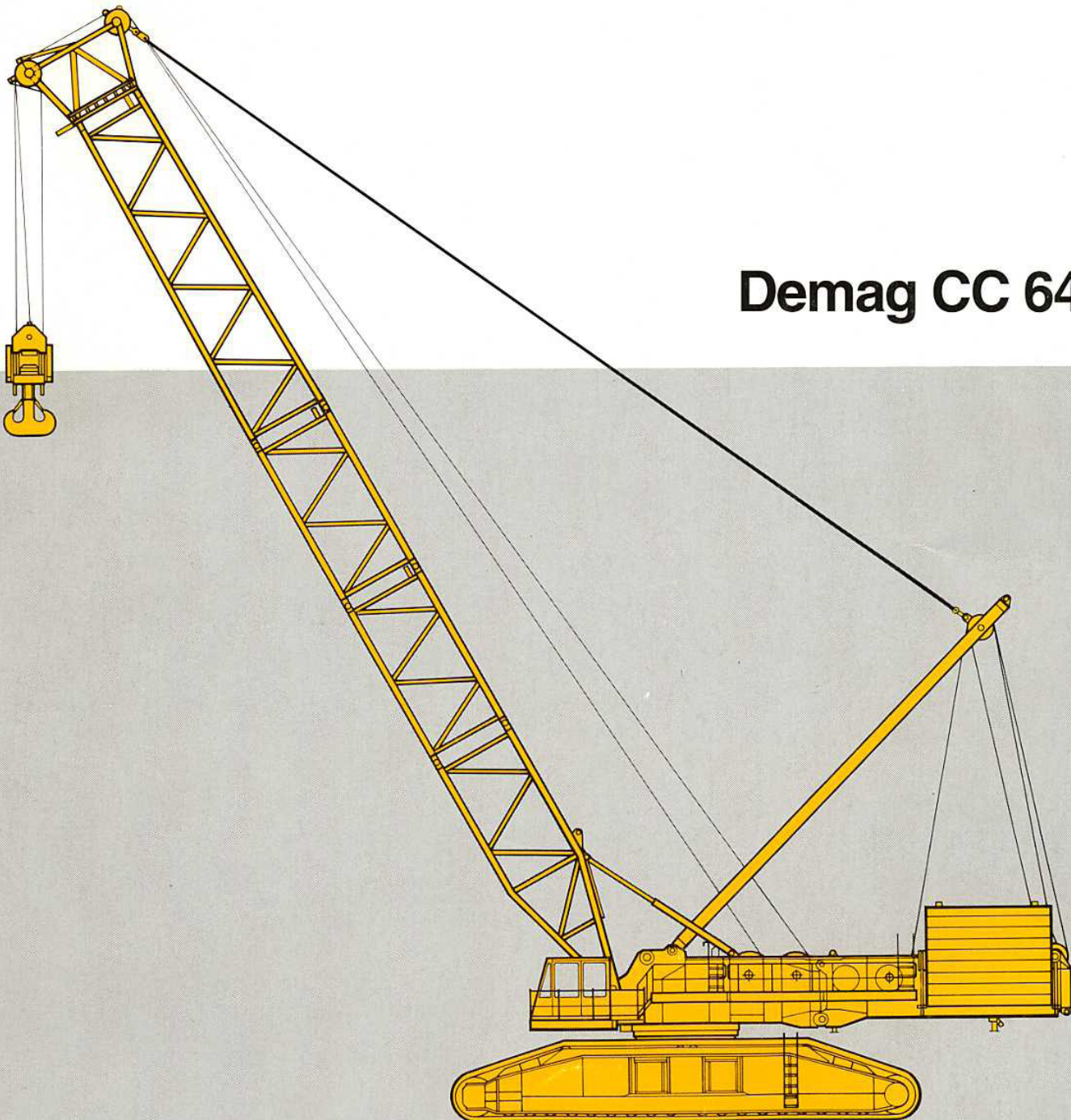




**MANNESMANN
DEMAG**

Demag CC 6400





Zeichenerklärung

Legend

Légende

	Spur · Track · Voie
	Gegengewicht · counterweight · contrepoids
	Gegengewichtswagen · counterweight carrier · charriot-contrepoids
123	Die Werte über der Trennlinie basieren auf Bauteilefestigkeit, die Werte unterhalb auf Standsicherheit. All capacities above the parting line are based on structural competence, capacities below are based on machine stability. Les charges indiquées au-dessus du trait sont fonction de la résistance du matériau, les charges au-dessous sont fonction de la stabilité.
„D“	
S:	schwer · heavy · lourd
L:	leicht · light · léger
H:	Hauptausleger · main boom · flèche principale
W:	Wippbarer Hilfsausleger · luffing fly jib · fléchette à volée variable
SL:	Superlift
HSSL:	SSL mit erhöhten Traglasten · high capacity SSL · SSL à haute capacité
HSWSL:	SWSL mit erhöhten Traglasten · high capacity SWSL · SWSL à haute capacité
	Tragfähigkeiten auf Anfrage Lifting capacities on request Capacités de levage sur demande



