

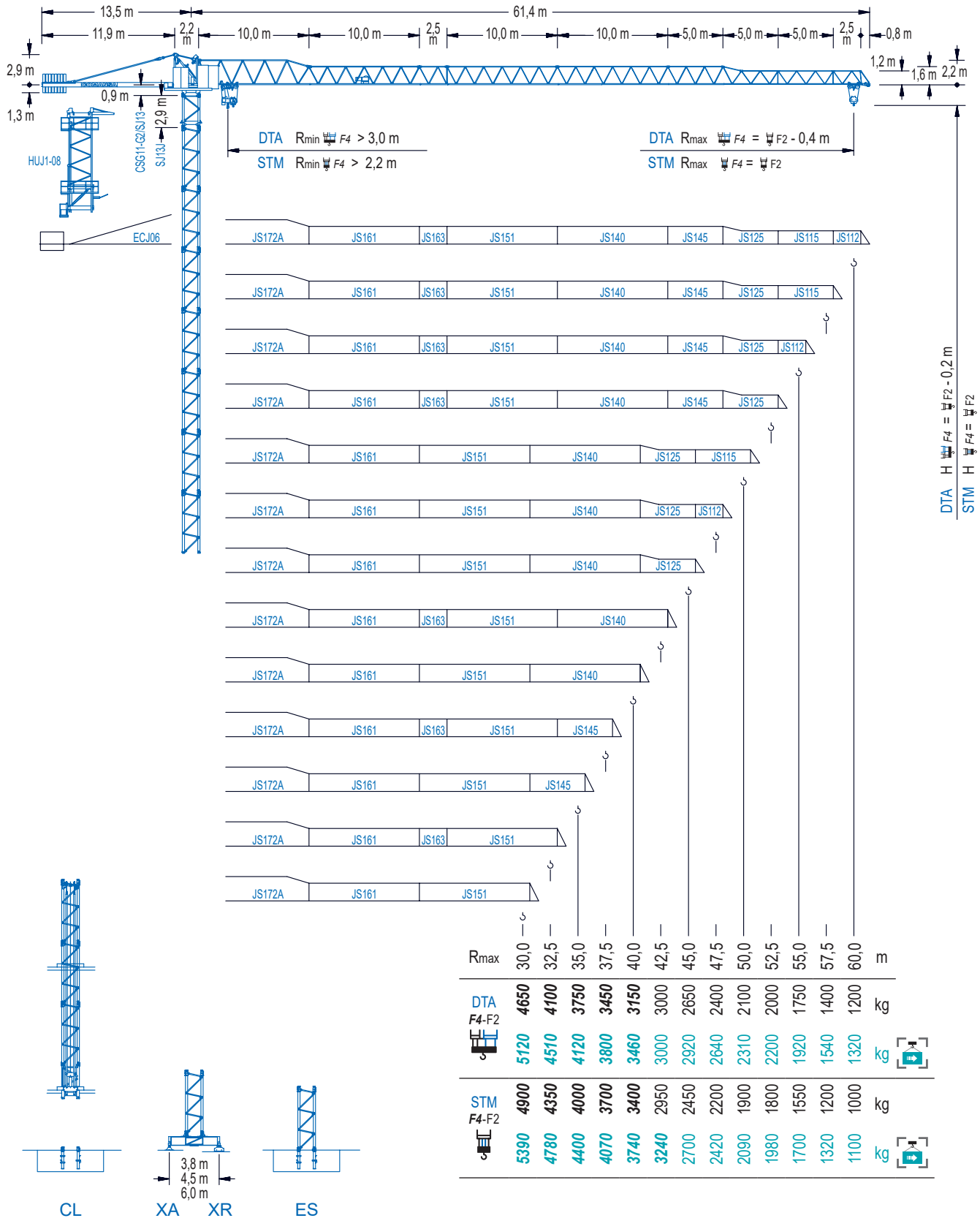


COMANSA

1100 Series

11CM132

6 t



DTA Double Trolley Automatic SR/DR. / 双小车自动单双倍率变换. / Doble Carro SR/DR Automático. / Double Chariot SM/DM Automatique.

