1,4	
44							1	

Horizontale Tragfähigkeit (t)

Einfacheinscherung

LK-Code

Tele 1 (%)

Tele 2 (%)

Tele 3 (%)

Tele 4 (%)

Tele 5 (%)

Tele 6 (%)

					1,1			
4	4	4	4	3	3	3	3	
57	58	59	60	61	62	63	64	
45	45	0	0	0	0	0	90	
90	45	90	45	45	0	0	90	
90	45	90	90	45	90	100	90	
45	45	90	90	90	90	100	45	
45	90	45	90	90	90	100	45	
45	90	45	45	90	90	100	45	

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 13,1 t

Länge des Hauptauslegers (m)	51,4	51,4	50,9	50,9	54,9	55,2	55,6	55,6
Radius (m)								
10	26,5	28,2						
12	20,2	22,3	22,1	23,4	20,7	18,9	20,1	21,3
14	15,8	17,8	17,5	18,8	18,3	14,7	15,9	17
16	12,6	14,5	14,2	15,4	15,1	11,6	12,8	13,9
18	10,1	11,9	11,7	12,8	12,6	9,2	10,3	11,4
20	8,1	9,9	9,6	10,8	10,6	7,3	8,4	9,4
22	6,5	8,2	7,9	8,9	8,9	5,8	6,8	7,8
24	5,1	6,7	6,4	7,4	7,4	4,5	5,5	6,5
26	3,9	5,4	5,2	6,1	6,2	3,4	4,4	5,3
28	2,9	4,4	4,1	5	5,1	2,5	3,4	4,2
30	2,1	3,5	3,2	4,1	4,2	1,6	2,5	3,3
32	1,3	2,7	2,5	3,4	3,5		1,8	2,6
34		2,1	1,9	2,7	2,8		1,1	2
36		1,5	1,3	2,2	2,2			1,4
38		1		1,7	1,7			
40				1,2	1,3			
Einfacheinsicherung	3	3	3	3	3	2	3	3
LK-Code	65	66	67	68	69	70	71	72
Tele 1 (%)	45	45	0	0	0	90	45	45
Tele 2 (%)	90	45	90	45	45	90	90	45
Tele 3 (%)	90	45	90	90	100	90	90	90
Tele 4 (%)	90	90	90	90	100	90	90	90
Tele 5 (%)	45	90	90	90	100	45	90	90
Tele 6 (%)	45	90	45	90	100	45	45	90

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 13,1 t

Länge des Hauptauslegers (m)

55,2	60,3	59,4	59,9	65	63,7	70
------	------	------	------	----	------	----

Radius (m)

12	21,9						
14	17,6	16,9	14,9	16		15	
16	14,4	13,8	11,9	12,9	12,7	12,1	11,4
18	11,9	11,5	9,5	10,6	10,4	9,8	9,3
20	9,9	9,5	7,7	8,7	8,6	8	7,6
22	8,3	8	6,1	7,2	7,1	6,5	6,1
24	6,9	6,7	4,9	5,9	5,8	5,2	4,9
26	5,6	5,6	3,8	4,8	4,7	4,2	3,8
28	4,6	4,6	2,9	3,9	3,8	3,3	2,9
30	3,7	3,7	2,1	3	3	2,5	2,1
32	2,9	2,9	1,4	2,2	2,3	1,8	1,5
34	2,3	2,3		1,6	1,7	1,2	
36	1,7	1,7		1	1,2		
38	1,2	1,2					

Einfacheinscherung

LK-Code

Tele 1 (%)

Tele 2 (%)

Tele 3 (%)

Tele 4 (%)

Tele 5 (%)

Tele 6 (%)

3	2	2	2	2	2	2	2
73	74	75	76	77	78	79	
0	0	90	45	45	90	100	
90	100	90	90	100	90	100	
90	100	90	90	100	90	100	
90	100	90	90	100	90	100	
90	100	90	90	100	90	100	
90	100	45	90	100	90	100	

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 5,1 t

Länge des Hauptauslegers (m)	12,7	17,4	16,9	16,9	16,9	16,9	16,9	21,6
Radius (m)								
3	130	130	130	130	130	110	71	130
3,5	130	130	130	130	130	103	67,4	130
4	124,5	123,5	124	124,5	125	97,3	64,1	123,5
4,5	112,5	111	112	112,5	113,5	91,4	60,9	105
5	101	97,8	100,5	101,5	102	86	57,9	86,2
6	81,3	68,9	72,1	73,9	75,5	76,8	52,8	62,3
7	57,7	52,1	54,7	56,3	57,7	58,9	48,9	47,5
8	42,6	39,9	41,6	43,1	44,3	45,4	45,5	36,5
9	32,6	29,8	31,6	33	34,2	35,3	36,3	28,8
10	25,7	23,1	24,7	26	27,1	28	28,9	22,9
12		14,9	16,3	17,4	18,3	19,2	19,9	14,6
14		9,8	11,3	12,4	13,2	14	14,6	9,5
16								6,1
18								3,8
Horizontale Tragfähigkeit (t)	21,2	8,7	11	12,1	12,9	13,7	14,3	3,1
Einfacheinscherung	14	14	14	14	14	12	8	14
LK-Code	1	2	3	4	5	6	7	8
Tele 1 (%)	0	45	0	0	0	0	0	45
Tele 2 (%)	0	0	45	0	0	0	0	45
Tele 3 (%)	0	0	0	45	0	0	0	0
Tele 4 (%)	0	0	0	0	45	0	0	0
Tele 5 (%)	0	0	0	0	0	45	0	0
Tele 6 (%)	0	0	0	0	0	0	45	0