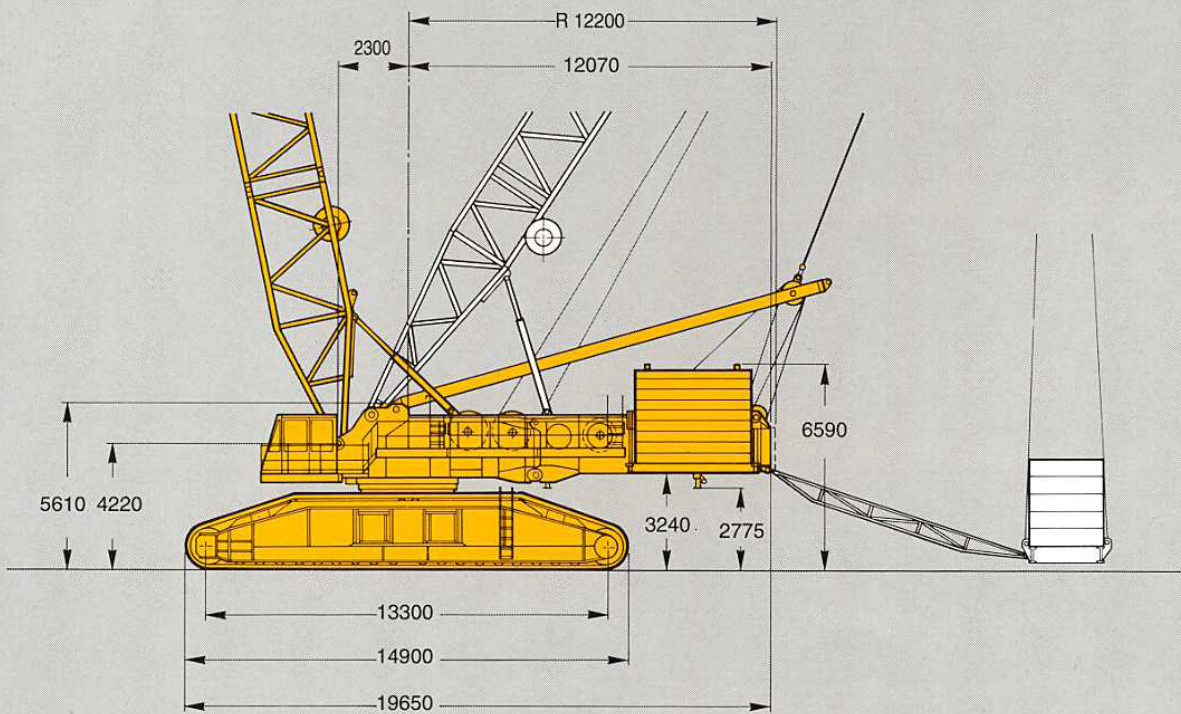
Inhalt
Contents
Contenu

	Seite:	
Technische Daten · Specifications · Caractéristiques		
Technische Daten · Specifications · Caractéristiques	4	1
Ausleger-Kombinationen · Boom combinations · Combinaisons de flèche	8	
Hauptausleger · Main boom · Flèche principale		
Tragfähigkeiten · Lifting capacities · Capacités de levage (SH, SH/LH, LH)	10	2
Arbeitsbereiche · Working ranges · Portées (SH, SH/LH, LH)	12	
Arbeitsbereiche mit Superlift · Working ranges with Superlift · Portées avec Superlift (SSL, SSL/LSL)	13	
Tragfähigkeiten mit Superlift · Lifting capacities with Superlift · Capacités de levage avec Superlift (SSL, SSL/LSL)	14	
Wippbarer Hilfsausleger · Luffing fly jib · Fléchette à volée variable		
Tragfähigkeiten · Lifting capacities · Capacités de levage (LW)	22	3
Arbeitsbereiche · Working ranges · Portées (LW)	26	
Arbeitsbereiche mit Superlift · Working ranges with Superlift · Portées avec Superlift (SWSL, SWSL/LWSL)	27	
Tragfähigkeiten mit Superlift · Lifting capacities with Superlift · Capacités de levage avec Superlift (SWSL, SWSL/LWSL)	28	
Technische Beschreibung · Technical description · Descriptif technique		
Raupenunterwagen · Oberwagen · Zusatzausrüstung	46	4
Auslegervarianten S, S/L und L	47	
Crawler carrier · Superstructure · Optional equipment	48	
Boom combinations S, S/L and L	49	
Châssis à chenilles · Partie tournante · Equipments optionels	50	
Combinaisons de flèche S, S/L et L	51	



Technische Daten
Specifications
Caractéristiques

Fahrleistungen	
Carrier performance	
Performance du porteur	
1. Gang	
Low range	0-0,47 km/h
Petite vitesse	
2. Gang	
High range	0-0,93 km/h
Grande vitesse	
Bodendruck	
Ground pressure	
Pression au sol	
Bodendruck bei 676 t Gesamtgewicht	
Ground pressure (based on total weight of 676 t)	14,9 N/cm²
Pression au sol (pour un poids total de 676 t)	

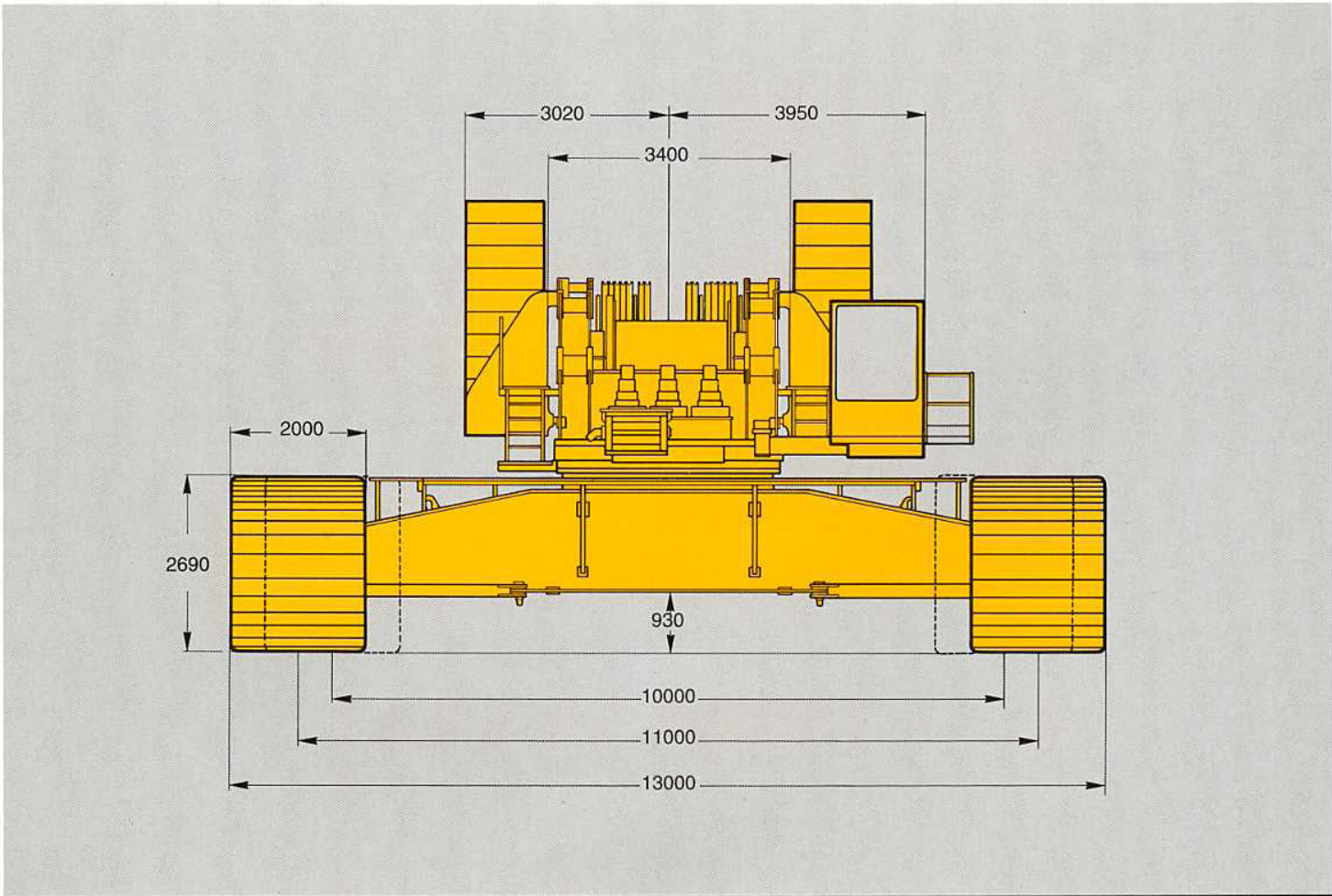




Arbeitsgeschwindigkeiten (stufenlos regelbar)
Working speed (infinitely variable)
Vitesse de travail (réglables sans paliers)

Antriebe Mechanisms Mécanismes	Geschwindigkeiten Speeds Vitesses	zulässiger Seilzug je Strang Single line pull Effort sur brin simple	Länge des Hubseils Length of hoist rope Longueur du câble de levage
Hubwerk 1 Hoist 1 Treuil de levage n° 1	max. 84 m/min	164 kN ¹⁾	1320 m
Hubwerk 2 Hoist 2 Treuil de levage n° 2	max. 84 m/min	164 kN ¹⁾	1320 m
Hubwerk 3 Hoist 3 Treuil de levage n° 3	max. 80 m/min	180 kN ¹⁾	600 m
Wippwerk Hauptausleger Boom derricking Relevage de flèche	max. 61 m/min		2 x 800 m
Einziehwerk Boom hoist Relevage de flèche	max. 30 m/min		880 m
Wippwerk Hilfsausleger Fly jib hoist Relevage de fléchette	max. 65 m/min		1300 m
Drehwerk (U/min) Slewing (RPM) Orientation (tr/mn)	0,7		

