

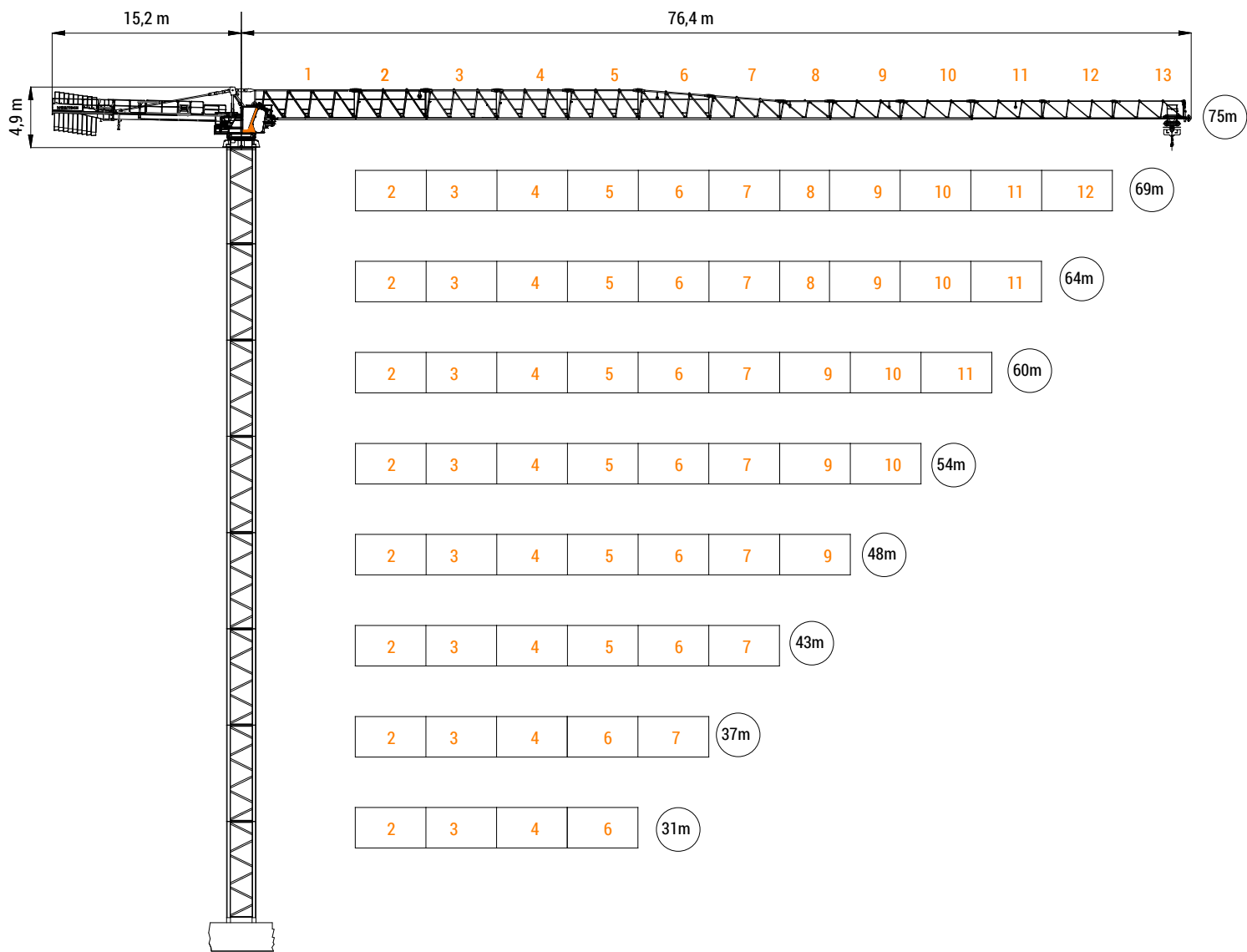


Diagramma di portata - Load diagrams - Curvas de cargas - Lastkurven - Courbes de charges - Грузоподъёмные характеристики

