

GRUINSA

GRUAS

35t

TEREX DEMAG AC35



TEREX DEMAG AC35

DIMENSIONES / DIMENSIONS

DIMENSIONS · ABMESSUNGEN · ENCOMBREMENT · DIMENSIONI · DIMENSIONES

Type of tyres

Bereifung

Type de pneus

Tipo di pneumatici

Tipo de neumáticos

	A*	B*	C*	D*	E	a	b
14.00 x 25	3270	2415	1580	3330	2550	16,3°	17°
16.00 x 25	3320	2465	1630	3380	2550	17,7°	18°
20.5 x 25	3320	2465	1630	3380	2850	17,7°	18°

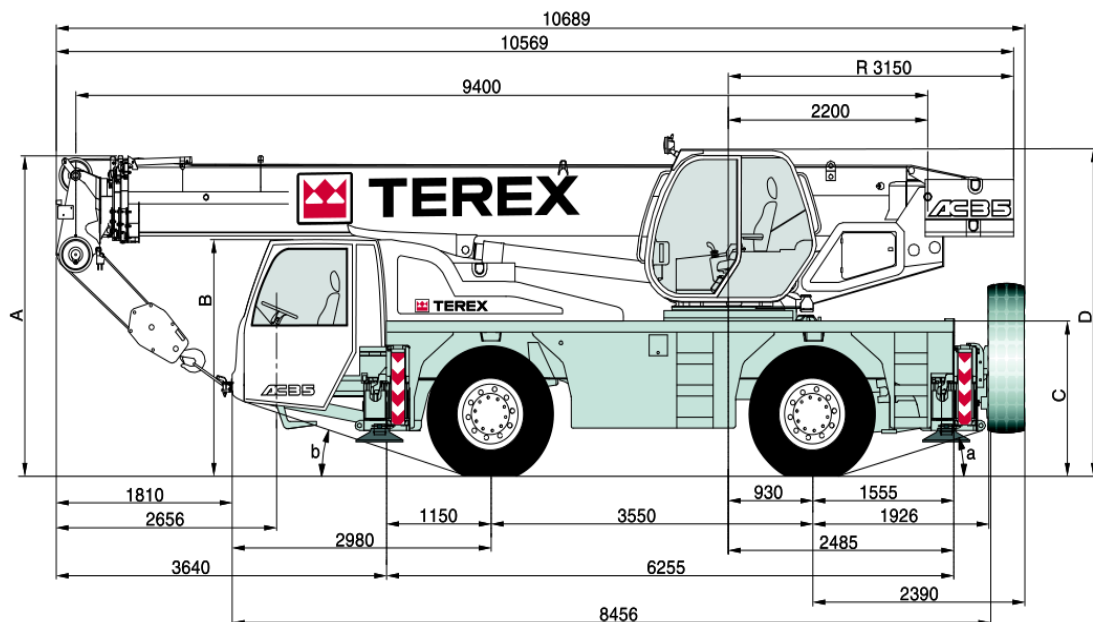
* 80 mm down suspension

* 80 mm Federung abgesenkt

* 80 mm suspension abaissée