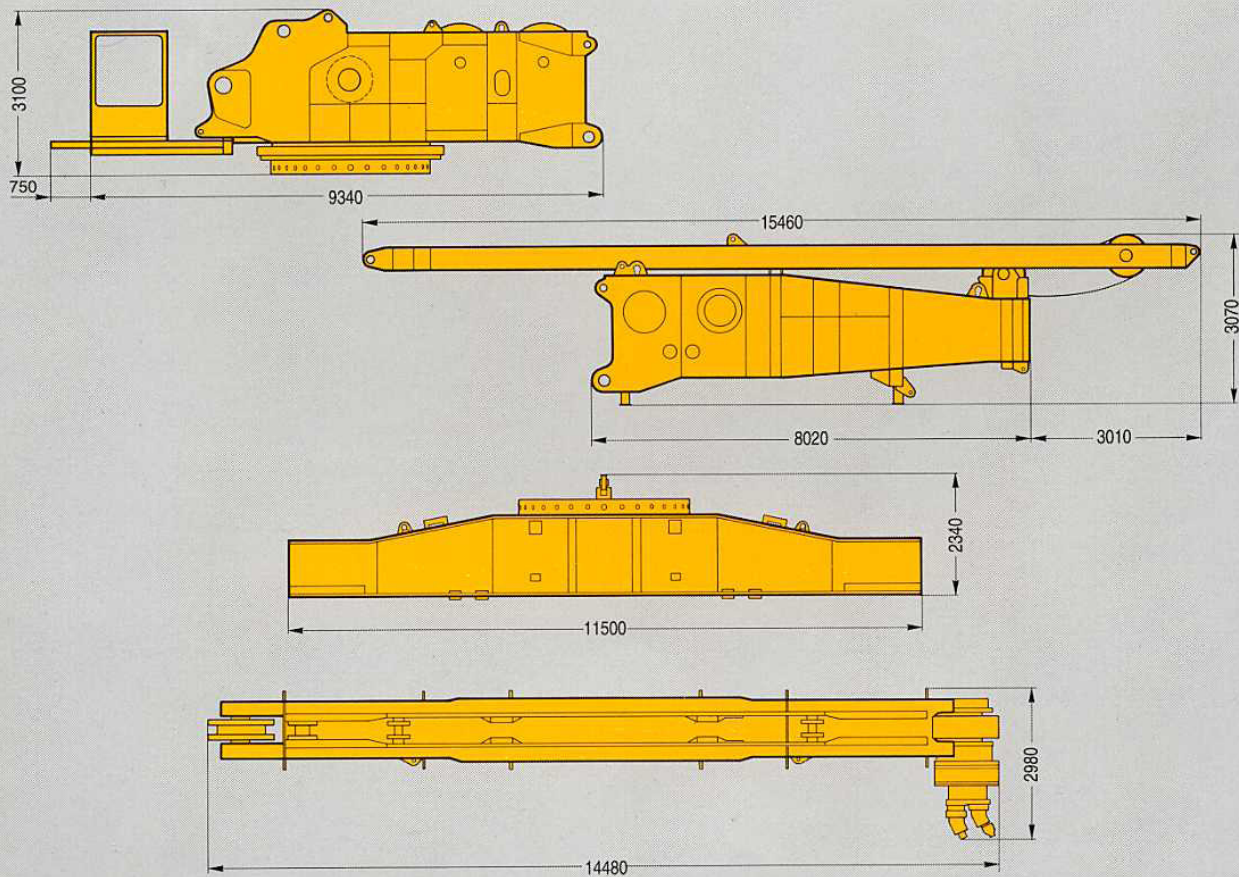
¹⁾ Seilzug 9. Lage: mit Wirkungsgrad der Einscherung · Rope pull 9th layer, reeving effect considered · Effort sur brin 9e couche, compte tenu de l'effet de la pose du câble





Technische Daten
Specifications
Caractéristiques

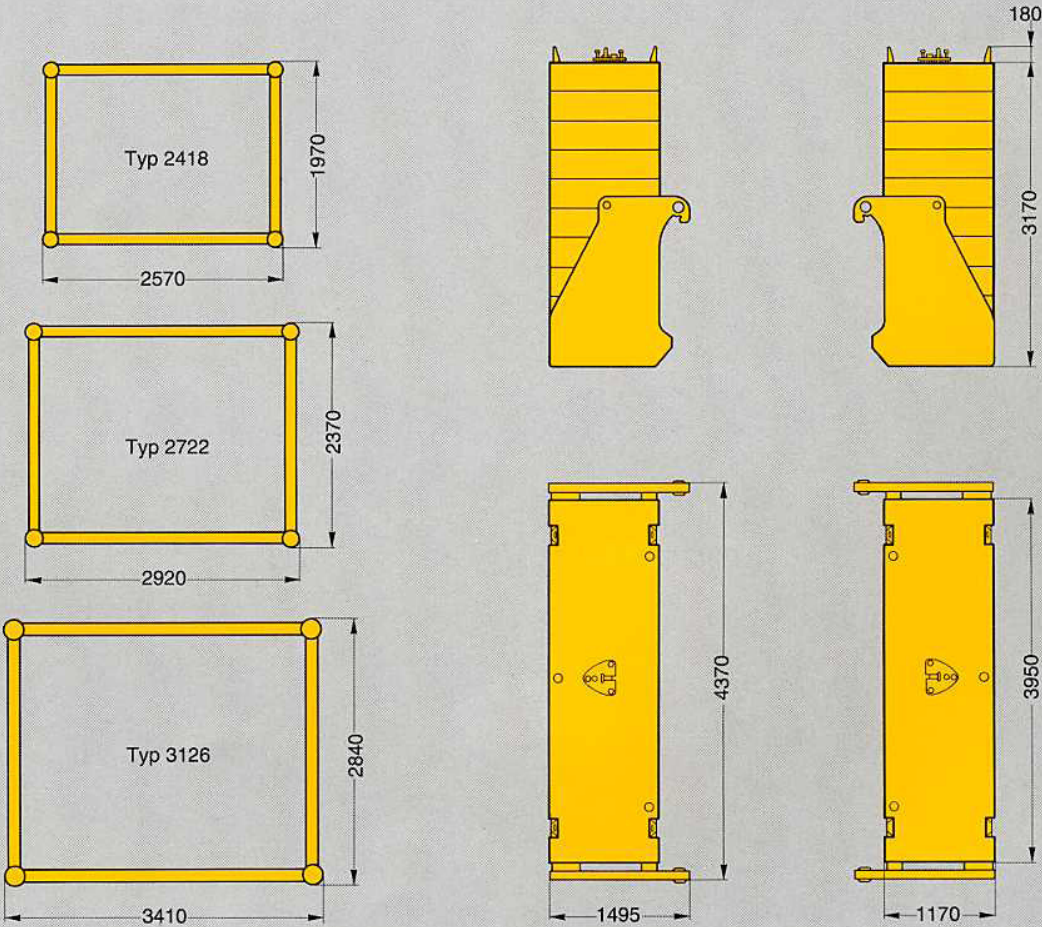
Gewichte	
Weights	
Poids	
Gesamtgewicht einschl. Gegengewicht, 36 m Hauptausleger SH und Unterflasche	676 t
Total weight incl. counterweight, 36 m SH boom and hook block	
Poids avec lest, flèche SH de 36 m et crochet	
Oberwagen Vorderrahmen (mit 2 Winden und Schnellverbindungsanteil)	68 t
Superstructure front frame (with 2 winches and upper part of quick-connection)	
Cadre AV de la partie supérieure (avec 2 tambours et une partie de la connexion rapide)	
Oberwagen Hinterrahmen (mit 1 Winde und A-Bock)	47,5 t
Superstructure rear frame (with 1 winch and A-frame)	
Cadre AR de la partie supérieure (avec 1 tambour et chevalet)	
Mittelstück	56,3 t
Carbody	
Partie centrale	
Raupen ohne Bodenplatten	2 x 61,8 t
Crawlers without pads	
Chenilles sans patins	
Gegengewicht	201 t
Counterweight	
Contrepoids	





