

**DTA** Doble Carro SR/DR Automático. / Double Trolley Automatic SR/DR. / Double Chariot SM/DM Automatique. / Doppel Katze mit automatischer Umscherrung. / Carrello doppio SR/DR automatico. / Автоматическое переключение на двоянную каретку.

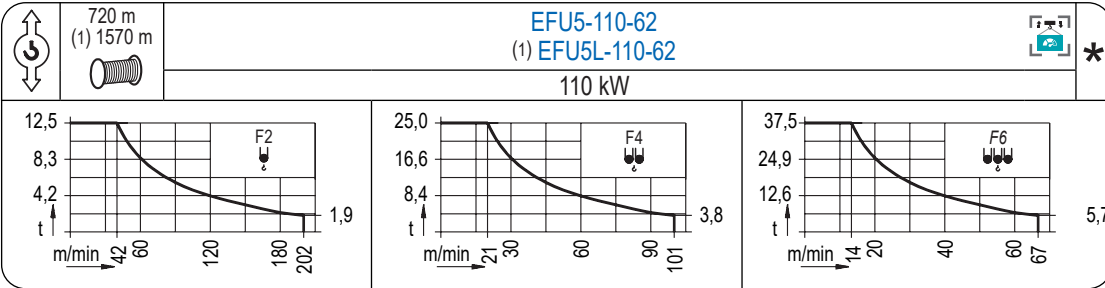
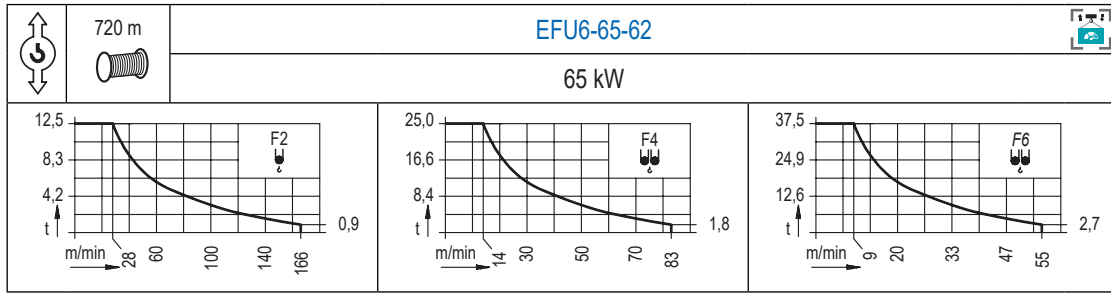
**STM** Simple Carro SR/DR Manual. / Simple Trolley Manual SR/DR. / Simple Chariot SM/DM Manuel. / Einfach Katze mit manueller Umscherrung. / Carrello singolo SR/DR manuale. / Механическое (ручное) переключение на одинарную каретку

**STF** Simple Carro sin SR/DR. / Simple Trolley without SR/DR. / Simple Chariot sans SM/DM. / Einfach Katze ohne Umscherrung. / Carrello singolo senza SR/DR. / Одинарная каретка, без смены.

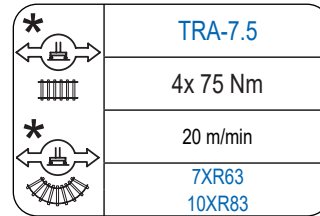
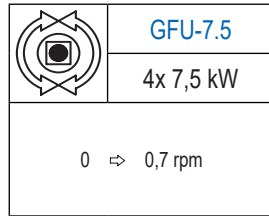
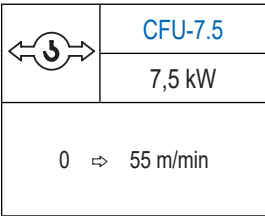


# MECANISMOS

Mechanisms / Mécanismes / Antriebe / Meccanismi / Механизмы



(1) Para mecanismos de alta capacidad de cable consultar cargas. / For mechanisms with high drum capacity, request loads. / Pour des mécanismes avec une grande capacité de câble il faut consulter. / Für Hubmechanismen mit hoher Kabelkapazität, Lastdiagramm anfragen. / Gru con tamburo ad alta capacità di avvolgimento fune, consultare il diagramma di carico. / Проконсультируйтесь о нагрузках при механизмах с большей вместимостью кабеля.



