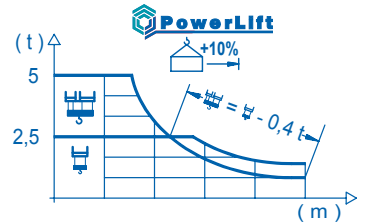
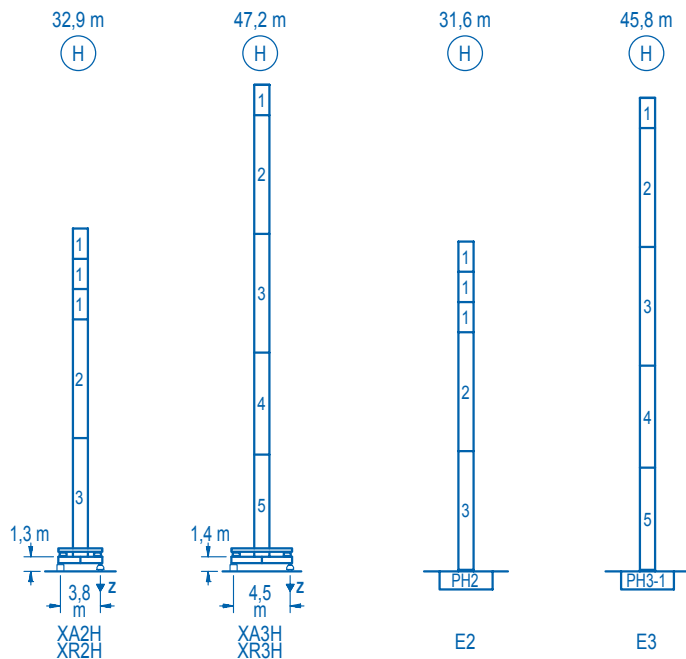


R (m)	Haken							Haken										
52,5	14,9 5000	16 4580	18 3960	20 3460	22 3060	25 2590	25,6 2500	29,1 2500	32 2230	35 2000	37,5 1840	40 1700	42,5 1580	45 1470	47,5 1370	50 1280	52,5 1200	m kg
50,0		15,9 5000	18 4290	20 3760	22 3330	25 2820	27,4 2500	31,1 2500	32 2420	35 2180	37,5 2000	40 1850	42,5 1720	45 1600	47,5 1490	50 1400	m kg	
47,5		15,9 5000	18 4300	20 3770	22 3340	25 2830	27,4 2500	31,2 2500	32 2430	35 2180	37,5 2010	40 1860	42,5 1720	45 1610	47,5 1500	m kg		
45,0		16,6 5000	18 4530	20 3980	22 3530	25 2990	28 2580	28,6 2500	32,6 2500	35 2300	37,5 2120	40 1960	42,5 1820	45 1700	m kg			
42,5			17,1 5000	20 4130	22 3670	25 3120	28 2690	29,6 2500	33,7 2500	35 2400	37,5 2210	40 2040	42,5 1900	m kg				
40,0			17,5 5000	20 4240	22 3760	25 3200	28 2760	29 2630	30,2 2500	34,5 2500	37,5 2270	40 2100	m kg					
37,5			17,3 5000	20 4200	22 3730	25 3170	28 2730	29 2610	29,9 2500	34,3 2500	37,5 2250	m kg						
35,0			17,6 5000	20 4290	22 3810	25 3240	28 2800	29 2670	30,5 2500	35 2500	m kg							
30,0			17,2 5000	20 4140	22 3670	25 3120	28 2690	30 2500	m kg									



Con el sistema **PowerLift** las cargas intermedias se incrementan un 10%. Consultar manual de instrucciones. With the **PowerLift** System, intermediate loads are increased by 10%. Please consult user guide. Avec le système **PowerLift**, les charges intermédiaires augmentent 10%. Consultez le manuel d'instructions. Mit dem **PowerLift** System, erhöhen sich die Lasten im mittlerem Bereich um 10%. Sehen Sie dazu im Handbuch die Anweisungen. Il Sistema **PowerLift** consente un incremento di tutte le portate intermedie del 10%. Consultare il manuale Istruzioni. С системой **PowerLift** промежуточные нагрузки увеличиваются на 10%. Смотрите инструкцию по применению.