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 5,1 t

Länge des Hauptauslegers (m)

21,2	21,2	21,2	21,2	21,2	21,9	25,9	25,4
------	------	------	------	------	------	------	------

Radius (m)

3	130	130	113	76,8	50,8	47,6	110	119,5
3,5	130	130	105,5	73,1	47,5	44,4	109,5	119
4	124	125	99,1	69,8	44,7	41,7	109,5	118,5
4,5	110,5	113,5	93,3	66,8	42,2	39,3	93,4	99,2
5	90,8	93,9	88,5	63,9	40,2	37,3	78,1	83
6	65,9	68,5	70,8	58,2	36,3	33,8	57,8	61,8
7	50,9	53,3	55,2	53,1	32,9	30,6	44,4	48,4
8	39,9	42,2	44,2	45,9	30	27,8	34,4	38,4
9	31,9	34,2	36,2	37,8	27,8	25,6	27,4	31
10	25,2	27,1	28,8	30,3	25,9	23,7	22,2	25,6
12	16,6	18,3	19,8	21,1	21,3	20,7	15,2	17,5
14	11,5	13,1	14,5	15,6	15,9	16,3	10	12,4
16	8	9,6	11	12	12,3	12,7	6,6	8,8
18	5,6	7,1	8,4	9,5	9,8	10,1	4,2	6,3
20							2,4	4,4
22							1,1	3,1

Horizontale Tragfähigkeit (t)

Einfacheinscherung

LK-Code

Tele 1 (%)

Tele 2 (%)

Tele 3 (%)

Tele 4 (%)

Tele 5 (%)

Tele 6 (%)

5,2	6,7	8	9,1	9,4	9		2,7
14	14	14	9	6	5	12	14
9	10	11	12	13	14	15	16
0	0	0	0	0	0	45	0
45	0	0	0	0	0	45	45
45	45	0	0	0	0	45	45
0	45	45	0	0	0	0	45
0	0	45	45	0	0	0	0
0	0	0	45	90	100	0	0

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 5,1 t

Länge des Hauptauslegers (m)	25,4	25,4	25,4	25,4	26,2	30,1	29,7	29,7
Radius (m)								

3	110	80,9	53,2	53,7	50,1			
3,5	108	77,4	49,7	50,7	47,2			
4	104,5	74,2	46,5	48	44,7	88,8	93,8	77,3
4,5	100,5	71,3	43,6	45,4	42,3	85,2	90,4	74,6
5	86,3	68,6	41,1	43	40,2	72,3	76,9	72,1
6	64,7	63,8	37	38,6	36,6	54,7	58,6	61,5
7	51,1	53,4	33,8	35,4	33,7	42,5	46,4	49,3
8	41	43,3	30,8	32,4	31	33,4	37,4	40,1
9	33,8	35,9	28,1	29,7	28,6	27	30,6	33,4
10	28,3	30,4	25,9	27,4	26,5	22,2	25,5	28,3
12	19,5	21,3	21,8	22	22,4	15,5	18,5	20,7
14	14,2	15,8	16,3	16,4	16,8	11	13,4	15,3
16	10,7	12,2	12,6	12,8	13,1	7,5	9,8	11,7
18	8,1	9,6	10	10,2	10,5	5	7,2	9,1
20	6,1	7,6	8,1	8,3	8,6	3,2	5,3	7,1
22	4,7	6,1	6,5	6,8	7	1,8	3,8	5,6
24							2,7	4,4
26							1,8	3,4

Horizontale Tragfähigkeit (t)	4,3	5,7	6,2	6,5	6,2		1,5	3,1
Einfacheinscherung	12	9	6	6	6	10	10	9
LK-Code	17	18	19	20	21	22	23	24
Tele 1 (%)	0	0	0	0	0	45	0	0
Tele 2 (%)	0	0	0	0	0	45	45	0
Tele 3 (%)	45	0	0	0	0	45	45	45
Tele 4 (%)	45	45	0	0	0	45	45	45
Tele 5 (%)	45	45	90	45	45	0	45	45
Tele 6 (%)	0	45	45	90	100	0	0	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 5,1 t

Länge des Hauptauslegers (m)	29,7	29,7	29,7	29,7	31,4	34,4	33,9	33,9
Radius (m)								