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	Tensión de alimentación / Operating voltage / Tension de service / Betriebsspannung / Tensione di alimentazione / Напряжение источника питания	Potencia requerida / Required power / Puissance requise / Benötigte Leistung / Potenza richiesta / требуемая мощность
EFU6-65-62				400 V	95 kVA
EFU5-110-62	CFU-7.5	(4x) GFU-7.5	(4x) TRA-7.5	3 ph	140 kVA
EFU5L-110-62				50 Hz	140 kVA

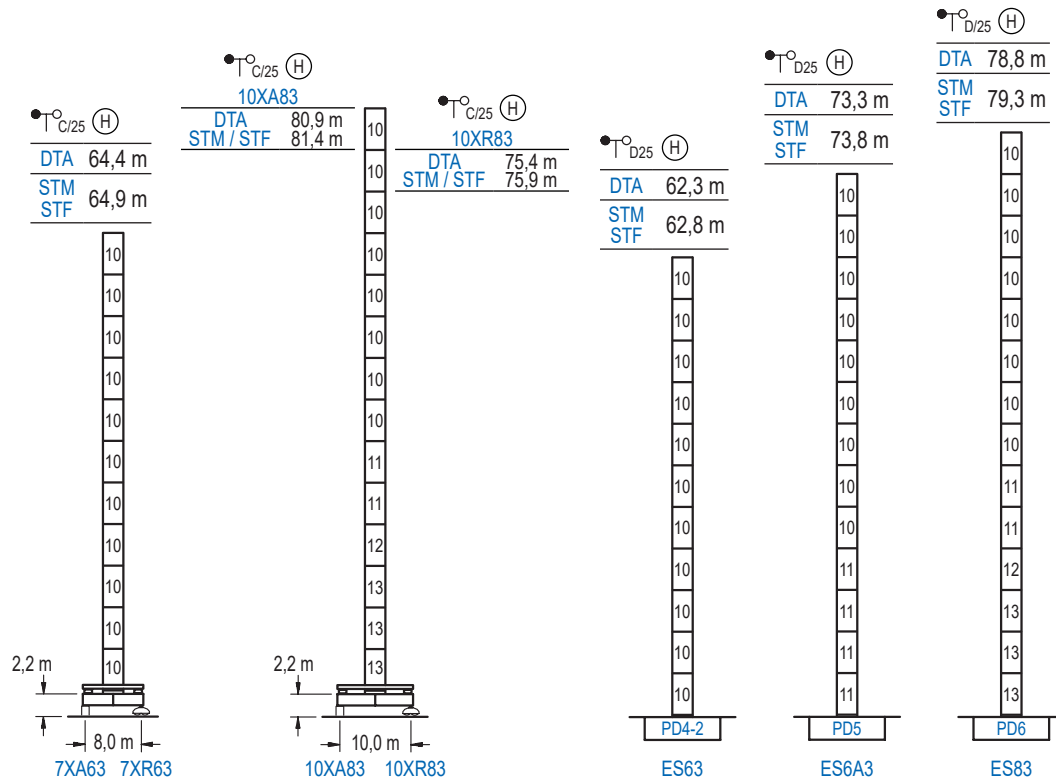
Opcional / Optional / En option / Kaufoption / Opzionale / Опционально

**\***

## ALTURAS BAJO GANCHO

Heights under hook / Hauteurs sous crochet / Hakenhöhen / Altezza sotto gancio / Высота под крюком