Alturas bajo gancho / Heights under hook
Hauteurs sous crochet / Hakenhöhen
Altezza sotto gancio / Высота под крюком $\varnothing 1,2$ m

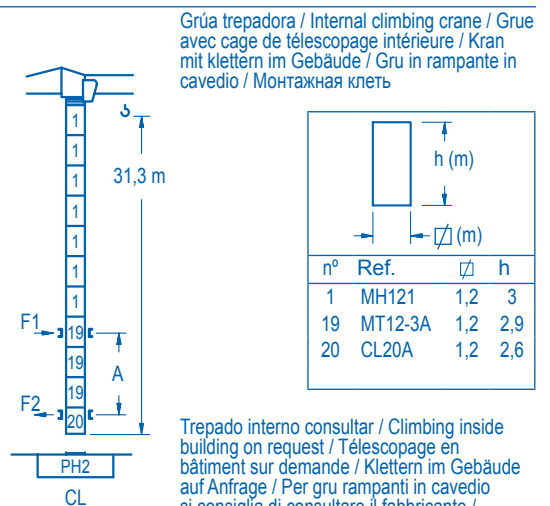
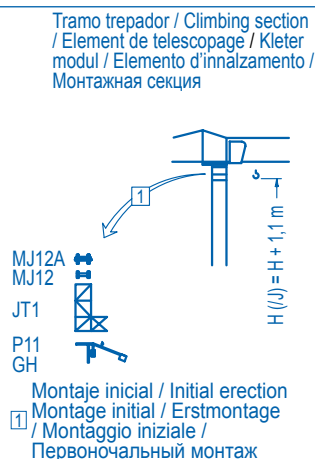
n°	Ref.	\varnothing	h
1	MH121	1,2	3,0
2	MH124-1	1,2	11,8
3	MH124A	1,2	11,8
4	MT123A	1,2	10,1
5	MT123	1,2	10,1