4	56,2	49,1	50,5	40,5				
4,5	52,8	46,4	48,2	38,1	34,5			
5	49,9	44	46	36	32,6	67,6	72,1	57,5
6	44,5	39,8	41,9	32,2	29,3	52,2	56,1	52,3
7	40,4	36,4	38,4	29,2	26,5	41	44,9	45,7
8	37	33,6	35,5	26,8	24,2	32,8	36,7	37,4
9	34,1	31,2	33	24,8	22,4	26,9	30,5	31,3
10	29,1	29	30,1	22,8	20,8	22,3	25,7	26,6
12	21,4	21,8	22,2	19,6	17,8	16	19	19,8
14	15,9	16,3	16,7	17,1	15,5	11,7	14,5	15,1
16	12,3	12,6	13	13,4	13,6	8,6	11	11,5
18	9,7	10,1	10,4	10,8	11	6,1	8,3	8,9
20	7,7	8,1	8,4	8,8	9	4,2	6,3	6,9
22	6,1	6,5	6,8	7,3	7,5	2,7	4,8	5,4
24	4,9	5,3	5,6	6	6,2	1,6	3,6	4,1
26	3,9	4,3	4,6	5	5,1		2,6	3,1
28					4,3		1,8	2,3
30							1,2	1,7

Horizontale Tragfähigkeit (t)	3,6	3,9	4,2	4,6	4,1		1	1,4
Einfacheinscherung	6	6	6	5	4	8	8	6
LK-Code	25	26	27	28	29	30	31	32
Tele 1 (%)	0	0	0	0	0	45	0	0
Tele 2 (%)	0	0	0	0	0	45	45	0
Tele 3 (%)	0	0	0	0	0	45	45	90
Tele 4 (%)	90	45	45	0	0	45	45	45
Tele 5 (%)	45	90	45	90	100	45	45	45
Tele 6 (%)	45	45	90	90	100	0	45	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 5,1 t

Länge des Hauptauslegers (m)	33,9	33,9	33,9	33,9	35,6	38,6	38,2	38,2
Radius (m)								
5	52,1	47,9	44,4	37,3				
6	47,2	44,2	39,8	33,8	30,1	50,2	51,4	52,1
7	43	40,7	36,1	30,8	27,6	40	41,1	41,8
8	38	37,7	32,9	28,3	25,4	32,6	33,7	34,4
9	31,9	32,8	30,3	26,2	23,5	27	28	28,8
10	27,2	28,2	28,1	24,5	21,9	22,7	23,7	24,4
12	20,4	21,4	21,5	21,5	19,2	16,6	17,5	18,1
14	15,5	16,3	16,4	17,1	16,9	12,5	13,3	13,9
16	11,9	12,6	12,7	13,4	13,5	9,5	10,3	10,9
18	9,3	10	10,1	10,7	10,9	7,2	7,8	8,3
20	7,3	8	8,1	8,8	8,9	5,3	5,8	6,3
22	5,8	6,4	6,5	7,2	7,4	3,8	4,3	4,8
24	4,5	5,2	5,3	5,9	6,1	2,6	3,1	3,6
26	3,5	4,2	4,3	4,9	5	1,6	2,1	2,6
28	2,7	3,3	3,4	4	4,2		1,3	1,8
30	2	2,6	2,7	3,3	3,5			1,1
32					2,9			
Horizontale Tragfähigkeit (t)	1,8	2,4	2,4	3	2,7			
Einfacheinscherung	6	5	5	4	4	6	6	6
LK-Code	33	34	35	36	37	38	39	40
Tele 1 (%)	0	0	0	0	0	45	0	0
Tele 2 (%)	0	0	0	0	0	45	90	45
Tele 3 (%)	45	45	0	0	0	45	45	90
Tele 4 (%)	90	45	90	45	45	45	45	45
Tele 5 (%)	45	45	90	90	100	45	45	45
Tele 6 (%)	45	90	45	90	100	45	45	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 5,1 t

