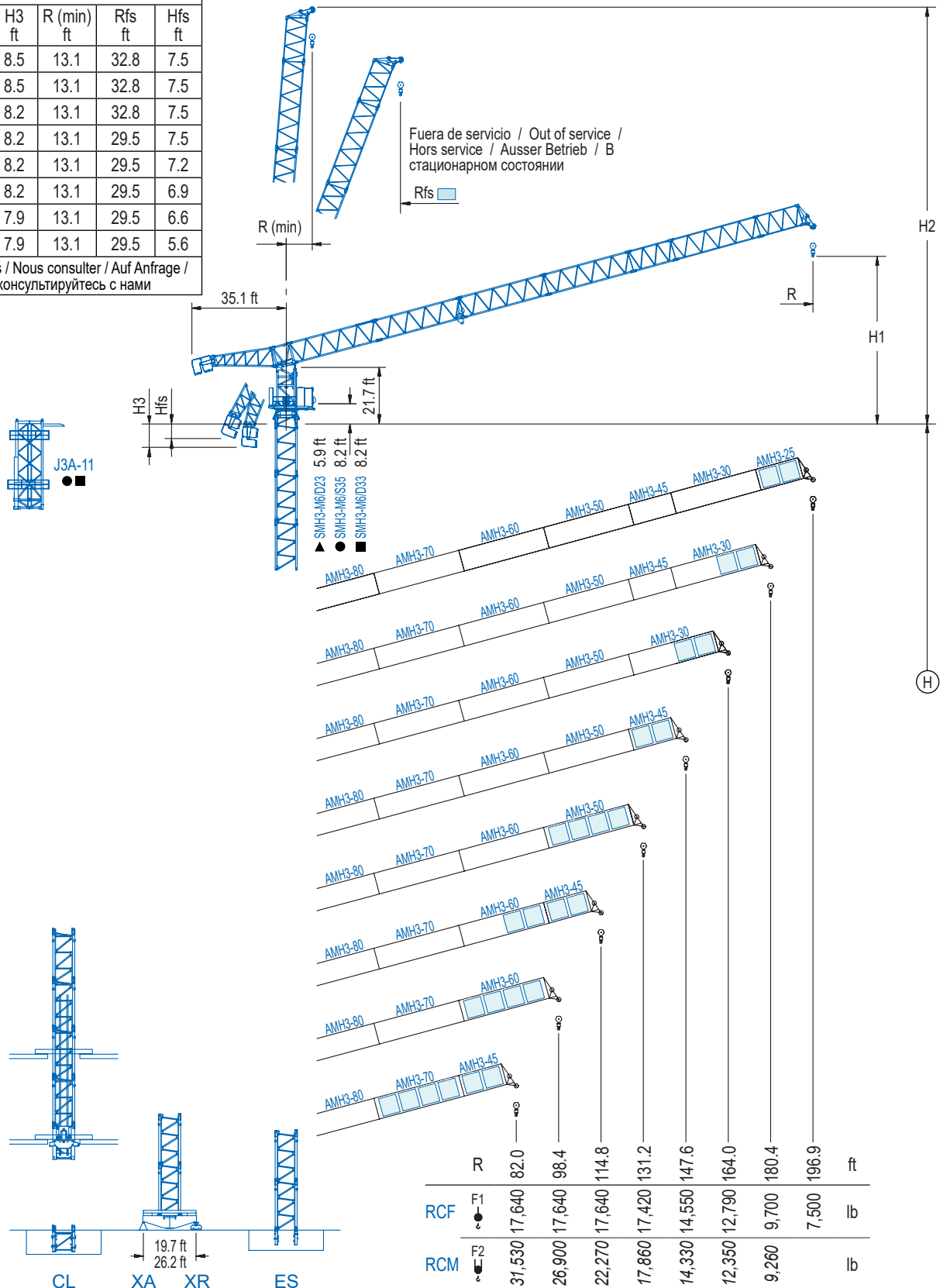


**COMANSA****LCH Series****LCH300****35,270 lb**

RCM ● ■						
R (max) ft	H1 ft	H2 ft	H3 ft	R (min) ft	Rfs ft	Hfs ft
196.9	66.6	228.7	8.5	13.1	32.8	7.5
180.4	58.1	211.9	8.5	13.1	32.8	7.5
164.0	55.8	195.5	8.2	13.1	32.8	7.5
147.6	53.5	179.1	8.2	13.1	29.5	7.5
131.2	51.2	162.7	8.2	13.1	29.5	7.2
114.8	48.6	146.0	8.2	13.1	29.5	6.9
98.4	45.9	96.8	7.9	13.1	29.5	6.6
82.0	43.0	112.9	7.9	13.1	29.5	5.6