* 80 mm sospensioni abbassate

* 80 mm con suspensión baja



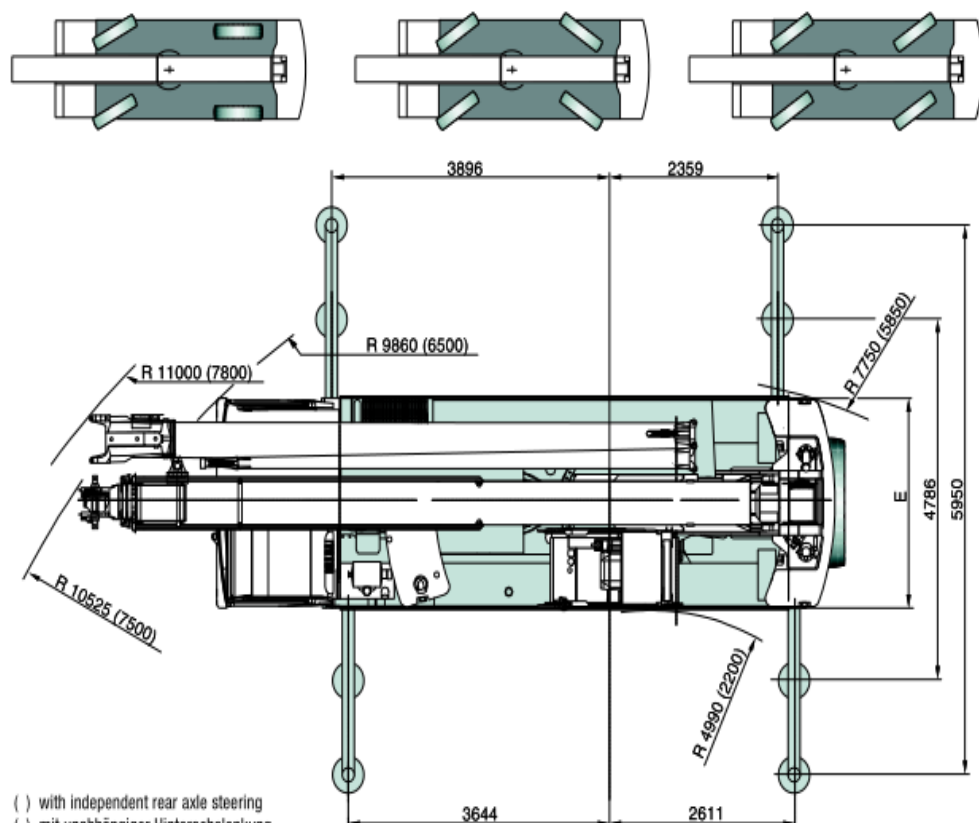
R= Dirección en todos los ejes / All-wheel steering
(*) suspensión abajo / lowered

TEREX DEMAG AC35

DIMENSIONES / DIMENSIONS

GRUINSA
GRUAS

35t



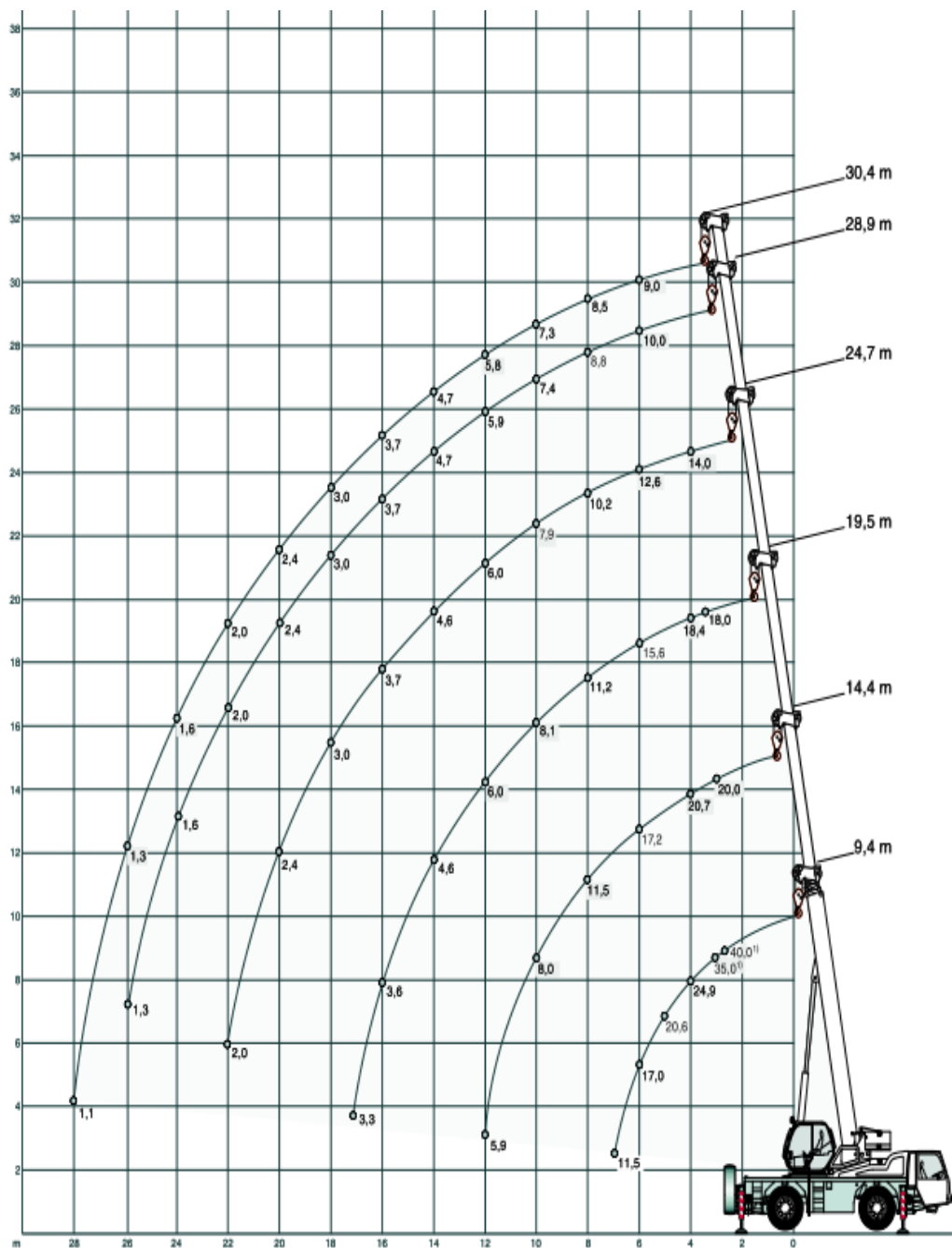
- () with independent rear axle steering
- () mit unabhängiger Hinterachslenkung
- () avec direction indépendante des deux ponts arrière
- () con sterzo indipendente assi posteriori
- () con dirección independiente en ejes traseros