MH124-1 = 4xMH121 - 0,2 m

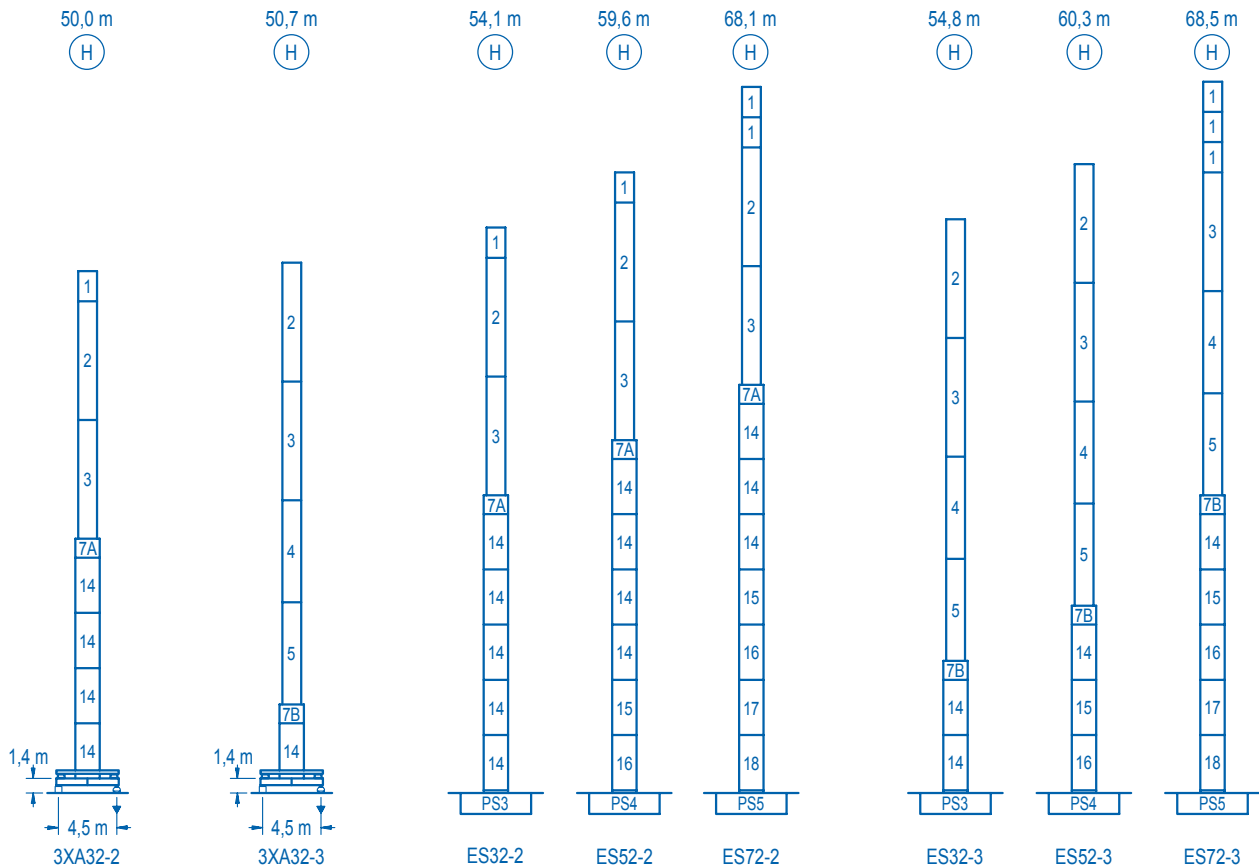
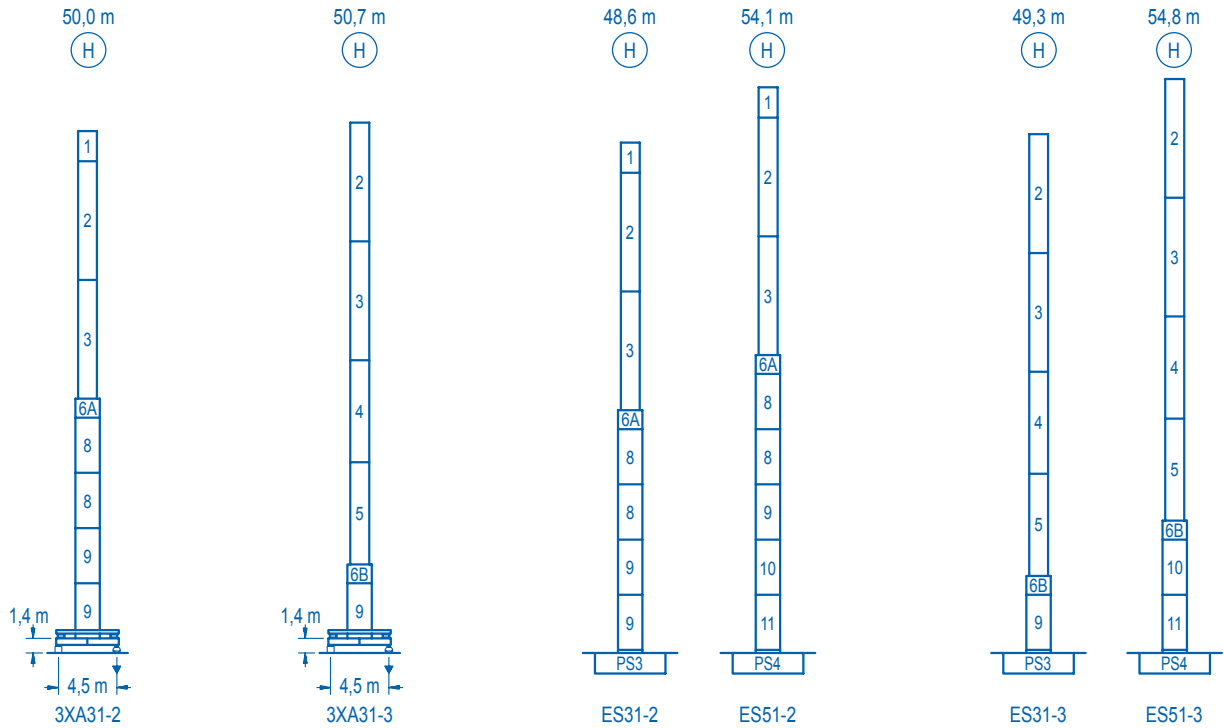
	H = H + 0,2 m
	H = H
	H = H
	H = H - 0,2 m