Länge des Hauptauslegers (m)	38,2	38,2	38,2	38,2	38,2	41	42,4	42,9
Radius (m)								
6	46			35,3				
7	42,8	42,4	37,3	32,4	31,6	27,6	36,6	
8	35,8	35,5	34,4	30	29,3	25,8	29,7	30,1
9	30,2	30	30,9	27,8	27,3	24,1	24,6	25
10	25,8	25,6	26,6	26	25,5	22,4	20,7	21
12	19,4	19,3	20,2	21	21,2	19,5	15	15,4
14	15,1	15	15,8	16,6	16,8	16,9	11,2	11,5
16	11,9	11,8	12,4	13	13,1	13,5	8,3	8,7
18	9,3	9,2	9,8	10,4	10,5	10,9	6,2	6,5
20	7,3	7,2	7,8	8,4	8,6	8,9	4,5	4,8
22	5,7	5,6	6,3	6,8	7	7,3	3,1	3,4
24	4,4	4,4	5	5,5	5,7	6,1	1,9	2,2
26	3,4	3,3	4	4,5	4,7	5		1,3
28	2,6	2,5	3,1	3,6	3,8	4,1		
30	1,9	1,8	2,4	2,9	3,1	3,4		
32	1,3	1,2	1,8	2,3	2,5	2,8		
34			1,3	1,8	2	2,2		
36						1,8		
38						1,4		
Horizontale Tragfähigkeit (t)			1	1,5	1,8	1,4		
Einfacheinscherung	5	5	4	4	4	3	4	4
LK-Code	41	42	43	44	45	46	47	48
Tele 1 (%)	0	0	0	0	0	0	90	45
Tele 2 (%)	45	0	0	0	0	0	45	90
Tele 3 (%)	45	90	45	45	0	0	45	45
Tele 4 (%)	45	90	90	45	90	100	45	45
Tele 5 (%)	45	45	90	90	90	100	45	45
Tele 6 (%)	90	45	45	90	90	100	45	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 5,1 t

Länge des Hauptauslegers (m)

42,9	42,4	42,4	42,4	42,4	42,4	45,3	46,7
------	------	------	------	------	------	------	------

Radius (m)

7	38,7			33,9				
8	32	31,8	32,8	31,5	34,3	30,7	25,7	
9	26,8	26,6	27,7	29,3	29,1	28,7	24,3	22,9
10	22,8	22,6	23,6	25,2	24,9	26,2	22,9	19,3
12	17	16,8	17,7	19,2	18,9	20	19,9	14
14	13	12,8	13,7	15,1	14,8	15,9	15,8	10,3
16	10,1	9,9	10,7	12,1	11,8	12,8	12,9	7,6
18	7,9	7,7	8,5	9,7	9,5	10,3	10,6	5,6
20	6,1	5,9	6,6	7,7	7,5	8,3	8,6	4
22	4,6	4,3	5	6,1	5,9	6,7	7	2,7
24	3,4	3,1	3,8	4,8	4,6	5,4	5,7	1,6
26	2,4	2,1	2,8	3,8	3,6	4,4	4,7	
28	1,5	1,3	2	3	2,8	3,5	3,8	
30			1,3	2,3	2,1	2,8	3,1	
32				1,7	1,5	2,2	2,4	
34				1,1		1,7	1,9	
36						1,3	1,4	
38							1	

Einfacheinscherung

LK-Code

Tele 1 (%)

Tele 2 (%)

Tele 3 (%)

Tele 4 (%)

Tele 5 (%)

Tele 6 (%)

4	4	4	4	4	4	4	3	3
49	50	51	52	53	54	55	56	
45	0	0	0	0	0	0	0	90
45	90	45	45	0	0	0	0	90
45	90	90	45	90	45	45	45	45
45	45	90	45	90	90	100	45	
45	45	45	90	90	90	100	45	
90	45	45	90	45	90	100	45	

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 5,1 t

Länge des Hauptauslegers (m)

47,1	47,1	46,7	46,7	46,7	46,7	50,7	50,9
------	------	------	------	------	------	------	------

Radius (m)

8		31,1						
9	23,8	26,2	25,5	26,9	28	28,5		
10	20,1	22,5	21,8	23	24,3	24,7	22,7	18,4
12	14,8	16,9	16,3	17,5	18,6	19	18,5	13,4
14	11,1	13,1	12,5	13,6	14,7	15,1	14,7	9,9
16	8,4	10,3	9,7	10,8	11,8	12,2	11,9	7,3
18	6,3	8,2	7,6	8,6	9,6	10	9,7	5,3
20	4,7	6,5	5,9	6,9	7,8	8,2	8	3,8
22	3,3	5,1	4,5	5,4	6,2	6,6	6,6	2,5
24	2,3	3,8	3,3	4,2	5	5,3	5,3	1,4
26	1,3	2,8	2,3	3,1	3,9	4,2	4,3	
28		2	1,5	2,3	3,1	3,4	3,4	
30		1,3		1,6	2,3	2,7	2,7	
32					1,7	2	2,1	
34					1,2	1,5	1,5	
36						1	1,1	

Einfacheinscherung

LK-Code

Tele 1 (%)

Tele 2 (%)

Tele 3 (%)

Tele 4 (%)

Tele 5 (%)

Tele 6 (%)

3	4	3	3	3	3	3	3	2
57	58	59	60	61	62	63	64	
45	45	0	0	0	0	0	0	90
90	45	90	45	45	0	0	90	90
90	45	90	90	45	90	100	90	
45	45	90	90	90	90	100	45	
45	90	45	90	90	90	100	45	
45	90	45	45	90	90	100	45	

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 5,1 t

Länge des Hauptauslegers (m)	51,4	51,4	50,9	50,9	54,9	55,2	55,6	55,6
Radius (m)								

