

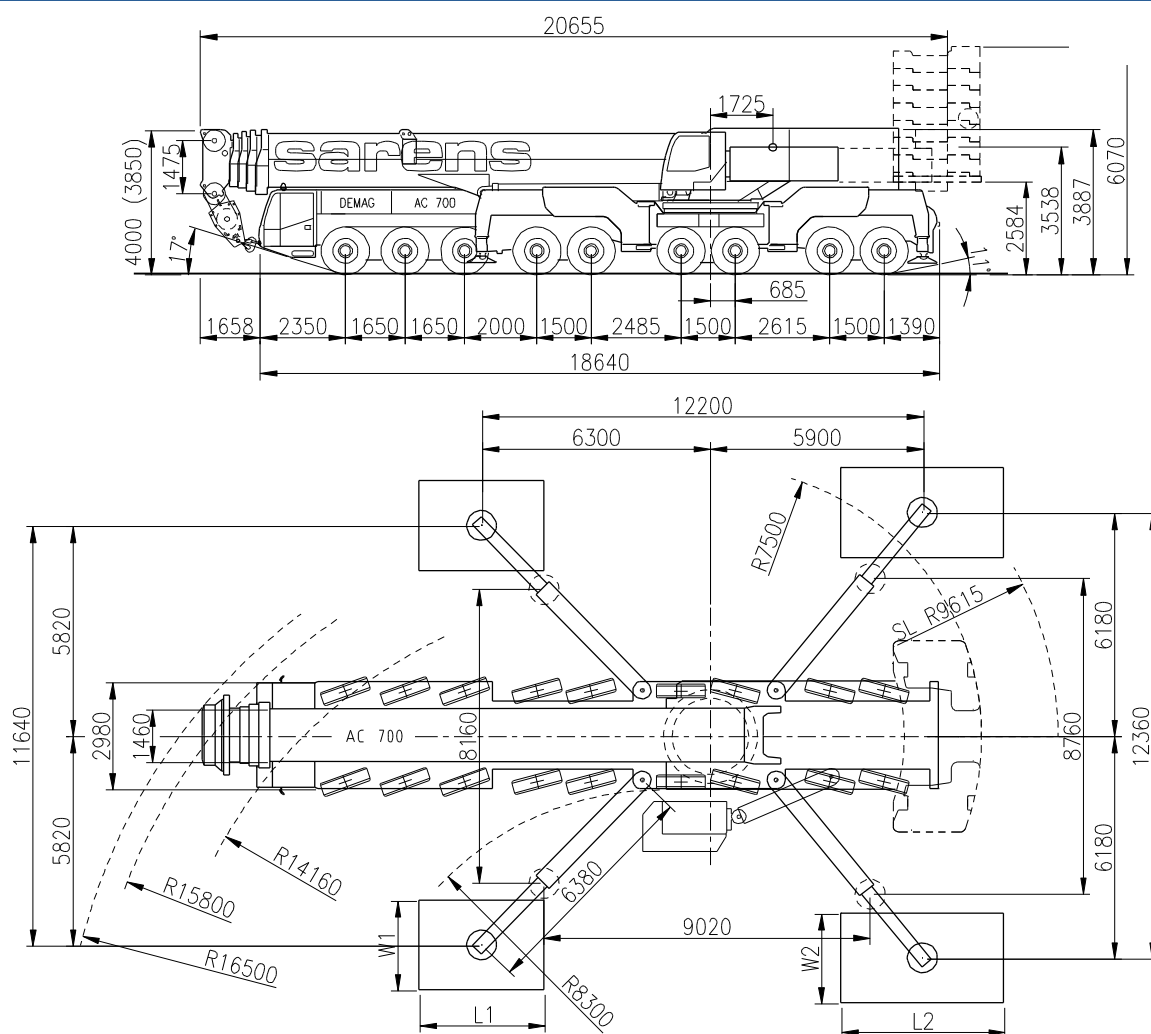


sarens
group

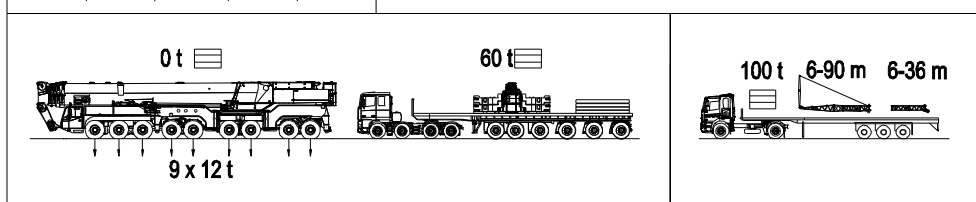
www.sarens.com

TEREX AC 700

700 TON



	L1 (m)	W1 (m)	L2 (m)	W2 (m)
K0626	3.45	2.5	4.5	2.5
K1201	4.2	2.4	4.2	2.4
K9207	6.0	1.5	4.5	2.5



nothing too heavy, nothing too high

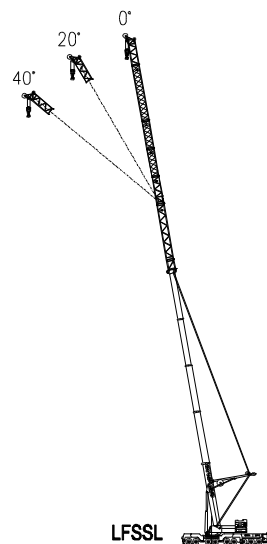
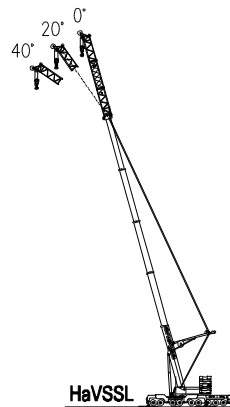


DEMAG AC 700

Configurations
Configurations

700 TON

Konfigurationen
Configuraties



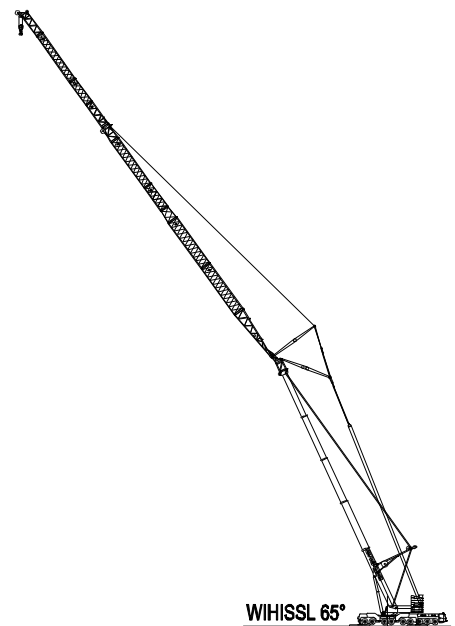
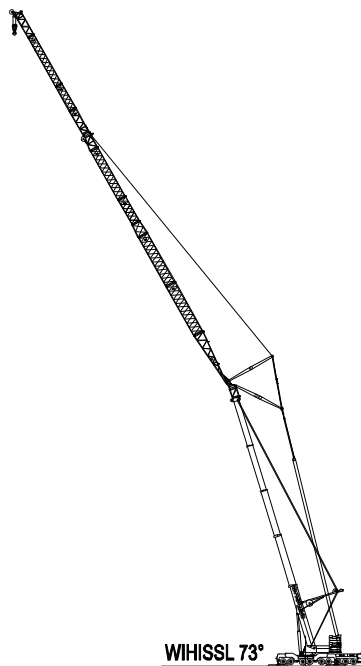
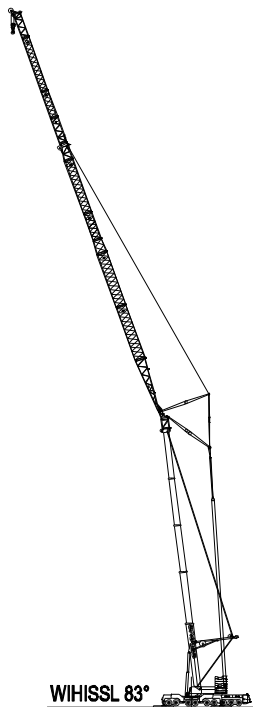
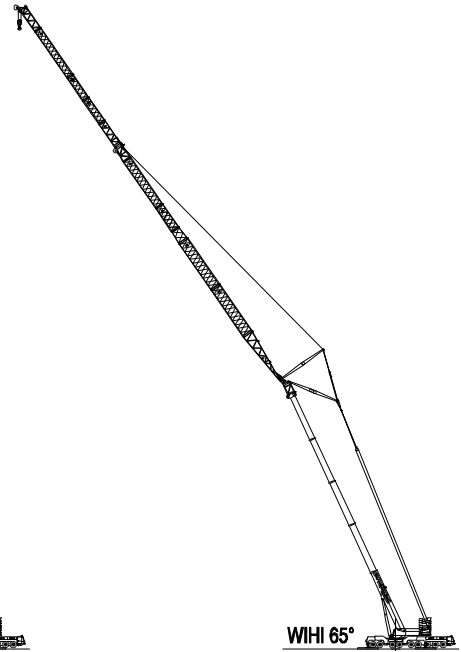
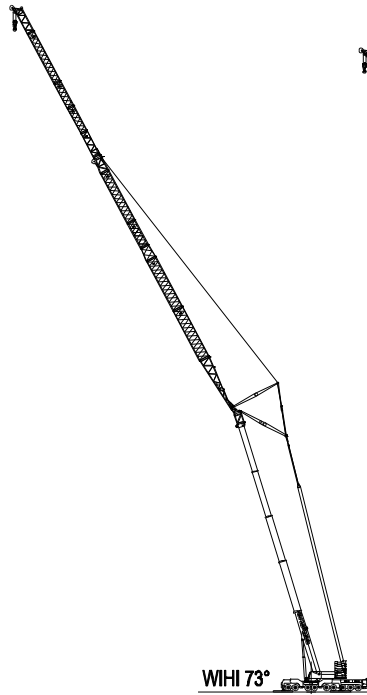
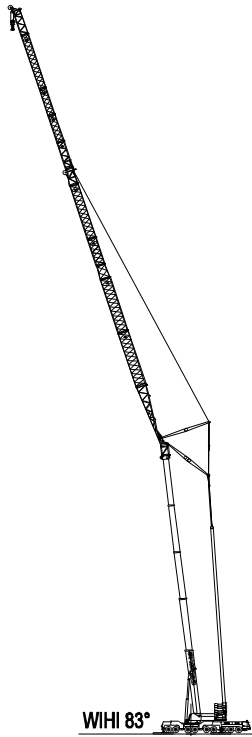


DEMAG AC 700

Configurations
Configurations

700 TON

Konfigurationen
Configuraties





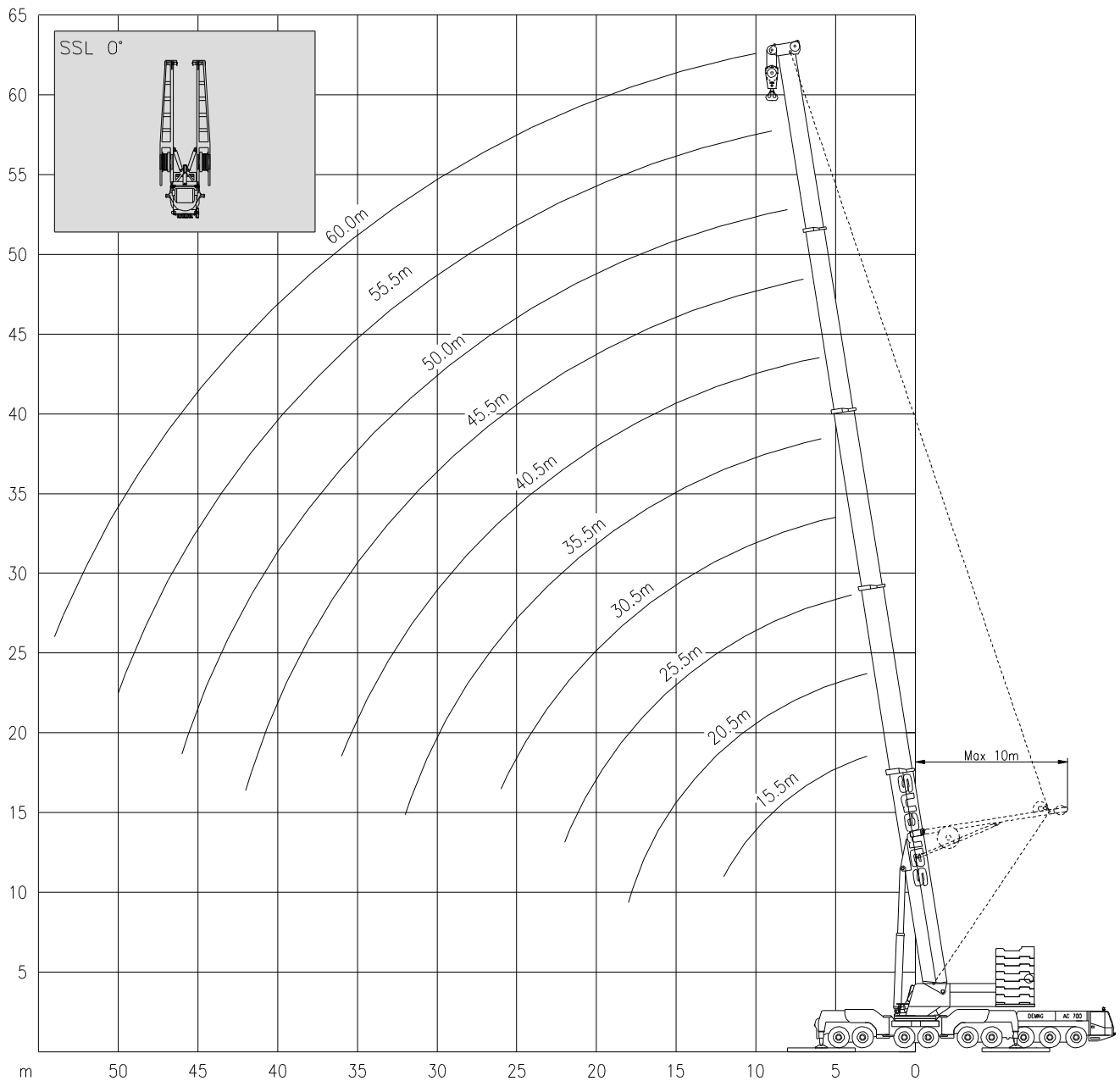
DEMAG AC 700

Working ranges
Portées

700 TON

Arbeitsbereiche
Werkbereich

Ha (SSL)



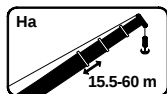


DEMAG AC 700

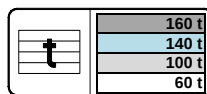
Capacities
Capacités

700 TON

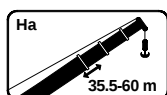
Tragfähigkeiten
Capacités



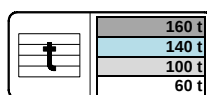
Ha



	15.5 m	20.5 m	25.5 m	30.5 m	35.5 m	40.5 m	45.5 m	50.5 m	55.5 m	60.0 m
m	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t
3.0	700.0 +	312.0 #	-	-	-	-	-	-	-	-
3.0	577.0 *	312.0 #	-	-	-	-	-	-	-	-
3.5	473.0 *	312.0	-	-	-	-	-	-	-	-
4.0	435.0 *	312.0	300.0 #	-	-	-	-	-	-	-
4.5	403.0 *	312.0	300.0	-	-	-	-	-	-	-
5.0	375.0 *	312.0	300.0	230.0 #	197.0 #	-	-	-	-	-
6.0	330.0 *	296.0	271.0	218.0 #	187.0 #	158.0 #	-	-	-	-
7.0	294.0	266.0	243.0	206.0 #	176.0 #	146.0 #	123.0 #	-	-	-
8.0	264.0	240.0	220.0	195.0 #	166.0 #	135.0 #	116.0 #	-	-	-
9.0	236.0	219.0	200.0	183.0 #	156.0 #	125.0 #	110.0 #	102.0 #	-	-
10.0	212.0	201.0	183.0	172.0 #	146.0 #	116.0	104.0	96.0 #	83.5	-
12.0	171.0	172.0	156.0	150.0	128.0	101.0	92.5	86.0	74.5	65.0
14.0	-	146.0	137.0	131.0	115.0	89.5	82.5	76.5	67.5	59.0
16.0	-	126.0	121.0	115.0	104.0	79.5	74.0	69.0	61.5	54.5
18.0	-	93.5	109.0	102.0	96.0	71.0	66.5	62.0	56.5	50.0
20.0	-	-	98.0	92.0	88.0	64.0	60.0	56.5	52.5	46.5
22.0	-	-	81.0	83.5	80.5	58.0	54.5	51.5	48.5	43.0
24.0	-	-	-	75.0	74.0	52.5	49.5	47.5	45.0	40.0
26.0	-	-	-	68.0	68.0	48.0	45.5	44.0	42.0	37.5
28.0	-	-	-	-	62.5	44.5	41.5	40.5	39.0	35.0
30.0	-	-	-	-	56.0	41.0	38.5	37.5	36.5	32.5
32.0	-	-	-	-	50.0	38.5	36.0	35.0	34.0	30.5
34.0	-	-	-	-	-	35.5	33.5	32.5	31.5	28.8
36.0	-	-	-	-	-	33.5	31.0	30.0	29.8	27.0
38.0	-	-	-	-	-	-	29.4	28.3	28.0	25.3
40.0	-	-	-	-	-	-	27.6	26.5	26.3	23.8
42.0	-	-	-	-	-	-	25.9	24.8	24.8	22.5
44.0	-	-	-	-	-	-	-	23.4	23.4	21.2
46.0	-	-	-	-	-	-	-	22.1	22.1	20.0
48.0	-	-	-	-	-	-	-	-	20.9	19.0
50.0	-	-	-	-	-	-	-	-	19.7	18.0
52.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17.1
54.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.2



HaSSL 0°



	35.5 m	40.5 m	45.5 m	50.5 m	55.5 m	60.0 m
m	t	t	t	t	t	t
5.0	195.0 #	-	-	-	-	-
6.0	195.0 #	164.0 #	-	-	-	-
7.0	192.0 #	160.0 #	139.0 #	-	-	-
8.0	189.0 #	157.0 #	135.0 #	114.0 #	-	-
9.0	184.0 #	154.0 #	132.0 #	113.0 #	94.0 #	72.5
10.0	170.0 #	150.0 #	130.0 #	112.0 #	92.5 #	71.5
12.0	147.0 #	142.0 #	125.0 #	109.0 #	89.5	69.5
14.0	128.0	130.0 #	121.0 #	105.0 #	86.0	67.0
16.0	113.0	115.0	116.0 #	102.0 #	82.0	64.0
18.0	101.0	103.0	104.0	98.0 #	78.0	61.0
20.0	91.5	92.5	93.5	92.0	74.0	58.0
22.0	83.0	84.0	85.0	86.0	70.5	55.5
24.0	75.5	76.5	77.5	79.0	67.0	53.0
26.0	68.0	69.0	70.5	72.0	63.5	50.5
28.0	61.5	63.0	64.0	65.5	60.0	48.5
30.0	54.0	57.5	58.5	60.0	57.0	46.5
32.0	42.5	52.5	53.5	55.0	54.0	44.5
34.0	-	47.5	49.0	50.5	51.0	43.0
36.0	-	39.0	45.5	47.0	48.0	41.0
38.0	-	-	42.0	43.5	44.5	39.5
40.0	-	-	35.5	40.5	41.5	38.0
42.0	-	-	31.5	39.0	40.0	37.5
44.0	-	-	-	37.5	38.5	36.5
46.0	-	-	-	33.0	36.0	35.5
48.0	-	-	-	27.0	33.5	34.0
50.0	-	-	-	-	30.5	31.5
52.0	-	-	-	-	25.9	29.8
54.0	-	-	-	-	-	23.1

+ Over rear, special attachment required / Nach hinten, Sonderausrüstung erforderlich / Sur l'arrière, nécessite équipement spécial / Over achterzijde, speciale uitrusting benodigd.

* Over rear, heavy-lift attachment required / Nach hinten, Schwerlasteinrichtung erforderlich / Sur l'arrière, nécessite équipement levage-lourds / Over achterzijde, zware last inrichting benodigd.

Hoist 2 required / Hubwerk 2 erforderlich / Nécessite levage sur Flèche 2 / Hijssier 2 benodigd.