Z máx.	En servicio / In operation / En service / In Betrieb / In servizio / При работе	XR2H 43 t XR3H 51 t
	Fuera de servicio / Out of service / Hors service / Ausser Betrieb / Fuori servizio / В стационарном состоянии	XR2H 42 t XR3H 75 t

Otras zonas de viento o alturas superiores consultar / Other wind zones or additional hook heights on request / Autres zones de vent ou des hauteurs supplémentaires sur demande / Andere Windzonen oder weitere Hakenhöhen auf Anfrage / Per zone con velocità del vento particolari o altezze superiori consultare il fabbricante / При других ветренных зонах о при большой высоте проконсультируйтесь с нами



Otras zonas de viento o alturas superiores consultar / Other wind zones or additional hook heights on request / Autres zones de vent ou des hauteurs supplémentaires sur demande / Andere Windzonen oder weitere Hakenhöhen auf Anfrage / Per zone con velocità del vento particolari o altezze superiori consultare il fabbricante / При других ветренных зонах о при большой высоте проконсультируйтесь с нами



	n°	Ref.	\varnothing	h	n°	Ref.	\varnothing	h	n°	Ref.	\varnothing	h	n°	Ref.	\varnothing	h
	1	MH121	1,2	3,0	6A	TMS13/PMH12	1,6	1,0	8	S12	1,6	5,5	14	S23	2,0	5,5
2	MH124-1	1,2	11,8	6B	TMS13/PMH13	1,6	1,0	9	S13	1,6	5,5	15	TS24	2,0	5,5	
3	MH124A	1,2	11,8	7A	TMS23/PMH12	2,0	1,0	10	TS14	1,6	5,5	16	S24	2,0	5,5	
4	MT123A	1,2	10,1	7B	TMS23/PMH13	2,0	1,0	11	S14	1,6	5,5	17	TS25	2,0	5,5	
5	MT123	1,2	10,1					12	TS15	1,6	5,5	18	S25	2,0	5,5	
MH124-1 = 4xMH121 - 0,2 m																

Otras zonas de viento o alturas superiores consultar / Other wind zones or additional hook heights on request / Autres zones de vent ou des hauteurs supplémentaires sur demande /
 Andere Windzonen oder weitere Hakenhöhen auf Anfrage / Per zone con velocità del vento particolari o altezze superiori consultare il fabbricante / При других ветренных зонах о
 большой высоте проконсультируйтесь с нами

	CS2-1.9
	1,9 kW
16 m/min 48 m/min	

	CFU-2.2	*
	2,2 kW	
0 ⇄ 80 m/min		

	GR-4.5
	2 x 45 Nm
0 ⇄ 0,7 rpm	

	TS2-4.5	TS2-5.5
	2 x 45 Nm	2 x 55 Nm
	0 ⇄ 20 m/min	
	XR2H	XR3H

	ES3-18-12			
	330 m			
	18 kW			
		I	II	III
	m/min	8	32	64
	kg	2500	2500	1300
	m/min	4	16	32
	kg	5000	5000	2600

	EFU2-18-12		*
	330 m		
	18 kW		

POTENCIA / POWER / PUISSANCE / LEISTUNG / POTENZA / МОЩНОСТЬ				Tensión de alimentación / Operating voltage / Tension de service / Betriebsspannung / Tensione di alimentazione / Напряжение источника питания	Generador / Generator / Générateur / Generator / Generatore / Генератор
Elevación / Hoist / Levage / Hub / Sollevamento / Тип механизма (подъем)	Carro / Trolley / Chariot / Laufkatze / Carrelo / Грузовая тележка	Giro / Slewing / Rotation / Drehbewegung / Rotazione / Поворот	Traslación / Travel / Translation / Verfahrbewegung / Traslazione / Ход	400 V 3ph 50 Hz	107 kVA
ES3-18-12	CS2-1.9	(2x) GR-4.5	(2x) TS2-4.5	50 Hz	63 kVA
EFU2-18-12	CFU-2.2		(2x) TS2-5.5		

Opcional / Optional / En option / Kaufoption / Opzionale / Опционально
*