▲ Consultar / Consult us / Nous consulter / Auf Anfrage / Consultateci / Проконсультируйтесь с нами



RCF Reenvío Fijo / Fixed Reeving / Moufrage fixe / Fixe Umscheerung / Фиксированная запасовка
 RCM Cambio Reenvíos Manual / Manual Reeving Change / Changement de moufrage manuel / Manuelle Umscheerung / Ручная смена запасовки

CE EN 14439

DS.2317.01.IA

**LCH Series**

DIAGRAMA DE CARGAS / LOAD CHART

Diagramme de charges / Lastdiagramm / Диаграмма распределения нагрузки

RCF

EFU5-50-80

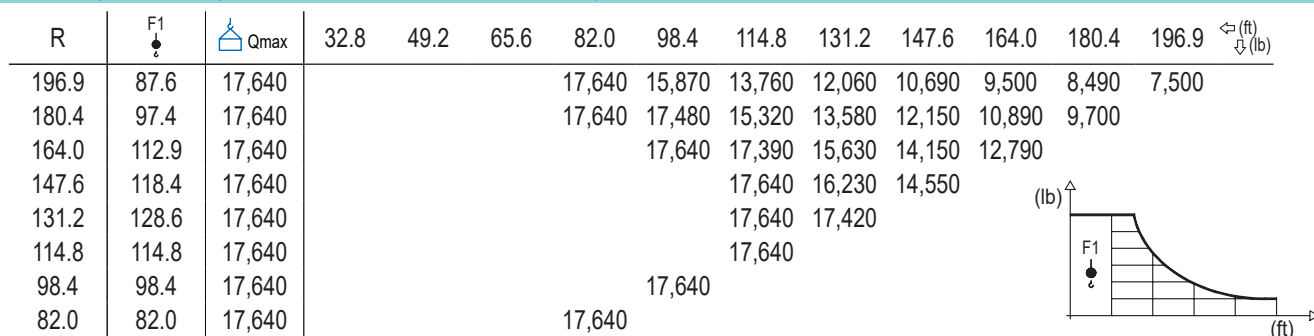
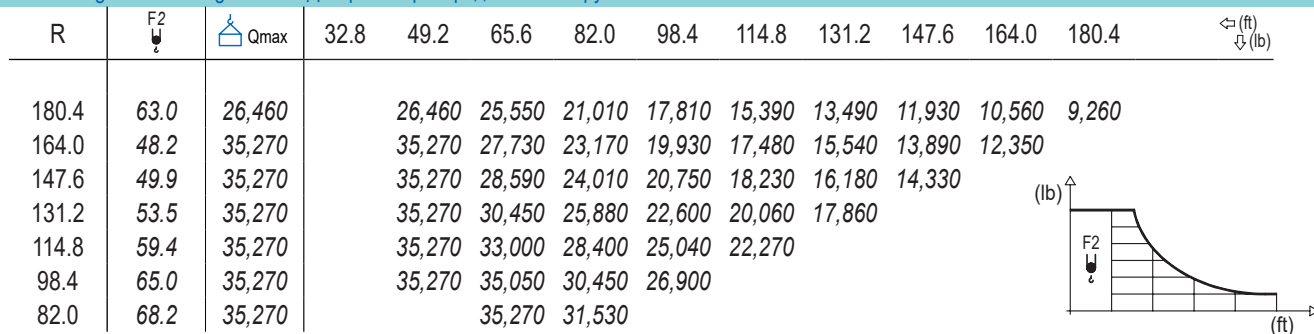