10	19,5	21,7						
12	14,4	16,5	16,2	17,6	17,1	13,2	14,5	15,7
14	10,9	12,9	12,6	13,9	13,5	9,9	11,1	12,2
16	8,3	10,2	9,9	11,1	10,9	7,4	8,5	9,6
18	6,3	8,1	7,8	9	8,8	5,5	6,6	7,6
20	4,7	6,5	6,2	7,3	7,2	4	5	6,1
22	3,4	5,1	4,9	6	5,9	2,7	3,8	4,8
24	2,3	4	3,8	4,7	4,7	1,7	2,7	3,7
26	1,4	3	2,8	3,7	3,8		1,8	2,8
28		2,2	1,9	2,9	2,9		1,1	2
30		1,5	1,2	2,1	2,2			1,3
32				1,5	1,6			
34					1,1			

Einfacheinscherung	2	3	2	3	2	2	2	2
LK-Code	65	66	67	68	69	70	71	72
Tele 1 (%)	45	45	0	0	0	90	45	45
Tele 2 (%)	90	45	90	45	45	90	90	45
Tele 3 (%)	90	45	90	90	100	90	90	90
Tele 4 (%)	90	90	90	90	100	90	90	90
Tele 5 (%)	45	90	90	90	100	45	90	90
Tele 6 (%)	45	90	45	90	100	45	45	90

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 5,1 t

Länge des Hauptauslegers (m)

55,2	60,3	59,4	59,9	65	63,7	70
------	------	------	------	----	------	----

Radius (m)

12	16,3						
14	12,8	12,2	10,1	11,3		10,4	
16	10,1	9,7	7,7	8,8	8,6	8	7,5
18	8,1	7,8	5,8	6,9	6,8	6,2	5,8
20	6,5	6,2	4,3	5,4	5,3	4,7	4,3
22	5,2	5	3,1	4,1	4,1	3,5	3,1
24	4,1	3,9	2,1	3,1	3	2,5	2
26	3,2	2,9	1,3	2,2	2,1	1,6	1,2
28	2,4	2,2		1,5	1,4		
30	1,7	1,5					
32	1,1						

Einfacheinscherung

LK-Code

Tele 1 (%)

Tele 2 (%)

Tele 3 (%)

Tele 4 (%)

Tele 5 (%)

Tele 6 (%)

2	2	2	2	2	2	2	2
73	74	75	76	77	78	79	79
0	0	90	45	45	90	100	100
90	100	90	90	100	90	100	100
90	100	90	90	100	90	100	100
90	100	90	90	100	90	100	100
90	100	90	90	100	90	100	100
90	100	45	90	100	90	100	100

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 0 t

Länge des Hauptauslegers (m)	12,7	17,4	16,9	16,9	16,9	16,9	16,9	21,6
Radius (m)								
3	130	130	130	130	130	110	71	130
3,5	130	130	130	130	130	103	67,4	130
4	123,5	121,5	122,5	123,5	124,5	97,3	64,1	114,5
4,5	110	105	109,5	110,5	111	91,4	60,9	90,4
5	97,7	84	88,2	90,4	92,3	86	57,9	73,9
6	70,7	58,8	61,8	63,7	65,2	66,6	52,8	52,6
7	49,2	42,6	45,4	47,2	48,8	50,2	48,9	37,9
8	35,1	31,8	34	35,7	37,1	38,3	39,4	28,4
9	26,2	23,4	25,2	26,6	27,8	28,9	29,9	22
10	20,4	17,8	19,4	20,7	21,8	22,8	23,6	17,3
12		10,7	12,3	13,4	14,4	15,2	16	10,4
14		6,5	7,9	9	10	10,8	11,5	6,1
16								3,3
18								1,3
Horizontale Tragfähigkeit (t)	20,4	5,5	7,7	8,8	9,8	10,6	11,2	
Einfacheinscherung	14	14	14	14	14	12	8	14
LK-Code	1	2	3	4	5	6	7	8
Tele 1 (%)	0	45	0	0	0	0	0	45
Tele 2 (%)	0	0	45	0	0	0	0	45
Tele 3 (%)	0	0	0	45	0	0	0	0
Tele 4 (%)	0	0	0	0	45	0	0	0
Tele 5 (%)	0	0	0	0	0	45	0	0
Tele 6 (%)	0	0	0	0	0	0	45	0

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 0 t

Länge des Hauptauslegers (m)

21,2	21,2	21,2	21,2	21,2	21,9	25,9	25,4
------	------	------	------	------	------	------	------

Radius (m)