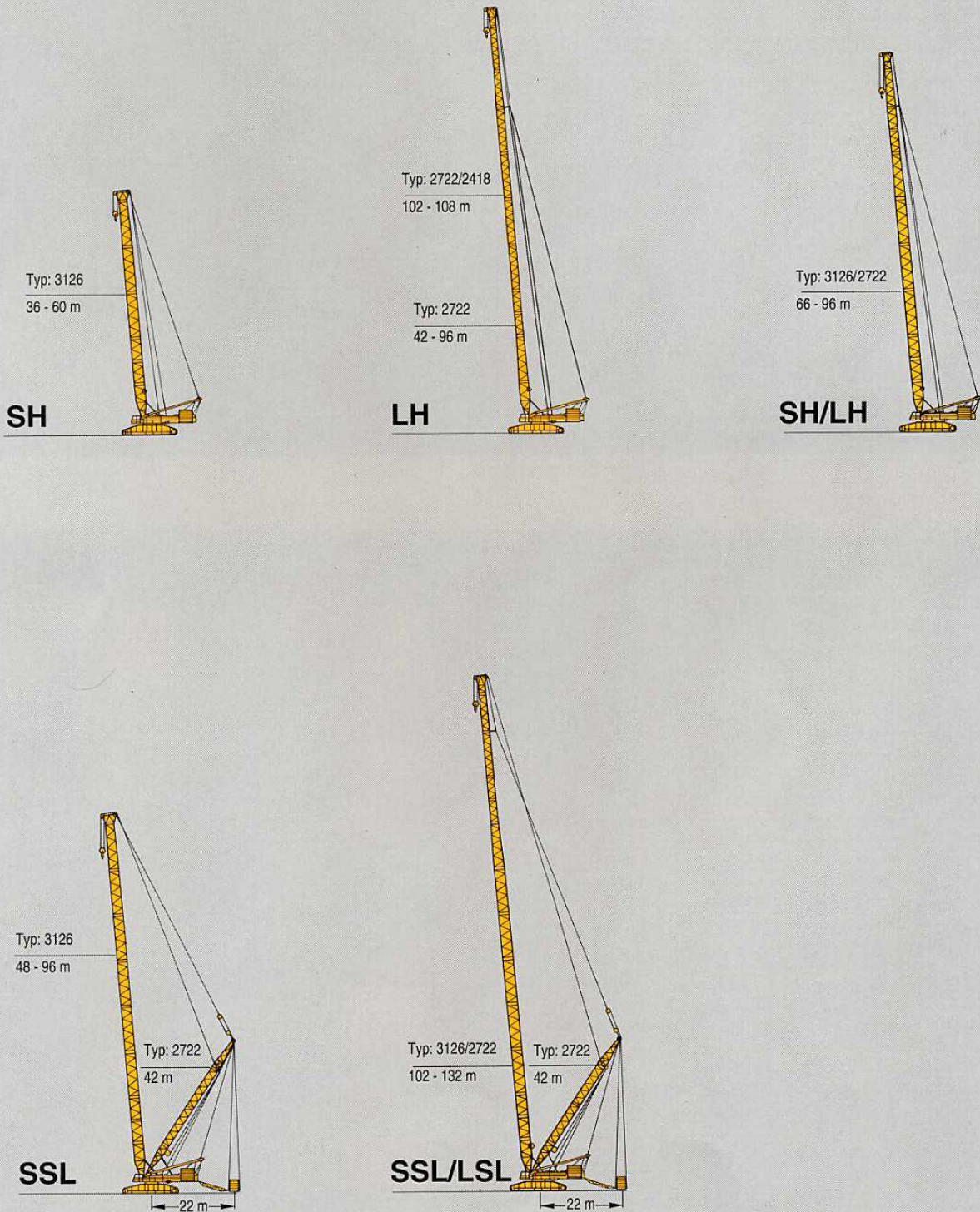
Unterflaschen
Hook blocks
Chrochets

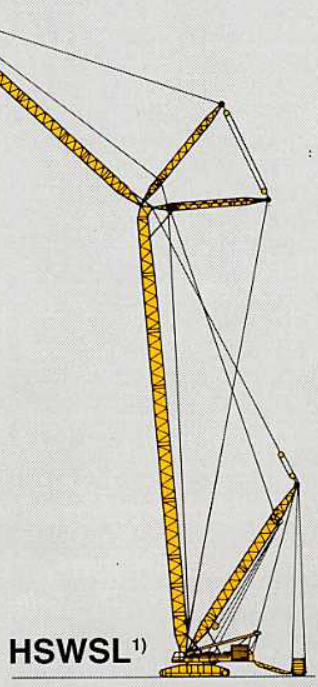
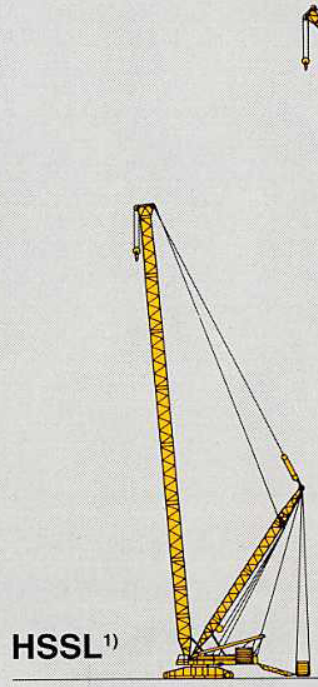
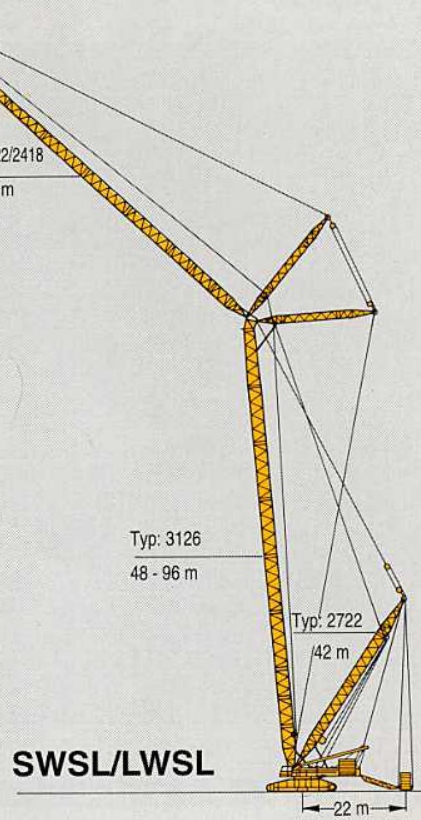
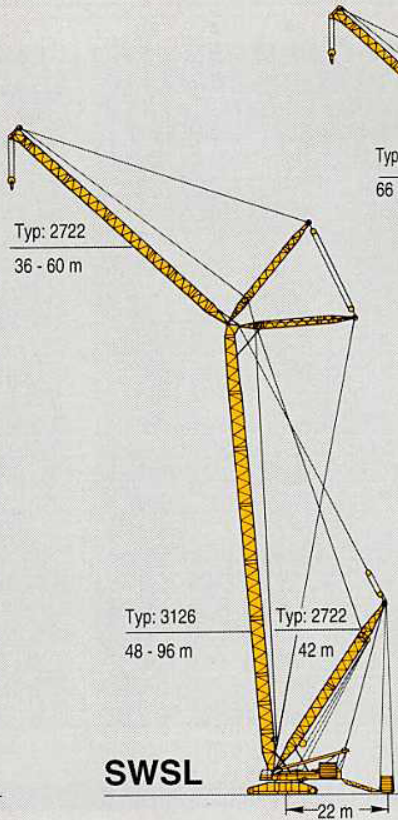
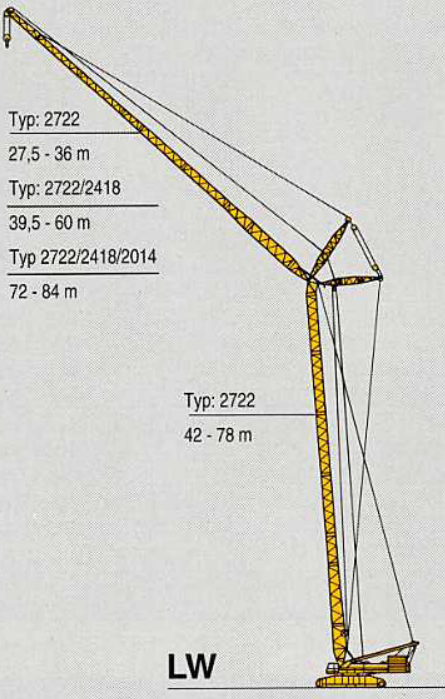
Tragfähigkeit Capacity Capacité	Anzahl der Rollen Number of sheaves Nombre de poulies	Strangzahl Number of lines Nombre de brins	Gewicht Weight Poids	„D“
1000 t	2 x 15	2 x 31	26000 kg	ca. 7,6 m
900 t	2 x 13	2 x 27	24400 kg	ca. 5,6 m
500 t	2 x 7	2 x 15	14700 kg	ca. 5,4 m
450 t	13	27	13200 kg	ca. 5,4 m
250 t	7	15	8000 kg	ca. 5,4 m
55 t	1	3	3700 kg	ca. 4,3 m





Ausleger-Kombinationen
Boom combinations
Combinaisons de flèche





Bemerkungen · Remarks · Remarques
1) Tragfähigkeiten auf Anfrage
1) Lifting capacities on request
1) Capacités de levage sur demande

Tragfähigkeiten Hauptausleger
Lifting capacities main boom
Capacités de levage flèche principale