TEREX DEMAG AC35

DIAGRAMA DE ALCANCE / WORKING RANGES

GRUINSA
GRUAS

35t



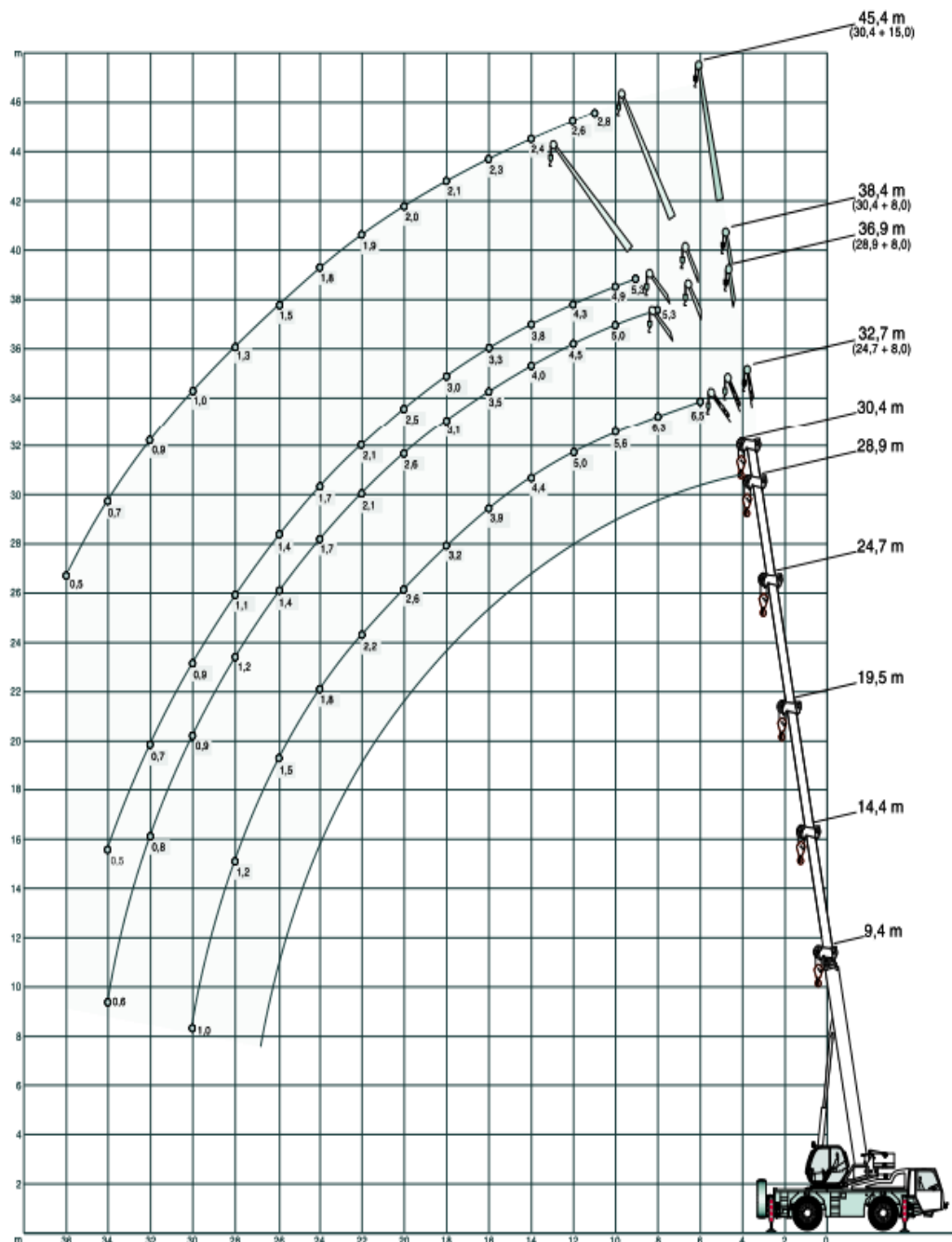
¹⁾ over rear · nach hinten · sur l'arrière · sul retro · hacia atrás

