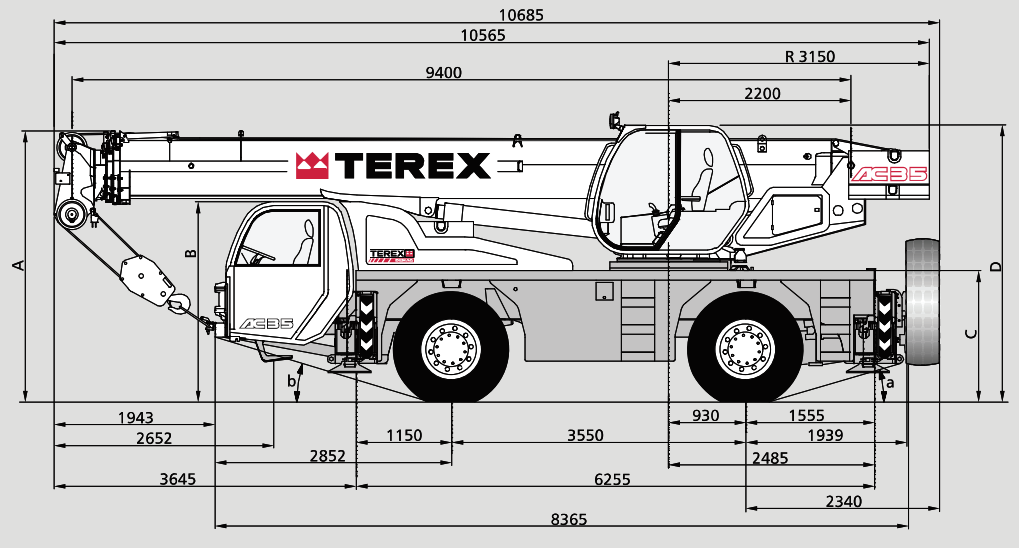
TEREX AC35
35T ALL-TERRAIN CRANE

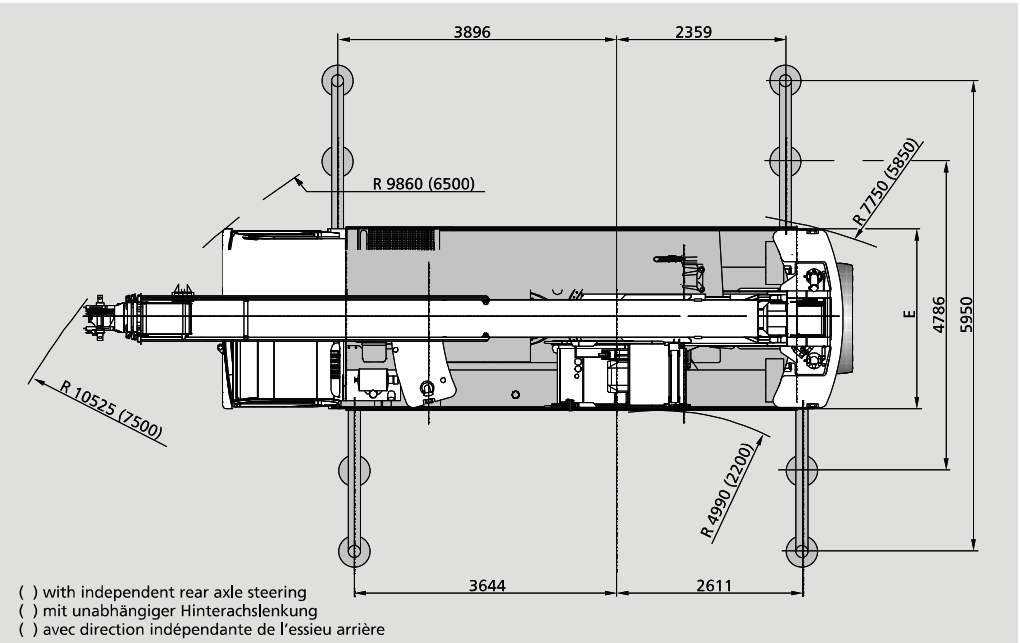
DIMENSIONS

Type of tyres Bereifung Type de pneus	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°