201 t¹⁾   **11 m** **360°** **75%**

Ausleger-Kombination Boom combination Combinaison de flèche	Ausladung Radius Portée	Hauptausleger · Main boom · Flèche principale											
	m	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	96	
	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	
	8	800*	797*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	9	698*	694*	690*	687*	-	-	-	-	-	-	-	
	10	618*	614*	610*	608*	605*	500*	487*	-	-	-	-	
	12	501*	498*	494*	491*	488*	493*	487*	456*	402*	376*	-	
	14	414*	411*	409*	407*	406*	411*	409*	409*	402*	376*	362*	
	16	349	346	342*	339*	337*	345*	342*	340*	338*	335*	324*	
	18	291	288	286	284	283	292*	290*	288*	287*	285*	284*	
	20	246	243	241	239	237	246	244	242	241*	239*	238*	
	22	212	209	207	205	203	212	210	208	206	204	203*	
	24	186	183	180	178	176	185	183	181	179	177	176	
	26	165	162	159	156	155	163	161	159	157	155	154	
	28	148	144	141	139	137	145	143	141	139	137	136	
SH	30	133	130	127	124	122	SH/LH	130	128	126	125	122	121
	34	111	107	104	101	99		106	105	102	101	98	97
	38	-	91	87	84	82		88	87	84	83	79	78
	42	-	-	74	71	68		75	73	70	68	64	63
	46	-	-	-	61	57		63	61	58	56	52	50
	50	-	-	-	-	48		54	52	48	46	43	41
	54	-	-	-	-	41		46	44	40	38	34	32
	58	-	-	-	-	-		40	38	34	31	28	26
	62	-	-	-	-	-		-	32	28	26	22	20
	66	-	-	-	-	-		-	-	24	21	17	15
70	-	-	-	-	-	-	-	<u>20</u>	17	13	11		
74	-	-	-	-	-	-	-	-	<u>13</u>	9	7		
78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-		

201 t   **11 m** **360°** **75%**

Ausleger-Kombination Boom combination Combinaison de flèche		Ausladung		Hauptausleger · Main boom · Flèche principale											
		Radius Portée	m	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	96	
		m	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	
		8	800*	797*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		9	698*	694*	690*	687*	-	-	-	-	-	-	-	-	
		10	618*	614*	610*	608*	605*	-	500*	487*	-	-	-	-	
		12	501*	498*	494*	491*	488*	-	492*	487*	456*	402*	376*	-	
		14	409*	407*	405*	403*	402*	-	408*	408*	406*	402*	376*	362	
		16	324	322	319	317	316	-	322*	321*	319*	318*	316*	315*	
		18	266	264	261	259	258	-	263	262	260	259*	257*	256*	
		20	225	222	219	217	216	-	221	220	218	217	214	213*	
		22	193	191	188	185	184	-	189	188	186	184	182	181	
		24	169	166	163	161	159	-	164	162	160	159	156	155	
		26	149	146	143	141	139	-	143	142	140	139	136	135	
		28	133	130	127	125	122	-	127	126	123	122	119	118	
SH		30	120	117	113	111	109	-	SH/LH	113	112	110	108	105	104
		34	100	96	92	90	87	-		92	90	88	86	83	82
		38	-	81	77	74	71	-		75	74	71	69	66	64
		42	-	-	65	61	58	-		63	61	58	56	52	50
		46	-	-	-	52	48	-		52	50	47	45	41	39
		50	-	-	-	-	40	-		44	42	38	36	32	31
		54	-	-	-	-	34	-		37	35	31	29	25	23
		58	-	-	-	-	-	-		32	29	25	23	19	17
		62	-	-	-	-	-	-		-	24	21	18	14	12
		66	-	-	-	-	-	-		-	-	17	14	10	7
		70	-	-	-	-	-	-		-	-	13	10	6	-
		74	-	-	-	-	-	-		-	-	-	7	-	-

Bemerkungen · Remarks · Remarques

- | | |
|-------------------------------|----------------------------------|
| 1) mit Zentralballast 100 t | *Doppelunterflasche erforderlich |
| 1) with 100 t central ballast | *double hook block required |
| 1) avec 100 t de lest central | *nécessite crochet double |



201 t¹⁾

 11 m

360°

75%

Ausleger-Kombination Boom combination Combinaison de flèche		Ausladung Radius Portée	Hauptausleger · Main boom · Flèche principale											
		m	42	48	54	60	66	72	78	84	90	96	102	108
			t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t
LH	8		500*	500*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9		500*	500*	500*	500*	-	-	-	-	-	-	-	-
	10		500*	500*	500*	500*	484*	427*	-	-	-	-	-	-
	12		493*	490*	487*	486*	464*	427*	355*	314*	248*	-	-	-
	14		414*	411*	408*	407*	405*	400*	330*	292*	248*	219*	183	170
	16		356	353	350	348	347*	345*	307*	271*	228	202	174	170
	18		299	296	294	293	292	291	286*	252*	209	185	165	163
	20		253	251	249	248	246	245	245	235	192	170	156	157
	22		219	217	214	213	212	211	211	210	177	157	149	152
	24		193	190	188	186	185	184	184	182	163	144	142	148
	26		171	168	166	165	164	162	162	161	151	133	136	144
	28		154	151	149	147	146	145	144	143	140	122	131	139
	30		139	136	134	132	131	130	130	128	127	113	126	124
	34		117	113	111	109	108	106	106	104	104	97	102	100
	38		100	97	94	92	90	89	89	87	86	84	84	82
	42		-	84	81	79	77	75	75	73	72	70	70	67
	46		-	-	71	68	66	64	64	61	60	58	58	55
	50		-	-	-	60	58	55	54	52	50	48	48	45
	54		-	-	-	53	50	47	46	44	42	40	40	37
	58		-	-	-	-	44	41	40	37	35	33	33	30
	62		-	-	-	-	-	36	34	32	30	27	27	24
	66		-	-	-	-	-	-	30	27	25	22	22	19
	70		-	-	-	-	-	-	26	23	21	18	18	15
	74		-	-	-	-	-	-	-	20	17	14	14	11
	78		-	-	-	-	-	-	-	-	14	11	11	8
	82		-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	8	-
	86		-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-