TEREX DEMAG AC35

DIAGRAMA DE ALCANCE / WORKING RANGES

GRUINSA
GRUAS

35t



HA LIFTING CAPACITIES · TRAGFÄHIGKEITEN · CAPACITÉS DE LEVAGE · PORTATE · CAPACIDADES DE CARGA
 **5,5 t**  **6,20 m x 5,95 m** **360°** **DIN/ISO**

Radius · Ausladung Portée · Sbraccio		Main boom · Hauptausleger · Flèche principale · Braccio base · Pluma principal						Radius · Ausladung Portée · Sbraccio	
Radio	m	9,40	14,40	19,50	24,70	28,90	30,40	Radio	m
m	t	t	t	t	t	t	t	m	
2,7	40,00 ¹⁾	-	-	-	-	-	-	2,7	
3	35,00 ¹⁾	-	-	-	-	-	-	3	
3	32,00	20,00	-	-	-	-	-	3	
3,5	27,45	20,35	18,00	-	-	-	-	3,5	
4	24,90	20,75	18,45	14,00	-	-	-	4	
4,5	22,60	21,20	18,70	14,50	-	-	-	4,5	
5	20,60	20,60	17,80	14,30	-	-	-	5	
6	17,00	17,20	15,60	12,65	10,00	9,00	8,85	6	
7	11,50	14,45	13,45	11,35	9,80	8,85	8,50	7	
8	-	11,50	11,25	10,20	8,85	8,50	8,10	8	
9	-	9,50	9,50	9,05	8,10	7,85	7,30	9	
10	-	8,00	8,10	7,90	7,40	7,30	6,55	10	
11	-	6,70	6,90	6,95	6,65	6,55	5,85	11	
12	-	5,95	6,00	6,00	5,95	5,85	5,20	12	
13	-	-	5,20	5,20	5,20	5,20	4,70	13	
14	-	-	4,65	4,65	4,70	4,70	4,15	14	
15	-	-	4,10	4,15	4,15	4,15	3,70	15	
16	-	-	3,65	3,70	3,70	3,70	3,30	16	
17	-	-	3,30	3,30	3,30	3,30	3,00	17	
18	-	-	-	3,00	3,00	3,00	2,70	18	
19	-	-	-	2,70	2,70	2,70	2,45	19	
20	-	-	-	2,40	2,45	2,45	2,20	20	
21	-	-	-	2,20	2,20	2,20	2,00	21	
22	-	-	-	2,00	2,00	2,00	1,80	22	
23	-	-	-	-	1,80	1,80	1,65	23	
24	-	-	-	-	1,65	1,65	1,50	24	
25	-	-	-	-	1,50	1,50	1,35	25	
26	-	-	-	-	1,35	1,35	1,20	26	
27	-	-	-	-	-	1,20	1,10	27	
28	-	-	-	-	-	-	-	28	