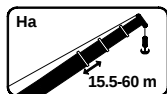


DEMAG AC 700

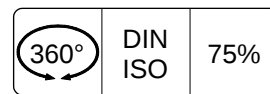
Capacities
Capacités

700 TON

Tragfähigkeiten
Capacités



Ha



	15.5 m	20.5 m	25.5 m	30.5 m	35.5 m	40.5 m	45.5 m	50.5 m	55.5 m	60.0 m
m	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t
3.0	297.0	303.0 #	-	-	-	-	-	-	-	-
3.5	280.0	278.0 #	-	-	-	-	-	-	-	-
4.0	258.0	257.0 #	258.0 #	-	-	-	-	-	-	-
4.5	240.0	239.0	239.0 #	-	-	-	-	-	-	-
5.0	224.0	231.0	230.0 *#	230.0 *#	197.0 #	-	-	-	-	-
6.0	210.0	209.0	209.0 #	210.0 #	187.0 #	158.0 #	-	-	-	-
7.0	187.0	186.0	186.0	188.0 #	176.0 #	146.0 #	123.0 #	-	-	-
8.0	169.0	167.0	168.0	169.0 #	166.0 #	135.0 #	116.0 #	-	-	-
9.0	153.0	152.0	152.0	154.0	155.0 #	125.0 #	110.0 #	102.0 #	-	-
10.0	140.0	138.0	139.0	140.0	142.0	116.0	104.0	96.0 #	83.5	-
12.0	107.0	104.0	105.0	107.0	109.0	101.0	92.5	86.0	74.5	65.0
14.0	-	80.0	81.0	82.5	84.5	83.5	82.5	76.5	67.5	59.0
16.0	-	64.0	64.5	66.0	68.0	67.0	67.0	68.0	61.5	54.5
18.0	-	53.0	53.0	54.5	56.0	55.0	55.5	56.0	56.5	50.0
20.0	-	-	44.5	46.0	47.5	46.5	46.5	47.5	48.5	46.5
22.0	-	-	38.0	39.0	40.5	39.5	39.5	40.5	41.5	41.5
24.0	-	-	-	33.5	35.0	34.0	34.0	35.0	36.0	36.0
26.0	-	-	-	29.6	30.5	29.8	30.0	30.5	31.5	31.5
28.0	-	-	-	-	27.3	26.2	26.3	26.9	27.8	28.0
30.0	-	-	-	-	24.3	23.1	23.2	23.8	24.7	24.9
32.0	-	-	-	-	21.8	20.5	20.6	21.2	22.0	22.2
34.0	-	-	-	-	-	18.3	18.4	18.9	19.7	19.9
36.0	-	-	-	-	-	16.4	16.4	16.9	17.7	17.9
38.0	-	-	-	-	-	-	14.7	15.2	16.0	16.1
40.0	-	-	-	-	-	-	13.2	13.7	14.4	14.6
42.0	-	-	-	-	-	-	12.0	12.3	13.0	13.2
44.0	-	-	-	-	-	-	-	11.1	11.8	11.9
46.0	-	-	-	-	-	-	-	10.1	10.7	10.8
48.0	-	-	-	-	-	-	-	-	9.8	9.8
50.0	-	-	-	-	-	-	-	-	8.9	8.9
52.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.1
54.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.4

Hoist 2 required / Hubwerk 2 erforderlich / Nécessite levage sur Flèche 2 / Hyslier 2 benodigd.

* : 80t counterweight required / 80 t Ballast erforderlich / Nécessite 80t contrepoids / 80t tegengewicht benodigd.



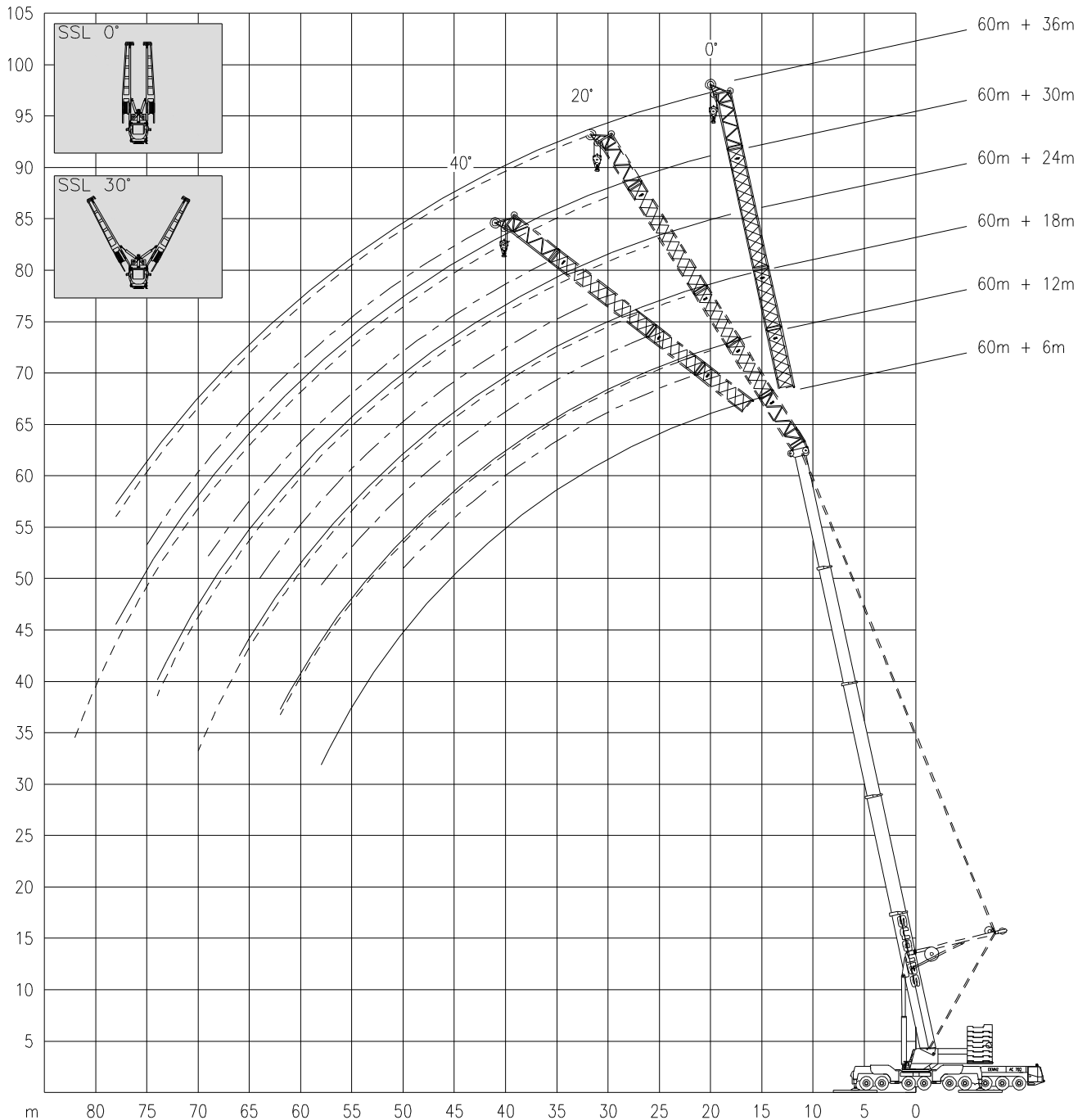
DEMAG AC 700

Working ranges
Portées

700 TON

Arbeitsbereiche
Werkbereich

HaV (SSL)



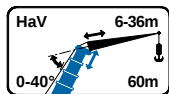


DEMAG AC 700

Capacities
Capacités

700 TON

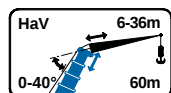
Tragfähigkeiten
Capacités



HaV



	60.0 m															
	6m	12m			18m			24m			30m			36m		
	0°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°
	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t
14	46,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	43,0	37,1	(19m)	-	31,4	-	-	-	-	-	(19m)	-	-	-	-	-
18	39,9	34,3	28,8	-	29,3	-	-	24,0	-	-	19,2	-	-	-	-	-
20	37,1	31,9	28,1	-	27,5	21,8	-	22,6	-	-	18,8	-	-	15,8	-	-
22	34,5	29,7	26,7	24,4	25,8	20,8	-	21,4	(25m)	-	18,1	-	-	15,1	-	-
24	32,2	27,8	25,4	23,5	24,3	20,3	-	20,3	15,4	-	17,4	-	-	14,5	-	-
26	30,1	26,1	24,2	22,7	22,9	19,9	17,7	19,3	15,2	-	16,7	(29m)	-	13,8	-	-
28	28,1	24,6	23,1	21,8	21,6	19,0	17,1	18,3	14,7	(31m)	16,0	12,7	-	13,2	-	-
30	26,4	23,3	22,0	21,0	20,5	18,2	16,5	17,4	14,3	11,8	15,3	12,4	-	12,6	-	-
32	24,8	22,1	21,0	20,2	19,5	17,5	16,0	16,6	13,9	11,7	14,6	12,0	-	12,0	9,7	-
34	23,3	20,9	20,0	19,5	18,5	16,8	15,5	15,8	13,5	11,6	14,0	11,5	-	11,4	9,3	-
36	22,0	19,9	19,1	18,7	17,6	16,1	15,0	15,1	13,1	11,5	13,3	11,1	9,4	10,9	9,0	-
38	20,6	18,8	18,2	18,0	16,7	15,5	14,5	14,3	12,7	11,3	12,7	10,6	9,1	10,3	8,6	(41m)
40	19,5	17,9	17,4	17,2	15,9	14,9	14,0	13,7	12,4	11,2	12,0	10,2	8,8	9,8	8,3	7,0
42	18,3	16,9	16,6	15,3	15,1	14,3	13,5	13,0	12,0	11,0	11,4	9,7	8,5	9,3	7,9	6,9
44	17,3	16,0	15,8	13,6	14,4	13,8	13,1	12,4	11,6	10,8	10,8	9,2	8,2	8,8	7,6	6,6
46	16,4	15,2	15,0	12,0	13,7	13,2	12,6	11,8	11,2	10,6	10,2	8,8	7,9	8,3	7,3	6,4
48	15,5	14,4	14,3	10,5	13,0	12,6	12,2	11,3	10,8	10,4	9,7	8,3	7,6	7,8	6,9	6,2
50	14,7	13,6	13,6	9,2	12,3	12,0	10,9	10,7	10,4	10,2	9,1	7,9	7,3	7,4	6,6	6,0
54	13,2	12,2	12,3	-	11,1	10,9	8,4	9,6	9,5	9,6	8,1	7,1	6,8	6,4	5,9	5,6
58	11,9	11,0	11,1	-	10,0	9,9	6,2	8,6	8,6	8,9*	7,2	6,4	6,3	5,6	5,3	5,1
62	-	9,9	10,0	-	8,9	8,9	-	7,7	7,8	8,1*	6,3	5,7	5,7	4,8	4,7	4,7
66	-	9,2	-	-	8,0	8,0	-	6,8	6,9	7,6*	5,5	5,0	5,2	4,0	4,1	4,2
70	-	(64m)	-	-	7,3	7,3	-	6,0	6,1	(64m)	4,7	4,4	4,8*	3,4	3,5	3,7
74	-	-	-	-	(69m)	-	-	5,2	5,4	-	4,0	3,9	(69m)	2,7	2,4	3,2
78	-	-	-	-	-	-	-	5,0	-	-	3,3	3,4	-	2,2	-	2,9
82	-	-	-	-	-	-	-	(75m)	-	-	3,0	3,0	-	-	-	(75m)
84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(80m)	-	-	-	-	-



HaVSSL



	60m SSL0°												60m SSL30°				
	6m	12m			18m			12m	18m	24m	30m	36m	12m	18m	24m	30m	36m
	0°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	0°	0°	0°	0°	0°	0°	0°	0°	0°
	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t
10	53,5	-	-	-	-	-	-	(13m)	(13m)	-	-	-	-	-	-	-	-
12	53,0	43,1	-	-	35,0	-	-	53,3	41,6	-	(15m)	-	-	-	-	-	-
14	51,2	41,6	-	-	33,9	-	-	51,5	40,3	29,5	24,6	(17m)	-	-	-	-	-
16	49,6	40,1	38,5	(19m)	32,7	(19m)	-	48,1	37,8	27,5	23,8	19,4	-	-	-	-	-
18	48,0	38,6	37,2	31,0	31,6	27,3	-	44,7	35,4	25,8	22,3	18,8	-	-	-	-	-
20	46,4	37,2	36,0	30,8	30,5	26,7	(23m)	41,5	33,2	24,3	21,0	17,7	-	-	-	-	-
22	45,0	35,8	34,8	30,4	29,4	25,7	20,8	38,4	31,1	22,9	19,8	16,6	-	-	-	-	-
24	43,6	34,5	33,6	30,0	28,3	24,7	20,5	35,4	29,2	21,7	18,7	15,7	-	-	-	-	-
26	42,2	33,2	32,5	29,5	27,2	23,9	20,0	32,6	27,3	20,7	17,8	14,8	-	-	-	-	-
28	40,9	32,0	31,5	29,0	26,2	23,1	19,6	30,0	25,6	19,7	16,9	14,0	-	-	-	-	-
30	39,6	30,9	30,5	28,5	25,2	22,5	19,2	27,6	24,0	18,9	16,1	13,3	-	-	-	-	-
32	38,3	29,9	29,5	27,9	24,4	21,9	18,9	25,6	22,6	18,2	15,4	12,7	-	-	-	-	-
34	37,0	28,9	28,6	27,4	23,5	21,3	18,6	23,5	21,2	17,4	14,8	12,1	-	-	-	-	-
36	35,8	28,0	27,7	26,8	22,8	20,9	18,3	21,8	20,0	16,8	14,2	11,5	-	-	-	-	-
38	34,6	27,1	26,9	26,2	22,0	20,4	18,1	20,2	18,7	16,1	13,7	11,0	-	-	-	-	-
40	33,5	26,4	26,2	25,6	21,4	20,0	17,9	18,9	17,7	15,5	13,2	10,6	-	-	-	-	-
42	32,4	25,6	25,4	25,0	20,8	19,6	17,7	17,7	16,7	14,9	12,7	10,2	-	-	-	-	-
44	31,3	25,0	24,8	24,4 ²	20,3	19,2	17,5	16,7	15,8	14,2	12,2	9,8	-	-	-	-	-
46	30,3	24,3	24,1	23,9 ²	19,8	18,8	17,3	15,7	14,9	13,6	11,8	9,5	-	-	-	-	-
48	29,3	23,8	23,5	23,3 ²	19,4	18,5	17,2	14,9	14,1	13,0	11,3	9,1	-	-	-	-	-
50	28,4	23,2	23,0	22,5 ²	19,0	18,2	17,0	14,1	13,3	12,4	10,9	8,8	-	-	-	-	-
54	26,7	22,3	22,0	-	18,3	17,5	16,7 ²	12,8	12,0	11,2	10,1	8,3	-	-	-	-	-
58	23,4	21,4	21,1	-	17,7	17,0	16,5 ²	11,5	10,8	10,1	9,3	7,8	-	-	-	-	-
62	(57m)	20,3	20,3	-	17,1	16,4	(56m)	10,2	9,8	9,1	8,5	7,3	-	-	-	-	-
66	-	-	-	-	16,5	15,9	-	-	8,7	8,2	7,7	6,8	-	-	-	-	-
70	-	-	-	-	16,2	15,5	-	-	8,5	7,3	7,0	6,3	-	-	-	-	-
74	-	-	-	-	(68m)	(69m)	-	-	(67m)	6,8 ²	6,2	5,8	-	-	-	-	-
78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(73m)	5,4	5,2	-	-	-	-	-
82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,4	-	-	-	-	-
84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,0	-	-	-	-	-

Values in brackets below or above load capacity, indicate exact radius. / Les valeurs entre parenthèses () notées au-dessus ou en-dessous des capacités, indiquent les portées exactes (pour les dernières). / Die Werten in Klammern unten oder oben den Tragfähigkeiten bedeuten die genaue Ausladung. / Waarden tussen haakjes () onder of boven capaciteiten geven de exacte radius aan

* : 80t counterweight required / 80 t Ballast erforderlich / Nécessite 80t contrepoids / 80t tegengewicht benodigd.

² : 120t counterweight required / 120 t Ballast erforderlich / Nécessite 120t contrepoids / 120t tegengewicht benodigd.



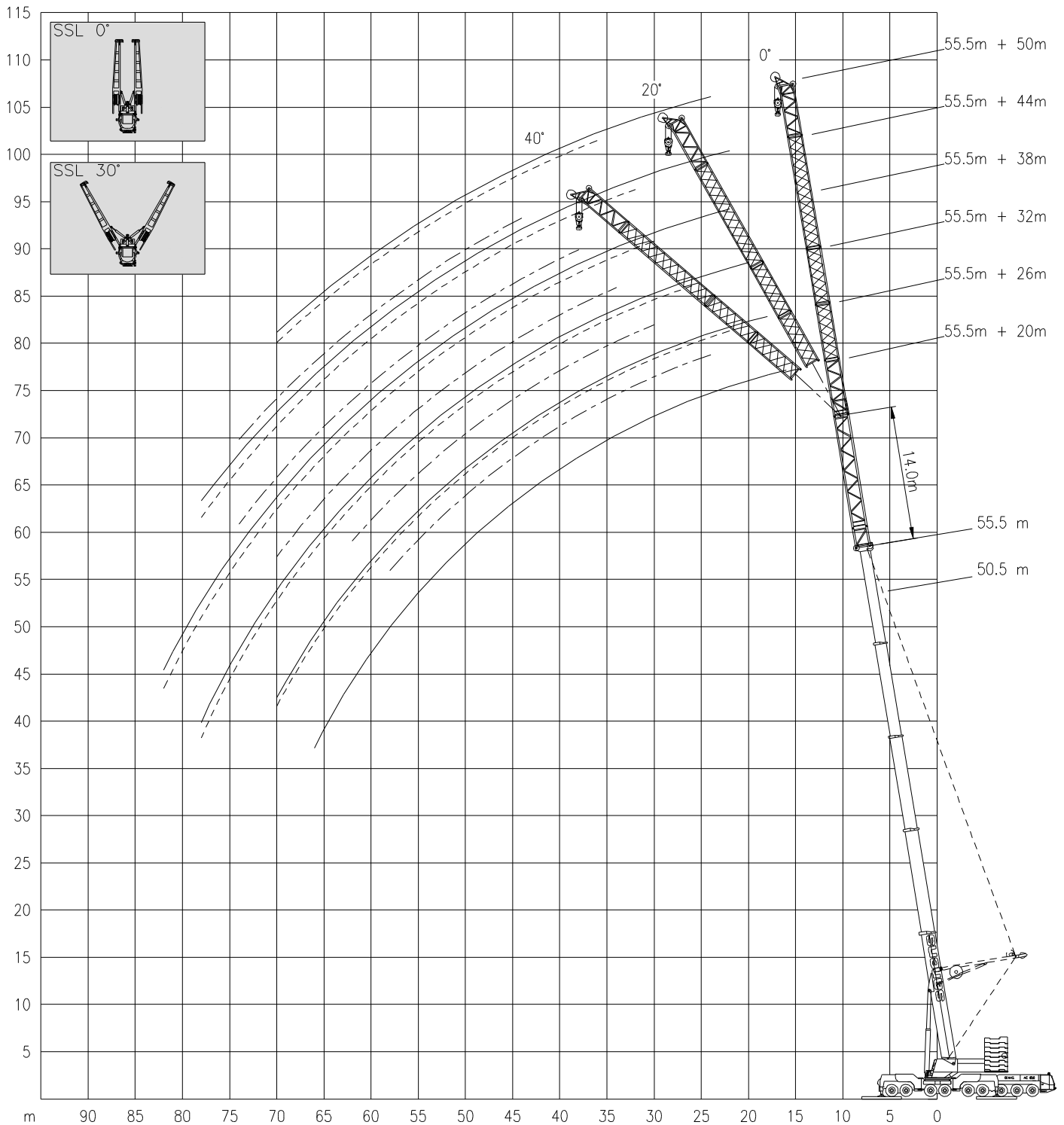
DEMAG AC 700

Working ranges
Portées

700 TON

Arbeitsbereiche
Werkbereich

LF (SSL)



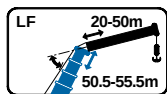


DEMAG AC 700

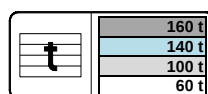
Capacities
Capacité

700 TON

Tragfähigkeiten
Capacités



LF



	50.5m														
	20m			26m			32m			38m			44m		
	0°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°
	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t
14	47,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	43,6	37,9	-	-	-	-	-	(19m)	-	-	-	-	-	-	-
18	40,4	35,3	-	-	31,5	-	-	24,6	-	-	-	-	-	-	-
20	37,5	32,9	30,1	-	29,3	-	-	24,1	-	-	19,6	-	-	-	-
22	34,8	30,8	28,5	26,6	27,4	23,1	-	23,1	-	-	18,7	-	-	16,4	-
24	32,5	28,8	27,0	25,5	25,6	22,2	-	22,1	-	-	17,8	-	-	15,6	-
26	30,5	27,0	25,5	24,4	24,0	21,2	-	21,1	15,9	-	17,0	(29m)	-	14,8	-
28	28,6	25,3	24,2	23,3	22,5	20,2	19,1	20,1	15,6	-	16,2	11,9	-	14,1	-
30	27,0	23,9	23,0	22,3	21,2	19,3	18,5	19,1	15,2	-	15,5	11,6	-	13,3	(33m)
32	25,5	22,5	21,8	21,3	20,0	18,4	18,0	18,1	14,9	12,3	14,7	11,2	-	12,6	9,7
34	24,2	21,3	20,7	20,3	18,9	17,5	17,4	17,2	14,5	12,1	14,0	10,8	-	12,0	9,6
36	22,9	20,2	19,7	19,5	18,0	16,7	16,8	16,3	14,2	11,9	13,4	10,4	8,9	11,3	9,3
38	21,8	19,2	18,8	18,6	17,1	15,9	16,1	15,4	13,8	11,8	12,7	10,1	8,7	10,7	9,0
40	20,8	18,3	18,0	17,8	16,2	15,1	15,5	14,5	13,4	11,6	12,1	9,7	8,5	10,1	8,7
42	19,8	17,5	17,2	17,1	15,5	14,4	14,8	13,7	12,9	11,4	11,5	9,4	8,4	9,6	8,4
44	18,9	16,8	16,5	16,4	14,7	13,7	14,2	13,0	12,5	11,2	11,0	9,2	8,2	9,0	8,0
46	18,0	16,1	15,9	15,7	14,0	13,1	13,5	12,2	12,0	11,0	10,4	8,9	8,0	8,5	7,7
48	17,2	15,5	15,3	15,1	13,4	12,5	12,9	11,6	11,6	10,7	9,9	8,6	7,8	8,0	7,3
50	16,5	14,9	14,7	14,5	12,7	11,3	12,3	10,9	11,1	10,5	9,3	8,3	7,7	7,5	7,0
54	15,0	13,5	13,6	13,5	11,6	10,4	11,2	9,7	10,0	9,9	8,3	7,8	7,4	6,6	6,2
58	13,7	12,8	11,6	-	10,5	9,5	10,2	8,7	9,0	9,2	7,4	7,2	7,0	5,8	5,5
62	12,3	11,7	9,5	-	9,6	8,6	9,6	7,8	7,9	8,3	6,5	6,6	6,6	5,0	4,8
66	-	10,5	7,7	-	7,9	7,0	(61m)	6,9	7,0	7,1	5,7	5,9	6,0	4,3	4,2
70	-	9,8	-	-	6,5	5,5	-	6,2	6,1	-	5,0	5,3	5,4	3,7	3,6
74	-	(68m)	-	-	5,5	-	-	5,5	5,4	-	4,4	4,7	4,9	3,2	3,1
78	-	-	-	-	(73m)	-	-	4,9 ²	4,9	-	3,9	4,1	(73m)	2,7	2,7
82	-	-	-	-	-	-	-	4,7 ²	-	-	3,5	3,7	-	2,3	2,3
86	-	-	-	-	-	-	-	(79m)	-	-	3,4	3,3	-	2,0	2,1
88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(84m)	-	-	-	-