RTM 350 - 16 NORMAL

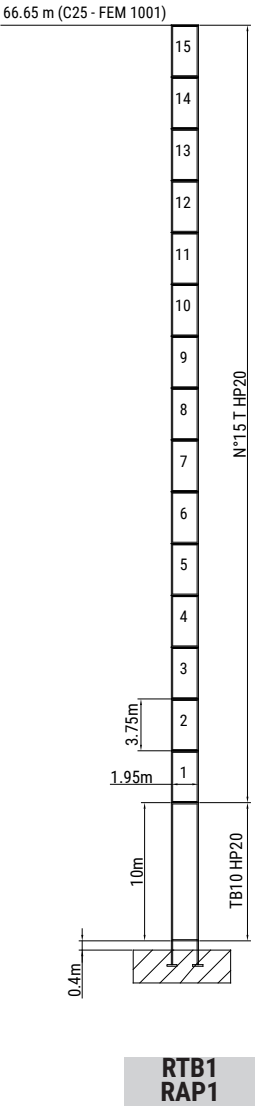
	(t)	m	5	10	15	20	31	37	43	48	54	60	64	69	75
	8	34,24	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	7,36	6,21	5,34	4,64	4,09	3,75	3,35	3,00
	16	17,01	16,00	16,00	16,00	13,43	8,18	6,75	5,68	4,87	4,23	3,71	3,40	3,02	2,70
	8	36,16	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	7,84	6,63	5,70	4,97	4,38	4,03	3,60	
	16	18,13	16,00	16,00	16,00	14,39	8,80	7,27	6,14	5,27	4,59	4,03	3,70	3,30	
	8	36,64	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	7,96	6,73	5,79	5,05	4,46	4,10		
	16	18,49	16,00	16,00	16,00	14,70	8,99	7,44	6,28	5,40	4,70	4,14	3,80		
	8	38,22	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	7,07	6,10	5,32	4,70			
	16	19,40	16,00	16,00	16,00	15,49	9,50	7,87	6,65	5,72	4,99	4,40			
	8	40,43	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	7,55	6,52	5,70				
	16	20,68	16,00	16,00	16,00	16,00	10,20	8,47	7,17	6,18	5,40				
	8	42,44	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	7,99	6,90					
	16	21,86	16,00	16,00	16,00	16,00	10,85	9,02	7,65	6,60					
	8	44,20	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00					
	16	22,73	16,00	16,00	16,00	16,00	11,33	9,43	8,00						
	8	36,80	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00						
	16	23,75	16,00	16,00	16,00	16,00	11,89	9,90							
	8	31,20	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00							
	16	23,76	16,00	16,00	16,00	16,00	11,90								

RTM 350 - 16 M-LIFT

	(t)	m	5	10	15	20	31	37	43	48	54	60	64	69	75
	8	36,68	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	7,97	6,74	5,80	5,06	4,46	4,11	3,67	3,30
	16	18,18	16,00	16,00	16,00	14,44	8,82	7,30	6,16	5,29	4,60	4,05	3,72	3,31	2,97
	8	38,87	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	7,21	6,22	5,43	4,80	4,42	3,96	
	16	19,46	16,00	16,00	16,00	15,54	9,53	7,90	6,68	5,74	5,01	4,42	4,06	3,63	
	8	39,47	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	7,34	6,33	5,54	4,89	4,51		
	16	19,89	16,00	16,00	16,00	15,91	9,77	8,10	6,85	5,90	5,15	4,54	4,18		
	8	41,27	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	7,73	6,68	5,84	5,17			
	16	20,93	16,00	16,00	16,00	16,00	10,34	8,58	7,27	6,27	5,48	4,84			
	8	43,76	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	7,15	6,27				
	16	22,37	16,00	16,00	16,00	16,00	11,13	9,26	7,86	6,78	5,94				
	8	46,05	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	7,59					
	16	23,71	16,00	16,00	16,00	16,00	11,87	9,88	8,39	7,26					
	8	42,50	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00					
	16	24,71	16,00	16,00	16,00	16,00	12,42	10,35	8,80						
	8	36,80	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00						
	16	25,87	16,00	16,00	16,00	16,00	13,06	10,89							
	8	31,20	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00							
	16	25,92	16,00	16,00	16,00	16,00	13,09								

Altezza torre - Tower height - Altura torre - Turmhohe - Hauteur de la tour - ИСПОЛНЕНИЯ БАШНИ