DIAGRAMA DE CARGAS / LOAD CHART

Diagramme de charges / Lastdiagramm / Диаграмма распределения нагрузки

RCM

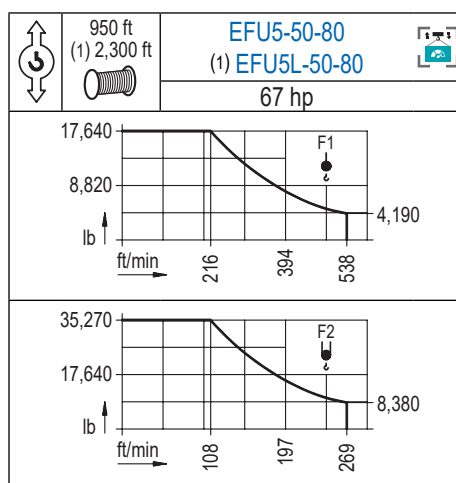
EFU5-50-80



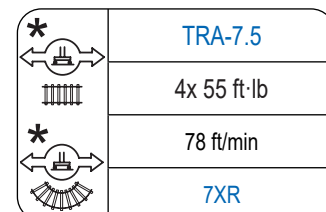
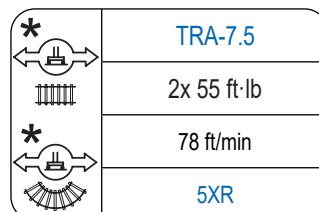
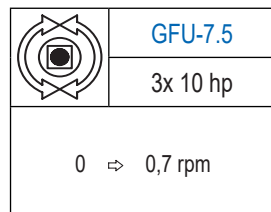
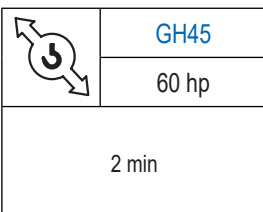
Datos válidos hasta 262 ft de ABG. Para alturas mayores consultar / Valid data up to 262 ft HUH. Additional heights on request / Données valables jusqu'à 262 ft HSC. Pour des autres hauteurs, merci de nous consulter / Gültige Daten bis zu 262 ft HH. Bei höheren Hakenhöhen nachfragen / Допустимые данные до 262 фут ВПК. Для более высоких высот консультируйтесь

MECANISMOS / MECHANISMS

Mécanismes / Antriebe / 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. / Проконсультируйтесь о нагрузках при механизмах с большей вместимостью кабеля.



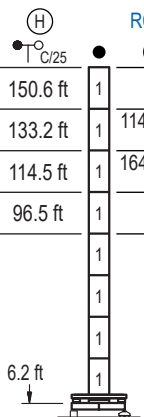
Elevación / Hoist / Leve / Hub / Тип механизма (подъем)	Abatimiento / Luffing / Relevage / Einziehen / Brandeggio / Складывание	Giro / Slewing / Rotation / Drehbewegung / Поворот	Traslación / Travel / Translation / Verfahrbewegung / Ход	Tensión de alimentación / Operating voltage / Tension de service / Betriebsspannung / Напряжение источника питания	Potencia requerida / Required power / Puissance requise / Benötigte Leistung / требуемая мощность
EFU5-50-80	GH45	(3x) GFU-7.5	(2x) TRA-7.5	480 V 3 ph 60 Hz	105 kVA
EFU5L-50-80			(4x) TRA-7.5		105 kVA

Opcional / Optional / En option / Kaufoption / Опционально
*

ALTURAS BAJO GANCHO / HEIGHTS UNDER HOOK

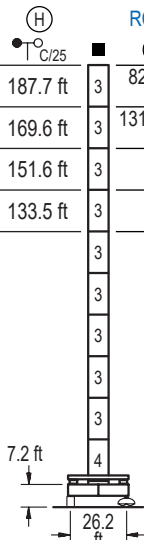
Hauteurs sous crochet / Hakenhöhen / Высота под крюком