* 80 mm down suspension
* 80 mm Federung abgesenkt
* 80 mm suspension abaissée

Kerb Weight: 24,000kg



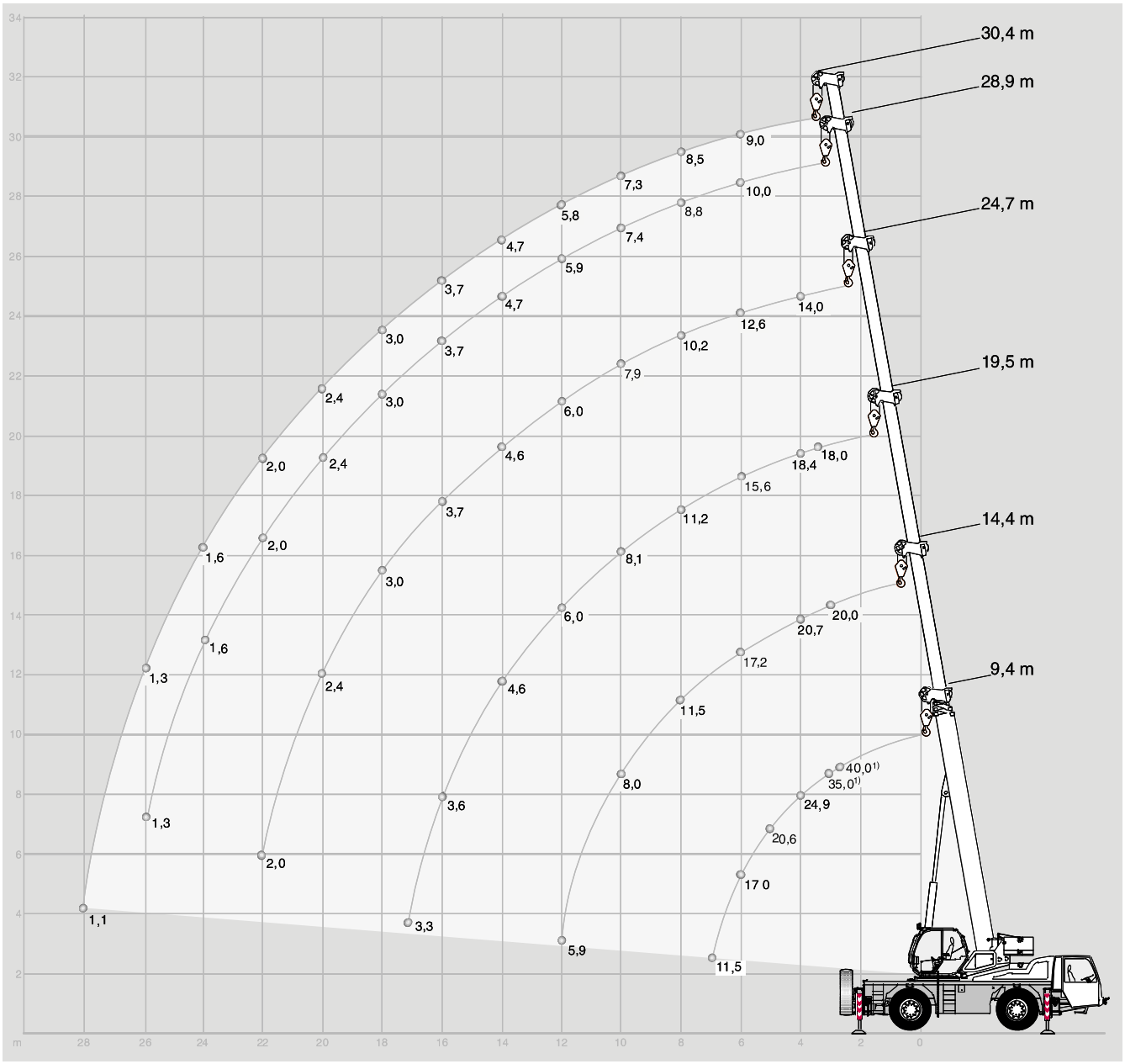


( ) with independent rear axle steering
( ) mit unabhängiger Hinterachslenkung
( ) avec direction indépendante de l'essieu arrière

S K Y L I F T Crane Services (Aust) Pty Ltd
www.skyliftcranes.com.au
www.skylifttowercranes.com.au