201 t

 11 m

360°

75%

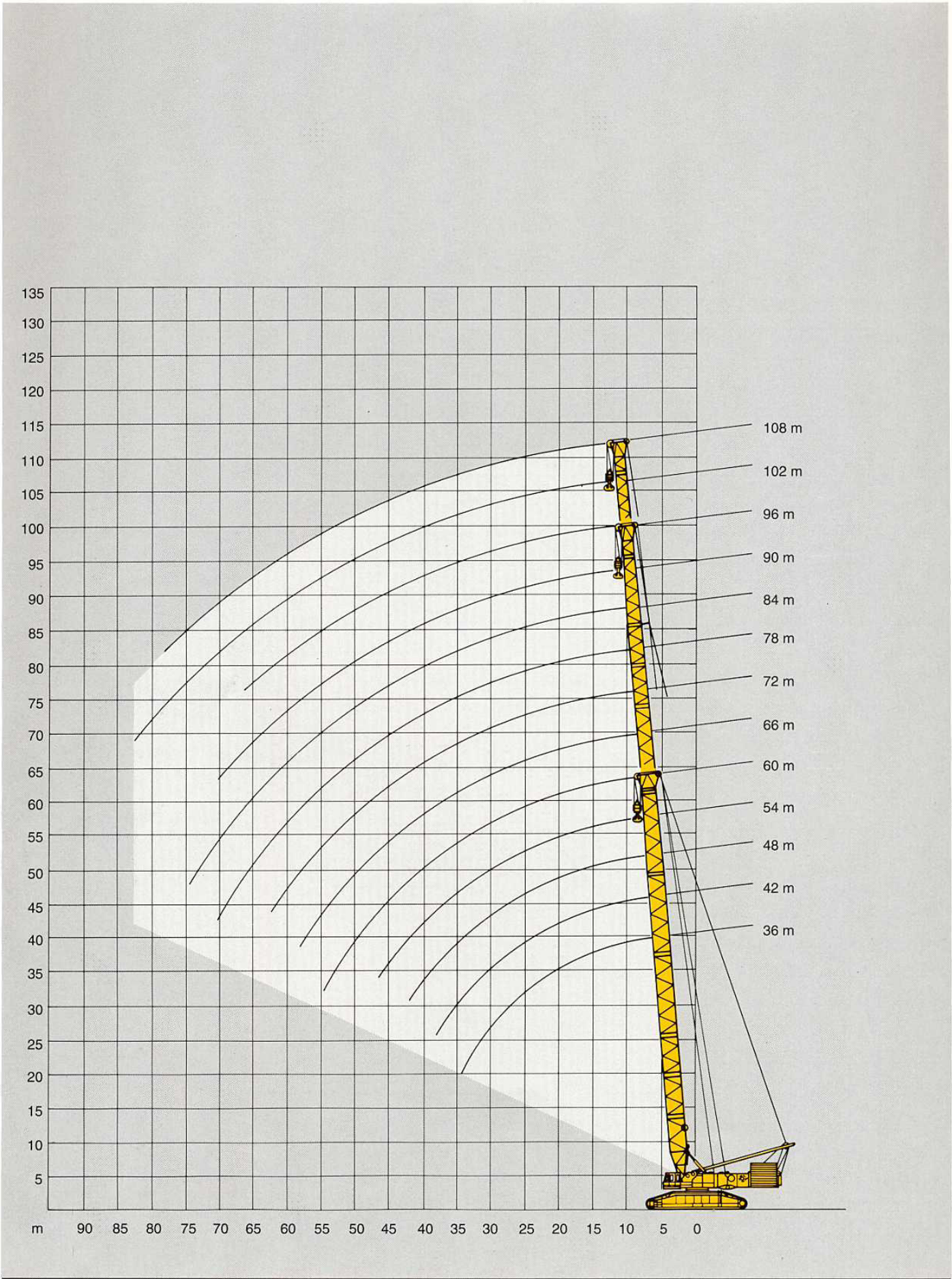
Ausleger-Kombination Boom combination Combinaison de flèche	Ausladung Radius Portée	Hauptausleger · Main boom · Flèche principale													
	m	42	48	54	60	66	72	78	84	90	96	102	108		
	m	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t		
LH	8	500*	500*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	9	500*	500*	500*	500*	-	-	-	-	-	-	-	-		
	10	500*	500*	500*	500*	484*	427*	-	-	-	-	-	-		
	12	493*	490*	487*	486*	464*	427*	355*	314*	248*	-	-	-		
	14	405*	403*	401*	400*	400*	399*	330*	292*	248*	219*	183	170		
	16	322	320	318	317	316*	315*	307*	271*	228	202	174	170		
	18	266	263	261	260	259	258	258*	252*	209	185	165	163		
	20	225	223	220	219	218	217	217	216	192	170	156	157		
	22	195	192	190	189	187	186	186	185	177	157	149	152		
	24	171	168	166	164	163	162	162	160	160	144	142	148		
	26	151	149	146	145	144	142	142	141	140	133	136	137		
	28	136	133	130	129	128	126	126	125	124	122	123	120		
	30	123	120	117	116	114	113	113	111	111	109	109	107		
	34	102	99	97	95	93	92	92	90	89	88	88	86		
	38	87	84	81	80	78	76	76	74	73	71	71	68		
	42	-	73	70	68	66	64	63	61	59	57	57	55		
	46	-	-	61	58	56	53	53	50	49	47	47	44		
50	-	-	-	50	48	45	44	42	40	38	38	35			
54	-	-	-	44	41	38	37	35	33	31	30	28			
58	-	-	-	-	36	32	31	29	27	24	24	21			
62	-	-	-	-	-	28	27	24	22	19	19	16			
66	-	-	-	-	-	-	23	20	17	15	15	12			
70	-	-	-	-	-	-	19	16	14	11	11	8			
74	-	-	-	-	-	-	-	13	11	8	7	-			
78	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-			

Bemerkungen · Remarks · Remarques	
1) mit Zentralballast 100 t	*Doppelunterflasche erforderlich
1) with 100 t central ballast	*double hook block required
1) avec 100 t de lest central	*nécessite crochet double



Arbeitsbereiche Hauptausleger
Working ranges main boom
Portées flèche principale

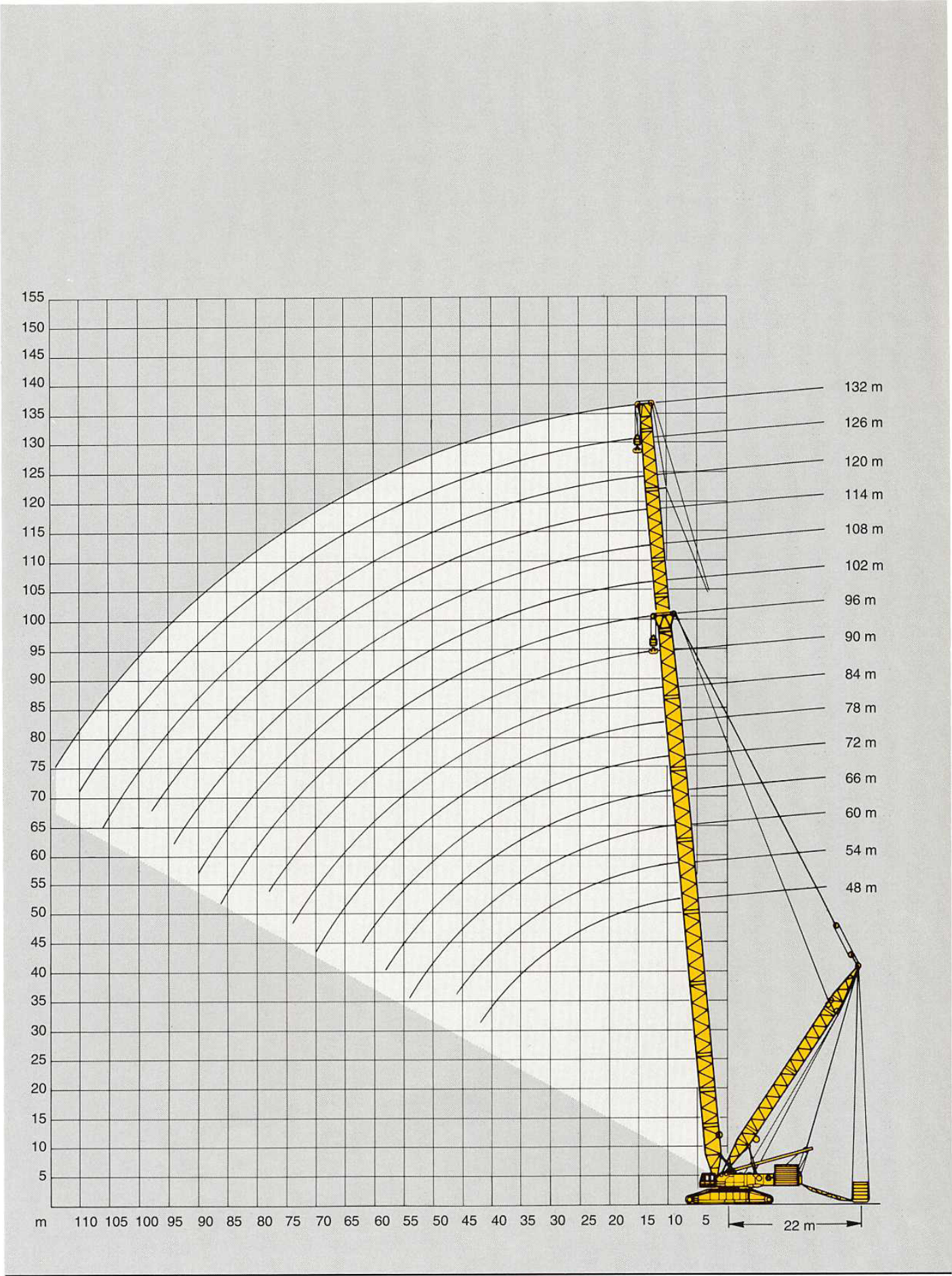
SH, SH/LH, LH





Arbeitsbereiche Hauptausleger mit Superlift
Working ranges main boom with Superlift
Portées flèche principale avec Superlift