3	130	130	113	76,8	50,8	47,6	110	119,5
3,5	130	130	105,5	73,1	47,5	44,4	109,5	119
4	121	124,5	99,1	69,8	44,7	41,7	99,5	106
4,5	95,7	99,1	93,3	66,8	42,2	39,3	80,4	86
5	78,4	81,4	84	63,9	40,2	37,3	66,9	71,8
6	56,6	59,2	61,4	58,2	36,3	33,8	48,3	52,8
7	41,9	44,5	46,7	48,6	32,9	30,6	35,3	39,8
8	32	34,7	36,8	38,5	30	27,8	26,8	30,8
9	25,1	27,6	29,8	31,4	27,8	25,6	21	24,6
10	19,9	21,8	23,5	25	25,3	23,7	16,7	20
12	12,6	14,3	15,9	17,1	17,4	17,9	10,8	13,6
14	8,1	9,8	11,3	12,5	12,7	13,2	6,7	9
16	5,2	6,8	8,2	9,4	9,7	10,1	3,8	6
18	3,2	4,7	6	7,2	7,5	7,8	1,7	3,9
20								2,2
22								1,1

Horizontale Tragfähigkeit (t)

Einfacheinscherung

LK-Code

Tele 1 (%)

Tele 2 (%)

Tele 3 (%)

Tele 4 (%)

Tele 5 (%)

Tele 6 (%)

2,9	4,4	5,7	6,8	7,2	6,8		
14	14	14	9	6	5	12	14
9	10	11	12	13	14	15	16
0	0	0	0	0	0	45	0
45	0	0	0	0	0	45	45
45	45	0	0	0	0	45	45
0	45	45	0	0	0	0	45
0	0	45	45	0	0	0	0
0	0	0	45	90	100	0	0

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 0 t

Länge des Hauptauslegers (m)

25,4	25,4	25,4	25,4	26,2	30,1	29,7	29,7
------	------	------	------	------	------	------	------

Radius (m)

3	110	80,9	53,2	53,7	50,1			
3,5	108	77,4	49,7	50,7	47,2			
4	104,5	74,2	46,5	48	44,7	88,8	93,8	77,3
4,5	89,6	71,3	43,6	45,4	42,3	73,4	78,5	74,6
5	75,1	68,6	41,1	43	40,2	62,1	66,7	70
6	56	58,5	37	38,6	36,6	45,4	49,9	53,2
7	42,7	45,2	33,8	35,4	33,7	34	38,4	41,4
8	34	36,2	30,8	32,4	31	26,3	30,3	33,4
9	27,5	29,9	28,1	29,7	28,6	20,9	24,5	27,4
10	22,7	25,1	25,8	26,1	26,3	16,8	20,2	22,9
12	15,6	17,3	17,9	18,1	18,5	11,2	14,2	16,7
14	11,1	12,7	13,1	13,3	13,7	7,5	10,2	12,1
16	7,9	9,6	10	10,2	10,5	4,8	7,1	9
18	5,7	7,3	7,7	7,9	8,3	2,6	4,9	6,7
20	4,1	5,6	6	6,2	6,5		3,2	5
22	2,8	4,3	4,7	5	5,2		1,9	3,7
24								2,6
26								1,8

Horizontale Tragfähigkeit (t)

Einfacheinscherung

LK-Code

Tele 1 (%)

Tele 2 (%)

Tele 3 (%)

Tele 4 (%)

Tele 5 (%)

Tele 6 (%)

2,5	3,9	4,4	4,7	4,5			1,6
12	9	6	6	6	10	10	9
17	18	19	20	21	22	23	24
0	0	0	0	0	45	0	0
0	0	0	0	0	45	45	0
45	0	0	0	0	45	45	45
45	45	0	0	0	45	45	45
45	45	90	45	45	0	45	45
0	45	45	90	100	0	0	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 0 t

Länge des Hauptauslegers (m)	29,7	29,7	29,7	29,7	31,4	34,4	33,9	33,9
Radius (m)								

4	56,2	49,1	50,5	40,5				
4,5	52,8	46,4	48,2	38,1	34,5			
5	49,9	44	46	36	32,6	58,2	62,8	57,5
6	44,5	39,8	41,9	32,2	29,3	43,3	47,7	48,5
7	40,4	36,4	38,4	29,2	26,5	33,1	37,4	38,2
8	34,1	33,6	35,3	26,8	24,2	26,1	30,1	31
9	28,4	28,9	29,4	24,8	22,4	21,1	24,7	25,6
10	23,9	24,5	25	22,8	20,8	17,2	20,6	21,5
12	17,5	17,9	18,3	18,8	17,8	11,9	14,9	15,7
14	12,8	13,2	13,5	14	14,2	8,3	11,1	11,9
16	9,7	10	10,4	10,8	11	5,7	8,2	8,9
18	7,4	7,8	8,1	8,5	8,8	3,7	6	6,6
20	5,6	6	6,4	6,8	7	2	4,3	4,9
22	4,3	4,7	5	5,4	5,6		2,9	3,5
24	3,2	3,6	3,9	4,3	4,5		1,8	2,4
26	2,3	2,7	3	3,4	3,6			1,5
28					2,9			