	55.5m														
	20m			26m			32m			38m			44m		
	0°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°
	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t
14	-	(17m)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	36,9	29,8	-	-	(19m)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	34,5	28,8	(21m)	-	24,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	32,4	27,0	23,6	-	23,6	-	-	20,6	-	-	-	-	-	-	-
22	30,4	25,3	23,1	-	22,3	(25m)	-	20,0	-	-	17,6	-	-	-	-
24	28,6	23,8	22,1	21,0	21,0	18,2	-	19,0	-	-	16,5	-	-	14,0	-
26	26,9	22,4	21,1	20,0	19,8	17,7	(29m)	17,9	(29m)	-	15,5	-	-	13,2	-
28	25,4	21,1	20,1	19,1	18,8	16,8	15,0	16,9	14,7	-	14,5	-	-	12,3	-
30	24,1	19,9	19,1	18,2	17,8	15,9	14,6	16,0	14,5	-	13,6	-	-	11,5	-
32	22,9	18,8	18,1	17,3	16,9	15,1	13,9	15,1	13,9	-	12,8	11,0	-	10,8	(35m)
34	21,8	17,8	17,2	16,4	16,0	14,3	13,2	14,2	13,3	12,2	12,0	10,5	-	10,0	8,8
36	20,7	16,9	16,3	15,6	15,2	13,6	12,5	13,3	12,7	11,7	11,2	9,9	-	9,4	8,6
38	19,8	16,0	15,4	14,8	14,4	12,9	11,9	12,5	12,1	11,2	10,5	9,4	8,4	8,7	8,1
40	18,9	15,2	14,6	14,0	13,7	12,2	11,3	11,7	11,4	10,7	9,8	8,9	8,1	8,1	7,7
42	18,0	14,5	13,8	13,3	13,0	11,6	10,8	11,0	10,8	10,1	9,2	8,4	7,7	7,6	7,3
44	17,3	13,8	13,1	12,6	12,4	11,0	10,2	10,3	10,2	9,6	8,6	8,0	7,4	7,0	6,9
46	16,5	13,1	12,5	11,9	11,7	10,5	9,7	9,6	9,6	9,1	8,0	7,5	7,0	6,5	6,5
48	15,8	12,5	11,9	11,3	11,1	10,0	9,3	9,0	9,0	8,6	7,5	7,1	6,6	6,1	6,0
50	15,1	11,9	11,3	10,7	10,5	9,5	8,8	8,4	8,4	8,1	7,0	6,7	6,3	5,6	5,6
54	13,9 ²	10,8	10,2	9,7	9,3	8,5	8,0	7,3	7,4	7,1	6,0	5,9	5,6	4,8	4,8
58	12,7 ²	9,8	9,3	8,8	8,2	7,7	7,2	6,4	6,4	6,2	5,2	5,1	4,9	4,1	4,1
62	11,5 ²	8,8	8,5	-	7,2	6,9	6,4	5,7	5,6	5,4	4,5	4,4	4,2	3,4	3,4
66	10,4 ²	7,7	7,8	-	6,4	6,2	5,9	5,0	5,0	4,7	3,8	3,7	3,6	2,8	2,8
70	10,1 ²	6,2	6,5	-	5,6	5,6	(65m)	4,4	4,4	4,2	3,2	3,1	3,1	2,2	2,3
74	(67m)	5,6	-	-	5,0	5,1	-	3,8	3,8	-	2,7	2,6	2,6	-	-
78	-	(72m)	-	-	4,5 ²	4,6 ²	-	3,4	3,4	-	2,2	2,2	2,4	-	-
82	-	-	-	-	-	-	-	2,9	3,0	-	-	-	(76m)	-	-
84	-	-	-	-	-	-	-	2,8	2,7	-	-	-	-	-	-
86	-	-	-	-	-	-	-	(83m)	(85m)	-	-	-	-	-	-

Values in brackets below or above load capacity, indicate exact radius. / Les valeurs entre parenthèses () notées au-dessus ou en-dessous des capacités, indiquent les portées exactes (pour les dernières).
/ Die Werten in Klammern unten oder oben den Tragfähigkeiten bedeuten die genaue Ausladung. / Waarden tussen haakjes () onder of boven capaciteiten geven de exacte radius aan

² : 120t counterweight required / 120 t Ballast erforderlich / Nécessite 120t contrepoids / 120t tegengewicht benodigd.

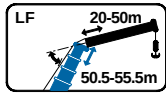


DEMAG AC 700

Capacities Capacité

700 TON

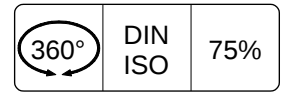
Tragfähigkeiten Capaciteiten



LF



12.4m



	55.5m SSL0°														
	20m			26m			32m			38m			44m		
	0°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	40°
	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t
10	-	(13m)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	42,2	31,7	-	-	-	-	-	(15m)	-	-	-	-	-	-	-
14	41,0	31,5	-	-	26,3	-	-	22,3	-	-	(17m)	-	-	-	-
16	39,9	30,9	-	-	26,1	-	-	22,2	-	-	18,7	-	-	-	-
18	38,7	30,4	28,3	(21m)	25,8	-	-	22,0	-	-	18,5	-	-	14,4	-
20	37,5	29,7	27,6	26,5	25,4	-	-	21,7	-	-	18,1	-	-	14,1	-
22	36,4	29,1	26,9	26,2	24,9	22,3	-	21,3	-	-	17,7	-	-	13,7	-
24	35,2	28,4	26,2	25,5	24,4	21,9	-	20,9	16,9	-	17,3	-	-	13,4	-
26	34,1	27,6	25,5	24,8	23,9	21,5	19,9	20,4	16,4	-	16,9	-	-	13,0	-
28	33,0	26,9	24,7	24,1	23,3	21,0	19,5	19,9	15,9	-	16,4	13,0	-	12,7	(31m)
30	31,9	26,1	24,0	23,4	22,7	20,5	19,0	19,4	15,5	12,8	16,0	12,6	-	12,3	9,9
32	30,8	25,4	23,3	22,7	22,0	19,9	18,4	18,8	15,0	12,6	15,5	12,2	(35m)	11,9	9,8
34	29,7	24,6	22,5	21,9	21,4	19,4	17,9	18,3	14,6	12,4	15,0	11,9	10,0	11,6	9,5
36	28,7	23,8	21,8	21,2	20,7	18,8	17,4	17,7	14,2	12,1	14,5	11,6	9,9	11,2	9,3
38	27,6	23,0	21,1	20,5	20,0	18,2	16,8	17,1	13,9	11,9	14,1	11,3	9,7	10,9	9,0
40	26,6	22,2	20,4	19,8	19,3	17,6	16,3	16,5	13,5	11,6	13,6	11,0	9,6	10,5	8,8
42	25,6	21,5	19,7	19,1	18,6	17,0	15,7	16,0	13,2	11,4	13,2	10,8	9,4	10,2	8,6
44	24,7	20,7	19,1	18,5	18,0	16,4	15,2	15,4	12,9	11,2	12,8	10,5	9,2	9,9	8,3
46	23,7	20,0	18,5	17,9	17,3	15,9	14,6	14,9	12,6	10,9	12,4	10,3	9,0	9,5	8,1
48	22,8	19,2	18,0	17,3	16,7	15,3	14,1	14,4	12,3	10,7	12,0	10,1	8,8	9,2	7,9
50	22,0	18,5	17,4	16,8	16,1	14,8	13,6	13,9	12,0	10,5	11,6	9,9	8,6	8,9	7,7
54	20,4	17,2	16,4	15,5	15,0	13,9	12,7	13,0	11,4	10,0	11,0	9,5	8,2	8,4	7,3
58	19,0	16,0	15,5	14,5	13,9	13,0	11,9	12,2	10,8	9,5	10,4	9,0	7,9	8,0	7,0
62	17,8	14,9	14,6	(57m)	13,0	12,2	11,2	11,5	10,3	9,0	9,9	8,6	7,5	7,6	6,6
66	15,6	13,9	13,9	-	12,1	11,5	11,0	10,9	9,8	8,5	9,5	8,2	7,1	7,2	6,3
70	-	13,2	12,7	-	11,3	10,8	(63m)	10,3	9,2	8,2	9,0	7,8	6,7	6,9	6,0
74	-	13,0	-	-	10,7	10,2	-	9,7	8,7	(69m)	8,6	7,4	6,4	6,6	5,7
78	-	(71m)	-	-	10,3	9,6	-	9,3	8,1	-	8,2	6,9	6,3	6,4	5,5
82	-	-	-	-	(77m)	-	-	8,9	7,5	-	7,8	6,5	(75m)	6,1	5,2
86	-	-	-	-	-	-	-	-	7,2	-	7,4	6,1	-	5,9	5,0
90	-	-	-	-	-	-	-	-	(84m)	-	6,8	5,8	-	5,7	4,7
94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(88m)	-	-	4,7	4,4
96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,3

	55.5m SSL30°						60m SSL30°					
	20m	26m	32m	38m	44m	50m	20m	26m	32m	38m	44m	50m
	0°	0°	0°	0°	0°	0°	0°	0°	0°	0°	0°	0°
	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t
12	-	(15m)	-	-	-	-	-	(15m)	-	-	-	-
14	48,5	41,7	-	(17m)	-	-	44,2	38,0	-	-	-	-
16	44,9	40,1	34,3	26,6	(19m)	-	40,9	36,8	(17m)	-	(19m)	-
18	41,5	37,3	32,2	26,0	21,8	17,2	38,0	34,5	27,0	24,7	20,4	-
20	38,4	34,5	30,2	24,8	20,7	16,8	35,2	32,2	27,0	23,4	19,8	15,4
22	35,5	32,0	28,2	23,6	19,7	15,9	32,6	30,1	26,2	22,2	18,8	14,7
24	32,7	29,7	26,4	22,4	18,7	15,1	30,3	28,1	24,7	21,1	17,8	14,1
26	30,2	27,5	24,8	21,3	17,8	14,4	28,1	26,2	23,2	20,0	16,9	13,4
28	27,9	25,5	23,2	20,2	17,0	13,7	26,2	24,4	21,8	19,0	16,1	12,8
30	25,8	23,6	21,7	19,2	16,2	13,0	24,3	22,7	20,5	18,0	15,3	12,3
32	23,9	22,0	20,4	18,2	15,4	12,4	22,7	21,2	19,2	17,0	14,5	11,7
34	22,0	20,4	19,0	17,2	14,7	11,8	21,1	19,7	17,9	16,1	13,8	11,2
36	20,5	19,0	17,9	16,3	14,0	11,3	19,7	18,3	16,8	15,3	13,1	10,7
38	18,9	17,6	16,7	15,5	13,4	10,7	18,3	17,0	15,7	14,4	12,4	10,1
40	17,6	16,5	15,7	14,6	12,8	10,2	17,1	15,9	14,7	13,6	11,8	9,7
42	16,4	15,4	14,7	13,8	12,2	9,8	15,9	14,8	13,7	12,9	11,2	9,2
44	15,4	14,5	13,8	13,1	11,6	9,3	14,9	13,8	12,8	12,1	10,7	8,7
46	14,3	13,6	13,0	12,3	11,0	8,9	13,9	12,9	12,0	11,4	10,1	8,3
48	13,5	12,8	12,2	11,6	10,5	8,4	13,0	12,2	11,3	10,8	9,6	7,8
50	12,7	12,1	11,5	10,9	9,9	8,0	12,1	11,4	10,5	10,1	9,0	7,4
54	11,4	10,9	10,2	9,7	8,8	7,2	10,6	10,1	9,3	8,9	8,0	6,6
58	10,3	9,8	9,2	8,5	7,8	6,5	9,4	9,0	8,3	7,7	7,0	5,8
62	9,3	8,9	8,2	7,5	6,9	5,7	8,4	8,1	7,4	6,7	6,1	5,0
66	8,6	8,0	7,3	6,6	6,0	5,1	7,5	7,3	6,6	5,8	5,2	4,3
70	(65m)	7,1	6,5	5,8	5,2	4,4	6,9	6,4	5,9	5,0	4,5	3,7
74	-	6,8 ²	5,7	5,2	4,5	3,9	(69m)	5,5	5,2	4,3	3,8	3,1
78	-	(71m)	5,3	4,6	3,9	3,4	-	5,3	4,5	3,7	3,2	2,5
82	-	-	(76m)	4,2	3,4	2,9	-	(75m)	4,1	3,2	2,8	2,0
86	-	-	-	(81m)	3,1	2,5	-	-	(82m)	2,9	2,4	-
90	-	-	-	-	3,0	2,2	-	-	-	(85m)	2,2	-
92	-	-	-	-	(87m)	2,1	-	-	-	-	(91m)	-
94	-	-	-	-	-	(92m)	-	-	-	-	-	-

Values in brackets below or above load capacity, indicate exact radius. / Les valeurs entre parenthèses () notées au-dessus ou en-dessous des capacités, indiquent les portées exactes (pour les dernières).
/ Die Werten in Klammern unten oder oben den Tragfähigkeiten bedeuten die genaue Ausladung. / Waarden tussen haakjes () onder of boven capaciteiten geven de exacte radius aan

²: 120t counterweight required / 120 t Ballast erforderlich / Nécessite 120t contrepoids / 120t tegengewicht benodigd.