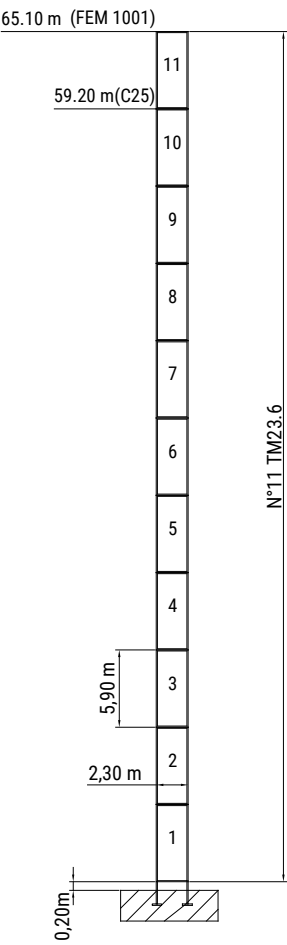
HP20



Altezze diverse e combinazioni di torre sono disponibili; consultateci - Different height and tower combinations are available; please consult us
Hay diferentes alturas y combinaciones de torre disponibles. Consúltenos - Andere Höhen und Turmkombinationen auf Anfrage
Différentes hauteurs et combinaisons de tour sont disponibles; nous consulter
Возможны другие сочетания высоты и конфигурации башни; проконсультируйтесь с нами

Altezza torre - Tower height - Altura torre - Turmhohe - Hauteur de la tour - ИСПОЛНЕНИЯ БАШНИ

TM23

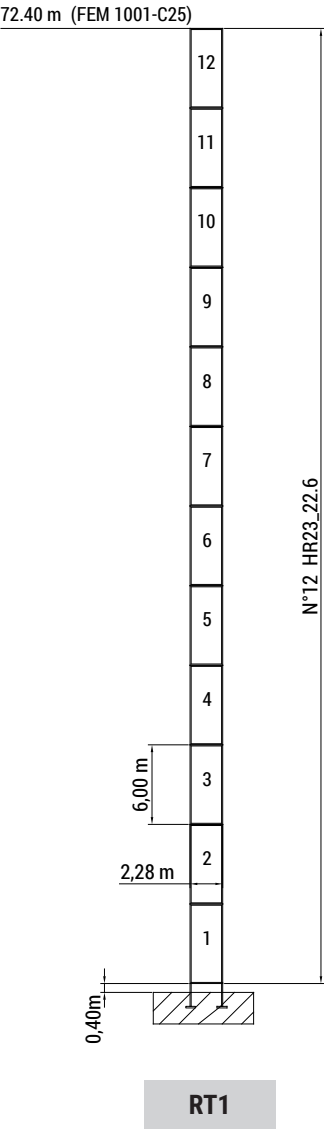


RT1

Altezze diverse e combinazioni di torre sono disponibili; consultateci - Different height and tower combinations are available; please consult us
Hay diferentes alturas y combinaciones de torre disponibles. Consúltenos - Andere Höhen und Turmkombinationen auf Anfrage
Différentes hauteurs et combinaisons de tour sont disponibles; nous consulter
Возможны другие сочетания высоты и конфигурации башни; проконсультируйтесь с нами

Altezza torre - Tower height - Altura torre - Turmhohe - Hauteur de la tour - ИСПОЛНЕНИЯ БАШНИ

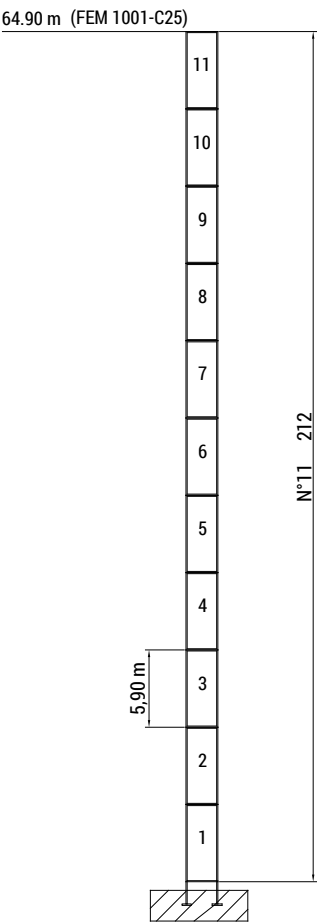
HR23



Altezze diverse e combinazioni di torre sono disponibili; consultateci - Different height and tower combinations are available; please consult us
Hay diferentes alturas y combinaciones de torre disponibles. Consúltenos - Andere Höhen und Turmkombinationen auf Anfrage
Différentes hauteurs et combinaisons de tour sont disponibles; nous consulter
Возможны другие сочетания высоты и конфигурации башни; проконсультируйтесь с нами