Ø 8.2 ft



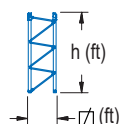
(H)	RCF ↓ F1 (R) (ft)	RCM ↓ F2 (R) (ft)
150.6 ft	82.0 / 98.4	82.0
133.2 ft	114.8 / 131.2 / 147.6	98.4 / 114.8
114.5 ft	164.0 / 180.4	131.2 / 147.6
96.5 ft		164.0 / 180.4

5XA73 5XR73



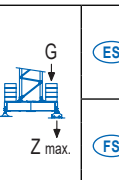
(H)	7XA63		7XR63	
	RCF ↓ F1 (R) (ft)	RCM ↓ F2 (R) (ft)	RCF ↓ F1 (R) (ft)	RCM ↓ F2 (R) (ft)
187.7 ft	82.0 / 98.4 / 114.8	82.0 / 98.4 / 114.8	82.0 / 98.4 / 114.8	82.0 / 98.4 / 114.8
169.6 ft	131.2 / 147.6 / 164.0	131.2 / 147.6 / 164.0	131.2 / 147.6 / 164.0	131.2 / 147.6 / 164.0
151.6 ft	180.4 / 196.9	180.4	180.4	164.0
133.5 ft			196.9	180.4

7XA63 7XR63



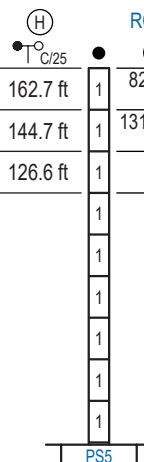
n°	Ref.	Ø	h
1	S35	8.2	18.0
3	D33	8.2	18.0
4	TD34	8.2	18.0

1x S35 = 1x S35M
1x D33 = 1x D33M



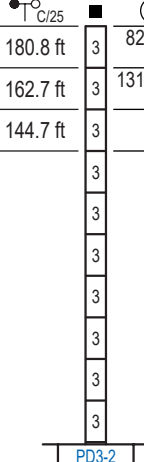
G (kip)	Z max (kip)
149	208
282	260
149	225
282	350

ES En servicio / In operation / En service / In Betrieb / При работе
FS Fuera de servicio / Out of service / Hors service / Ausser Betrieb / В стационарном состоянии



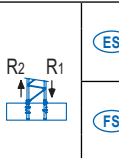
(H)	RCF ↓ F1 (R) (ft)	RCM ↓ F2 (R) (ft)
162.7 ft	82.0 / 98.4 / 114.8	82.0 / 98.4 / 114.8
144.7 ft	131.2 / 147.6 / 164.0	131.2 / 147.6 / 164.0
126.6 ft	180.4 / 196.9	180.4

PS5 ES73



(H)	RCF ↓ F1 (R) (ft)	RCM ↓ F2 (R) (ft)
180.8 ft	82.0 / 98.4 / 114.8	82.0 / 98.4 / 114.8
162.7 ft	131.2 / 147.6 / 164.0	131.2 / 147.6 / 164.0
144.7 ft	180.4 / 196.9	180.4

PD3-2 ES43



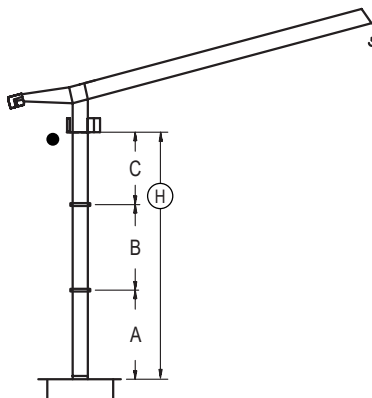
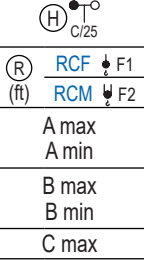
R1 (kip)	R2 (kip)
-324	176
-343	188
-455	325
-512	375

ES En servicio / In operation / En service / In Betrieb / При работе
FS Fuera de servicio / Out of service / Hors service / Ausser Betrieb / В стационарном состоянии