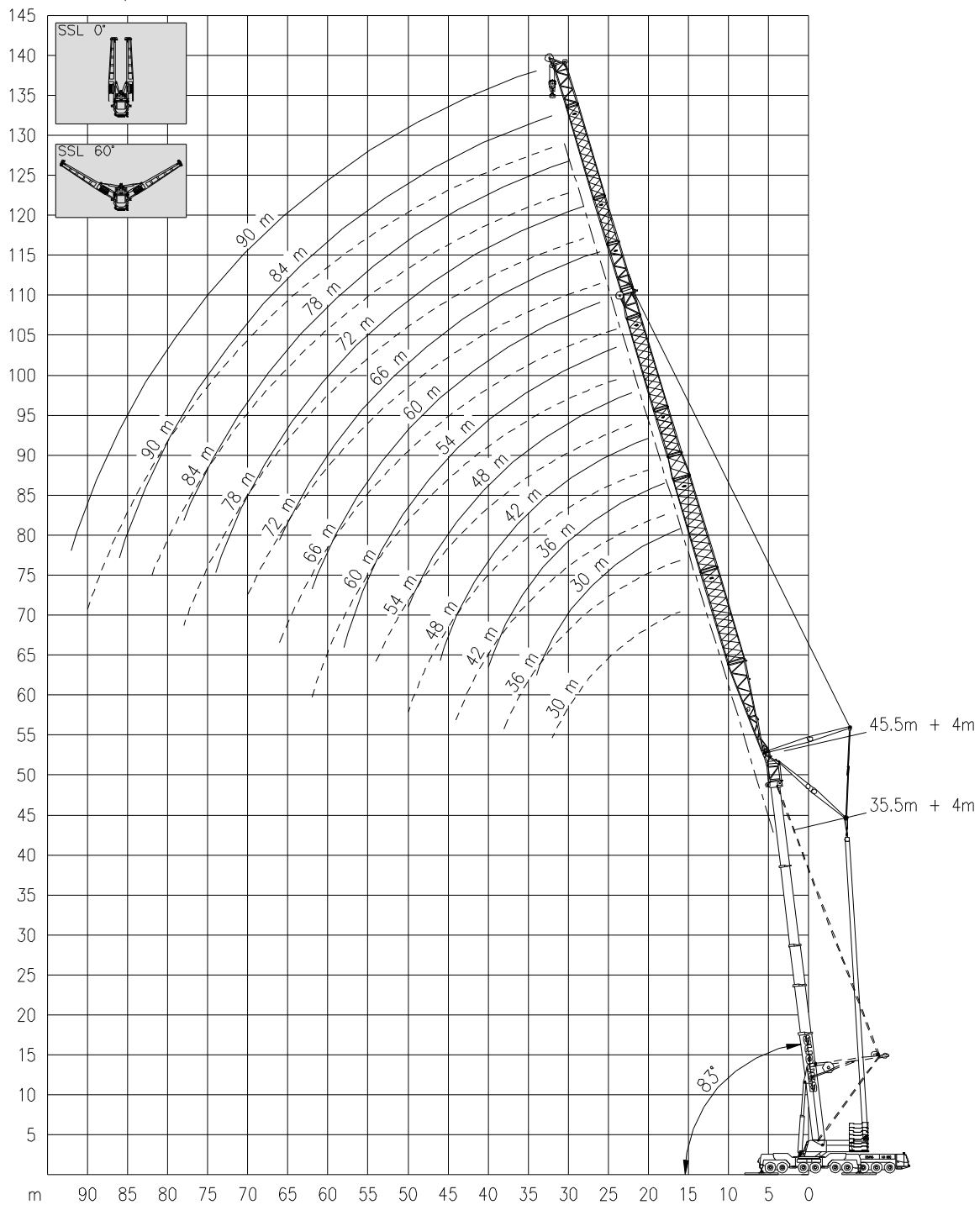
DEMAG AC 700

Working ranges
Portées

700 TON

Arbeitsbereiche
Werkbereich

WiHi (SSL) 83°





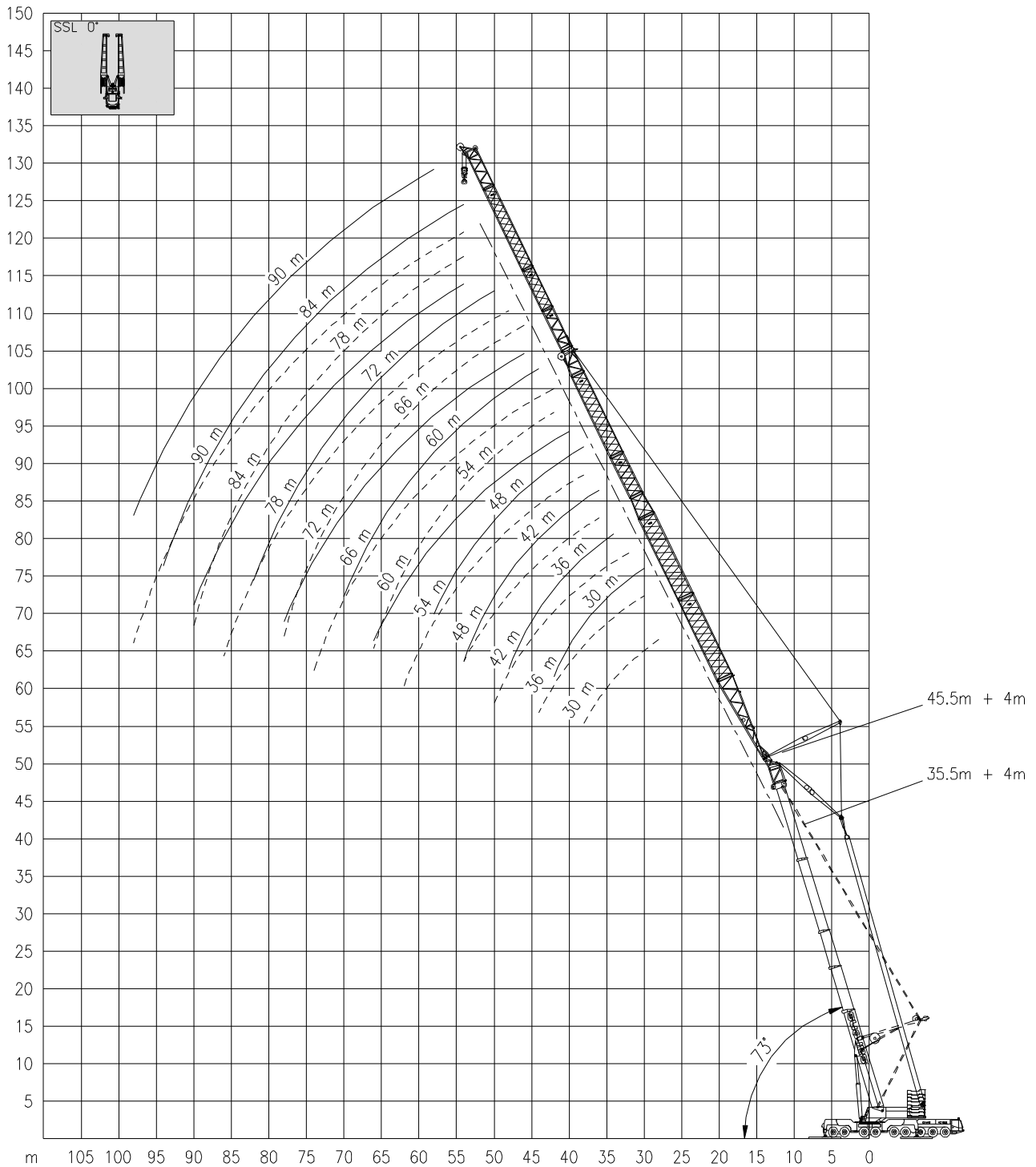
DEMAG AC 700

Working ranges
Portées

700 TON

Arbeitsbereiche
Werkbereich

WiHi (SSL) 73°





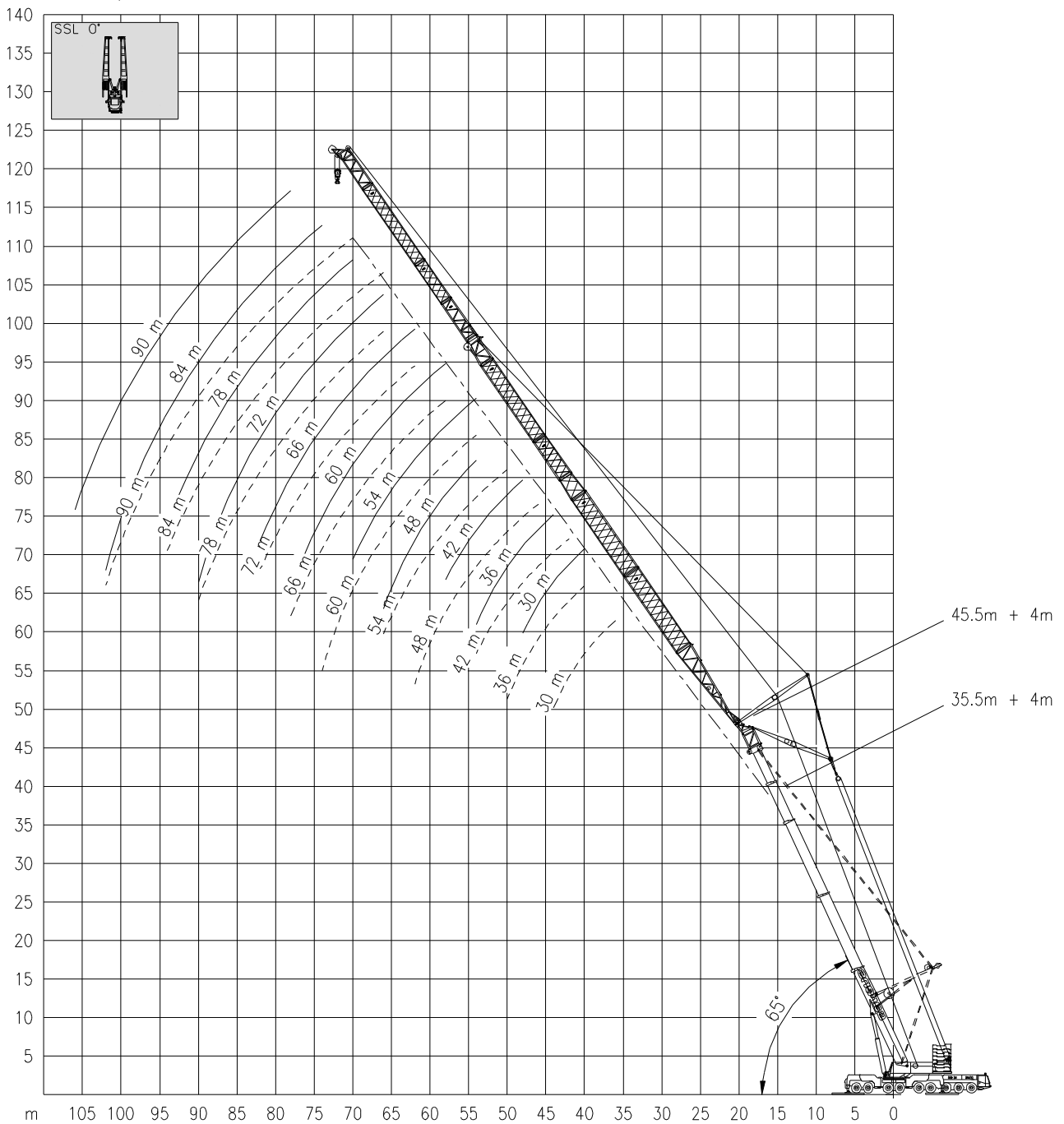
DEMAG AC 700

Working ranges
Portées

700 TON

Arbeitsbereiche
Werkbereich

WiHi (SSL) 65°



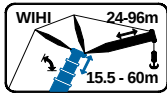


DEMAG AC 700

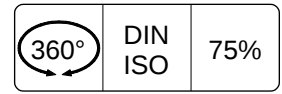
Capacities
Capacité

700 TON

Tragfähigkeiten
Capaciteiten



WIHI



m	15.5 m + 4 m																				
	24m			30m			36m			42m			48m			54m			60m		
	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°
10	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t
12	123,0	-	-	(13m)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	118,0	-	-	103,0	-	-	89,0	-	-	(19m)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	113,0	(19m)	-	101,0	-	-	88,0	-	-	73,0	-	-	(17m)	-	-	-	-	-	-	-	-
18	109,0	103,0	-	101,0	-	-	87,0	-	-	73,0	-	-	60,5	-	-	52,0	-	-	-	-	-
20	102,0	101,0	-	100,0	92,0	-	86,0	(23m)	-	72,5	-	-	60,5	-	-	52,0	-	-	42,0	-	-
22	89,5	93,5	-	95,5	89,0	-	85,5	77,5	-	72,0	-	-	60,5	-	-	52,0	-	-	42,0	-	-
24	80,0	87,0	85,0	88,5	86,0	-	85,0	77,0	-	71,5	(25m)	-	60,5	-	-	52,0	-	-	42,0	-	-
26	(23m)	81,0	79,0	82,5	80,0	78,0	82,0	76,0	(29m)	71,0	67,0	-	59,5	-	-	52,0	-	-	42,0	-	-
28	-	-	73,0	71,0	74,5	72,5	76,0	74,0	69,0	70,0	67,0	-	58,5	56,5	-	51,5	(31m)	-	42,0	-	-
30	-	-	68,0	58,5	69,0	67,0	66,5	68,5	66,5	69,5	66,5	(33m)	57,5	56,5	-	50,5	49,5	-	42,0	-	-
32	-	-	-	-	64,5	62,5	58,0	64,0	62,0	64,5	63,0	59,5	57,0	56,0	-	49,0	49,0	-	42,0	(33m)	-
34	-	-	-	-	-	58,5	49,5	59,5	58,0	57,5	59,0	57,5	56,0	55,5	-	48,0	48,5	-	42,0	40,0	-
36	-	-	-	-	-	55,0	41,0	56,0	54,5	51,0	55,5	54,0	52,5	55,0	50,5	46,5	47,5	-	42,0	40,0	-
38	-	-	-	-	-	-	-	52,5	51,5	45,0	52,5	50,5	49,5	52,0	50,0	45,0	46,5	-	42,0	39,5	-
40	-	-	-	-	-	-	-	-	48,5	39,0	49,5	48,0	44,5	49,0	47,5	43,0	45,5	45,5	42,0	39,5	-
42	-	-	-	-	-	-	-	-	46,0	32,5	46,5	45,5	40,0	46,0	45,0	41,0	44,5	44,0	42,0	39,0	(43m)
44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42,5	43,0	35,5	44,0	42,5	39,0	43,0	42,0	40,5	38,5	37,5
46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41,0	31,0	41,5	40,0	35,0	41,0	39,5	38,0	38,0	37,0
48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38,5	28,7	39,0	38,0	31,5	38,5	37,5	34,5	37,0	36,5
50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(47m)	34,0	36,0	28,3	36,5	35,5	31,5	36,0	35,5
54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33,5	32,0	22,8	31,5	32,0	26,0	33,0	32,0
58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(53m)	(53m)	-	29,3	20,4	29,0	29,2
62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23,3	26,7
66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,2
70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(65m)

m	15.5 m + 4 m																	
	66m			72m			78m			84m			90m			96m		
	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°
13	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	(25m)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	35,5	-	-	30,5	-	-	(28m)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	35,0	-	-	30,0	-	-	24,5	-	-	(27m)	-	-	-	-	-	-	-	-
26	34,5	-	-	30,0	-	-	24,3	-	-	19,9	-	-	-	-	-	-	-	-
28	34,0	-	-	30,0	-	-	23,9	-	-	19,7	-	-	16,0	-	-	-	-	-
30	33,5	-	-	30,0	-	-	23,5	-	-	19,3	-	-	15,6	-	-	13,0	-	-
32	33,0	-	-	30,0	-	-	23,1	-	-	19,0	-	-	15,3	-	-	12,5	-	-
34	32,5	-	-	29,9	-	-	22,8	-	-	18,6	-	-	14,9	-	-	12,0	-	-
36	32,5	32,5	-	29,7	-	-	22,4	-	-	18,3	-	-	14,6	-	-	11,6	-	-
38	32,0	32,5	-	29,4	29,5	-	22,1	(41m)	-	17,9	-	-	14,3	-	-	11,2	-	-
40	31,5	32,0	-	29,1	29,5	-	21,8	22,7	-	17,5	-	-	14,0	-	-	10,9	-	-
42	31,0	31,5	-	28,8	29,5	-	21,5	22,0	-	17,2	17,4	-	13,7	-	-	10,6	-	-
44	30,5	31,5	-	28,5	29,5	-	21,2	21,7	-	16,8	17,0	-	13,4	(47m)	-	10,3	-	-
46	30,0	31,0	31,0	28,2	29,5	-	20,9	21,4	-	16,4	16,6	-	13,1	13,4	-	10,0	-	-
48	29,3	30,5	30,5	27,9	29,5	-	20,5	21,1	(53m)	16,1	16,2	-	12,8	13,3	-	9,7	-	-
50	28,6	30,0	30,0	27,6	29,5	27,9	20,2	20,8	20,6	15,7	15,5	(57m)	12,5	13,0	-	9,5	9,9	-
54	26,9	28,8	29,0	25,7	29,5	27,6	19,6	20,2	20,4	15,0	14,8	15,6	12,0	12,4	(60m)	9,0	9,5	-
58	22,9	27,5	28,1	23,6	27,7	27,3	18,9	19,6	19,7	14,3	14,2	15,4	11,5	11,9	12,6	8,7	9,1	(60m)
62	18,4	25,7	25,9	20,2	25,9	25,4	18,2	19,0	19,0	13,7	13,6	14,7	11,1	11,5	12,3	8,4	8,7	8,9
66	14,8	21,2	23,8	16,4	22,8	23,2	17,4	18,4	18,4	13,1	13,1	14,1	10,7	11,0	11,7	8,1	8,4	8,6
70	(65m)	-	-	12,7	19,1	21,3	14,8	17,7	17,8	12,6	12,6	13,5	10,3	10,6	11,1	7,8	8,0	8,0
74	-	-	-	-	15,2	19,7	11,8	17,1	17,2	12,1	12,2	12,9	10,0	10,2	10,6	7,5	7,7	7,5
78	-	-	-	-	-	18,0	10,1	14,2	16,7	10,8	11,8	12,5	9,6	9,9	10,2	7,3	7,4	7,1
82	-	-	-	-	-	(76m)	(76m)	-	15,3	8,2	11,1	12,0	9,4	9,6	9,8	7,0	7,0	6,7
86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(85m)	11,7	7,4	9,3	9,5	6,7	6,7	6,4
90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,6	6,2	9,1	9,2	6,4	6,5	6,2
94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(87m)	(88m)	-	9,0	5,1	6,2	6,1
98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(93m)	(93m)	6,1	6,0
100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(96m)	(99m)

Values in brackets below or above load capacity, indicate exact radius. / Les valeurs entre parenthèses () notées au-dessus ou en-dessous des capacités, indiquent les portées exactes (pour les dernières).
/ Die Werten in Klammern unten oder oben den Tragfähigkeiten bedeuten die genaue Ausladung. / Waarden tussen haakjes () onder of boven capaciteiten geven de exacte radius aan

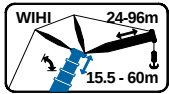


DEMAG AC 700

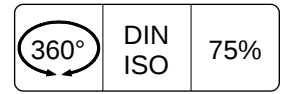
Capacities
Capacité

700 TON

Tragfähigkeiten
Capaciteiten



WIHI



m	20.5 m + 4 m																	
	24m			30m			36m			42m			48m			54m		
	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°
13	116	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	114	-	-	98,5	-	-	78,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	110	-	-	96,0	-	-	77,5	-	-	63,5	-	-	(17m)	-	-	-	-	-
18	104	-	-	94,0	-	-	77,0	-	-	63,5	-	-	52,0	-	-	(19m)	-	-
20	98,5	92,5	-	92,0	-	-	77,0	-	-	63,0	-	-	52,0	-	-	44,0	-	-
22	92,5	87,0	-	89,5	80,0	-	76,5	-	-	63,0	-	-	52,0	-	-	44,0	-	-
24	87,0	82,0	-	86,5	76,5	-	76,0	66,5	-	62,5	(27m)	-	52,0	-	-	44,0	-	-
26	-	77,5	72,5	81,5	73,0	-	74,5	65,0	-	62,0	57,5	-	51,5	-	-	44,0	-	-
28	-	73,5	69,0	75,5	70,0	66,0	72,0	63,5	-	61,5	57,0	-	51,0	-	-	44,0	-	-
30	-	-	65,5	64,0	66,5	62,5	68,5	61,5	-	61,0	56,0	-	51,0	50,0	-	44,0	-	-
32	-	-	61,0	-	63,0	60,0	62,0	59,5	56,0	58,0	54,5	(35m)	50,5	49,0	-	43,5	43,0	-
34	-	-	-	-	59,0	56,5	53,5	57,5	54,0	55,5	53,5	48,5	50,0	48,0	-	43,0	42,5	-
36	-	-	-	-	-	53,0	45,0	54,5	52,5	51,0	51,5	48,0	48,0	47,0	(39m)	42,5	41,5	-
38	-	-	-	-	-	50,0	-	51,5	49,5	46,5	50,0	46,5	46,0	46,0	41,5	41,5	41,0	-
40	-	-	-	-	-	-	-	48,5	46,5	41,5	48,0	45,0	43,0	45,0	41,0	40,0	40,0	-
42	-	-	-	-	-	-	-	-	44,0	35,5	45,5	43,5	40,0	43,5	40,5	39,0	39,0	38,0
44	-	-	-	-	-	-	-	-	42,0	-	43,0	41,5	37,0	42,0	39,5	37,0	38,0	37,0
46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41,0	39,0	33,0	40,0	38,5	35,0	37,0	36,0
48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37,0	28,5	38,0	36,5	33,0	36,0	35,5
50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35,0	-	36,0	34,5	30,0	35,0	34,0
54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31,0	22,8	32,0	30,5
58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,4	27,9
62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26,1
66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(61m)
70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

	20.5 m + 4 m																				
	60m			66m			72m			78m			84m			90m			96m		
	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°
m	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	37.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	37.0	-	-	30.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	37.0	-	-	30.0	-	-	25.9	-	-	-	-	-	(27m)	-	-	-	-	-	-	-	-
26	37.0	-	-	29.9	-	-	25.8	-	-	21.7	-	-	17.6	-	-	(29m)	-	-	-	-	-
28	37.0	-	-	29.7	-	-	25.7	-	-	21.5	-	-	17.5	-	-	14.0	-	-	(31m)	-	-
30	37.0	-	-	29.5	-	-	25.7	-	-	21.3	-	-	17.4	-	-	13.8	-	-	11.1	-	-
32	37.0	-	-	29.2	-	-	25.6	-	-	21.2	-	-	17.2	-	-	13.6	-	-	10.9	-	-
34	37.0	(35m)	-	29.0	-	-	25.6	-	-	21.0	-	-	17.0	-	-	13.3	-	-	10.6	-	-
36	37.0	35.0	-	28.7	-	-	25.6	-	-	20.8	-	-	16.8	-	-	13.1	-	-	10.4	-	-
38	37.0	35.0	-	28.5	29.6	-	25.6	-	-	20.6	-	-	16.6	-	-	12.8	-	-	10.1	-	-
40	37.0	35.0	-	28.2	29.3	-	25.5	25.2	-	20.3	(43m)	-	16.3	-	-	12.6	-	-	9.8	-	-
42	37.0	34.5	-	28.0	29.0	-	25.4	25.2	-	20.1	20.5	-	16.0	-	-	12.3	-	-	9.6	-	-
44	36.0	34.5	(45m)	27.7	28.7	-	25.3	25.2	-	19.9	20.3	-	15.7	-	-	12.1	-	-	9.3	-	-
46	35.0	34.0	31.5	27.4	28.4	(49m)	25.2	25.2	-	19.6	20.1	-	15.4	16.0	-	11.9	(49m)	-	9.1	-	-
48	33.0	33.0	31.0	26.8	28.1	27.4	24.9	25.2	(52m)	19.3	19.8	-	15.1	15.7	-	11.6	12.0	-	8.9	(51m)	-
50	31.5	32.5	30.5	26.2	27.8	27.1	24.7	25.2	24.2	19.1	19.6	(56m)	14.8	15.4	-	11.4	11.9	-	8.7	9.0	-
54	27.5	31.0	29.3	24.4	27.0	25.9	24.0	25.2	24.0	18.5	19.1	19.1	14.2	14.7	(59m)	11.0	11.4	-	8.3	8.7	-
58	21.8	29.2	27.9	22.6	25.9	24.7	23.0	24.6	23.6	17.9	18.5	18.8	13.6	14.1	14.6	10.5	11.0	(63m)	7.9	8.4	-
62	-	25.9	25.4	19.6	24.8	23.9	21.2	23.6	23.0	17.2	18.0	18.2	12.9	13.6	14.1	10.1	10.6	11.1	7.6	8.0	-
66	-	-	23.4	15.4	23.2	22.6	17.4	22.6	22.0	16.6	17.5	17.6	12.4	13.0	13.5	9.8	10.2	10.8	7.3	7.6	8.1
70	-	-	-	(65m)	18.5	20.8	13.6	20.7	20.2	15.7	16.9	17.1	11.9	12.5	13.0	9.4	9.8	10.3	7.0	7.3	7.6
74	-	-	-	-	-	19.7	-	17.0	18.6	12.6	16.4	16.6	11.5	12.1	12.5	9.1	9.4	9.8	6.7	7.0	7.1
78	-	-	-	-	-	-	-	-	17.3	10.1	15.7	16.1	11.1	11.7	12.0	8.8	9.1	9.4	6.4	6.7	6.7
82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(77m)	13.2	15.6	8.8	11.3	11.6	8.5	8.8	9.1	6.1	6.4	6.3
86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(81m)	15.4	-	11.0	11.3	7.9	8.5	8.7	5.8	6.1	6.0
90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(84m)	-	-	11.0	-	6.8	8.3	8.5	5.6	5.8	5.8
94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(88m)	8.1	8.2	5.0	5.5	5.5
98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(92m)	8.1	-	5.3	5.4
101	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(96m)	-	-	5.3

Values in brackets below or above load capacity, indicate exact radius. / Les valeurs entre parenthèses () notées au-dessus ou en-dessous des capacités, indiquent les portées exactes (pour les dernières). / Die Werten in Klammern unten oder oben den Tragfähigkeiten bedeuten die genaue Ausladung. / Waarden tussen haakjes () onder of boven capaciteiten geven de exacte radius aan

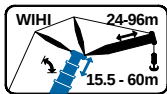


DEMAG AC 700

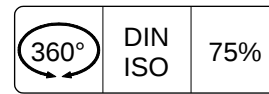
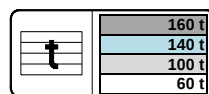
Capacities
Capacité

700 TON

Tragfähigkeiten
Capaciteiten



WIHI



m	25.5 m + 4 m																	
	24m			30m			36m			42m			48m			54m		
	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°
14	111	-	-	92,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	106	-	-	91,5	-	-	76,0	-	-	(17m)	-	-	-	-	-	-	-	-
18	99,5	-	-	89,0	-	-	76,0	-	-	60,5	-	-	49,0	-	-	-	-	-
20	91,5	-	-	86,0	-	-	76,0	-	-	60,5	-	-	49,0	-	-	41,0	-	-
22	83,0	76,0	-	82,0	-	-	75,5	-	-	60,5	-	-	49,0	-	-	41,0	-	-
24	76,5	71,0	-	78,0	68,0	-	74,0	-	-	60,0	-	-	49,0	-	-	41,0	-	-
26	-	67,0	(29m)	74,0	64,0	-	71,5	61,5	-	59,5	(29m)	-	49,0	-	-	41,0	-	-
28	-	64,0	56,5	69,5	60,5	(31m)	69,0	58,0	-	59,0	54,0	-	49,0	-	-	41,0	-	-
30	-	62,5	55,0	65,5	57,5	51,5	65,5	55,5	-	58,5	53,0	-	49,0	-	-	41,0	-	-
32	-	-	52,5	-	55,5	50,0	61,0	53,5	-	57,0	50,5	-	49,0	48,0	-	41,0	-	-
34	-	-	50,5	-	53,5	47,5	56,5	51,5	47,0	55,5	48,5	-	49,0	46,0	-	41,0	40,5	-
36	-	-	-	-	52,5	45,5	48,0	50,5	45,0	52,0	47,0	-	48,0	44,0	-	41,0	40,0	-
38	-	-	-	-	-	44,0	-	49,0	42,5	48,5	45,0	41,0	47,0	42,5	(41m)	41,0	39,0	-
40	-	-	-	-	-	43,0	-	47,5	41,0	44,0	43,5	39,5	44,5	41,0	37,0	40,0	38,5	-
42	-	-	-	-	-	-	-	45,0	39,5	38,0	42,5	37,5	42,0	39,5	36,0	39,5	37,5	(45m)
44	-	-	-	-	-	-	-	-	39,0	-	41,5	36,5	39,5	38,5	34,5	37,5	37,0	33,5
46	-	-	-	-	-	-	-	-	38,0	-	39,5	35,0	35,0	38,0	33,0	35,5	36,0	33,0
48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37,5	34,0	30,0	37,0	32,0	33,5	35,5	32,0
50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33,5	-	35,0	31,0	31,5	34,5	30,5
54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31,5	29,8	24,2	31,0	28,9
58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,2	-	28,3	26,5
62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24,2