Horizontale Tragfähigkeit (t)	2	2,4	2,7	3,1	2,7			
Einfacheinscherung	6	6	6	5	4	7	7	6
LK-Code	25	26	27	28	29	30	31	32
Tele 1 (%)	0	0	0	0	0	45	0	0
Tele 2 (%)	0	0	0	0	0	45	45	0
Tele 3 (%)	0	0	0	0	0	45	45	90
Tele 4 (%)	90	45	45	0	0	45	45	45
Tele 5 (%)	45	90	45	90	100	45	45	45
Tele 6 (%)	45	45	90	90	100	0	45	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 0 t

Länge des Hauptauslegers (m)	33,9	33,9	33,9	33,9	35,6	38,6	38,2	38,2
Radius (m)								

5	52,1	47,9	44,4	37,3				
6	47,2	44,2	39,8	33,8	30,1	41,7	43	43,7
7	38,8	39,9	36,1	30,8	27,6	32,7	33,9	34,7
8	31,7	32,7	32,8	28,3	25,4	26,2	27,3	28,1
9	26,2	27,4	27,5	26,2	23,5	21,4	22,5	23,2
10	22,1	23,1	23,3	24,3	21,9	17,8	18,8	19,5
12	16,3	17,2	17,4	18,3	18,2	12,7	13,5	14,2
14	12,4	13,1	13,3	14	14,1	9,2	9,9	10,6
16	9,3	10	10,1	10,8	10,9	6,7	7,4	8
18	7	7,7	7,8	8,5	8,7	4,7	5,4	6
20	5,3	6	6,1	6,8	6,9	3,1	3,8	4,3
22	3,9	4,6	4,7	5,4	5,5	1,8	2,4	2,9
24	2,8	3,5	3,6	4,3	4,4		1,3	1,8
26	1,9	2,6	2,7	3,4	3,5			
28	1,2	1,9	2	2,6	2,7			
30		1,3	1,4	2	2,1			
32					1,6			

Horizontale Tragfähigkeit (t)		1	1,1	1,7	1,4			
Einfacheinscherung	6	5	5	4	4	5	5	5
LK-Code	33	34	35	36	37	38	39	40
Tele 1 (%)	0	0	0	0	0	45	0	0
Tele 2 (%)	0	0	0	0	0	45	90	45
Tele 3 (%)	45	45	0	0	0	45	45	90
Tele 4 (%)	90	45	90	45	45	45	45	45
Tele 5 (%)	45	45	90	90	100	45	45	45
Tele 6 (%)	45	90	45	90	100	45	45	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 0 t

Länge des Hauptauslegers (m)	38,2	38,2	38,2	38,2	38,2	41	42,4	42,9
Radius (m)								

6	45,4			35,3				
7	36,2	35,9	37	32,4	31,6	27,6	29,4	
8	29,7	29,5	30,5	30	29,3	25,8	23,6	23,9
9	24,7	24,5	25,6	26,5	26,8	24,1	19,3	19,6
10	20,9	20,7	21,7	22,6	22,8	22,4	15,9	16,3
12	15,4	15,3	16,2	17	17,2	17,3	11,2	11,5
14	11,7	11,6	12,5	13,2	13,4	13,6	7,9	8,2
16	9,1	9	9,8	10,4	10,6	10,9	5,5	5,9
18	6,9	6,8	7,5	8,1	8,3	8,7	3,6	3,9
20	5,2	5,1	5,8	6,3	6,5	6,9	2,1	2,4
22	3,8	3,7	4,4	5	5,1	5,5		1,2
24	2,7	2,6	3,3	3,9	4	4,4		
26	1,8	1,7	2,4	2,9	3,1	3,5		
28	1,1	1	1,6	2,2	2,4	2,7		
30			1	1,5	1,7	2		
32				1	1,2	1,5		
34						1		

Einfacheinscherung	5	4	4	4	4	3	3	3
LK-Code	41	42	43	44	45	46	47	48
Tele 1 (%)	0	0	0	0	0	0	90	45
Tele 2 (%)	45	0	0	0	0	0	45	90
Tele 3 (%)	45	90	45	45	0	0	45	45
Tele 4 (%)	45	90	90	45	90	100	45	45
Tele 5 (%)	45	45	90	90	90	100	45	45
Tele 6 (%)	90	45	45	90	90	100	45	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 0 t

Länge des Hauptauslegers (m)

42,9	42,4	42,4	42,4	42,4	42,4	45,3	46,7
------	------	------	------	------	------	------	------

Radius (m)

7	31,9			33,9				
8	25,9	25,7	26,8	28,7	28,4	29,7	25,7	
9	21,5	21,2	22,3	24,1	23,7	25	24,3	17,8
10	18,1	17,8	18,8	20,5	20,2	21,4	21,1	14,7
12	13,1	12,9	13,8	15,3	15	16,2	16,1	10,2
14	9,8	9,5	10,4	11,8	11,5	12,6	12,6	7,1
16	7,3	7	7,9	9,2	9	10	10,1	4,8
18	5,4	5,1	6	7,3	7	8	8,1	3
20	3,9	3,6	4,4	5,6	5,4	6,2	6,5	1,5
22	2,6	2,4	3,1	4,3	4,1	4,9	5,2	
24	1,6	1,3	2	3,1	2,9	3,8	4	
26			1,2	2,2	2	2,8	3,1	
28				1,5	1,3	2,1	2,3	
30						1,4	1,7	
32							1,1	