Altezza torre - Tower height - Altura torre - Turmhohe - Hauteur de la tour - ИСПОЛНЕНИЯ БАШНИ

212



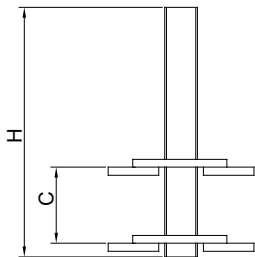
Altezze diverse e combinazioni di torre sono disponibili; consultateci - Different height and tower combinations are available; please consult us
Hay diferentes alturas y combinaciones de torre disponibles. Consúltenos - Andere Höhen und Turmkombinationen auf Anfrage
Différentes hauteurs et combinaisons de tour sont disponibles; nous consulter
Возможны другие сочетания высоты и конфигурации башни; проконсультируйтесь с нами

Zavorramento - Counterweight - Bloque de contrapeso - Gegengewichtsblöcke - Bloc de contrepoid - Плиты противовеса

	75m/69m		64m		60m		54m		48m		43m		37m		31m	
	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
	9	0	8	0	7	1	6	2	6	1	6	0	4	2	4	1
	39600 kg		35200 kg		33500 kg		31800 kg		29100 kg		26400 kg		23000 kg		20300 kg	

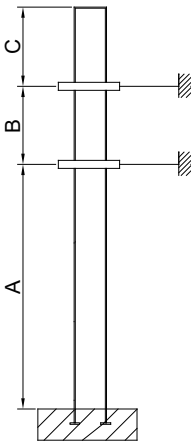
Altre Installazioni - Other configurations - Otras Implantaciones - Aufstellmöglichkeiten - Autres Im-plantations - Другие варианты компоновки башни

INTERNAL CLIMBING



HP20		
	H (m)	C (m)
		

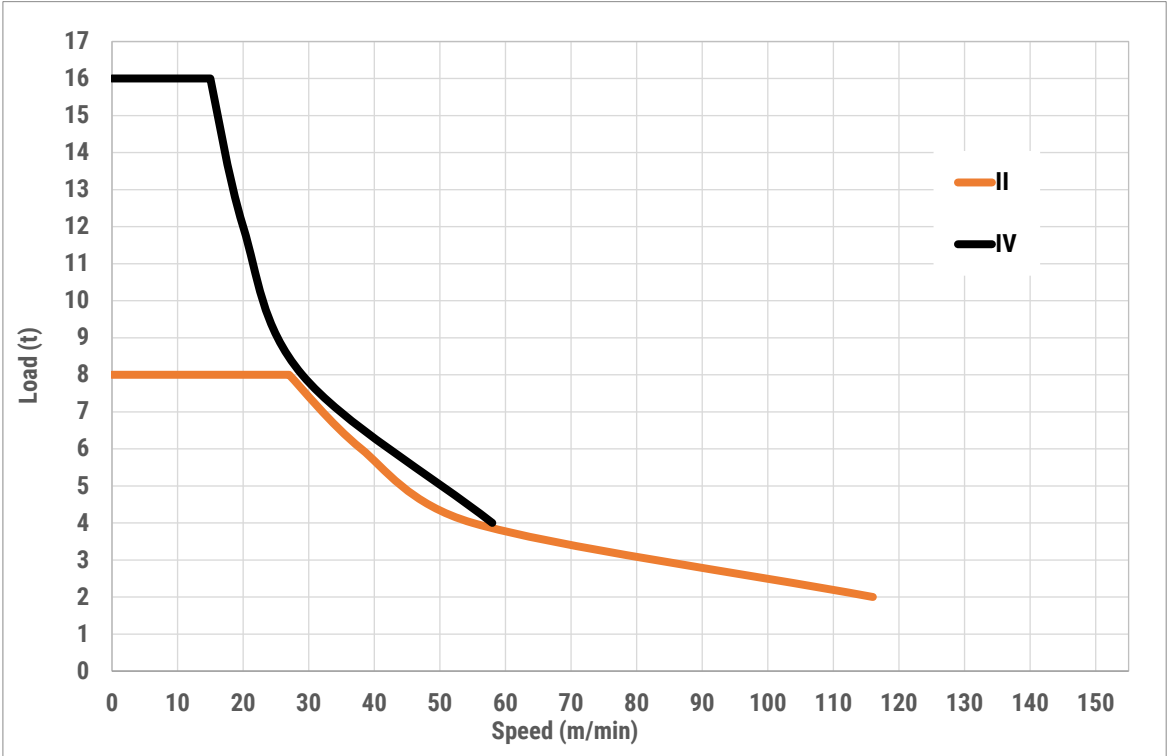
EXTERNAL CLIMBING



HR23			
	A min/max (m)	B min/max (m)	C max (m)
			

