CHALLENGER 3160

HA

Carries all counterweight on the crane. No support truck required

	6,8 1	:				6,90	x 6,50 r	n		360°					ISO
A	14	0° 10,3m	10,3 m	13,8m	17,3m	20,8 m	24,3 m	27,8m	31,3m	34,8m	38,3 m	41,8m	45,3 m	50,0 m	A
m		t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	m
		55,0*	-	- 5	-		155	-		-	2.7	-			
3		35,6	35,6	35,6	35,6	31,0			-	-	-	(*)	-	(+)	3
4		35,6	35,6	35,6	32,4	27,9	24,3	21,4	2	2	2	(2)	-	12	4
5		32,8	32,4	32,3	29,3	25,1	21,6	19,7	14,8					5.5.1	5
6		27,2	26,9	27,1	25,5	22,9	19,2	17,9	13,3	11,6	12	4		141	4 5 6 7 8 9
7		20,4	20,4	21,1	20,5	19,9	17,6	16,2	12,2	10,6	8,9	(5)	- 7		7
8		200	-77	16,7	16,8	16,6	16,1	14,7	11,4	9,8	8,6	6,9			8
9		2:	2	13,7	14,1	13,6	14,0	13,2	10,8	9,1	8,3	6,7	5,5	12	9
10			*	11,8	12,0	12,0	11,8	11,5	10,3	8,4	7,8	6,6	5,4	3,8	10
12		5		-	9,0	9,0	8,8	8,8	8,9	7,3	6,7	6,1	5,2	3,8	12
14		~	~	14	7,1	7,1	7,4	7,2	6,9	6,3	5,9	5,5	4,9	3,7	14
16		-	- 5	-	77.	5,9	6,0	5,8	5,6	5,6	5,2	5,0	4,6	3,5	16
18		-			(m)	5,1	5,0	4,8	4,8	4,7	4,5	4,3	4,2	3,2	18
20		-		-			4,2	4,1	4,2	3,9	3,8	3,8	3,6	2,9	20
22		7	*		27.1	185		3,6	3,6	3,3	3,3	3,2	3,0	2,6	22
24		-	-	-		-	-	3,2	3,1	2,9	2,9	2,7	2,5	2,3	24
26		-	3	-	77.1		0.70		2,6	2,6	2,5	2,3	2,1	2,0	26
28		-	*	99	(*)	·*	*	-	2,3	2,2	2,1	1,9	1,9	1,7	28
30				ie.	120	18.1	5 * .	*		1,9	1,8	1,6	1,6	1,4	30
32		ä	9	34	-	-		20	2	1,7	1,6	1,4	1,4	1,2	32
34				-			0.70	-		-	1,3	1,3	1,1	0,9	34
36		-	-	-					-	-	-	1,1	0,9	0,7	36
38		7	2	12	/∆//	829	1727	27	7		12	1,0	0,8	72	38
1)		15,3	15,3	9,8	6,6	5,0	3,7	3,0	2,2	1,7	1,2	0,9	0	0	1)

^{*} Capacity class · Tragfähigkeitsklasse · Classe de capacité · Classe di portata · Clase de capacidad · Classe de capacidad · Kласс грузоподъемности · Klasa udźwigu

¹⁾ Capacities with horzontal boom · Traglast horizontal · Charges avec flèche horizontale · Capacità con braccio orizzontale · Capacidad con pluma horizontal · Сарасidade com lança horizontal · Грузоподъемность с горизонтальной стрелой · Udźwigi przy poziomym wysięgniku