Ø 2,5 m



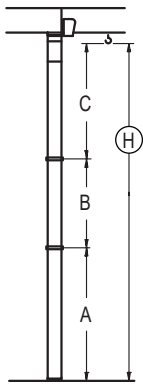
n°	Ref.	Ø (m)	h (m)
10	D34	2,5	5,5
11	D35	2,5	5,5
12	TD36B	2,5	5,5
13	D36B	2,5	5,5

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

## GRÚA ARRIOSTRADA

Braced crane / Grue à entretoisement / Abgespannter Kran / Gru ancorata / Нарациваемый кран

Ø 2,5 m



DTA (H)  C/25	7XA63		10XA83	
A max	51,7		68,2	
A min	24,2		40,7	
B max	-	33,0	-	33,0
B min	-	16,5	-	16,5
C max	45,7	45,7	45,7	45,7
H max	97,4	130,4	113,9	146,9

DTA (H)  C/25	ES63		ES6A3		ES83	
A max	49,6		60,6		66,1	
A min	22,1		27,6		38,6	
B max	-	33,0	-	33,0	-	33,0
B min	-	16,5	-	16,5	-	16,5
C max	45,7	45,7	45,7	45,7	45,7	45,7
H max	95,3	128,3	106,3	139,3	111,8	144,8

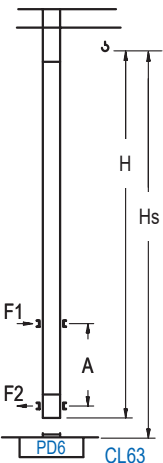
STM STF (H)  C/25	7XA63		10XA83	
A max	51,7		68,2	
A min	24,2		40,7	
B max	-	33,0	-	33,0
B min	-	16,5	-	16,5
C max	46,2	46,2	46,2	46,2
H max	97,9	130,9	114,4	147,4

STM STF (H)  C/25	ES63		ES6A3		ES83	
A max	49,6		60,6		66,1	
A min	22,1		27,6		38,6	
B max	-	33,0	-	33,0	-	33,0
B min	-	16,5	-	16,5	-	16,5
C max	46,2	46,2	46,2	46,2	46,2	46,2
H max	95,8	128,8	106,8	139,8	112,3	145,3

## GRÚA TREPADORA

Internal climbing crane / Grue avec cage de télescopage intérieure / Kran mit klettern im Gebäude / Gru in rampante in cavedio / Кран с самоподъемом

Ø 2,5 m



DTA (H)  C/25	Hs < 400 m	
	A max (m)	A min (m)
60,5 m 6x D34 + 4x D34A + CLD34A-24	21,9	10,0
55,0 m 5x D34 + 4x D34A + CLD34A-24	19,1	9,0
49,5 m 4x D34 + 4x D34A + CLD34A-24	16,4	8,0

STM STF (H)  C/25	Hs < 400 m	
	A max (m)	A min (m)
61,0 m 6x D34 + 4x D34A + CLD34A-24	21,9	10,0
55,5 m 5x D34 + 4x D34A + CLD34A-24	19,1	9,0
50,0 m 4x D34 + 4x D34A + CLD34A-24	16,4	8,0

Ref.	Ø	h
D34	2,5	5,5
D34A	2,5	5,5
CLD34A-24	2,5	3,8

Otras zonas de viento, alturas superiores, arriostramientos o trepado interno consultar / Other wind zones, additional hook heights, tie frames or internal climbing on request / Autres zones de vent, des hauteurs supplémentaires, entretoisements ou grues avec cage de télescopage intérieure, sur demande / Andere Windzonen, weitere Hakenhöhen, Abspannungen zum Gebäude oder Klettern im Gebäude auf Anfrage / Per zone con velocità del vento particolari, altezze superiori, ancoraggi o rampante in cavedio, consultare il fabbricante / При других ветренных зонах, при большой высоте, привязках к зданию или наращивании крана внутри здания проконсультируйтесь с нами