 **5,5 t**  **6,20 m x 4,80 m** **360°** **DIN/ISO**  **0° / 360°** **DIN/ISO**

Radius · Ausladung Portée · Sbraccio		Main boom · Hauptausleger · Flèche principale · Braccio base · Pluma principal						Radius · Ausladung Portée · Sbraccio	
Radio	m	9,40	14,40	19,50	24,70	28,90	30,40	Radio	m
m	t	t	t	t	t	t	t	m	
3	29,90	20,00	-	-	-	-	-	3	
3,5	26,45	20,35	18,00	-	-	-	-	3,5	
4	23,60	20,75	18,45	14,00	-	-	-	4	
4,5	21,35	21,20	18,70	14,50	-	-	-	4,5	
5	19,45	18,90	17,00	14,30	-	-	-	5	
6	15,45	14,50	13,30	12,20	10,00	9,00	8,85	6	
7	11,50	11,65	10,80	10,05	9,50	8,85	8,50	7	
8	-	9,40	9,00	8,40	8,00	7,90	7,30	8	
9	-	7,65	7,65	7,20	6,85	6,75	6,55	9	
10	-	6,40	6,45	6,25	5,95	5,90	5,15	10	
11	-	5,45	5,50	5,45	5,25	5,15	4,65	11	
12	-	4,65	4,75	4,75	4,60	4,55	4,05	12	
13	-	-	4,10	4,15	4,10	4,05	3,65	13	
14	-	-	3,60	3,60	3,65	3,60	3,30	14	
15	-	-	3,15	3,20	3,20	3,20	2,80	15	
16	-	-	2,80	2,80	2,80	2,80	2,50	16	
17	-	-	2,45	2,50	2,50	2,50	2,20	17	
18	-	-	-	2,20	2,20	2,20	1,95	18	
19	-	-	-	1,95	1,95	1,95	1,75	19	
20	-	-	-	1,75	1,75	1,75	1,55	20	
21	-	-	-	1,55	1,55	1,55	1,40	21	
22	-	-	-	1,40	1,40	1,40	1,25	22	
23	-	-	-	-	1,20	1,25	1,10	23	
24	-	-	-	-	1,10	1,10	0,95	24	
25	-	-	-	-	0,95	0,95	0,85	25	
26	-	-	-	-	1,85	0,85	0,70	26	
27	-	-	-	-	-	0,70	-	27	