GRÚA ARRIOSTRADA / BRACED CRANE

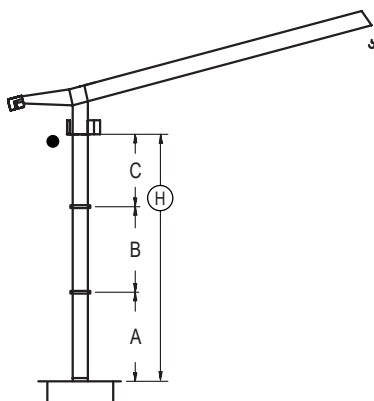
Grue à entretoisement / Abgespannter Kran / Нарастиваемый кран

Ø 8.2 ft

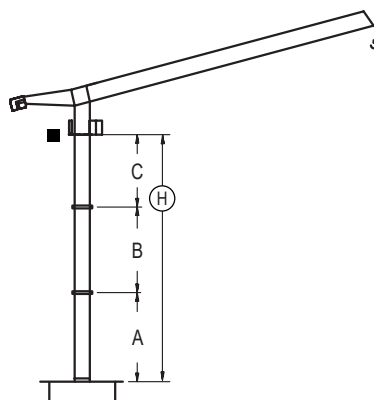



(H)	5XA73							
(R)	RCF ↓ F1 (ft)	RCM ↓ F2 (ft)						
			196.9 / 180.4 / 164.0	147.6 / 131.2 / 114.8	98.4 / 82.0			
			180.4 / 164.0	147.6 / 131.2	114.8 / 98.4			
					82.0			
A max	60.4		78.4	96.5	114.5			
A min	60.4		78.4	78.4	96.5			
B max	-	-	-	72.2	-	90.2	-	108.3
B min	-	-	-	54.1	-	54.1	-	72.2
C max	72.2	-	108.3	90.2	126.3	108.3	144.4	126.3
H max	132.5	-	186.7	240.8	222.8	294.9	258.9	349.1

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 / При других ветренных зонах, при большой высоте, привязках к зданию или наращивании крана внутри здания проконсультируйтесь с нами



(H) ● C/25 ● T °		ES73					
(R)	RCF ♂ F1	196.9 / 180.4		164.0 / 147.6 / 131.2		114.8 / 98.4 / 82.0	
(ft)	RCM ♀ F2	180.4		164.0 / 147.6 / 131.2		114.8 / 98.4 / 82.0	
A max		90.6		108.6		126.6	
A min		72.5		90.6		90.6	
B max		72.2		90.2		108.3	
B min		54.1		72.2		72.2	
C max		108.3		108.3		126.3	
H max		253.0		307.1		361.2	



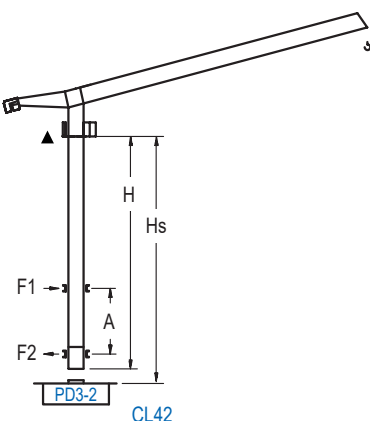
<	
--	--

---	--

GRÚA TREPADORA / INTERNAL CLIMBING CRANE

Grue avec cage de télescopage intérieure / Kran mit klettern im Gebäude / Кран с самоподъемом

Ø 6.6 ft



(H) C/25	RCF F1	RCM F2	Hs < 2,300 ft	
	(R)(ft)	(R)(ft)	A max (ft)	A min (ft)
173.6 ft (5x D23+ 4x D23A + CLD23A-12)	82.0	82.0	82.0	32.8
155.5 ft (4x D23+ 4x D23A + CLD23A-12)	98.4 114.8	98.4 114.8	73.2	32.8
137.5 ft (3x D23+ 4x D23A + CLD23A-12)	131.2 147.6 164.0	131.2 147.6 164.0	64.3	32.8
119.4 ft (2x D23+ 4x D23A + CLD23A-12)	180.4 196.9	180.4	55.1	29.5

Ref.	Ø	h
D23	6.6	18.0
D23A	6.6	18.0
CLD23A-12	6.6	11.2

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 / При других ветреных зонах, при большой высоте, привязках к зданию или наращивании крана внутри здания проконсультируйтесь с нами