TEREX AC35
35T ALL-TERRAIN CRANE

WORKING RANGES MAIN BOOM EXTENSION



1) over rear

TEREX AC35
35T ALL-TERRAIN CRANE

LIFTING CAPACITIES MAIN BOOM

5,5 t Radius — 6,20 m x 5,95 m 360° — DIN/ISO Radius

Length of main boom

m	9,40	14,40	19,50	24,70	28,90	30,40	m
	t	t	t	t	t	t	
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	6
7	11,50	14,45	13,45	11,35	9,80	8,85	7
8	-	11,50	11,25	10,20	8,85	8,50	8
9	-	9,50	9,50	9,05	8,10	7,85	9
10	-	8,00	8,10	7,90	7,40	7,30	10
11	-	6,70	6,90	6,95	6,65	6,55	11
12	-	5,95	6,00	6,00	5,95	5,85	12
13	-	-	5,20	5,20	5,20	5,20	13
14	-	-	4,65	4,65	4,70	4,70	14
15	-	-	4,10	4,15	4,15	4,15	15
16	-	-	3,65	3,70	3,70	3,70	16
17	-	-	3,30	3,30	3,30	3,30	17
18	-	-	-	3,00	3,00	3,00	18
19	-	-	-	2,70	2,70	2,70	19
20	-	-	-	2,40	2,45	2,45	20
21	-	-	-	2,20	2,20	2,20	21
22	-	-	-	2,00	2,00	2,00	22
23	-	-	-	-	1,80	1,80	23
24	-	-	-	-	1,65	1,65	24
25	-	-	-	-	1,50	1,50	25
26	-	-	-	-	1,35	1,35	26
27	-	-	-	-	-	1,20	27
28	-	-	-	-	-	1,10	28

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

Length of main boom

m	9,40	14,40	19,50	24,70	28,90	30,40	9,40	14,40	9,40*	14,40*	m
	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	
3	29,90	20,00	-	-	-	-	10,15	10,45	7,95	-	3
3,5	26,45	20,35	18,00	-	-	-	9,05	9,30	6,80	-	3,5
4	23,60	20,75	18,45	14,00	-	-	8,15	8,40	5,85	6,10	4
4,5	21,35	21,20	18,70	14,50	-	-	7,40	7,60	5,10	5,30	4,5
5	19,45	18,90	17,00	14,30	-	-	6,70	6,90	4,45	4,65	5
6	15,45	14,50	13,30	12,20	10,00	9,00	5,60	5,75	3,45	3,65	6
7	11,50	11,65	10,80	10,05	9,50	8,85	4,75	4,90	2,70	2,85	7
8	-	9,40	9,00	8,40	8,00	7,90	-	4,20	-	2,30	8
9	-	7,65	7,65	7,20	6,85	6,75	-	3,35	-	1,80	9
10	-	6,40	6,45	6,25	5,95	5,90	-	2,75	-	1,40	10
11	-	5,45	5,50	5,45	5,25	5,15	-	2,25	-	1,10	11
12	-	4,65	4,75	4,75	4,60	4,55	-	1,80	-	0,85	12
13	-	-	4,10	4,15	4,10	4,05	-	-	-	-	13
14	-	-	3,60	3,60	3,65	3,60	-	-	-	-	14
15	-	-	3,15	3,20	3,20	3,20	-	-	-	-	15
16	-	-	2,80	2,80	2,80	2,80	-	-	-	-	16
17	-	-	2,45	2,50	2,50	2,50	-	-	-	-	17
18	-	-	-	2,20	2,20	2,20	-	-	-	-	18
19	-	-	-	1,95	1,95	1,95	-	-	-	-	19
20	-	-	-	1,75	1,75	1,75	-	-	-	-	20
21	-	-	-	1,55	1,55	1,55	-	-	-	-	21
22	-	-	-	1,40	1,40	1,40	-	-	-	-	22
23	-	-	-	-	1,20	1,25	-	-	-	-	23
24	-	-	-	-	1,10	1,10	-	-	-	-	24
25	-	-	-	-	0,95	0,95	-	-	-	-	25
26	-	-	-	-	1,85	0,85	-	-	-	-	26
27	-	-	-	-	-	0,70	-	-	-	-	27

1) over rear

* 360°

S K Y L I F T Crane Services (Aust) Pty Ltd
www.skyliftcranes.com.au
www.skylifttowercranes.com.au