TEREX DEMAG AC35

CAPACIDADES DE CARGA



35t

HA LIFTING CAPACITIES · TRAGFÄHIGKEITEN · CAPACITÉS DE LEVAGE · PORTATE · CAPACIDADES DE CARGA

3,8 t 6,20 m x 5,95 m 360° DIN/ISO

Radius · Ausladung Portée Sbraccio Radio								Radius · Ausladung Portée Sbraccio Radio							
Main boom · Hauptausleger · Flèche principale · Braccio base · Pluma principal								Main boom · Hauptausleger · Flèche principale · Braccio base · Pluma principal							
m	9,40	14,40	19,50	24,70	28,90	30,40		m	9,40	14,40	19,50	24,70	28,90	30,40	
3	35,00 ¹⁾	-	-	-	-	-	3	35,00 ¹⁾	-	-	-	-	-	-	3
3	32,00	20,00	-	-	-	-	3	32,00	20,00	-	-	-	-	-	3
3,5	27,45	20,35	18,00	-	-	-	3,5	27,45	20,35	18,00	-	-	-	-	3,5
4	24,55	20,75	18,45	14,00	-	-	4	24,55	20,75	18,45	14,00	-	-	-	4
4,5	21,85	21,20	18,70	14,50	-	-	4,5	21,85	21,20	18,70	14,50	-	-	-	4,5
5	19,40	19,55	17,80	14,30	-	-	5	19,40	19,55	17,80	14,30	-	-	-	5
6	15,75	15,90	14,80	12,65	10,00	9,00	6	15,75	15,90	14,80	12,65	10,00	9,00	9,00	6
7	11,50	13,00	12,00	11,15	9,80	8,85	7	11,50	13,00	12,00	11,15	9,80	8,85	8,85	7
8	-	10,40	10,00	9,35	8,85	8,50	8	-	10,40	10,00	9,35	8,85	8,50	8,50	8
9	-	8,50	8,55	8,00	7,65	7,55	9	-	8,50	8,55	8,00	7,65	7,55	7,55	9
10	-	7,10	7,15	6,95	6,65	6,55	10	-	7,10	7,15	6,95	6,65	6,55	6,55	10
11	-	5,95	6,05	6,10	5,85	5,75	11	-	5,95	6,05	6,10	5,85	5,75	5,75	11
12	-	5,20	5,25	5,30	5,20	5,10	12	-	5,20	5,25	5,30	5,20	5,10	5,10	12
13	-	-	4,60	4,60	4,60	4,55	13	-	-	4,60	4,60	4,60	4,55	4,55	13
14	-	-	4,00	4,05	4,05	4,05	14	-	-	4,00	4,05	4,05	4,05	4,05	14
15	-	-	3,50	3,55	3,55	3,55	15	-	-	3,50	3,55	3,55	3,55	3,55	15
16	-	-	3,15	3,15	3,20	3,20	16	-	-	3,15	3,15	3,20	3,20	3,20	16
17	-	-	2,75	2,80	2,80	2,80	17	-	-	2,75	2,80	2,80	2,80	2,80	17
18	-	-	-	2,50	2,50	2,50	18	-	-	-	2,50	2,50	2,50	2,50	18
19	-	-	-	2,25	2,25	2,25	19	-	-	-	2,25	2,25	2,25	2,25	19
20	-	-	-	2,00	2,05	2,05	20	-	-	-	2,00	2,05	2,05	2,05	20
21	-	-	-	1,80	1,80	1,80	21	-	-	-	1,80	1,80	1,80	1,80	21
22	-	-	-	1,60	1,65	1,65	22	-	-	-	1,60	1,65	1,65	1,65	22
23	-	-	-	-	1,45	1,45	23	-	-	-	-	1,45	1,45	1,45	23
24	-	-	-	-	1,30	1,30	24	-	-	-	-	1,30	1,30	1,30	24
25	-	-	-	-	1,15	1,15	25	-	-	-	-	1,15	1,15	1,15	25
26	-	-	-	-	1,00	1,00	26	-	-	-	-	1,00	1,00	1,00	26
27	-	-	-	-	-	-	27	-	-	-	-	-	-	-	27
28	-	-	-	-	-	-	28	-	-	-	-	-	-	-	28