	25.5 m + 4 m																				
	60m			66m			72m			78m			84m			90m			96m		
	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°
m	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	(21m)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	36.0	-	-	(23m)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	36.0	-	-	28.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	36.0	-	-	28.0	-	-	24.0	-	-	21.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	36.0	-	-	28.0	-	-	24.0	-	-	21.0	-	-	17.0	-	-	-	-	-	-	-	-
30	36.0	-	-	28.0	-	-	24.0	-	-	21.0	-	-	16.9	-	-	13.5	-	-	-	-	-
32	36.0	-	-	28.0	-	-	24.0	-	-	21.0	-	-	16.9	-	-	13.3	-	-	10.4	-	-
34	36.0	-	-	28.0	-	-	24.0	-	-	21.0	-	-	16.8	-	-	13.1	-	-	10.3	-	-
36	36.0	(37m)	-	27.9	-	-	24.0	-	-	21.0	-	-	16.7	-	-	12.9	-	-	10.1	-	-
38	36.0	34.5	-	27.9	-	-	24.0	-	-	21.0	-	-	16.6	-	-	12.7	-	-	9.9	-	-
40	36.0	34.0	-	27.8	29.5	-	24.0	-	-	20.8	-	-	16.6	-	-	12.5	-	-	9.7	-	-
42	36.0	34.0	-	27.7	29.3	-	24.0	23.5	-	20.7	(45m)	-	16.5	-	-	12.3	-	-	9.5	-	-
44	35.5	34.0	-	27.7	29.2	-	24.0	23.5	-	20.5	20.9	-	16.2	-	-	12.1	-	-	9.3	-	-
46	35.0	33.5	-	27.6	29.0	-	24.0	23.5	-	20.2	20.8	-	15.9	-	-	11.9	-	-	9.1	-	-
48	33.5	33.0	28.9	27.3	28.8	(52m)	24.0	23.5	-	20.0	20.6	-	15.6	16.4	-	11.7	-	-	9.0	(53m)	-
50	32.0	33.0	28.4	27.0	28.5	26.6	24.0	23.5	(55m)	19.7	20.4	-	15.3	16.1	-	11.5	12.0	-	8.8	9.6	-
54	28.6	31.0	27.4	25.7	28.0	25.7	23.6	23.5	22.9	19.2	19.9	(59m)	14.7	15.4	-	11.1	11.6	-	8.4	8.9	-
58	23.0	28.3	26.3	24.4	27.3	24.2	22.4	23.5	22.4	18.7	19.4	19.6	14.1	14.8	-	10.7	11.1	(65m)	8.0	8.5	-
62	-	25.9	24.2	20.4	25.1	22.9	21.7	23.1	21.7	18.2	18.9	19.1	13.6	14.3	15.0	10.3	10.7	11.0	7.6	8.1	(69m)
66	-	22.7	22.2	15.7	23.0	21.3	18.2	22.4	20.7	17.7	18.4	18.6	13.2	13.8	14.4	9.9	10.4	10.9	7.2	7.7	7.9
70	-	-	20.5	-	20.4	19.6	14.4	20.6	19.0	16.3	17.8	18.1	12.7	13.3	13.8	9.5	10.0	10.4	6.9	7.3	7.8
74	-	-	-	-	20.4	18.2	-	18.5	17.5	13.2	17.3	17.6	12.3	12.9	13.3	9.1	9.6	10.0	6.5	7.0	7.4
78	-	-	-	-	-	-	-	15.5	16.2	9.9	16.8	16.3	11.9	12.4	12.8	8.8	9.3	9.6	6.2	6.7	7.0
82	-	-	-	-	-	-	-	(77m)	15.4	-	13.7	15.0	9.3	12.1	12.4	8.5	9.0	9.3	5.9	6.3	6.6
86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.9	-	11.7	12.0	8.2	8.6	8.9	5.6	6.0	6.3
90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.6	11.7	6.6	8.3	8.6	5.3	5.7	6.0
94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(89m)	11.6	(89m)	8.0	8.3	5.1	5.4	5.7
98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(92m)	-	-	8.0	-	5.2	5.4
102	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.0	5.1
104	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(100m)	5.0

Values in brackets below or above load capacity, indicate exact radius. / Les valeurs entre parenthèses () notées au-dessus ou en-dessous des capacités, indiquent les portées exactes (pour les dernières).

/ Die Werten in Klammern unten oder oben den Tragfähigkeiten bedeuten die genaue Ausladung. / Waarden tussen haakjes () onder of boven capaciteiten geven de exacte radius aan

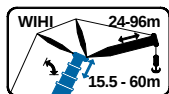


DEMAG AC 700

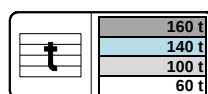
Capacities
Capacité

700 TON

Tragfähigkeiten
Capaciteiten



WIHI



m	30.5 m + 4 m																	
	24m			30m			36m			42m			48m			54m		
	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°
15	96,5	-	-	80,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	93,0	-	-	80,5	-	-	62,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	87,0	-	-	78,5	-	-	62,0	-	-	50,0	-	-	(19m)	-	-	-	-	-
20	81,5	-	-	76,0	-	-	62,0	-	-	50,0	-	-	40,0	-	-	(21m)	-	-
22	77,0	-	-	72,5	(25m)	-	61,5	-	-	50,0	-	-	40,0	-	-	33,5	-	-
24	73,5	62,0	-	68,5	58,0	-	60,5	-	-	50,0	-	-	40,0	-	-	33,5	-	-
26	71,0	58,0	-	65,0	56,5	-	59,0	-	-	49,5	-	-	40,0	-	-	33,5	-	-
28	-	55,0	(31m)	62,0	53,5	-	57,5	49,0	-	49,0	(31m)	-	40,0	-	-	33,5	-	-
30	-	52,5	46,5	59,5	51,5	(33m)	55,5	46,5	-	49,0	43,5	-	40,0	-	-	33,5	-	-
32	-	51,0	45,0	59,0	49,5	43,0	53,5	44,0	-	48,5	42,5	-	40,0	-	-	33,5	-	-
34	-	-	43,0	-	47,5	42,0	51,0	42,0	(37m)	48,0	40,5	-	40,0	38,5	-	33,5	-	-
36	-	-	41,5	-	46,0	40,0	48,5	41,0	36,0	46,0	39,0	-	40,0	37,0	-	33,5	33,5	-
38	-	-	-	-	44,5	38,5	42,0	39,5	35,0	44,0	37,5	-	40,0	35,5	-	33,5	32,5	-
40	-	-	-	-	-	37,0	-	39,0	33,5	42,0	36,0	32,5	38,5	34,0	-	33,5	31,5	-
42	-	-	-	-	-	36,0	-	39,0	32,0	40,0	35,0	30,5	37,0	33,0	-	33,5	31,0	-
44	-	-	-	-	-	-	-	39,0	31,5	33,5	34,5	29,7	35,5	32,0	28,5	32,5	30,0	(47m)
46	-	-	-	-	-	-	-	-	30,5	-	33,5	28,5	34,5	31,0	27,2	31,5	29,7	26,2
48	-	-	-	-	-	-	-	-	30,0	-	33,0	27,7	32,0	30,5	26,1	30,5	29,1	25,6
50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33,0	26,9	26,9	30,0	25,1	29,5	28,5	24,6
54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26,4	-	29,6	23,7	25,5	27,5	22,8
58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22,9	-	26,7	21,5
62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,3	20,6
66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20,1

	30.5 m + 4 m																				
	60m			66m			72m			78m			84m			90m			96m		
	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°
m	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t
22	30.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	30.0	-	-	23.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	30.0	-	-	23.3	-	-	20.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	30.0	-	-	23.3	-	-	20.2	-	-	17.6	-	-	(29m)	-	-	-	-	-	-	-	-
30	30.0	-	-	23.3	-	-	20.2	-	-	17.6	-	-	14.2	-	-	(31m)	-	-	(33m)	-	-
32	30.0	-	-	23.3	-	-	20.2	-	-	17.6	-	-	14.2	-	-	11.6	-	-	9.0	-	-
34	30.0	-	-	23.3	-	-	20.2	-	-	17.6	-	-	14.2	-	-	11.4	-	-	8.9	-	-
36	30.0	(39m)	-	23.3	-	-	20.2	-	-	17.6	-	-	14.1	-	-	11.3	-	-	8.8	-	-
38	30.0	28.1	-	23.2	-	-	20.2	-	-	17.6	-	-	14.1	-	-	11.2	-	-	8.6	-	-
40	30.0	27.9	-	23.2	-	-	20.2	-	-	17.5	-	-	14.1	-	-	11.1	-	-	8.5	-	-
42	30.0	27.7	-	23.2	25.7	-	20.2	-	-	17.5	-	-	14.0	-	-	10.9	-	-	8.3	-	-
44	29.9	27.3	-	23.1	25.2	-	20.2	19.7	-	17.4	-	-	13.9	-	-	10.8	-	-	8.2	-	-
46	29.9	27.0	-	23.1	24.8	-	20.2	19.7	-	17.3	-	-	13.8	-	-	10.7	-	-	8.0	-	-
48	29.1	26.7	-	23.0	24.3	-	20.2	19.6	-	17.2	17.2	-	13.7	-	-	10.5	-	-	7.9	-	-
50	28.4	26.3	22.8	23.0	23.9	-	20.2	19.6	-	17.1	17.1	-	13.6	13.7	-	10.4	(53m)	-	7.7	(55m)	-
54	26.9	25.5	21.7	22.3	23.0	21.1	20.1	19.5	-	16.8	16.9	(61m)	13.3	13.4	-	10.1	10.6	-	7.4	7.8	-
58	23.9	24.6	20.7	21.6	22.2	19.7	19.6	19.4	18.2	16.6	16.7	15.7	13.0	13.1	(65m)	9.8	10.3	-	7.1	7.6	-
62	19.2	23.7	19.7	20.9	21.5	18.3	19.0	19.2	17.3	16.3	16.4	15.6	12.7	12.9	12.3	9.5	10.0	(68m)	6.8	7.2	-
66	(61m)	22.6	18.9	16.5	20.9	17.4	18.4	18.8	16.4	16.0	16.1	14.9	12.4	12.6	12.1	9.3	9.7	9.7	6.5	6.9	(72m)
70	-	-	18.1	-	20.2	16.9	14.9	18.4	15.7	15.7	15.8	14.2	12.1	12.4	11.6	9.0	9.4	9.5	6.2	6.6	7.0
74	-	-	-	-	18.4	16.4	11.3	18.0	15.2	13.6	15.4	13.7	11.8	12.2	11.0	8.7	9.1	9.1	5.9	6.3	6.8
78	-	-	-	-	(73m)	15.9	(73m)	16.0	14.7	10.4	15.0	13.2	11.4	12.0	10.5	8.4	8.9	8.7	5.6	6.0	6.5
82	-	-	-	-	-	-	-	-	14.1	-	14.5	12.8	9.7	11.8	10.0	8.1	8.6	8.3	5.4	5.8	6.2
86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.2	12.4	8.2	11.6	9.6	7.9	8.3	8.0	5.1	5.5	5.9
90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(85m)	12.2	(84m)	10.9	9.2	6.3	8.0	7.6	5.0	5.3	5.6
94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.9	-	7.8	7.3	4.8	5.1	5.3
98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.6	6.9	4.5	4.9	5.1
102	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(96m)	6.7	(96m)	4.8	4.8
106	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(101m)	-	-	-	4.6

Values in brackets below or above load capacity, indicate exact radius. / Les valeurs entre parenthèses () notées au-dessus ou en-dessous des capacités, indiquent les portées exactes (pour les dernières).
/ Die Werten in Klammern unten oder oben den Tragfähigkeiten bedeuten die genaue Ausladung. / Waarden tussen haakjes () onder of boven capaciteiten geven de exacte radius aan

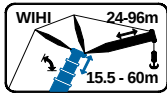


DEMAG AC 700

Capacities
Capacité

700 TON

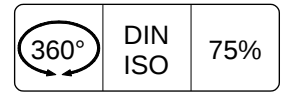
Tragfähigkeiten
Capaciteiten



WIHI



12.4m



m	35.5 m + 4 m																	
	24m			30m			36m			42m			48m			54m		
	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°
16	81,5	-	-	67,5	-	-	(17m)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	77,0	-	-	66,5	-	-	54,5	-	-	(19m)	-	-	-	-	-	-	-	-
20	72,5	-	-	65,0	-	-	54,5	-	-	45,0	-	-	35,5	-	-	-	-	-
22	68,0	-	-	62,5	-	-	54,5	-	-	45,0	-	-	35,5	-	-	30,0	-	-
24	64,5	-	-	60,0	(27m)	-	53,5	-	-	45,0	-	-	35,5	-	-	30,0	-	-
26	62,0	50,5	-	57,5	46,5	-	52,5	-	-	45,0	-	-	35,5	-	-	30,0	-	-
28	-	48,0	-	55,5	45,5	-	51,0	-	-	44,5	-	-	35,5	-	-	30,0	-	-
30	-	45,5	-	54,0	43,0	-	50,0	41,5	-	44,5	(33m)	-	35,5	-	-	30,0	-	-
32	-	44,0	-	53,5	41,0	-	49,5	39,5	-	44,0	37,5	-	35,5	-	-	30,0	-	-
34	-	-	36,5	-	39,5	-	48,5	37,5	-	43,5	36,5	-	35,5	-	-	30,0	-	-
36	-	-	35,0	-	38,0	32,5	48,0	36,0	(39m)	43,0	35,0	-	35,5	33,0	-	30,0	-	-
38	-	-	33,0	-	37,0	31,5	45,5	34,5	30,0	42,5	33,5	-	35,5	32,0	-	30,0	30,0	-
40	-	-	-	-	-	30,0	-	33,5	29,3	41,5	32,0	(43m)	35,0	30,5	-	30,0	28,9	-
42	-	-	-	-	-	29,3	-	33,0	27,9	41,0	31,0	26,2	35,0	29,7	-	30,0	27,9	-
44	-	-	-	-	-	28,6	-	33,0	26,9	35,5	30,0	25,6	34,5	28,8	-	29,9	27,1	-
46	-	-	-	-	-	-	-	-	25,9	-	29,5	24,4	34,0	27,8	23,5	29,8	26,2	-
48	-	-	-	-	-	-	-	-	25,3	-	28,9	23,5	33,5	27,2	22,4	29,6	25,5	-
50	-	-	-	-	-	-	-	-	24,8	-	28,4	22,6	28,6	26,5	21,4	29,5	24,8	20,5
54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21,7	-	25,8	19,8	26,6	23,7	18,8
58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,9	-	23,0	17,5
62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,5	-	22,5	16,5
66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15,9

	35.5 m + 4 m																				
	60m			66m			72m			78m			84m			90m			96m		
	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°
m	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t
24	27.0	-	-	(25m)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	27.0	-	-	21.0	-	-	(27m)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	27.0	-	-	21.0	-	-	18.5	-	-	16.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	27.0	-	-	21.0	-	-	18.5	-	-	16.0	-	-	13.0	-	-	-	-	-	-	-	-
32	27.0	-	-	21.0	-	-	18.5	-	-	16.0	-	-	13.0	-	-	11	-	-	-	-	-
34	27.0	-	-	21.0	-	-	18.5	-	-	16.0	-	-	13.0	-	-	10.9	-	-	8.5	-	-
36	27.0	-	-	21.0	-	-	18.5	-	-	16.0	-	-	13.0	-	-	10.9	-	-	8.4	-	-
38	27.0	(41m)	-	21.0	-	-	18.5	-	-	16.0	-	-	13.0	-	-	10.8	-	-	8.3	-	-
40	27.0	24.9	-	21.0	-	-	18.5	-	-	16.0	-	-	13.0	-	-	10.8	-	-	8.1	-	-
42	27.0	24.6	-	21.0	-	-	18.5	-	-	16.0	-	-	13.0	-	-	10.7	-	-	8.0	-	-
44	27.0	24.0	-	21.0	24.6	-	18.5	-	-	16.0	-	-	13.0	-	-	10.6	-	-	7.9	-	-
46	27.0	23.5	-	21.0	23.7	-	18.5	18.0	-	16.0	-	-	13.0	-	-	10.5	-	-	7.8	-	-
48	26.9	23.0	(53m)	21.0	22.9	-	18.5	18.0	-	16.0	(49m)	-	13.0	-	-	10.5	-	-	7.6	-	-
50	26.7	22.5	18.9	21.0	22.1	(57m)	18.5	17.9	-	16.0	15.3	-	13.0	(52m)	-	10.4	(55m)	-	7.5	(57m)	-
54	26.4	21.6	18.6	21.0	20.7	17.3	18.5	17.8	(61m)	16.0	15.3	-	13.0	12.5	-	10.2	10.5	-	7.2	7.5	-
58	24.7	20.8	17.4	21.0	19.6	16.9	18.5	17.6	15.3	16.0	15.3	(62m)	13.0	12.5	-	10.0	10.3	-	6.9	7.4	-
62	18.7	20.1	16.3	21.0	18.6	15.4	18.5	17.3	14.9	16.0	15.3	13.4	13.0	12.5	(68m)	9.8	10.1	-	6.6	7.1	-
66	-	19.6	15.4	17.2	17.9	14.2	18.5	17.0	13.7	15.9	15.3	12.9	12.8	12.5	10.9	9.6	9.9	(71m)	6.3	6.8	-
70	-	-	14.7	-	17.4	13.3	15.4	16.6	12.6	15.9	15.0	12.1	12.5	12.5	10.5	9.3	9.7	9.5	6.1	6.5	-
74	-	-	14.1	-	17.1	12.8	11.3	16.1	11.8	14.0	14.7	11.3	12.1	12.3	9.9	9.1	9.5	9.2	5.8	6.2	6.7
78	-	-	-	-	-	12.5	-	15.6	11.2	10.8	14.4	10.7	11.8	12.0	9.3	8.9	9.3	8.8	5.6	6.0	6.5
82	-	-	-	-	-	-	-	-	10.8	-	14.1	10.2	9.9	11.7	8.8	8.6	9.1	8.3	5.4	5.8	6.3
86	-	-	-	-	-	-	-	-	10.6	-	12.6	9.8	7.8	11.5	8.3	8.4	8.8	7.9	5.2	5.6	6.0
90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.5	(85m)	11.2	7.8	6.5	8.6	7.5	5.1	5.4	5.8
94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.4	-	8.3	7.1	5.0	5.3	5.5
98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.0	-	8.1	6.6	4.1	5.2	5.3
102	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.2	(97m)	5.1	5.0
106	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.7
109	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.5

Values in brackets below or above load capacity, indicate exact radius. / Les valeurs entre parenthèses () notées au-dessus ou en-dessous des capacités, indiquent les portées exactes (pour les dernières).
/ Die Werten in Klammern unten oder oben den Tragfähigkeiten bedeuten die genaue Ausladung. / Waarden tussen haakjes () onder of boven capaciteiten geven de exacte radius aan

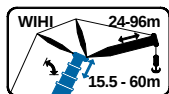


DEMAG AC 700

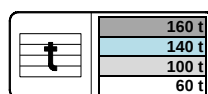
Capacities
Capacité

700 TON

Tragfähigkeiten
Capacités



WIHI



m	40.5 m + 4 m																	
	24m			30m			36m			42m			48m			54m		
	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°
16	(17m)	-	-	(17m)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	65,5	-	-	56,0	-	-	43,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	63,0	-	-	56,0	-	-	43,0	-	-	35,5	-	-	(21m)	-	-	-	-	-
22	60,0	-	-	55,0	-	-	43,0	-	-	35,5	-	-	29,2	-	-	(23m)	-	-
24	56,5	-	-	52,0	-	-	43,0	-	-	35,5	-	-	29,2	-	-	25,2	-	-
26	53,5	-	-	49,5	(29m)	-	42,0	-	-	35,5	-	-	29,2	-	-	25,2	-	-
28	-	41,5	-	47,5	40,0	-	41,0	-	-	35,5	-	-	29,2	-	-	25,2	-	-
30	-	39,0	-	46,0	38,5	-	40,5	-	-	35,5	-	-	29,2	-	-	25,2	-	-
32	-	37,5	-	45,5	36,5	-	40,0	32,5	-	35,0	(35m)	-	29,2	-	-	25,2	-	-
34	-	35,5	-	-	34,5	-	39,5	31,0	-	35,0	29,4	-	29,2	-	-	25,2	-	-
36	-	-	29,9	-	33,0	(39m)	39,0	29,7	-	34,5	28,7	-	29,2	-	-	25,1	-	-
38	-	-	27,8	-	31,5	26,9	38,5	28,3	-	34,5	27,4	-	29,1	26,2	-	25,1	(41m)	-
40	-	-	26,7	-	31,0	26,3	-	27,5	-	34,0	26,3	-	29,0	25,1	-	25,1	23,3	-
42	-	-	-	-	-	25,0	-	26,6	22,7	33,5	25,2	-	28,8	24,0	-	25,1	22,8	-
44	-	-	-	-	-	24,0	-	26,2	21,7	33,0	24,4	-	28,7	23,1	-	25,0	22,0	-
46	-	-	-	-	-	23,0	-	25,9	20,7	-	23,6	19,8	28,5	22,2	(49m)	25,0	21,1	-
48	-	-	-	-	-	-	-	-	20,1	-	23,1	19,0	28,2	21,5	17,6	24,9	20,4	(53m)
50	-	-	-	-	-	-	-	-	19,4	-	22,7	18,2	28,0	20,8	17,2	24,7	19,7	15,5
54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17,0	-	19,9	15,7	24,5	18,6	15,2
58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16,4	-	19,4	14,6	-	17,8	13,9
62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13,9	-	17,3	12,9
66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,2
70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,8