ⓘ Altezze diverse e combinazioni di torre sono disponibili; consultateci - Different height and tower combinations are available; please consult us
Hay diferentes alturas y combinaciones de torre disponibles. Consúltenos - Andere Höhen und Turmkombinationen auf Anfrage
Différentes hauteurs et combinaisons de tour sont disponibles; nous consulter
Возможны другие сочетания высоты и конфигурации башни; проконсультируйтесь с нами

Meccanismi - Mechanisms - Mecanismos - Antriebe - Mécanismes - Приводы

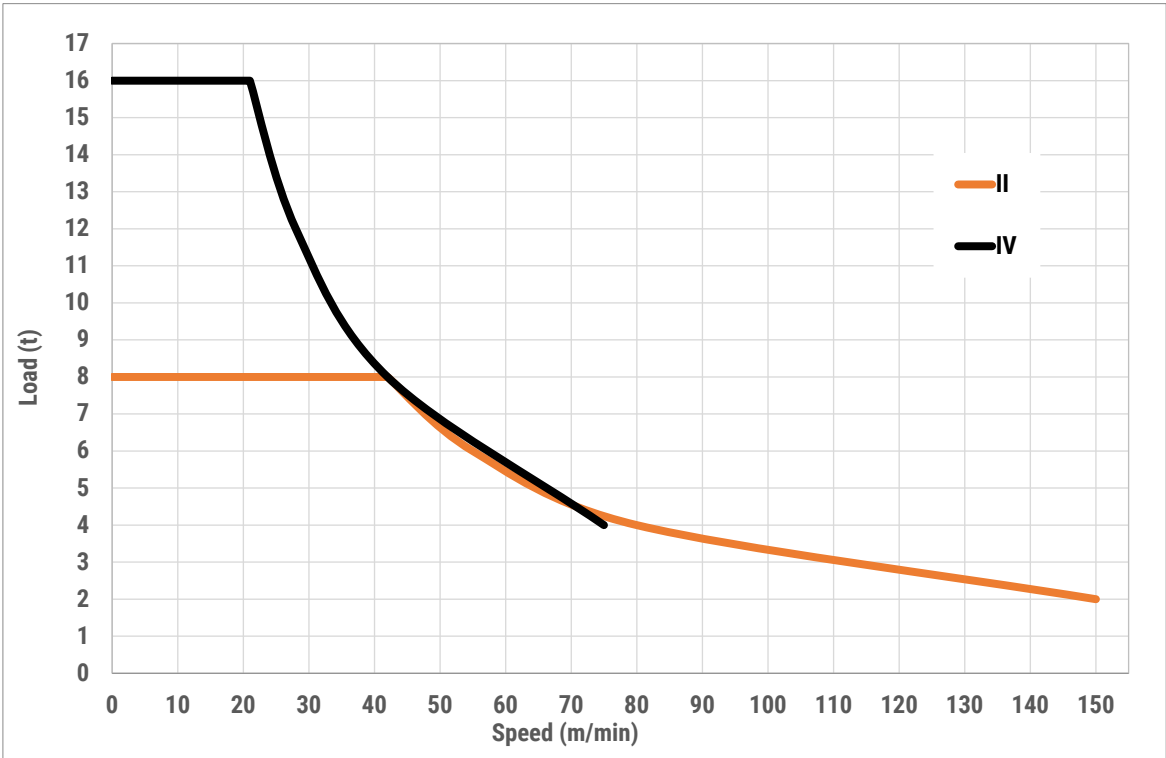


45 HVF 80		t	m/min	
 45 kW		8	0 →	27
		6	0 →	38
		4	0 →	55
		2	0 →	116
		0	0 →	160
 max 650 m		16	0 →	15
		12	0 →	20
		8	0 →	29
		4	0 →	58
		0	0 →	80