3,8 t 6,20 m x 4,80 m 360° DIN/ISO 0° / 360° DIN/ISO

Radius · Ausladung Portée Sbraccio Radio								Radius · Ausladung Portée Sbraccio Radio							
Main boom · Hauptausleger · Flèche principale · Braccio base · Pluma principal								Main boom · Hauptausleger · Flèche principale · Braccio base · Pluma principal							
m	9,40	14,40	19,50	24,70	28,90	30,40		m	9,40	14,40	19,50	24,70	28,90	30,40	
3	28,90	20,00	-	-	-	-	3	28,90	20,00	-	-	-	-	-	3
3,5	25,65	20,35	18,00	-	-	-	3,5	25,65	20,35	18,00	-	-	-	-	3,5
4	22,95	20,75	18,45	14,00	-	-	4	22,95	20,75	18,45	14,00	-	-	-	4
4,5	20,75	19,45	17,25	14,50	-	-	4,5	20,75	19,45	17,25	14,50	-	-	-	4,5
5	18,85	16,60	14,90	13,50	-	-	5	18,85	16,60	14,90	13,50	-	-	-	5
6	13,50	12,70	11,60	10,65	10,00	9,00	6	13,50	12,70	11,60	10,65	10,00	9,00	9,00	6
7	10,15	10,15	9,40	8,70	8,25	8,10	7	10,15	10,15	9,40	8,70	8,25	8,10	8,10	7
8	-	8,15	7,80	7,30	6,90	6,80	8	-	8,15	7,80	7,30	6,90	6,80	6,80	8
9	-	6,60	6,60	6,20	5,90	5,80	9	-	6,60	6,60	6,20	5,90	5,80	5,80	9
10	-	5,50	5,55	5,30	5,10	5,00	10	-	5,50	5,55	5,30	5,10	5,00	5,00	10
11	-	4,65	4,70	4,60	4,45	4,35	11	-	4,65	4,70	4,60	4,45	4,35	4,35	11
12	-	3,95	4,00	4,05	3,90	3,85	12	-	3,95	4,00	4,05	3,90	3,85	3,85	12
13	-	-	3,45	3,50	3,40	3,35	13	-	-	3,45	3,50	3,40	3,35	3,35	13
14	-	-	3,00	3,00	3,00	3,00	14	-	-	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	14
15	-	-	2,60	2,65	2,65	2,65	15	-	-	2,60	2,65	2,65	2,65	2,65	15
16	-	-	2,25	2,30	2,30	2,30	16	-	-	2,25	2,30	2,30	2,30	2,30	16
17	-	-	2,00	2,00	2,00	2,00	17	-	-	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	17
18	-	-	-	1,75	1,75	1,75	18	-	-	-	1,75	1,75	1,75	1,75	18
19	-	-	-	1,55	1,55	1,55	19	-	-	-	1,55	1,55	1,55	1,55	19
20	-	-	-	1,35	1,35	1,35	20	-	-	-	1,35	1,35	1,35	1,35	20
21	-	-	-	1,15	1,20	1,20	21	-	-	-	1,15	1,20	1,20	1,20	21
22	-	-	-	1,00	1,05	1,05	22	-	-	-	1,00	1,05	1,05	1,05	22
23	-	-	-	-	0,90	0,90	23	-	-	-	-	0,90	0,90	0,90	23
24	-	-	-	-	0,75	0,75	24	-	-	-	-	0,75	0,75	0,75	24
25	-	-	-	-	0,65	0,65	25	-	-	-	-	0,65	0,65	0,65	25
26	-	-	-	-	-	-	26	-	-	-	-	-	-	-	26
27	-	-	-	-	-	-	27	-	-	-	-	-	-	-	27

Remarks · Bemerkungen · Remarques · Osservazioni · Observaciones: 1) over rear · nach hinten · sur l'arrière · sul retro · hacia atrás * 360°