	40.5 m + 4 m																				
	60m			66m			72m			78m			84m			90m			96m		
	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°
m	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t
24	21,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	21,9	-	-	17,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	21,9	-	-	17,0	-	-	14,3	-	-	(29m)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	21,9	-	-	17,0	-	-	14,3	-	-	12,6	-	-	(31m)	-	-	-	-	-	-	-	-
32	21,9	-	-	17,0	-	-	14,3	-	-	12,6	-	-	10,0	-	-	(33m)	-	-	(35m)	-	-
34	21,9	-	-	17,0	-	-	14,3	-	-	12,5	-	-	10,0	-	-	8,3	-	-	6,4	-	-
36	21,9	-	-	17,0	-	-	14,3	-	-	12,5	-	-	10,0	-	-	8,3	-	-	6,3	-	-
38	21,9	-	-	17,0	-	-	14,3	-	-	12,4	-	-	10,0	-	-	8,2	-	-	6,2	-	-
40	21,9	(43m)	-	17,0	-	-	14,3	-	-	12,4	-	-	10,0	-	-	8,2	-	-	6,1	-	-
42	21,9	19,9	-	17,0	-	-	14,3	-	-	12,4	-	-	10,0	-	-	8,2	-	-	5,9	-	-
44	21,9	19,6	-	17,0	-	-	14,3	-	-	12,4	-	-	10,0	-	-	8,1	-	-	5,8	-	-
46	21,9	19,1	-	17,0	19,1	-	14,3	-	-	12,4	-	-	10,0	-	-	8,1	-	-	5,7	-	-
48	21,9	18,6	-	17,0	18,5	-	14,3	(49m)	-	12,4	(52m)	-	10,0	-	-	8,1	-	-	5,6	-	-
50	21,8	18,1	(56m)	17,0	17,9	-	14,3	13,7	-	12,4	12,6	-	10,0	-	-	8,0	-	-	5,5	-	-
54	21,6	17,2	14,1	17,0	16,8	(60m)	14,3	13,5	-	12,4	12,5	-	10,0	9,5	-	8,0	-	-	5,3	(60m)	-
58	21,4	16,5	13,6	17,0	15,6	12,7	14,3	13,3	(63m)	12,4	12,2	-	10,0	9,5	-	7,9	(59m)	-	5,1	5,4	-
62	19,6	15,9	12,6	17,0	14,8	12,2	14,3	13,1	11,2	12,3	12,0	(67m)	10,0	9,5	-	7,8	7,8	-	4,9	5,3	-
66	-	15,4	11,8	17,0	14,3	11,1	14,3	12,8	10,4	12,3	11,7	8,9	9,9	9,5	-	7,7	7,7	-	4,7	5,1	-
70	-	15,0	11,1	-	13,8	10,1	14,3	12,4	9,5	12,3	11,4	8,4	9,8	9,5	7,7	7,6	7,6	-	4,6	4,9	-
74	-	-	10,6	-	13,3	9,7	11,9	12,0	8,5	12,3	11,1	7,7	9,6	9,5	7,1	7,4	7,5	6,9	4,4	4,8	-
78	-	-	-	-	-	9,3	-	11,7	8,2	11,1	10,8	7,2	9,5	9,3	6,6	7,3	7,3	6,3	4,3	4,6	-
82	-	-	-	-	-	8,9	-	11,3	7,8	-	10,5	6,8	9,3	9,2	6,1	7,2	7,2	5,9	4,2	4,5	-
86	-	-	-	-	-	-	-	-	7,5	-	10,1	6,4	7,3	9,1	5,6	7,1	7,0	5,4	4,1	4,3	-
90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,2	-	9,0	5,3	6,7	6,8	5,0	4,0	4,2	-
94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,1	-	8,8	5,0	-	6,6	4,7	3,9	4,1	-
98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,8	-	6,4	4,3	3,8	4,0	-
102	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,1	-	3,9	-
106	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,8	-	3,8	-

Values in brackets below or above load capacity, indicate exact radius. / Les valeurs entre parenthèses () notées au-dessus ou en-dessous des capacités, indiquent les portées exactes (pour les dernières).
/ Die Werten in Klammern unten oder oben den Tragfähigkeiten bedeuten die genaue Ausladung. / Waarden tussen haakjes () onder of boven capaciteiten geven de exacte radius aan

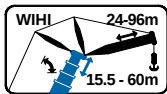


DEMAG AC 700

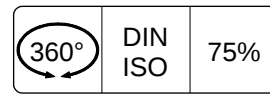
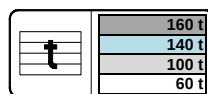
Capacities
Capacité

700 TON

Tragfähigkeiten
Capacités



WIHI



m	45.5 m + 4 m																	
	24m			30m			36m			42m			48m			54m		
	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°
19	52.0	-	-	45.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	51.5	-	-	45.0	-	-	36.0	-	-	(21m)	-	-	-	-	-	-	-	-
22	49.5	-	-	45.0	-	-	36.0	-	-	30.0	-	-	26.0	-	-	-	-	-
24	47.0	-	-	43.5	-	-	36.0	-	-	30.0	-	-	26.0	-	-	23.0	-	-
26	44.5	-	-	41.5	-	-	35.5	-	-	30.0	-	-	26.0	-	-	23.0	-	-
28	42.5	-	-	40.0	-	-	35.0	-	-	30.0	-	-	26.0	-	-	23.0	-	-
30	-	-	-	39.0	-	-	35.0	-	-	30.0	-	-	26.0	-	-	23.0	-	-
32	-	32.5	-	38.5	30.5	-	34.5	-	-	30.0	-	-	25.9	-	-	23.0	-	-
34	-	30.5	-	37.5	29.0	-	34.0	27.5	-	30.0	(37m)	-	25.9	-	-	23.0	-	-
36	-	29.6	(39m)	-	27.7	-	34.0	26.1	-	30.0	24.4	-	25.8	-	-	23.0	-	-
38	-	-	22.9	-	26.5	(41m)	33.5	24.8	-	30.0	23.8	-	25.7	-	-	22.9	-	-
40	-	-	22.3	-	25.7	20.9	33.5	23.8	-	29.8	22.7	-	25.6	21.7	-	22.9	(43m)	-
42	-	-	21.1	-	24.9	20.4	-	22.9	(45m)	29.7	21.6	-	25.5	20.6	-	22.9	19.5	-
44	-	-	-	-	-	19.6	-	22.3	17.8	29.5	20.8	-	25.3	19.7	-	22.8	19.1	-
46	-	-	-	-	-	18.8	-	21.8	17.4	29.4	19.9	(49m)	25.2	18.8	-	22.8	18.2	-
48	-	-	-	-	-	18.2	-	21.6	16.7	-	19.4	15.7	25.0	18.0	(52m)	22.7	17.5	-
50	-	-	-	-	-	-	-	-	16.0	-	18.8	15.3	24.9	17.3	13.7	22.6	16.7	(56m)
54	-	-	-	-	-	-	-	-	15.2	-	18.1	14.2	-	16.2	13.0	22.3	15.5	12.2
58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.3	-	15.5	11.9	20.8	14.6	11.6
62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.0	-	13.9	10.6
66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.4	-	13.6	9.9
70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.3

	45.5 m + 4 m																				
	60m			66m			72m			78m			84m			90m			96m		
	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°
m	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t
26	19.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	19.0	-	-	14.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	19.0	-	-	14.7	-	-	11.5	-	-	10.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	19.0	-	-	14.7	-	-	11.5	-	-	10.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34	19.0	-	-	14.7	-	-	11.5	-	-	10.4	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-
36	19.0	-	-	14.7	-	-	11.5	-	-	10.3	-	-	8.0	-	-	6.5	-	-	4.9	-	-
38	19.0	-	-	14.7	-	-	11.5	-	-	10.2	-	-	8.0	-	-	6.5	-	-	4.8	-	-
40	19.0	-	-	14.7	-	-	11.5	-	-	10.2	-	-	8.0	-	-	6.5	-	-	4.6	-	-
42	19.0	-	-	14.7	-	-	11.5	-	-	10.1	-	-	8.0	-	-	6.5	-	-	4.5	-	-
44	19.0	-	-	14.7	-	-	11.5	-	-	10.0	-	-	8.0	-	-	6.5	-	-	4.4	-	-
46	19.0	16.8	-	14.7	(49m)	-	11.5	-	-	10.0	-	-	8.0	-	-	6.5	-	-	4.3	-	-
48	19.0	16.3	-	14.7	15.2	-	11.5	(51m)	-	10.0	-	-	8.0	-	-	6.5	-	-	4.2	-	-
50	19.0	15.8	-	14.7	14.9	-	11.5	11	-	10.0	-	-	8.0	-	-	6.5	-	-	4.1	-	-
54	19.0	14.9	(59m)	14.7	13.8	-	11.5	10.8	-	10.0	11.3	-	8.0	(56m)	-	6.5	-	-	3.9	-	-
58	19.0	14.1	11.0	14.7	12.9	(63m)	11.5	10.6	-	10.0	10.7	-	8.0	7.5	-	6.5	-	-	3.8	-	-
62	19.0	13.4	10.3	14.7	12.1	9.3	11.5	10.3	-	10.0	10.1	(69m)	8.0	7.5	-	6.5	6.0	-	3.7	4.0	-
66	-	12.8	9.4	14.7	11.4	8.6	11.5	10.0	7.9	10.0	9.5	5.5	8.0	7.5	(73m)	6.5	6.0	-	3.6	3.9	-
70	-	12.4	8.7	13.1	10.8	7.7	11.5	9.7	6.9	10.0	9.0	5.4	8.0	7.5	5.3	6.5	6.0	(77m)	3.5	3.8	-
74	-	-	8.2	-	10.4	7.1	11.5	9.4	6.1	10.0	8.5	4.8	8.0	7.5	5.1	6.5	6.0	5.0	3.5	3.7	-
78	-	-	7.7	-	10.1	6.6	-	9.0	5.5	10.0	8.1	4.3	8.0	7.3	4.5	6.5	5.9	4.8	3.4	3.6	-
82	-	-	-	-	-	6.2	-	8.5	5.0	7.8	7.7	3.9	8.0	7.0	3.9	6.5	5.8	4.1	3.4	3.5	-
86	-	-	-	-	-	-	-	-	4.7	-	7.4	3.7	7.6	6.8	3.5	6.5	5.7	3.6	3.3	3.4	-
90	-	-	-	-	-	-	-	-	4.5	-	7.1	3.4	-	6.5	3.2	6.5	5.6	3.1	3.3	3.4	-
94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.3	-	6.2	2.9	4.2	5.5	2.7	3.2	3.3	-
98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.8	-	5.4	2.4	3.0	3.2	-
102	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.8	-	5.2	2.2	-	3.1	-
106	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(101m)	2.0	-	3.0	-

Values in brackets below or above load capacity, indicate exact radius. / Les valeurs entre parenthèses () notées au-dessus ou en-dessous des capacités, indiquent les portées exactes (pour les dernières).
/ Die Werten in Klammern unten oder oben den Tragfähigkeiten bedeuten die genaue Ausladung. / Waarden tussen haakjes () onder of boven capaciteiten geven de exacte radius aan

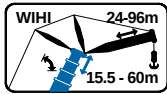


DEMAG AC 700

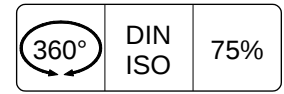
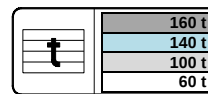
Capacities
Capacité

700 TON

Tragfähigkeiten
Capacités



WIHI



m	50.5 m + 4 m																	
	24m			30m			36m			42m			48m			54m		
	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°
19	38.0	-	-	33.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	38.0	-	-	32.5	-	-	26.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	37.5	-	-	31.5	-	-	26.6	-	-	22.1	-	-	-	-	-	-	-	-
24	36.5	-	-	31.0	-	-	26.6	-	-	22.1	-	-	20.2	-	-	(25m)	-	-
26	36.0	-	-	31.0	-	-	26.6	-	-	22.1	-	-	20.2	-	-	17.1	-	-
28	35.0	-	-	31.0	-	-	26.4	-	-	22.1	-	-	20.2	-	-	17.1	-	-
30	-	-	-	31.0	-	-	26.2	-	-	22.1	-	-	20.2	-	-	17.1	-	-
32	-	26.9	-	30.5	-	-	26.1	-	-	22.1	-	-	20.1	-	-	17.1	-	-
34	-	25.5	-	30.0	24.6	-	25.9 (37m)	-	-	22.1	-	-	20	-	-	17.1	-	-
36	-	24.4	-	-	23.5	-	25.8	20.2	-	22.1	-	-	19.8	-	-	17	-	-
38	-	23.4	-	-	22.4	-	25.7	19.7	-	22.1	-	-	19.6	-	-	17	-	-
40	-	-	-	-	21.5	-	25.6	18.9	-	22.1	17.9	-	19.5	-	-	17	-	-
42	-	-	-	-	20.6	-	-	18.1	-	22.0	17.0	-	19.3	16.1	-	17 (45m)	-	-
44	-	-	-	-	20.0	17.0	-	17.5	-	21.9	16.3	-	19.1	15.3	-	17	14.2	-
46	-	-	-	-	-	16.0	-	16.9	-	21.9	15.6	-	19	14.5	-	17	13.9	-
48	-	-	-	-	-	15.3	-	16.6	13.4	-	15.1 (52m)	-	19.8	13.9	-	16.9	13.3	-
50	-	-	-	-	-	14.5	-	16.3	12.8	-	14.5	11.5	18.7	13.2 (55m)	-	16.8	12.7	-
54	-	-	-	-	-	-	-	-	11.9	-	13.9	11	-	12.3	9.8	16.6	11.7 (59m)	-
58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.2	-	11.6	9.1	16.5	10.9	8.5
62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.6	-	11.2	8.3	-	10.3	7.9
66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.7	-	9.9	7.2
70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.6
74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.3
78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

m	50.5 m + 4 m																	
	60m			66m			72m			78m			84m			90m		
	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°
26	13.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	13.5	-	-	10.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	13.5	-	-	10.3	-	-	7.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	13.5	-	-	10.3	-	-	7.8	-	-	6.6	-	-	-	-	-	-	-	-
34	13.5	-	-	10.3	-	-	7.8	-	-	6.5	-	-	4.8	-	-	-	-	-
36	13.5	-	-	10.3	-	-	7.8	-	-	6.5	-	-	4.8	-	-	-	-	-
38	13.5	-	-	10.3	-	-	7.8	-	-	6.5	-	-	4.8	-	-	-	-	-
40	13.5	-	-	10.3	-	-	7.8	-	-	6.4	-	-	4.8	-	-	-	-	-
42	13.5	-	-	10.3	-	-	7.8	-	-	6.4	-	-	4.8	-	-	-	-	-
44	13.5	-	-	10.3	-	-	7.8	-	-	6.3	-	-	4.8	-	-	-	-	-
46	13.5	-	-	10.3	-	-	7.8	-	-	6.3	-	-	4.8	-	-	-	-	-
48	13.5	12.1	-	10.3 (51m)	-	-	7.8 (53m)	-	-	6.3	-	-	4.8	-	-	-	-	-
50	13.5	11.7	-	10.3	10.3	-	7.8	7.5	-	6.3	-	-	4.8	-	-	-	-	-
54	13.5	10.9	-	10.3	9.8	-	7.8	7.5	-	6.3	-	-	4.8	-	-	-	-	-
58	13.5	10.1	-	10.3	9.0	-	7.8	7.2	-	6.3	-	-	4.8	-	-	-	-	-
62	13.5	9.5	7.4	10.3	8.3	-	7.8	7	-	6.3	-	-	4.8	-	-	-	-	-
66	-	9.1	6.7	10.3	7.7	-	7.8	6.7	-	6.3	-	-	4.8	-	-	-	-	-
70	-	8.7	6.1	10.3	7.3	-	7.8	6.4	-	6.3	-	-	4.8	-	-	-	-	-
74	-	8.4	5.6	-	6.9	-	7.8	6.2	-	6.3	-	-	4.8	-	-	-	-	-
78	-	-	5.3	-	6.6	-	-	5.9	-	6.3	-	-	4.8	-	-	-	-	-
82	-	-	-	-	-	-	-	5.7	-	6.3	-	-	4.8	-	-	-	-	-
86	-	-	-	-	-	-	-	5.4	-	4.8	-	-	-	-	-	-	-	-

Values in brackets below or above load capacity, indicate exact radius. / Les valeurs entre parenthèses () notées au-dessus ou en-dessous des capacités, indiquent les portées exactes (pour les dernières).
/ Die Werten in Klammern unten oder oben den Tragfähigkeiten bedeuten die genaue Ausladung. / Waarden tussen haakjes () onder of boven capaciteiten geven de exacte radius aan

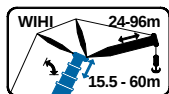


DEMAG AC 700

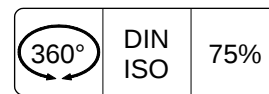
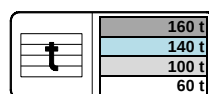
Capacities
Capacité

700 TON

Tragfähigkeiten
Capacités



WIHI



m	55.5 m + 4 m																	
	24m			30m			36m			42m			48m			54m		
	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°
20	(21m)	-	-	(21m)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	31.0	-	-	25.5	-	-	20.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	30.0	-	-	25.5	-	-	20.0	-	-	16.6	-	-	-	-	-	-	-	-
26	29.5	-	-	25.2	-	-	20.0	-	-	16.6	-	-	16.5	-	-	-	-	-
28	28.8	-	-	24.7	-	-	20.0	-	-	16.6	-	-	16.5	-	-	12.9	-	-
30	-	-	-	24.3	-	-	20.0	-	-	16.6	-	-	16.5	-	-	12.9	-	-
32	-	-	-	23.9	-	-	20.0	-	-	16.6	-	-	16.4	-	-	12.9	-	-
34	-	20.8	-	23.5	-	-	20.0	-	-	16.6	-	-	16.3	-	-	12.9	-	-
36	-	20.3	-	-	18.3	-	20.0	(39m)	-	16.6	-	-	16.0	-	-	12.9	-	-
38	-	19.3	-	-	17.4	-	20.0	15.8	-	16.6	-	-	15.7	-	-	12.9	-	-
40	-	-	-	-	16.7	-	20.0	15.5	-	16.6	-	-	15.5	-	-	12.9	-	-
42	-	-	-	-	16.0	-	-	14.8	-	16.6	-	-	15.2	(45m)	-	12.9	-	-
44	-	-	-	-	15.5	(47m)	-	14.3	-	16.6	13.2	-	15.0	11.7	-	12.9	(47m)	-
46	-	-	-	-	-	17.5	-	13.8	-	16.6	12.6	-	14.8	11.4	-	12.9	10.4	-
48	-	-	-	-	-	12.2	-	13.5	(52m)	-	12.1	-	14.6	10.9	-	12.9	10.2	-
50	-	-	-	-	-	11.6	-	13.1	10.0	-	11.7	(56m)	14.5	10.3	-	12.8	9.7	-
54	-	-	-	-	-	-	-	-	9.8	-	11.0	8.3	-	9.5	(59m)	12.7	8.8	-
58	-	-	-	-	-	-	-	-	9.1	-	-	8.0	-	8.8	6.4	12.6	8.1	-
62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.4	-	8.4	6.2	-	7.6	5.7
66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.7	-	7.2	5.1
70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.3	-	-	4.6
74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.2

	55.5 m + 4 m																				
	60m			66m			72m			78m			84m			90m			96m		
	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°
m	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t
28	9,5	-	-	(29m)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	9,5	-	-		7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	9,5	-	-	7.0	-	-	5.0	-	-	(33m)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34	9,5	-	-	7.0	-	-	5.0	-	-		3,3	-	-	(35m)	-	-	-	-	-	-	-
36	9,5	-	-	7.0	-	-	5.0	-	-	3,3	-	-	2.0		-	-	-	-	-	-	-
38	9,5	-	-	7.0	-	-	5.0	-	-	3,3	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-
40	9,5	-	-	7.0	-	-	5.0	-	-	3,3	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-
42	9,5	-	-	7.0	-	-	5.0	-	-	3,3	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-
44	9,5	-	-	7.0	-	-	5.0	-	-	3,3	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-
46	9,5	-	-	7.0	-	-	5.0	-	-	3,3	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-
48	9,5	-	-	7.0	(53m)	-	5.0	-	-	3,3	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-
50	9,5	8,8	-	7.0		6,4	-	5.0	(56m)	-	3,3	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-
54	9,5	8.0	-	7.0	6,2	-	5.0	4,8		-	3,3	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-
58	9,5	7,4	(65m)	7.0	5,6	-	5.0	4,7	-	3,3	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-
62	9,5	6,8		4,7	7.0	5,1	-	5.0	4,3	-	3,3	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-
66	-	6,3	4,6	7.0	4,6	-	5.0	4.0	-	3,3	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-
70	-	6.0	4.0	7.0	4,1	-	5.0	3,8	-	3,3	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-
74	-	5,7	3,6	-	3,7	-	5.0	3,5	-	3,3	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-
78	-	-	3,3	-	3,4	-	-	3,3	-	3,3	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-
82	-	-	3.0	-	-	-	-	3,1	-	3,3	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-
86	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-

Values in brackets below or above load capacity, indicate exact radius. / Les valeurs entre parenthèses () notées au-dessus ou en-dessous des capacités, indiquent les portées exactes (pour les dernières).
/ Die Werten in Klammern unten oder oben den Tragfähigkeiten bedeuten die genaue Ausladung. / Waarden tussen haakjes () onder of boven capaciteiten geven de exacte radius aan