Einfacheinscherung

LK-Code

Tele 1 (%)

Tele 2 (%)

Tele 3 (%)

Tele 4 (%)

Tele 5 (%)

Tele 6 (%)

4	3	3	4	3	4	3	2
49	50	51	52	53	54	55	56
45	0	0	0	0	0	0	90
45	90	45	45	0	0	0	90
45	90	90	45	90	45	45	45
45	45	90	45	90	90	100	45
45	45	45	90	90	90	100	45
90	45	45	90	45	90	100	45

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 0 t

Länge des Hauptauslegers (m)

47,1	47,1	46,7	46,7	46,7	46,7	50,7	50,9
------	------	------	------	------	------	------	------

Radius (m)

8		25,2						
9	18,6	21,1	20,4	21,7	23	23,5		
10	15,5	17,9	17,2	18,5	19,7	20,2	19,4	13,9
12	11	13,2	12,5	13,7	14,8	15,3	14,8	9,7
14	7,9	9,9	9,3	10,4	11,5	11,9	11,6	6,8
16	5,6	7,6	6,9	8	9	9,4	9,2	4,5
18	3,7	5,7	5,1	6,2	7,1	7,5	7,3	2,7
20	2,3	4,2	3,6	4,6	5,6	6	5,9	1,4
22	1,1	3	2,4	3,4	4,4	4,7	4,6	
24		2	1,4	2,4	3,3	3,6	3,6	
26		1,2		1,5	2,3	2,7	2,7	
28					1,6	1,9	2	
30						1,3	1,3	

Einfacheinscherung

LK-Code

Tele 1 (%)

Tele 2 (%)

Tele 3 (%)

Tele 4 (%)

Tele 5 (%)

Tele 6 (%)

2	3	3	3	3	3	3	2	2
57	58	59	60	61	62	63	64	
45	45	0	0	0	0	0	90	
90	45	90	45	45	0	0	90	
90	45	90	90	45	90	100	90	
45	45	90	90	90	90	100	45	
45	90	45	90	90	90	100	45	
45	90	45	45	90	90	100	45	

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 0 t

Länge des Hauptauslegers (m)	51,4	51,4	50,9	50,9	54,9	55,2	55,6	55,6
Radius (m)								

10	15,1	17,3						
12	10,8	12,9	12,6	13,9	13,5	9,7	10,9	12,1
14	7,8	9,8	9,5	10,7	10,5	6,9	8	9,2
16	5,6	7,5	7,2	8,4	8,2	4,7	5,9	7
18	3,8	5,7	5,4	6,6	6,5	3	4,1	5,3
20	2,4	4,2	3,9	5,1	5	1,6	2,8	3,8
22	1,2	3	2,8	3,9	3,8		1,6	2,7
24		2,1	1,8	2,9	2,8			1,8
26		1,3		2,1	2			
28				1,4	1,3			
Einfacheinscherung	2	2	2	2	2	2	2	2
LK-Code	65	66	67	68	69	70	71	72
Tele 1 (%)	45	45	0	0	0	90	45	45
Tele 2 (%)	90	45	90	45	45	90	90	45
Tele 3 (%)	90	45	90	90	100	90	90	90
Tele 4 (%)	90	90	90	90	100	90	90	90
Tele 5 (%)	45	90	90	90	100	45	90	90
Tele 6 (%)	45	90	45	90	100	45	45	90

P82350_70

Tragfähigkeiten am Hauptausleger

HA

Tragfähigkeit (t) = Last + Unterflasche

Drehbereich 360 °
Abstützlänge 8,86 m
Abstützbreite 8,4 m
Gegengewicht 0 t

Länge des Hauptauslegers (m)

55,2	60,3	59,4	59,9	65	63,7	70
------	------	------	------	----	------	----

Radius (m)

12	12,7						
14	9,7	9,2	7,2	8,3		7,5	
16	7,5	7,1	5,1	6,2	6,1	5,4	5
18	5,8	5,5	3,4	4,5	4,5	3,8	3,3
20	4,3	4,1	2,1	3,2	3,1	2,5	1,9
22	3,2	2,9		2,1	1,9	1,4	
24	2,2	1,9		1,1			
26	1,4	1,1					

Einfacheinscherung

LK-Code

Tele 1 (%)

Tele 2 (%)

Tele 3 (%)

Tele 4 (%)

Tele 5 (%)

Tele 6 (%)

2	2	2	2	2	2	2	2
73	74	75	76	77	78	79	
0	0	90	45	45	90	100	
90	100	90	90	100	90	100	
90	100	90	90	100	90	100	
90	100	90	90	100	90	100	
90	100	90	90	100	90	100	
90	100	45	90	100	90	100	