TEREX AC35
35T ALL-TERRAIN CRANE

3,8 t Radius — **6,20 m x 5,95 m 360°** — **DIN/ISO** Radius

Length of main boom

m	9,40	14,40	19,50	24,70	28,90	30,40	
m	t	t	t	t	t	t	m
3	35,00[1)]	-	-	-	-	-	3
3	32,00	20,00	-	-	-	-	3
3,5	27,45	20,35	18,00	-	-	-	3,5
4	24,55	20,75	18,45	14,00	-	-	4
4,5	21,85	21,20	18,70	14,50	-	-	4,5
5	19,40	19,55	17,80	14,30	-	-	5
6	15,75	15,90	14,80	12,65	10,00	9,00	6
7	11,50	13,00	12,00	11,15	9,80	8,85	7
8	-	10,40	10,00	9,35	8,85	8,50	8
9	-	8,50	8,55	8,00	7,65	7,55	9
10	-	7,10	7,15	6,95	6,65	6,55	10
11	-	5,95	6,05	6,10	5,85	5,75	11
12	-	5,20	5,25	5,30	5,20	5,10	12
13	-	-	4,60	4,60	4,60	4,55	13
14	-	-	4,00	4,05	4,05	4,05	14
15	-	-	3,50	3,55	3,55	3,55	15
16	-	-	3,15	3,15	3,20	3,20	16
17	-	-	2,75	2,80	2,80	2,80	17
18	-	-	-	2,50	2,50	2,50	18
19	-	-	-	2,25	2,25	2,25	19
20	-	-	-	2,00	2,05	2,05	20
21	-	-	-	1,80	1,80	1,80	21
22	-	-	-	1,60	1,65	1,65	22
23	-	-	-	-	1,45	1,45	23
24	-	-	-	-	1,30	1,30	24
25	-	-	-	-	1,15	1,15	25
26	-	-	-	-	1,00	1,00	26
27	-	-	-	-	-	-	27
28	-	-	-	-	-	-	28

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

Length of main boom ·

m	9,40	14,40	19,50	24,70	28,90	30,40	9,40	14,40	9,40*	14,40*	
m	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	m
3	28,90	20,00	-	-	-	-	9,95	10,25	6,60	-	3
3,5	25,65	20,35	18,00	-	-	-	8,85	9,10	5,60	5,80	3,5
4	22,95	20,75	18,45	14,00	-	-	7,95	8,20	4,75	4,95	4
4,5	20,75	19,45	17,25	14,50	-	-	7,20	7,40	4,10	4,25	4,5
5	18,85	16,60	14,90	13,50	-	-	6,20	6,35	3,50	3,70	5
6	13,50	12,70	11,60	10,65	10,00	9,00	4,50	4,65	2,65	2,80	6
7	10,15	10,15	9,40	8,70	8,25	8,10	3,35	3,50	2,00	2,15	7
8	-	8,15	7,80	7,30	6,90	6,80	-	2,65	-	1,60	8
9	-	6,60	6,60	6,20	5,90	5,80	-	2,05	-	1,20	9
10	-	5,50	5,55	5,30	5,10	5,00	-	1,55	-	0,90	10
11	-	4,65	4,70	4,60	4,45	4,35	-	1,15	-	-	11
12	-	3,95	4,00	4,05	3,90	3,85	-	0,85	-	-	12
13	-	-	3,45	3,50	3,40	3,35	-	-	-	-	13
14	-	-	3,00	3,00	3,00	3,00	-	-	-	-	14
15	-	-	2,60	2,65	2,65	2,65	-	-	-	-	15
16	-	-	2,25	2,30	2,30	2,30	-	-	-	-	16
17	-	-	2,00	2,00	2,00	2,00	-	-	-	-	17
18	-	-	-	1,75	1,75	1,75	-	-	-	-	18
19	-	-	-	1,55	1,55	1,55	-	-	-	-	19
20	-	-	-	1,35	1,35	1,35	-	-	-	-	20
21	-	-	-	1,15	1,20	1,20	-	-	-	-	21
22	-	-	-	1,00	1,05	1,05	-	-	-	-	22
23	-	-	-	-	0,90	0,90	-	-	-	-	23
24	-	-	-	-	0,75	0,75	-	-	-	-	24
25	-	-	-	-	0,65	0,65	-	-	-	-	25
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27