SSL,SSL/LSL





Tragfähigkeiten Hauptausleger mit Superlift

Lifting capacities main boom with Superlift

Capacités de levage flèche principale avec Superlift

201 t

11 m

360°

75%

48 m Hauptausleger · Main boom · Flèche

Ausleger-Kombination Boom combination Combinaison de flèche	Ausladung Radius Portée	SL-Gegengewicht · SL-Counterweight · Contrepoids SL						
		t	0	125	250	375	500	
			t	t	t	t	t	
SSL	m							500
	9		688*	900* ¹⁾	-	-	-	1000* ¹⁾
	10		609*	829*	1000* ¹⁾	-	-	1000* ¹⁾
	12		493*	674	854*	-	-	960* ¹⁾
	14		412	565*	719*	872* ²⁾	-	930* ¹⁾
	16		332	486*	619*	752*	-	885* ²⁾
	18		272	425*	542*	660*	-	777*
	20		229	376	482*	587*	-	692*
	22		197	337	433*	528*	623*	623*
	24		171	303	392	479*	566*	566*
	26		151	270	358	438*	518*	518*
	28		134	243	329	403	478*	478*
	30		120	220	304	373	442*	442*
	34		99	184	263	324	-	363
	38		82	158	232	286	-	299
	42		70	137	204	245	-	245

54 m Hauptausleger · Main boom · Flèche

	m		t	t	t	t	t	t
			t	t	t	t	t	t
SSL	9		686*	900* ¹⁾	-	-	-	900* ¹⁾
	10		607*	827*	900* ¹⁾	-	-	900* ¹⁾
	12		490*	671*	852* ²⁾	-	-	900* ¹⁾
	14		410*	563*	716*	869* ²⁾	-	900* ¹⁾
	16		330	483*	616*	749*	-	882* ²⁾
	18		270	422*	540*	657*	-	775*
	20		227	374	479*	585*	-	690*
	22		195	335	430*	525*	621*	621*
	24		169	301	390	477*	564*	564*
	26		149	268	355	436*	516*	516*
	28		132	241	326	401*	475*	475*
	30		118	218	302	371	440*	440*
	34		96	182	261	322	382	382
	38		80	155	229	283	329	329
	42		67	134	201	253	-	277
	46		58	118	178	228	-	232

Bemerkungen · Remarks · Remarques

1) mit Zusatzeinrichtung und Unterflasche erreicht nicht den Boden
1) with additional attachment and hook block above ground
1) avec équipement supplémentaire et Crochet au-dessus du sol

2) Unterflasche erreicht nicht den Boden
2) Hook block above ground
2) Crochet au-dessus du sol

* Doppelunterflasche erforderlich
* double hook block required
* nécessite crochet double



201 t

11 m

360°

75%

60 m Hauptausleger · Main boom · Flèche

Ausleger-Kombination Boom combination Combinaison de flèche	Ausladung Radius Portée	SL-Gegengewicht · SL-Counterweight · Contrepoids SL						
		t	0	125	250	375	500	
			t	t	t	t	t	
SSL	m							500
	10		604*	824* ²⁾	-	-	-	869* ²⁾
	12		488*	668*	849* ²⁾	-	-	869* ²⁾
	14		407*	560*	713*	843* ²⁾	-	869* ²⁾
	16		329	481*	614*	747* ²⁾	-	869* ²⁾
	18		269	420*	537*	655*	-	772* ²⁾
	20		226	371*	477*	582*	-	687*
	22		193	332	427*	523*	618*	618*
	24		167	300	387*	474*	561*	561*
	26		147	266	353	433*	513*	513*
	28		130	239	324	398*	472*	472*
	30		116	216	299	368*	437*	437*
	34		94	180	258	319	380*	380*
	38		77	153	226	280	235	335
	42		64	132	199	249	298	298
	46		54	115	175	224	255	255
	50		46	102	157	203	-	217
	54		39	91	141	183	-	183

66 m Hauptausleger · Main boom · Flèche

	m		t	t	t	t	t	t
			t	t	t	t	t	t
SSL	10		601*	796* ²⁾	-	-	-	810* ²⁾
	12		485*	666* ²⁾	796* ²⁾	-	-	810* ²⁾
	14		405*	558*	711* ²⁾	-	-	810* ²⁾
	16		327	478*	611*	744* ²⁾	-	810* ²⁾
	18		267	417*	535*	652*	-	770* ²⁾
	20		224	369*	474*	580*	-	685* ²⁾
	22		191	330*	425*	520*	616*	616*
	24		165	297	385*	472*	559*	559*
	26		145	264	351*	431*	511*	511*
	28		128	237	321	396*	470*	470*
	30		114	214	296	366*	435*	435*
	34		92	177	255	316	377*	377*
	38		75	150	223	278	332*	332*
	42		62	129	196	247	296	296
	46		51	113	173	222	266	266
	50		42	99	154	200	234	234
	54		36	88	138	183	202	202
	58		30	79	125	168	-	173

Bemerkungen · Remarks · Remarques

2) Unterflasche erreicht nicht den Boden
2) Hook block above ground
2) Crochet au-dessus du sol

* Doppelunterflasche erforderlich
* double hook block required
* nécessite crochet double

Tragfähigkeiten Hauptausleger mit Superlift
Lifting capacities main boom with Superlift
Capacités de levage flèche principale avec Superlift

180 t   11 m 360° 75%

72 m Hauptausleger · Main boom · Flèche

Ausleger-Kombination Boom combination Combinaison de flèche		Ausladung		SL-Gegengewicht · SL-Counterweight · Contrepoids SL						
		Radius	Portée	t	0	125	250	375	500	
		m		t	t	t	t	t	t	t
		12		482*	663 ^{*2)}	744 ^{*2)}	-	-		750 ^{*2)}
		14		402*	555*	708 ^{*2)}	-	-		750 ^{*2)}
		16		326*	475*	608 ^{*2)}	733 ^{*2)}	-		750 ^{*2)}
		18		265	414*	532*	649 ^{*2)}	-		750 ^{*2)}
		20		222	366*	471*	577*	-		682 ^{*2)}
		22		189	327*	422*	517*	-		613 ^{*2)}
		24		163	294	382*	469*	556*		556*
		26		143	262	348*	428*	508*		508*
SSL		28		126	234	318*	393*	467*		467*
		30		111	211	293	363*	432*		432*
		34		89	175	252	313*	374*		374*
		38		72	148	220	275	329*		329*
		42		58	127	194	244	293		293
		46		48	110	170	218	263		263
		50		39	96	151	197	238		238
		54		32	85	135	179	213		213
		58		26	75	122	164	186		186
		62		-	67	111	151	-		161

78 m Hauptausleger · Main boom · Flèche

	12	481*	628 ^{*2)}	-	-	-	657 ^{*2)}
	14	<u>400*</u>	553*	628 ^{*2)}	-	-	657 ^{*2)}
	16	325*	474*	607 ^{*2)}	-	-	657 ^{*2)}
	18	265*	413*	530*	619 ^{*2)}	-	657 ^{*2)}
	20	221	365*	470*	575 ^{*2)}	-	657 ^{*2)}
	22	188	325*	421*	516*	-	611 ^{*2)}
	24	162	<u>293*</u>	380*	467*	554*	554*
	26	141	261	346*	426*	506*	506*
	28	124	233	317*	391*	465*	465*
SSL	30	110	210	292*	361*	430*	430*
	34	88	174	251	312*	372*	372*
	38	71	146	<u>219</u>	273*	327*	327*
	42	57	125	192	242	291*	291*
	46	46	108	168	216	261	261
	50	37	94	149	195	236	236
	54	30	83	133	177	215	215
	58	24	73	120	162	196	196
	62	19	65	109	149	172	172
	66	-	57	99	137	<u>151</u>	151
	70	-	51	91	127	-	131

Bemerkungen · Remarks · Remarques

- 2) Unterflasche erreicht nicht den Boden
- 2) Hook block above ground
- 2) Crochet au-dessus du sol

- * Doppelunterflasche erforderlich
- * double hook block required
- * nécessite crochet double

Tragfähigkeiten Hauptausleger mit Superlift
Lifting capacities main boom with Superlift
Capacités de levage flèche principale avec Superlift