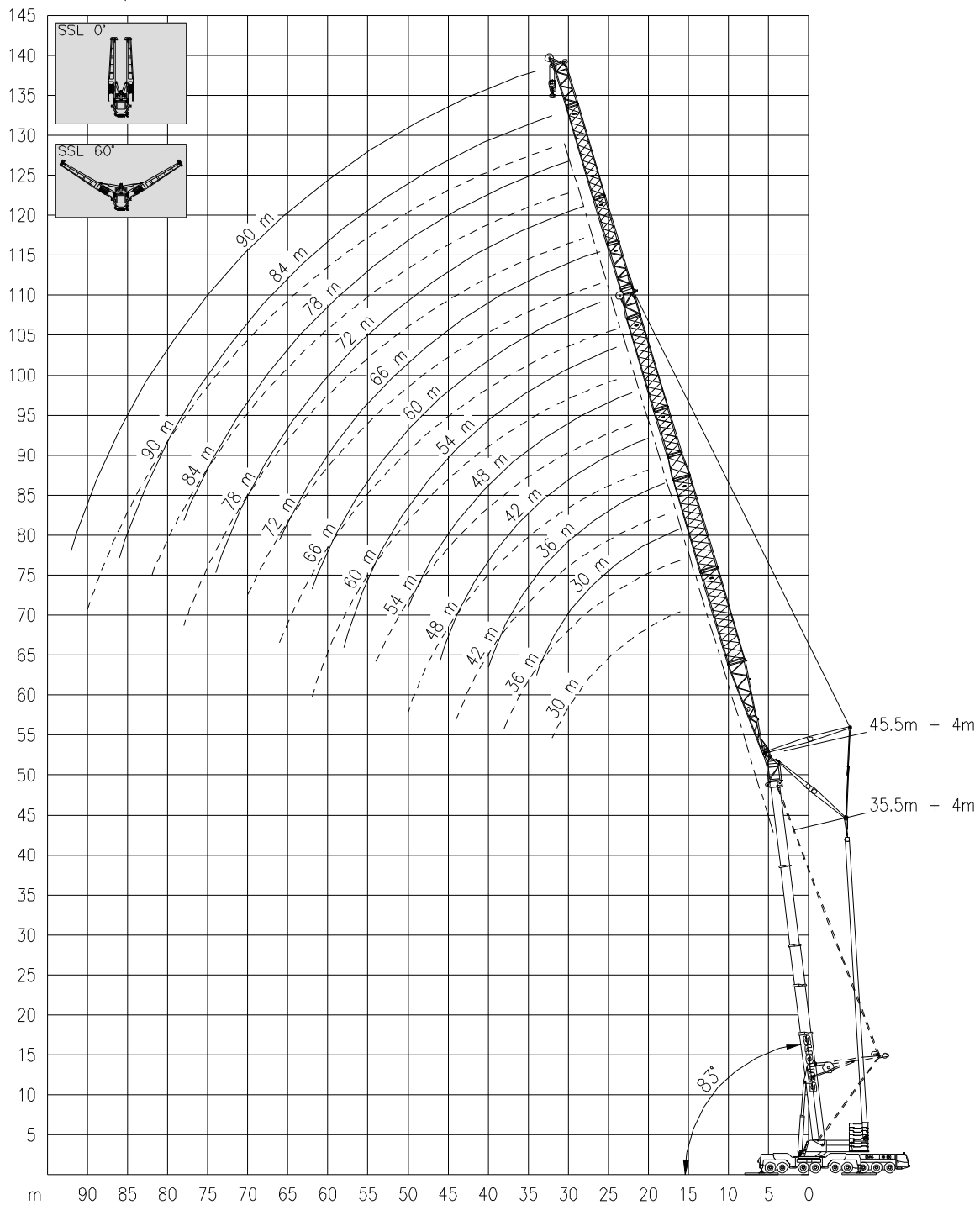
DEMAG AC 700

Working ranges
Portées

700 TON

Arbeitsbereiche
Werkbereich

WiHiSSL 83°





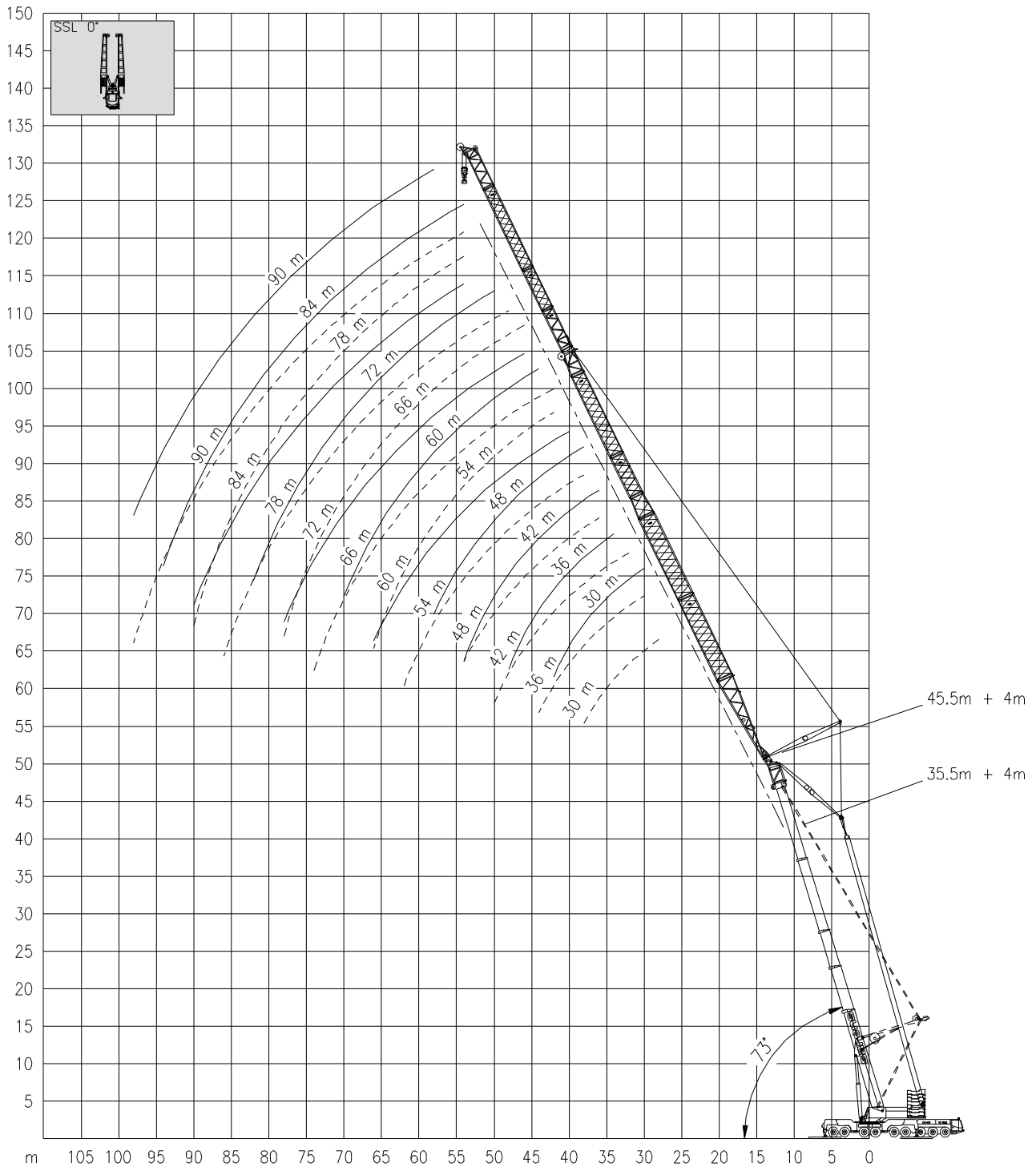
DEMAG AC 700

Working ranges
Portées

700 TON

Arbeitsbereiche
Werkbereich

WiHiSSL 73°





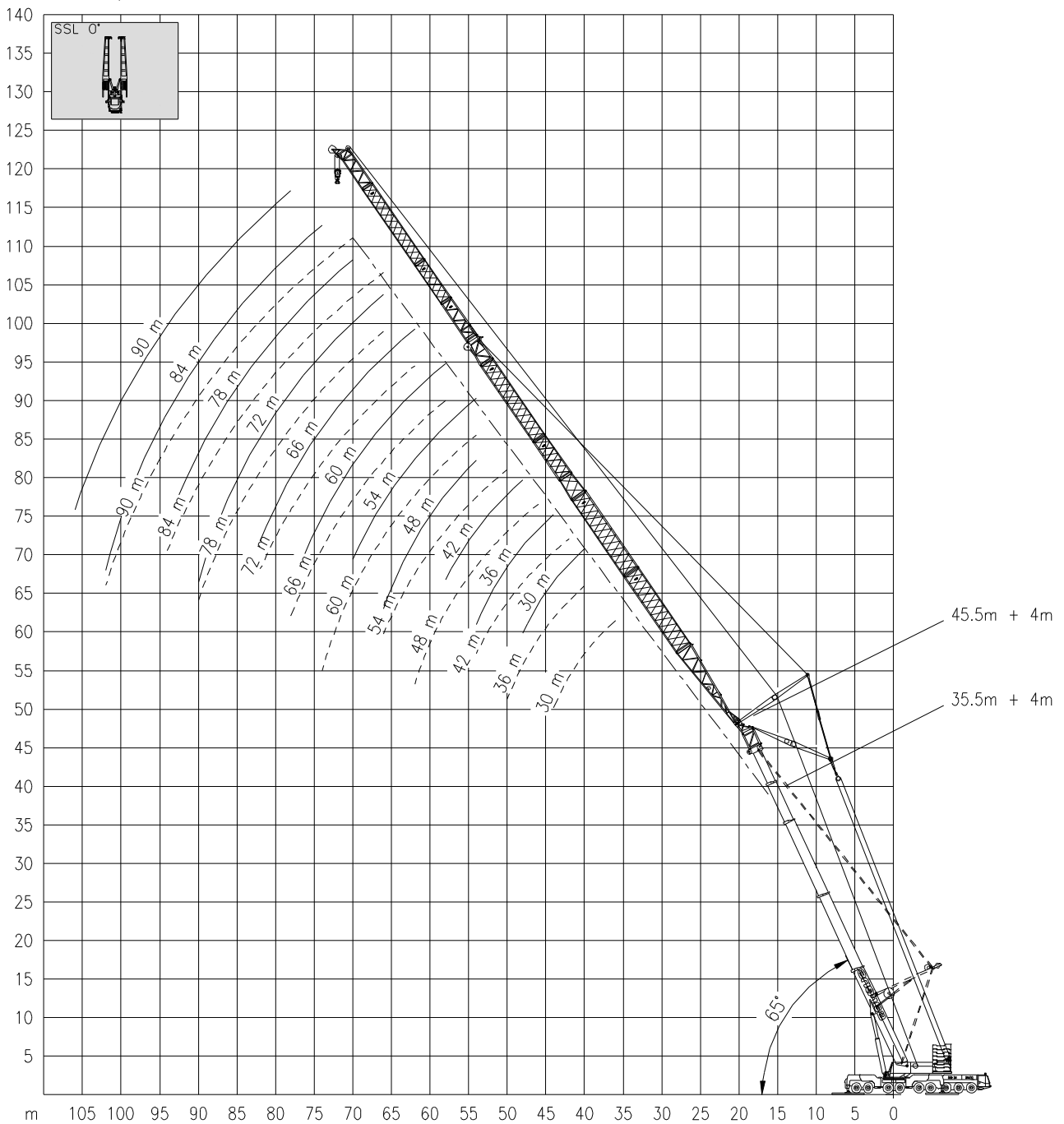
DEMAG AC 700

Working ranges
Portées

700 TON

Arbeitsbereiche
Werkbereich

WiHiSSL 65°



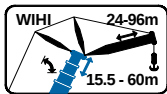


DEMAG AC 700

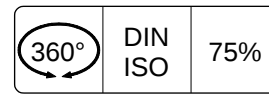
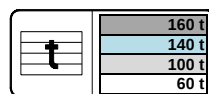
Capacities
Capacité

700 TON

Tragfähigkeiten
Capacités



WIHSSL 0°



m	35.5 m + 4 m																	
	30m			36m			42m			48m			54m			60m		
	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°
15	67.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	67.0	-	-	54.5	-	-	-	-	-	(19m)	-	-	-	-	-	-	-	-
18	92.0*	-	-	54.5	-	-	45.0	-	-	35.5	-	-	-	-	-	-	-	-
20	88.0*	-	-	79.0*	-	-	66.5*	-	-	35.5	-	-	-	-	-	(23m)	-	-
22	82.5*	-	-	77.5*	-	-	66.5*	-	-	58.5*	-	-	30.0	-	-	27.0	-	-
24	78.0*	(27m)	-	74.5*	-	-	66.5*	-	-	57.5*	-	-	49.0*	-	-	27.0	-	-
26	73.0*	63.5	-	71.0*	(29m)	-	65.5*	-	-	56.0*	-	-	48.0*	-	-	40.5*	-	-
28	69.0*	62.0	-	67.5*	52.5	-	63.5*	-	-	55.0*	-	-	47.0*	-	-	40.0*	-	-
30	65.0*	60.0	-	63.5*	52.0	-	61.0*	-	-	53.5*	-	-	46.0*	-	-	39.0*	-	-
32	60.5*	57.5	-	60.5*	51.0	-	58.5*	45.0	-	52.5*	-	-	45.5*	-	-	38.5*	-	-
34	-	54.5	-	57.0*	49.5	-	56.0*	44.5	-	51.0*	-	-	44.5*	-	-	38.0*	-	-
36	-	51.5	47.5	53.5*	48.0	(39m)	53.5*	44.5	-	49.5*	35.5	-	43.5*	-	-	37.5*	-	-
38	-	48.0	44.5	45.5*	46.5	43.5	51.0*	44.0	-	48.5*	35.5	-	42.5*	30.0	-	37.0*	-	-
40	-	-	42.0	-	44.0	41.5	48.0*	43.5	-	46.5*	35.5	-	42.0*	30.0	-	36.0*	27.0	-
42	-	-	40.0	-	42.0	39.0	42.5*	41.5	38.0	45.0*	35.5	-	41.0*	30.0	-	35.5*	27.0	-
44	-	-	38.0	-	39.5	37.0	36.0*	39.5	36.0	42.5*	35.0	-	39.5*	30.0	-	35.0*	27.0	-
46	-	-	-	-	-	35.0	-	37.5	34.0	38.0*	34.5	33.0	38.5*	30.0	-	34.5*	27.0	-
48	-	-	-	-	-	33.5	-	35.5	32.5	33.5*	33.5	31.5	36.5*	29.7	-	33.5*	27.0	(53m)
50	-	-	-	-	-	32.0	-	34.0	31.0	28.8	32.0	30.0	32.5*	29.5	29.2	32.5*	27.0	27.0
54	-	-	-	-	-	-	-	28.4	-	-	29.9	27.3	25.7	27.9	26.5	30.5*	26.6	26.5
58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25.0	-	26.2	24.1	24.9*	25.3	24.1
62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22.8	-	24.6	22.1	18.9	23.9	22.1
66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20.3	-	22.6	20.2
70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.5
74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17.1

m	35.5 m + 4 m																	
	66m			72m			78m			84m			90m			96m		
	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°
24	21.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	21.0	-	-	18.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	32.0*	-	-	27.8*	-	-	16.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	31.5*	-	-	27.3*	-	-	22.8*	-	-	13.0	-	-	-	-	-	-	-	-
32	31.0*	-	-	26.9*	-	-	22.4*	-	-	18.0*	-	-	11.0	-	-	-	-	-
34	30.5*	-	-	26.4*	-	-	22.0*	-	-	17.7*	-	-	14.1*	-	-	-	-	-
36	30.0*	-	-	26.0*	-	-	21.6*	-	-	17.3*	-	-	13.8*	-	-	11.2*	-	-
38	29.9*	-	-	25.5*	-	-	21.2*	-	-	17.0*	-	-	13.6*	-	-	11.0*	-	-
40	29.6*	-	-	25.2*	-	-	20.8*	-	-	16.6*	-	-	13.3*	-	-	10.8*	-	-
42	29.2*	21.0	-	24.8*	-	-	20.3*	-	-	16.3*	-	-	13.1*	-	-	10.5*	-	-
44	28.9*	21.0	-	24.5*	(5m)	-	20.1*	-	-	15.9*	-	-	12.8*	-	-	10.3*	-	-
46	28.5*	21.0	-	24.3*	18.5	-	19.8*	-	-	15.6*	-	-	12.5*	-	-	10.1*	-	-
48	28.2*	21.0	-	24.0*	18.5	-	19.6*	16.0	-	15.3*	-	-	12.3*	-	-	9.8*	-	-
50	27.9*	21.0	-	23.7*	18.5	-	19.3*	16.0	-	15.0*	(51m)	-	12.0*	-	-	9.6*	-	-
54	27.0*	21.0	-	23.1*	18.5	-	18.9*	16.0	-	14.5*	13.0	-	11.5*	10.5	-	9.2*	-	-
58	26.2*	20.9	21.0	22.4*	18.5	(59m)	18.3*	16.0	-	13.9*	13.0	-	11.0*	10.4	-	8.7*	-	-
62	22.0*	20.4	21.0	21.6*	18.4	18.5	17.7*	16.0	(63m)	13.4*	13.0	-	10.4*	10.3	-	8.3*	-	-
66	17.4	20.0	19.2	19.4*	18.0	18.3	17.1*	15.9	16.0	12.9*	13.0	13.0	10.0*	10.2	-	7.9*	-	-
70	-	19.6	17.5	15.6	17.6	16.6	16.4*	15.7	16.0	12.4*	12.9	12.7	9.6*	10.1	10.5	7.5*	-	-
74	-	18.4	16.0	12.5	17.2	15.1	14.2	15.4	15.3	11.8*	12.6	12.4	9.2*	10.0	10.2	7.2*	-	-
78	-	-	14.7	-	16.3	13.8	11.0	15.1	13.9	11.5*	12.2	12.1	8.8*	9.7	9.9	6.9*	-	-
82	-	-	-	-	-	12.6	-	14.8	12.7	10.2	11.9	11.9	8.5*	9.5	9.6	6.6*	-	-
86	-	-	-	-	-	11.9	-	12.9	11.7	8.0	11.5	11.5	8.2*	9.2	9.4	6.3*	-	-
90	-	-	-	-	-	(85m)	-	-	10.8	-	11.2	10.5	6.8	9.0	9.2	6.1*	-	-
94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.7	-	8.7	9.0	5.9*	-	-
98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.1	-	8.5	8.8	3.9*	-	-
102	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(97m)	-	-	8.3	-	-	-

Values in brackets below or above load capacity, indicate exact radius. / Les valeurs entre parenthèses () notées au-dessus ou en-dessous des capacités, indiquent les portées exactes (pour les dernières). / Die Werten in Klammern unten oder oben den Tragfähigkeiten bedeuten die genaue Ausladung. / Waarden tussen haakjes () onder of boven capaciteiten geven de exacte radius aan

* SSL 60°

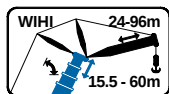


DEMAG AC 700

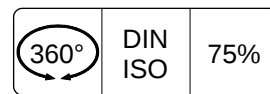
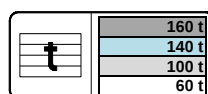
Capacities
Capacité

700 TON

Tragfähigkeiten
Capacités



WIHISSL 0°



m	40.5 m + 4 m																	
	30m			36m			42m			48m			54m			60m		
	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°
18	75.0*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	70.0*	-	-	66.5*	-	-	-	-	-	(23m)	-	-	-	-	-	-	-	-
22	65.0*	-	-	64.5*	-	-	62.5*	-	-	55.0*	-	-	(25m)	-	-	-	-	-
24	61.5*	-	-	60.5*	-	-	59.0*	-	-	54.0*	-	-	46.5*	-	-	-	-	-
26	58.0*	-	-	56.5*	-	-	55.5*	-	-	51.5*	-	-	46.0*	-	-	38.5*	-	-
28	54.5*	-	-	53.5*	-	-	52.0*	-	-	49.5*	-	-	44.5*	-	-	37.5*	-	-
30	51.5*	-	-	50.5*	-	-	49.5*	-	-	47.5*	-	-	43.5*	-	-	37.0*	-	-
32	48.0*	-	-	47.5*	-	-	47.0*	-	-	45.5*	-	-	42.5*	-	-	36.5*	-	-
34	-	-	-	45.0*	-	-	44.5*	-	-	43.0*	-	-	41.0*	-	-	36.0*	-	-
36	-	-	-	42.0*	-	-	42.0*	-	-	41.0*	-	-	39.5*	-	-	35.5*	-	-
38	-	-	-	39.5*	-	-	40.0*	-	-	39.0*	-	-	38.0*	-	-	34.5*	-	-
40	-	-	-	-	-	-	38.0*	-	-	37.0*	-	-	36.0*	-	-	33.5*	-	-
42	-	-	-	-	-	-	35.5*	-	-	35.5*	-	-	34.5*	-	-	32.5*	-	-
44	-	-	-	-	-	-	33.5*	-	-	33.5*	-	-	33.0*	-	-	31.5*	-	-
46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32.0*	-	-	31.5*	-	-	30.5*	-	-
48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30.0*	-	-	30.0*	-	-	29.5*	-	-
50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28.5*	-	-	28.8*	-	-	28.4*	-	-
54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25.9*	-	-	26.0*	-	-
58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23.6*	-	-
62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19.8*	-	-

m	40.5 m + 4 m																	
	66m			72m			78m			84m			90m			96m		
	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°
28	31.0*	-	-	-	-	-	(31m)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	30.5*	-	-	25.6*	-	-	21.1*	-	-	(33m)	-	-	-	-	-	-	-	-
32	30.0*	-	-	25.4*	-	-	21.0*	-	-	16.9*	-	-	(35m)	-	-	-	-	-
34	30.0*	-	-	25.1*	-	-	20.8*	-	-	16.8*	-	-	13.4*	-	-	(37m)	-	-
36	29.7*	-	-	24.9*	-	-	20.6*	-	-	16.6*	-	-	13.3*	-	-	10.9*	-	-
38	29.3*	-	-	24.6*	-	-	20.3*	-	-	16.3*	-	-	13.1*	-	-	10.3*	-	-
40	28.9*	-	-	24.3*	-	-	20.1*	-	-	16.1*	-	-	12.9*	-	-	10.1*	-	-
42	28.5*	-	-	24.1*	-	-	19.9*	-	-	15.9*	-	-	12.7*	-	-	10.0*	-	-
44	28.2*	-	-	23.8*	-	-	19.7*	-	-	15.6*	-	-	12.5*	-	-	9.9*	-	-
46	27.8*	-	-	23.6*	-	-	19.5*	-	-	15.4*	-	-	12.3*	-	-	9.7*	-	-
48	27.4*	-	-	23.3*	-	-	19.2*	-	-	15.2*	-	-	12.1*	-	-	9.6*	-	-
50	27.1*	-	-	23.1*	-	-	19.0*	-	-	14.9*	-	-	11.9*	-	-	9.5*	-	-
54	25.4*	-	-	22.6*	-	-	18.6*	-	-	14.4*	-	-	11.4*	-	-	9.1*	-	-
58	23.3*	-	-	21.5*	-	-	18.2*	-	-	13.9*	-	-	11.0*	-	-	8.7*	-	-
62	21.3*	-	-	20.3*	-	-	17.5*	-	-	13.4*	-	-	10.5*	-	-	8.3*	-	-
66	18.0*	-	-	19.1*	-	-	16.9*	-	-	12.9*	-	-	10.0*	-	-	7.9*	-	-
70	-	-	-	16.1*	-	-	16.3*	-	-	12.4*	-	-	9.6*	-	-	7.5*	-	-
74	-	-	-	12.1*	-	-	14.5*	-	-	11.9*	-	-	9.2*	-	-	7.2*	-	-
78	-	-	-	-	-	-	11.3*	-	-	11.5*	-	-	8.8*	-	-	6.9*	-	-
82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.4*	-	-	8.5*	-	-	6.6*	-	-
86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.6*	-	-	8.2*	-	-	6.3*	-	-
90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.9*	-	-	6.1*	-	-
94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.9*	-	-
98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0*	-	-

Values in brackets below or above load capacity, indicate exact radius. / Les valeurs entre parenthèses () notées au-dessus ou en-dessous des capacités, indiquent les portées exactes (pour les dernières).