HA LIFTING CAPACITIES · TRAGFÄHIGKEITEN · CAPACITÉS DE LEVAGE · PORTATE · CAPACIDADES DE CARGA

2,5 t		 6,20 m x 5,95 m		360°		DIN/ISO			
Radius · Ausladung Portée · Sbraccio		Main boom · Hauptausleger · Flèche principale · Braccio base · Pluma principal						Radius · Ausladung Portée · Sbraccio	
Radio	m	9,40	14,40	19,50	24,70	28,90	30,40	Radio	m
m	t	t	t	t	t	t	t	m	t
3	35,00 ¹⁾	-	-	-	-	-	-	3	3
3	32,00	20,00	-	-	-	-	-	3	3
3,5	27,45	20,35	18,00	-	-	-	-	3,5	3,5
4	24,40	20,75	18,45	14,00	-	-	-	4	4
4,5	21,80	21,20	18,70	14,50	-	-	-	4,5	4,5
5	19,40	19,30	17,30	14,30	-	-	-	5	5
6	15,50	14,75	13,45	12,35	10,00	9,00	8,85	6	6
7	11,50	11,70	10,90	10,10	9,55	8,85	8,85	7	7
8	-	9,40	9,05	8,50	8,05	7,90	7,90	8	8
9	-	7,65	7,70	7,25	6,90	6,80	6,80	9	9
10	-	6,40	6,45	6,25	6,00	5,90	5,90	10	10
11	-	5,40	5,40	5,40	5,25	5,15	5,15	11	11
12	-	4,65	4,70	4,75	4,60	4,55	4,55	12	12
13	-	-	4,05	4,10	4,10	4,05	4,05	13	13
14	-	-	3,55	3,60	3,60	3,60	3,60	14	14
15	-	-	3,05	3,10	3,10	3,10	3,10	15	15
16	-	-	2,75	2,75	2,80	2,80	2,80	16	16
17	-	-	2,35	2,40	2,40	2,40	2,40	17	17
18	-	-	-	2,15	2,20	2,20	2,20	18	18
19	-	-	-	1,95	1,95	1,95	1,95	19	19
20	-	-	-	1,70	1,70	1,70	1,70	20	20
21	-	-	-	1,50	1,50	1,50	1,50	21	21
22	-	-	-	1,35	1,35	1,35	1,35	22	22
23	-	-	-	-	1,20	1,20	1,20	23	23
24	-	-	-	-	1,05	1,05	1,05	24	24
25	-	-	-	-	0,90	0,90	0,90	25	25
26	-	-	-	-	0,80	0,80	0,80	26	26

2,5 t		6,20 m x 4,80 m		360°		DIN/ISO		0° / 360°		DIN/ISO		
Radius · Ausladung Portée · Sbraccio		Main boom · Hauptausleger · Flèche principale · Braccio base · Pluma principal						Radius · Ausladung Portée · Sbraccio				
Radio	m	9,40	14,40	19,50	24,70	28,90	30,40	9,40	14,40	9,40*	14,40*	Radio
m	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	m
3	28,90	20,00	-	-	-	-	-	9,95	10,25	6,60	6,85	3
3,5	25,65	20,35	18,00	-	-	-	-	8,85	9,10	5,60	5,80	3,5
4	22,95	20,75	18,25	14,00	-	-	-	7,95	8,10	4,75	4,95	4
4,5	20,20	17,45	15,45	13,80	-	-	-	7,20	7,05	4,10	4,25	4,5
5	16,95	14,85	13,35	12,05	-	-	-	6,20	6,20	3,50	3,70	5
6	12,05	11,30	10,35	9,50	8,90	8,70	8,70	4,50	4,65	2,65	2,80	6
7	9,00	9,00	8,30	7,70	7,30	7,15	7,15	3,35	3,50	2,00	2,15	7
8	-	7,20	6,85	6,40	6,10	5,95	5,95	-	2,65	-	1,60	8
9	-	5,80	5,75	5,40	5,15	5,05	5,05	-	2,05	-	1,20	9
10	-	4,80	4,85	4,65	4,40	4,35	4,35	-	1,55	-	0,90	10
11	-	4,00	4,05	4,00	3,80	3,75	3,75	-	1,15	-	-	11
12	-	3,40	3,45	3,50	3,35	3,30	3,30	-	0,85	-	-	12
13	-	-	2,95	3,00	2,90	2,85	2,85	-	-	-	-	13
14	-	-	2,55	2,55	2,55	2,50	2,50	-	-	-	-	14
15	-	-	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	-	-	-	-	15
16	-	-	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	-	-	-	-	16
17	-	-	1,60	1,65	1,65	1,65	1,65	-	-	-	-	17
18	-	-	-	1,40	1,45	1,45	1,45	-	-	-	-	18
19	-	-	-	1,20	1,25	1,25	1,25	-	-	-	-	19
20	-	-	-	1,05	1,05	1,05	1,05	-	-	-	-	20
21	-	-	-	0,90	0,90	0,90	0,90	-	-	-	-	21
22	-	-	-	0,75	0,75	0,75	0,75	-	-	-	-	22
23	-	-	-	-	0,65	0,65	0,65	-	-	-	-	23

Remarks · Bemerkungen · Remarques · Osservazioni · Observaciones

¹⁾ over rear · nach hinten · sur l'arrière · sul retro · hacia atrás

* 360°