201 t   11 m 360°  75%

96 m Hauptausleger · Main boom · Flèche

Ausleger-Kombination Boom combination Combinaison de flèche		SL-Gegengewicht · SL-Counterweight · Contrepoids SL						
Ausladung Radius Portée		t	0	125	250	375	500	500
m		t	t	t	t	t	t	t
	14	404*	429*	-	-	-	-	475* ²⁾
	16	342*	428*	-	-	-	-	475* ²⁾
	18	278*	414*	427*	-	-	-	475* ²⁾
	20	231*	365*	425*	-	-	-	475* ²⁾
	22	196	325*	420*	-	-	-	475* ²⁾
	24	169	292*	380*	419*	-	-	471* ²⁾
	26	147	265*	346*	415*	-	-	467* ²⁾
	28	129	237*	317*	389*	462* ²⁾	-	462* ²⁾
	30	114	213*	292*	359*	428*	-	428*
	34	89	175	248*	309*	370*	-	370*
SSL	38	70	147	215*	270*	324*	-	324*
	42	56	125	189	238*	289*	-	289*
	46	44	107	167	212*	259*	-	259*
	50	34	93	147	191	235*	-	235*
	54	26	80	131	172	214*	-	214*
	58	19	69	117	157	196	-	196
	62	-	60	105	143	181	-	181
	66	-	52	95	131	167	-	167
	70	-	45	87	121	150	-	150
	74	-	39	80	112	134	-	134
	78	-	34	72	103	119	-	119
	82	-	30	66	96	105	-	105
	86	-	26	60	90	92	-	92

102 m Hauptausleger · Main boom · Flèche

	14	389*	389*	-	-	-	389*
	16	345*	389*	-	-	-	389*
	18	281*	389*	-	-	-	389*
	20	235*	368*	389*	-	-	389*
	22	200	328*	389*	-	-	389*
	24	172	295*	382*	-	-	388*
	26	150	268*	348*	385*	-	385*
	28	132	241*	318*	381*	-	381*
	30	117	217*	293*	362*	-	376*
	34	93	179	252*	312*	364*	364*
	38	75	151	219*	373*	327*	327*
SSL/LSL	42	60	129	193	242*	291*	291*
	46	48	111	171	216*	261*	261*
	50	39	96	151	194	235*	235*
	54	31	84	135	176	214	214
	58	24	74	121	160	196	196
	62	18	64	109	147	180	180
	66	-	56	98	135	166	166
	70	-	50	89	124	154	154
	74	-	44	82	115	142	142
	78	-	38	74	107	128	128
	82	-	34	68	100	115	115
	86	-	30	62	93	103	103
	90	-	26	57	87	91	91

Bemerkungen · Remarks · Remarques

- 2) Unterflasche erreicht nicht den Boden
- 2) Hook block above ground
- 2) Crochet au-dessus du sol

- * Doppelunterflasche erforderlich
- * double hook block required
- * nécessite crochet double



108 m Hauptausleger · Main boom · Flèche

Ausleger-Kombination Boom combination Combinaison de flèche	Ausladung Radius Portée m	SL-Gegengewicht · SL-Counterweight · Contrepoids SL						
		t	0	125	250	375	500	
			t	t	t	t	t	
	14		358*	358*	-	-	-	381*
	16		343*	358*	-	-	-	381*
	18		280*	358*	-	-	-	381*
	20		233*	358*	358*	-	-	381*
	22		198*	326*	358*	-	-	381*
	24		171	293*	358*	-	-	381*
	26		149	266*	346*	-	-	373*
	28		131	239*	316*	343*	-	365*
	30		116	215*	291*	336*	-	356*
SSL/LSL	34		92	178	250*	310*	-	337*
	38		73	149	217*	271*	318*	318*
	42		58	127	191	240*	289*	289*
	46		46	109	169	214*	259*	259*
	50		37	95	149	192	233*	233*
	54		29	82	133	174	212*	212*
	58		22	71	119	158	194	194
	62		16	62	107	145	178	178
	66		-	54	97	133	164	164
	70		-	47	88	122	151	151
	74		-	41	79	113	140	140
	78		-	36	72	105	130	130
	82		-	32	65	97	114	114
	86		-	27	60	91	103	103
	90		-	24	55	85	92	92
	94		-	21	50	79	82	82

114 m Hauptausleger · Main boom · Flèche

	14	283*	283*	-	-	-	320*
	16	283*	283*	-	-	-	320*
	18	278*	283*	-	-	-	320*
	20	232*	283*	-	-	-	320*
	22	197*	283*	-	-	-	320*
	24	169	283*	283*	-	-	320*
	26	147	263*	283*	-	-	314*
	28	129	238*	279*	-	-	308*
	30	114	214*	274*	-	-	301*
	34	90	176	247*	263*	-	287*
	38	71	147	215*	252*	-	272*
	42	56	125	188*	237*	-	257*
SSL/LSL	46	44	107	167	212*	242*	242*
	50	34	93	147	190*	226*	226*
	54	26	80	131	172	210*	210*
	58	19	69	117	156	191*	191*
	62	-	60	105	142	175	175
	66	-	52	94	130	161	161
	70	-	45	85	120	149	149
	74	-	39	77	110	136	136
	78	-	33	69	102	123	123
	82	-	29	62	95	111	111
	86	-	24	57	88	100	100
	90	-	21	51	82	90	90
	94	-	17	47	76	82	82
	98	-	-	43	71	75	75

Bemerkungen · Remarks · Remarques

- * Doppelunterflasche erforderlich
- * double hook block required
- * nécessite crochet double



Tragfähigkeiten Hauptausleger mit Superlift

Lifting capacities main boom with Superlift

Capacités de levage flèche principale avec Superlift

201 t

11 m

360°

75%

120 m Hauptausleger · Main boom · Flèche

Ausleger-Kombination Boom combination Combinaison de flèche	Ausladung Radius Portée	SL-Gegengewicht · SL-Counterweight · Contrepoids SL						
		t	0	125	250	375	500	
			t	t	t	t	t	
SSL/LSL	m							500
	16		258*	258*	-	-	-	265*
	18		258*	258*	-	-	-	265*
	20		230*	258*	-	-	-	265*
	22		195*	258*	-	-	-	265*
	24		167	258*	258*	-	-	265*
	26		145	258*	258*	-	-	265*
	28		127	236*	252*	-	-	257*
	30		112	212*	246*	-	-	249*
	34		87	174	235*	-	-	235*
	38		68	145	212*	222*	-	222*
	42		53	123	186*	211*	-	211*
	46		41	105	164	200*	-	200*
	50		32	90	145	187*	-	191*
	54		24	77	129	169	184*	184*
	58		17	66	114	153	176	176
	62		-	57	102	140	170	170
	66		-	49	92	128	159	159
	70		-	42	82	117	147	147
	74		-	36	74	108	136	136
	78		-	31	67	100	126	126
	82		-	26	61	92	114	114
	86		-	22	55	86	104	104
	90		-	18	50	79	94	94
	94		-	-	45	73	85	85
	98		-	-	41	68	76	76
	102		-	-	36	63	67	67
	106		-	-	32	58	59	59

126 m Hauptausleger · Main boom · Flèche

SSL/LSL	16	217*	-	-	-	-	252*
	18	217*	217*	-	-	-	252*
	20	217*	217*	-	-	-	252*
	22	195*	217*	-	-	-	252*
	24	167*	217*	-	-	-	252*
	26	145	217*	-	-	-	252*
	28	127	217*	217*	-	-	246*
	30	112	211*	214*	-	-	240*
	34	87	173*	208*	-	-	229*
	38	68	145	203*	-	-	219*
	42	53	122	185*	197*	-	211*
	46	41	105	164*	193*	-	203*
	50	31	90	145	187*	-	195*
	54	23	77	128	169*	188*	188*
	58	16	66	114	153	182*	182*
	62	-	56	102	139	172*	172*
	66	-	48	91	127	158	158
	70	-	41	82	117	146	146
	74	-	35	73	107	135	135
	78	-	30	66	99	125	125
	82	-	25	59	91	115	115
	86	-	21	53	85	105	105
	90	-	17	48	78	95	95
	94	-	-	43	72	86	86
	98	-	-	38	66	77	77
	102	-	-	35	61	69	69
	106	-	-	31	57	62	62
	110	-	-	28	53	54	54

Bemerkungen · Remarks · Remarques
* Doppelunterflasche erforderlich
* double hook block required
* nécessite crochet double