	11	kW	0 →	90	m/min
	2 x 11	kW	0 →	0.7	rpm

		400 V	50 Hz	I _{max} =	147	A	Fuse=	160	A	MACHINE RATING	MAX GENERATOR
		460 V	60Hz	I _{max} =	129	A	Fuse=	150	A	98 kVA	107 kVA

Meccanismi - Mechanisms- Mecanismos - Antriebe - Mécanismes - Приводы



65 HVF 80		t	m/min	
 65 kW		8	0 →	42
		6	0 →	55
		4	0 →	80
		2	0 →	150
		0	0 →	160
 max 650 m		16	0 →	21
		12	0 →	28
		8	0 →	42
		4	0 →	75
		0	0 →	80

	11	kW	0 →	90	m/min
	2 x 11	kW	0 →	0.7	rpm

 2000/14/CEE 2005/88/CEE	 2006/95/CEE	400 V	50 Hz	I _{max} =	179	A	Fuse=	200	A	MACHINE RATING	MAX GENERATOR
		460 V	60Hz	I _{max} =	158	A	Fuse=	175	A	119 kVA	189 kVA

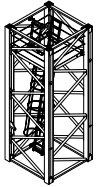
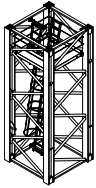
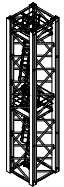
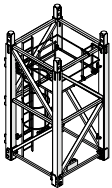
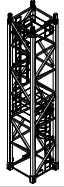
Ingombri e pesi - Dimensions and weight - Dimensões e pesos - Abmessungen und Gewicht - Encombrement et poids - Габариты, размеры и вес

(*) Parte rotante - Slewing crane part - Parte rotativa - Drehender Kranteil - Partie tournante - Поворотная часть		Lunghezza Lenght Longitud Länge Longueur длина	Larghezza Width Anchura Breite Largeur ширина	Altezza Height Altura Höhe Hauteur высота	Quantità Quantity Cantidad Menge Quantité Количество	Peso Weight Peso Gewicht Poids вес
Tronco braccio Jib section Elemento de flecha Auslegerement Elément de flèche Секция стрелы	1	9,20 m	1,71 m	2,57 m	1	3300 kg
	2	5,96 m	1,20 m	2,54 m	1	1730 kg
	3	5,96 m	1,20 m	2,57 m	1	1535 kg
	4	5,96 m	1,20 m	2,57 m	1	1450 kg
	5	5,96 m	1,20 m	2,57 m	1	1160 kg
	6	5,98 m	1,20 m	2,49 m	1	1085 kg
	7	6,00 m	1,20 m	2,03 m	1	1020 kg
	8	4,27 m	1,20 m	1,78 m	1	750 kg
	9	5,95 m	1,20 m	1,89 m	1	830 kg
	10	5,93 m	1,20 m	1,93 m	1	735 kg
	11	5,94 m	1,20 m	1,96 m	1	680 kg
	12	5,94 m	1,20 m	1,98 m	1	540 kg
	13	5,92 m	1,20 m	2,02 m	1	500 kg
Punta braccio - Jib point - Tramo punta de pluma - Ausleger - Kopfstück - Pointe de flèche - Концевая секция стрелы		0,78 m	1,33 m	0,51 m	1	120 kg

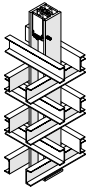
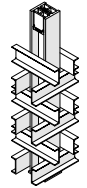
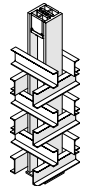
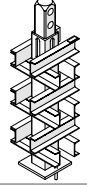
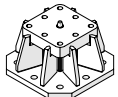
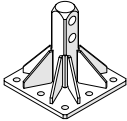
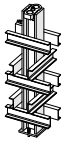
Ingombri e pesi - Dimensions and weight - Dimensões e pesos - Abmessungen und Gewicht - Encombrement et poids - Габариты, размеры и вес