/ Die Werten in Klammern unten oder oben den Tragfähigkeiten bedeuten die genaue Ausladung. / Waarden tussen haakjes () onder of boven capaciteiten geven de exacte radius aan

* SSL 60°

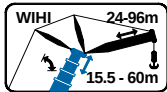


DEMAG AC 700

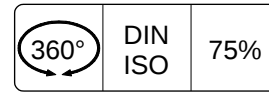
Capacities
Capacité

700 TON

Tragfähigkeiten
Capaciteiten



WIHISSL 0°



m	45.5 m + 4 m																	
	30m			36m			42m			48m			54m			60m		
	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°
16	45.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	45.0	-	-	36.0	-	-	(19m)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	66.5*	-	-	36.0	-	-	30.0	-	-	(21m)	-	-	(23m)	-	-	-	-	-
22	63.0*	-	-	60.0*	-	-	30.0	-	-	26.0	-	-	23	-	-	(25m)	-	-
24	59.5*	-	-	56.5*	-	-	54.0*	-	-	26.0	-	-	23	-	-	19	-	-
26	56.0*	-	-	53.5*	-	-	51.0*	-	-	47.5*	-	-	42.5*	-	-	19	-	-
28	53.0*	-	-	51.0*	-	-	48.5*	-	-	45.5*	-	-	41*	-	-	34.5*	-	-
30	50.0*	44.5	-	48.5*	(33m)	-	46.5*	-	-	43.5*	-	-	39.5*	-	-	34*	-	-
32	47.0*	43.0	-	46.0*	35.5	-	44.5*	(35m)	-	41.5*	-	-	38.5*	-	-	33.5*	-	-
34	44.0*	41.5	-	43.5*	35.5	-	42.5*	30.0	-	40.0*	-	-	37*	-	-	33*	-	-
36	-	40.0	-	41.0*	35.0	-	40.5*	29.9	-	38.5*	-	-	36*	-	-	32.5*	-	-
38	-	38.0	-	38.5*	34.5	-	38.5*	29.8	-	37.0*	26.0	-	34.5*	-	-	32*	-	-
40	-	36.0	34.5	36.0*	33.5	-	36.5*	29.6	-	35.5*	26.0	-	33.5*	(41m)	-	31*	-	-
42	-	34.0	33.5	-	32.5	-	35.0*	29.5	-	34.0*	26.0	-	32.5*	23	-	30.5*	(43m)	-
44	-	-	32.0	-	31.0	31.5	32.5*	28.9	(47m)	32.5*	26.0	-	31*	23	-	29.8*	18.1	-
46	-	-	30.5	-	29.6	30.5	30.5*	28.3	29.0	31.0*	26.0	-	30*	23	-	29*	18.1	-
48	-	-	29.4	-	28.1	29.3	-	27.2	28.5	29.4*	25.6	(52m)	28.9*	23	-	28.1*	18.1	-
50	-	-	-	-	-	28.1	-	26.0	27.5	27.8*	25.1	25.7	27.7*	23	-	27.2*	18.1	-
54	-	-	-	-	-	25.5	-	23.8	25.4	-	23.0	24.1	25.2*	22.3	22.9	25*	18.1	-
58	-	-	-	-	-	-	-	-	23.2	-	20.8	21.9	19.8*	20.7	21.5	22.9*	17.8	18.1
62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20.1	-	19.1	20.1	20.6*	17	17.9
66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.3	-	17.4	18.4	-	16.3	17.6
70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.9	-	15.5	16.7
74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15.4
78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14.2

m	45.5 m + 4 m																	
	66m			72m			78m			84m			90m			96m		
	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°
26	14.7	-	-	-	-	-	(29m)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	14.7	-	-	11.5	-	-	9.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	28.6*	-	-	11.5	-	-	9.3	-	-	(31m)	-	-	(33m)	-	-	-	-	-
32	28.4*	-	-	24.0*	-	-	9.3	-	-	6.5	-	-	4.5	-	-	-	-	-
34	28.3*	-	-	23.9*	-	-	19.6*	-	-	6.5	-	-	4.5	-	-	-	-	-
36	28.1*	-	-	23.7*	-	-	19.5*	-	-	15.9*	-	-	12.5*	-	-	-	-	-
38	27.9*	-	-	23.6*	-	-	19.3*	-	-	15.7*	-	-	12.3*	-	-	9.7*	-	-
40	27.6*	-	-	23.5*	-	-	19.2*	-	-	15.5*	-	-	12.2*	-	-	9.6*	-	-
42	27.4*	-	-	23.3*	-	-	19.1*	-	-	15.4*	-	-	12.1*	-	-	9.5*	-	-
44	26.9*	-	-	23.2*	-	-	19.0*	-	-	15.2*	-	-	12.0*	-	-	9.4*	-	-
46	26.5*	14.7	-	23.0*	-	-	18.8*	-	-	15.0*	-	-	11.9*	-	-	9.3*	-	-
48	26.0*	14.7	-	22.8*	(49m)	-	18.7*	-	-	14.8*	-	-	11.8*	-	-	9.3*	-	-
50	25.6*	14.7	-	22.6*	11.5	-	18.5*	(51m)	-	14.6*	-	-	11.7*	-	-	9.2*	-	-
54	24.4*	14.7	-	22.2*	11.5	-	18.2*	9.3	-	14.2*	6.5	-	11.3*	(57m)	-	9.0*	-	-
58	22.5*	14.7	(61m)	21.4*	11.5	-	17.8*	9.3	-	13.7*	6.5	-	10.9*	4.5	-	8.7*	-	-
62	20.6*	14.6	14.7	19.8*	11.5	(64m)	17.4*	9.3	-	13.3*	6.5	-	10.4*	4.5	-	8.3*	-	-
66	18.5*	14.4	14.7	18.2*	11.5	11.5	16.7*	9.3	(68m)	12.8*	6.5	-	10.0*	4.5	-	7.9*	-	-
70	13.3*	14.2	14.7	16.5*	11.5	11.5	16.0*	9.3	9.0	12.4*	6.5	(71m)	9.6*	4.5	-	7.5*	-	-
74	-	14.0	14.2	12.5*	11.5	11.5	14.8*	9.3	9.0	11.9*	6.5	6.5	9.2*	4.5	(75m)	7.2*	-	-
78	-	13.7	13.1	-	11.5	11.3	11.6*	9.3	9.0	11.5*	6.5	6.5	8.9*	4.5	4.5	6.9*	-	-
82	-	-	12.0	-	11.5	11.1	8.0*	9.3	9.0	10.6*	6.5	6.5	8.5*	4.5	4.5	6.6*	-	-
86	-	-	-	-	-	10.1	-	9.3	9.0	7.8*	6.5	6.5	8.2*	4.5	4.5	6.3*	-	-
90	-	-	-	-	-	9.3	-	9.3	9.0	-	6.5	6.5	7.1*	4.5	4.5	6.1*	-	-
94	-	-	-	-	-	-	-	-	8.6	-	6.5	6.5	4.5*	4.5	4.5	5.9*	-	-
98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.5	-	4.5	4.5	4.1*	-	-
102	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.5	-	(101m)	4.5	-	-	-
104	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(106m)	-	-	-

Values in brackets below or above load capacity, indicate exact radius. / Les valeurs entre parenthèses () notées au-dessus ou en-dessous des capacités, indiquent les portées exactes (pour les dernières).

/ Die Werten in Klammern unten oder oben den Tragfähigkeiten bedeuten die genaue Ausladung. / Waarden tussen haakjes () onder of boven capaciteiten geven de exacte radius aan

* SSL 60°

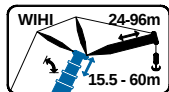


DEMAG AC 700

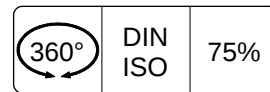
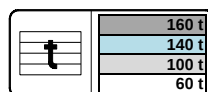
Capacities
Capacité

700 TON

Tragfähigkeiten
Capaciteiten



WIHISSL 0°



m	50.5 m + 4 m																	
	30m			36m			42m			48m			54m			60m		
	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°
20	54.0*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	50.5*	-	-	48.0*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	47.5*	-	-	45.5*	-	-	44.0*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	45.0*	-	-	42.5*	-	-	41.5*	-	-	38.5*	-	-	-	-	-	(29m)	-	-
28	42.5*	-	-	40.5*	-	-	39.0*	-	-	36.5*	-	-	34.5*	-	-	29.7	-	-
30	40.5*	-	-	39.0*	-	-	37.0*	-	-	35.0*	-	-	33.0*	-	-	29.4*	-	-
32	38.5*	-	-	37.0*	-	-	35.5*	-	-	33.0*	-	-	31.5*	-	-	28.6*	-	-
34	37.0*	-	-	35.5*	-	-	34.0*	-	-	31.5*	-	-	30.0*	-	-	27.8*	-	-
36	-	-	-	33.5*	-	-	32.5*	-	-	30.0*	-	-	28.9*	-	-	27.0*	-	-
38	-	-	-	32.0*	-	-	31.0*	-	-	29.2*	-	-	27.6*	-	-	26.2*	-	-
40	-	-	-	30.5*	-	-	30.0*	-	-	28.0*	-	-	26.6*	-	-	25.3*	-	-
42	-	-	-	-	-	-	28.7*	-	-	26.9*	-	-	25.6*	-	-	24.5*	-	-
44	-	-	-	-	-	-	27.4*	-	-	25.9*	-	-	24.6*	-	-	23.6*	-	-
46	-	-	-	-	-	-	26.0*	-	-	24.9*	-	-	23.6*	-	-	22.8*	-	-
48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23.9*	-	-	22.8*	-	-	21.9*	-	-
50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22.9*	-	-	22.0*	-	-	21.1*	-	-
54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20.5*	-	-	19.8*	-	-
58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.6*	-	-	18.4*	-	-
62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17.0*	-	-

m	50.5 m + 4 m																	
	66m			72m			78m			84m			90m			96m		
	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	(31m)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	25.6*	-	-	(33m)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	25.3*	-	-	20.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34	24.7*	-	-	20.1*	-	-	16.9*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	24.0*	-	-	19.7*	-	-	16.7*	-	-	13.8*	-	-	-	-	-	-	-	-
38	23.4*	-	-	19.4*	-	-	16.5*	-	-	13.7*	-	-	10.7*	-	-	-	-	-
40	22.7*	-	-	19.0*	-	-	16.3*	-	-	13.5*	-	-	10.6*	-	-	-	-	-
42	22.1*	-	-	18.6*	-	-	16.1*	-	-	13.4*	-	-	10.5*	-	-	-	-	-
44	21.4*	-	-	18.3*	-	-	15.9*	-	-	13.3*	-	-	10.5*	-	-	-	-	-
46	20.7*	-	-	17.9*	-	-	15.6*	-	-	13.1*	-	-	10.4*	-	-	-	-	-
48	20.0*	-	-	17.5*	-	-	15.4*	-	-	13.0*	-	-	10.4*	-	-	-	-	-
50	19.3*	-	-	17.1*	-	-	15.2*	-	-	12.9*	-	-	10.3*	-	-	-	-	-
54	17.9*	-	-	16.3*	-	-	14.7*	-	-	12.5*	-	-	10.1*	-	-	-	-	-
58	16.9*	-	-	15.5*	-	-	14.2*	-	-	12.2*	-	-	9.9*	-	-	-	-	-
62	15.9*	-	-	14.7*	-	-	13.7*	-	-	11.8*	-	-	9.7*	-	-	-	-	-
66	14.7*	-	-	13.9*	-	-	13.1*	-	-	11.5*	-	-	9.4*	-	-	-	-	-
70	13.4*	-	-	13.1*	-	-	12.4*	-	-	11.0*	-	-	9.2*	-	-	-	-	-
74	-	-	-	12.0*	-	-	11.8*	-	-	10.6*	-	-	8.9*	-	-	-	-	-
78	-	-	-	-	-	-	10.9*	-	-	10.2*	-	-	8.7*	-	-	-	-	-
82	-	-	-	-	-	-	8.4*	-	-	9.7*	-	-	8.4*	-	-	-	-	-
86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.0*	-	-	8.1*	-	-	-	-	-
90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.2*	-	-	-	-	-
94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.7*	-	-	-	-	-

Values in brackets below or above load capacity, indicate exact radius. / Les valeurs entre parenthèses () notées au-dessus ou en-dessous des capacités, indiquent les portées exactes (pour les demières).

/ Die Werten in Klammern unten oder oben den Tragfähigkeiten bedeuten die genaue Ausladung. / Waarden tussen haakjes () onder of boven capaciteiten geven de exacte radius aan

* SSL 60°

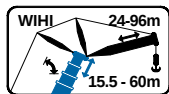


DEMAG AC 700

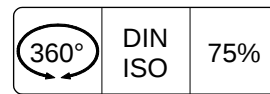
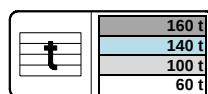
Capacities
Capacité

700 TON

Tragfähigkeiten
Capaciteiten



WIHSSL 0°



m	55.5 m + 4 m																	
	30m			36m			42m			48m			54m			60m		
	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°
18	24,5	-	-	(19m)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	24,4	-	-	19,0	-	-	(21m)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	39,5*	-	-	19,0	-	-	16,0	-	-	(23m)	-	-	-	-	-	-	-	-
24	37,0*	-	-	35,0*	-	-	16,0	-	-	14,0	-	-	(25m)	-	-	-	-	-
26	35,0*	-	-	33,0*	-	-	31,5*	-	-	14,0	-	-	12,0	-	-	9,5	-	-
28	33,5*	-	-	31,0*	-	-	30,0*	-	-	28,2*	-	-	12,0	-	-	9,5	-	-
30	31,5*	-	-	29,9*	-	-	28,5*	-	-	26,7*	-	-	24,1*	-	-	21,9*	-	-
32	30,5*	-	-	28,7*	-	-	27,3*	-	-	25,3*	-	-	23,1*	-	-	21,2*	-	-
34	29,8*	-	-	27,5*	-	-	26,0*	-	-	23,9*	-	-	22,0*	-	-	20,4*	-	-
36	-	24,4	-	26,8*	19,0	-	25,0*	-	-	23,0*	-	-	21,1*	-	-	19,6*	-	-
38	-	23,8	-	26,1*	19,0	-	23,9*	(39m)	-	22,2*	-	-	20,1*	-	-	18,8*	-	-
40	-	23,1	-	25,6*	19,0	-	23,3*	15,7	-	21,3*	-	-	19,4*	-	-	18,1*	-	-
42	-	22,3	(45m)	-	19,0	-	22,7*	15,7	-	20,4*	14,0	-	18,7*	-	-	17,5*	-	-
44	-	21,3	20,8	-	18,7	-	22,2*	15,7	-	19,9*	13,8	-	18,0*	(45m)	-	16,9*	-	-
46	-	-	20,4	-	18,4	(49m)	21,6*	15,7	-	19,5*	13,7	-	17,3*	11,5	-	16,3*	(47m)	-
48	-	-	19,6	-	17,8	17,7	-	15,5	(52m)	19,0*	13,5	-	16,9*	11,5	-	15,7*	8,8	-
50	-	-	18,7	-	17,3	17,4	-	15,3	15,1	18,6*	13,4	(56m)	16,5*	11,5	-	15,2*	8,8	-
54	-	-	-	-	-	16,1	-	14,7	14,8	-	13,0	12,9	15,8*	11,5	(59m)	14,4*	8,8	-
58	-	-	-	-	-	14,8	-	-	14,0	-	12,5	12,6	15,2*	11,3	11,5	13,6*	8,8	-
62	-	-	-	-	-	-	-	-	13,0	-	11,9	11,9	-	10,9	10,9	12,9*	8,8	(63m)
66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,1	-	10,5	10,2	-	8,8	8,8
70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,2	-	-	9,5	-	8,8	8,8
74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,8	-	8,8	8,5
78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,9
82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,3

m	55.5 m + 4 m																	
	66m			72m			78m			84m			90m			96m		
	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°	83°	73°	65°
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	6,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	6,5	-	-	5,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	18,7*	-	-	5,0	-	-	3,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34	18,1*	-	-	15,9*	-	-	3,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	17,4*	-	-	15,4*	-	-	13,7*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38	16,8*	-	-	14,8*	-	-	13,3*	-	-	10,9*	-	-	(34m)	-	-	-	-	-
40	16,1*	-	-	14,3*	-	-	12,9*	-	-	10,7*	-	-	8,1*	-	-	-	-	-
42	15,5*	-	-	13,8*	-	-	12,4*	-	-	10,4*	-	-	8,1*	-	-	-	-	-
44	15,0*	-	-	13,2*	-	-	12,0*	-	-	10,2*	-	-	8,0*	-	-	-	-	-
46	14,5*	-	-	12,7*	-	-	11,6*	-	-	10,0*	-	-	7,9*	-	-	-	-	-
48	14,1*	-	-	12,4*	-	-	11,2*	-	-	9,8*	-	-	7,9*	-	-	-	-	-
50	13,6*	6,5	-	12,0*	(53m)	-	10,9*	-	-	9,5*	-	-	7,8*	-	-	-	-	-
54	12,8*	6,5	-	11,4*	5,0	-	10,3*	(53m)	-	9,2*	-	-	7,7*	-	-	-	-	-
58	12,2*	6,5	-	10,7*	5,0	-	9,7*	3,3	-	8,8*	-	-	7,5*	-	-	-	-	-
62	11,6*	6,5	-	10,2*	5,0	-	9,2*	3,3	-	8,4*	-	-	7,3*	-	-	-	-	-
66	11,1*	6,5	6,5	9,7*	5,0	-	8,8*	3,3	-	8,1*	-	-	7,0*	-	-	-	-	-
70	10,4*	6,5	6,3	9,2*	5,0	4,0	8,3*	3,3	(73m)	7,7*	-	-	6,8*	-	-	-	-	-
74	-	6,5	6,1	8,7*	5,0	4,0	7,9*	3,3	3,3	7,3*	-	-	6,5*	-	-	-	-	-
78	-	6,5	5,9	-	5,0	4,0	7,5*	3,3	3,3	6,9*	-	-	6,2*	-	-	-	-	-
82	-	-	5,6	-	5,0	4,0	7,1*	3,3	3,3	6,6*	-	-	5,8*	-	-	-	-	-
86	-	-	5,3	-	5,0	4,0	-	3,3	3,3	6,2*	-	-	5,5*	-	-	-	-	-
90	-	-	-	-	-	4,0	-	3,3	3,2	-	-	-	5,2*	-	-	-	-	-
94	-	-	-	-	-	4,0	-	-	3,1	-	-	-	4,9*	-	-	-	-	-
98	-	-	-	-	-	-	-	-	3,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Values in brackets below or above load capacity, indicate exact radius. / Les valeurs entre parenthèses () notées au-dessus ou en-dessous des capacités, indiquent les portées exactes (pour les dernières).
/ Die Werten in Klammern unten oder oben den Tragfähigkeiten bedeuten die genaue Ausladung. / Waarden tussen haakjes () onder of boven capaciteiten geven de exacte radius aan

* SSL 60°



DEMAG AC 700

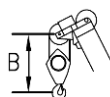
700 TON

Working speeds
Vitesses de travail

Arbeitsgeschwindigkeiten
Werksnelheden

Mechanisms Mécanismes Antriebe Aandrijvingen	Speeds Vitesses Geschwindigkeiten Snelheden	Rope diameter Diamètre du câble Seildurchmesser Kabeldiameter	Single line pull Effort sur brin simple Zulässiger Seilzug je strang Toegelaten trekkraft / part	Length of ropes Longueur des cables Länge der Seile Kabellengte
Main hoist Levage sur flèche Hubwerk 1 Hijsslier 1	Max 143 m/min	26 mm	134 kN	550 m
Auxiliary hoist Levage sur fléchette Hubwerk 2 Hijsslier 2	Max 151 m/min	26 mm	134 kN	770 m
Slewing gear Orientation Drehwerk Zwenkwerk	0 – 1.0 RPM			
Travel speed Vitesse sur route Fahrgeschwindigkeit Rijsnelheid	0 – 63 km/h			
Booming up Relever la flèche Aufwippen Optoppen	120 sec			
Telescope Téléscoper Teleskopieren Telescoperen	480 sec			

Hook Block / Crane hook
Crochet mouflé / Crochet simple



Unterflasche / Hakengehänge
Kraanblok / Kraanhaak

Capacity Capacité Tragfähigkeit Capaciteit	Number of sheaves Nombre de poulies Anzahl der Rollen Aantal schijven	Number of lines Nombre de brins Strangzahl Aantal parten	Weight Poids Gewicht Gewicht	"B"
SWL 312 t	13	26	4800 kg	4.5 m
SWL 235 t	9	19	2800 kg	4.5 m
SWL 189 t	7	15	2600 kg	3.0 m
SWL 141 t	5	11	2200 kg	3.0 m
SWL 92 t	3	7	1800 kg	3.0 m
SWL 40 t	1	3	1200 kg	2.7 m
SWL 13.5 t	-	1	650 kg	2.0 m