(*) Parte rotante - Slewing crane part - Parte rotativa - Drehender Kranteil - Partie tournante - Поворотная часть			Lunghezza Length Longitud Länge Longueur длина	Larghezza Width Anchura Breite Largeur ширина	Altezza Height Altura Höhe Hauteur высота	Quantità Quantity Cantidad Menge Quantité Количество	Peso Weight Peso Gewicht Poids вес
Argano carrello - Trolley winch - Equipo carro - Windenwagen - Treuil du chariot - лебедка тележка			0,82 m	1,22 m	1,26 m	1	525 kg
Carrello - Trolley - Carro - Laufkatze - Chariot - тележка			1,54 m	1,57 m	1,11 m	1	475 kg
Ballatoio carrello - Trolley platform - Suporte de carro - Laufkatze Podest - Palier du chariot - тележка посадки			0,91 m	0,56 m	1,84 m	1	45 kg
Cabina - Cabin - Cabina - Kabine - Кабина	FM15		3,82 m	2,34 m	2,39 m	1	3580 kg
Cuspide - A-Frame - Caballete de pluma - Porte-flèche - портал стрелы			1,73 m	1,89 m	2,37 m	1	1015 kg
Rotazione - Slewing unit - Rotacion - Drehen - Orientation - вращение			2,60 m	2,30 m	1,96 m	1	8000 kg
Controbraccio - Counterjib - Contraflecha - Gegenausleger - Contre-flèche - Контрстрела			9,78 m	2,92 m	2,54 m	1	3290 kg
Portablocchi - Ballast support - Soporte de bloque de contrapeso - Gegengewicht Blockunterstützung - Support de bloc de contrepoids - Поворотный узел			4,92 m	2,26 m	1,87 m	1	1660 kg
Argano sollevamento - Hoisting winch - Equipo de elevacion - Hubwinde - Treuil de levage - подъемная лебедка 65kW			1,45 m	2,13 m	1,35 m	1	1675 kg
Zavorramento - Counterweight - Bloque de contrapeso - Gegengewichtsblöcke - Bloc de contrepoid - Плиты противовеса	A		4,05 m	0,35 m	1,35 m	9	4400 kg
	B		2,50 m	0,35 m	1,35 m	2	2700 kg
Bozzello - Block assembly - Gancho inferior - Block - Moufle - Полиспаст			1,20 m	0,50 m	1,37 m	1	620 kg
Bozzellino - Auxiliary hoist block - Gancio su- perior - Block - Moufle auxiliaire - Полиспаст			0,55 m	0,34 m	0,92 m	1	280 kg

Ingombri e pesi - Dimensions and weight - Dimensões e pesos - Abmessungen und Gewicht - Encombrement et poids - Габариты, размеры и вес

Torre - Tower - Torre - Turm - Tour - Башня		Lunghezza Lenght Longitud Länge Longueur длина	Larghezza Width Anchura Breite Largeur ширина	Altezza Height Altura Höhe Hauteur высота	Peso Weight Peso Gewicht Poids вес
HR23 22.6		6,00 m	2,28 m	2,29 m	4815 kg
HR23 26.6		6,00 m	2,32 m	2,34 m	6266 kg
HR23 TB12		12,00 m	2,36 m	2,39 m	14986 kg
HP20 3.75		3,75 m	1,95 m	2,10 m	2972 kg
HP20 TB10		10,00 m	1,95 m	2,10 m	7000 kg
TM23.6		5,90 m	2,25 m	2,33 m	3676 kg

Ingombri e pesi - Dimensions and weight - Dimensões e pesos - Abmessungen und Gewicht - Encombrement et poids - Габариты, размеры и вес

Ancoraggi - Anchors - Anclajes - Verankerungen - Anchorages - Анкера		Lunghezza Lenght Longitud Länge Longueur длина	Larghezza Width Anchura Breite Largeur ширина	Altezza Height Altura Höhe Hauteur высота	Peso Weight Peso Gewicht Poids вес
HR23-22 RT1		2,02 m	0,80 m	0,80 m	490 kg
HR23-26 RT2		2,62 m	0,80 m	0,80 m	830 kg
HR23-30 RTB		2,62 m	0,80 m	0,80 m	1030 kg
HP20 RTB1		1,92 m	0,60 m	0,60 m	420 kg
HP20 RAP		0,44 m	0,72 m	0,72 m	470 kg
HP20 RAP1		0,69 m	0,65 m	0,65 m	270 kg
TM23 RT1		1,76 m	0,60 m	0,60 m	270 kg

MORITSCH CRANES S.R.L.

Via Ramentera, 52
32035 Santa Giustina - BL - Italy
+39 0437 1840396 - info@moritsch.it
www.moritsch.it