STM Simple Trolley Manual SR/DR. / 单小车手动单双倍率变换. / Simple Carro SR/DR Manual. / Simple Chariot SM/DM Manuel. / Механическое (ручное) переключение на одинарную каретку.

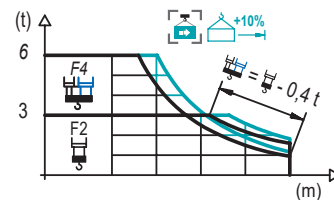
EN 14439

LOAD CHART

载荷曲线/ Diagrama de cargas /Diagramme de charges /Диаграмма распределения нагрузки

DTA

R	6 t F4	3 t F4	10,0	15,0	20,0	25,0	30,0	32,5	35,0	37,5	40,0	42,5	45,0	47,5	50,0	52,5	55,0	57,5	60,0	↔(m) ↕(kg)
60,0	14,7 15,7	25,6 28,4 27,5 30,5	6000	5850 6000	4120 4480	3100 3390	2820 3000	2560 2790	2350 2560	2160 2360	2000 2180	1860 2030	1730 1900	1620 1770	1520 1660	1430 1570	1340 1480	1270 1400	1200 1320	
57,5	15,7 16,9	25,7 30,6 26,6 33,0	6000	6000	4490 4900	3400 3720	3000 3000	2800 2800	2570 2800	2370 2580	2190 2390	2040 2230	1900 2080	1780 1950	1670 1830	1570 1720	1480 1630	1400 1540		
55,0	17,8 19,2	31,3 34,9 33,8 37,7	6000	6000	5240 5720	3990 4380	3170 3490	3000 3150	2990 3000	2760 3000	2560 2800	2390 2610	2230 2440	2090 2290	1970 2160	1850 2040	1750 1920			
52,5	18,9 20,4	32,9 37,2 35,9 40,2	6000	6000	5620 6000	4290 4720	3420 3770	3090 3410	3000 3100	2970 3000	2760 3000	2570 2820	2400 2640	2250 2480	2120 2330	2000 2200				
50,0	18,8 20,3	32,9 36,9 35,6 39,9	6000	6000	5560 6000	4250 4670	3380 3730	3050 3370	3000 3070	2940 3000	2730 3000	2540 2790	2380 2610	2230 2450	2100 2310					
47,5	19,9 21,5	34,9 39,2 37,8 42,5	6000	6000	5960 6000	4560 5020	3640 4020	3290 3640	3000 3320	3000 3040	2930 3000	2730 3000	2560 2810	2400 2640						
45,0	20,5 22,1	36,0 40,4 39,0 43,9	6000	6000	6000	4720 5200	3780 4170	3410 3780	3110 3440	3000 3160	3000 3000	2830 3000	2650 2920							
42,5	22,1 23,7	38,9 42,5 41,8 42,5	6000	6000	6000	5170 5630	4150 4530	3760 4110	3420 3750	3140 3440	3000 3170	3000 3000								
40,0	23,3 25,1	39,6 39,6	6000	6000	6000	5530 6000	4450 4860	4030 4420	3680 4040	3370 3710	3150 3460									
37,5	23,5 25,3	37,1 37,1	6000	6000	6000	5570 6000	4480 4910	4060 4460	3710 4070	3450 3800										
35,0	23,4 25,3	34,6 34,6	6000	6000	6000	5550 6000	4460 4900	4050 4450	3750 4120											
32,5	23,3 25,2	32,1 32,1	6000	6000	6000	5530 6000	4450 4890	4100 4510												
30,0	23,9 25,8	29,6 29,6	6000	6000	6000	5680 6000	4650 5120													

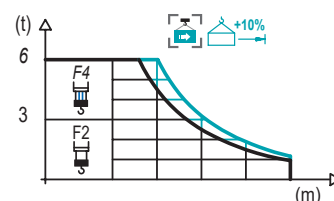


LOAD CHART

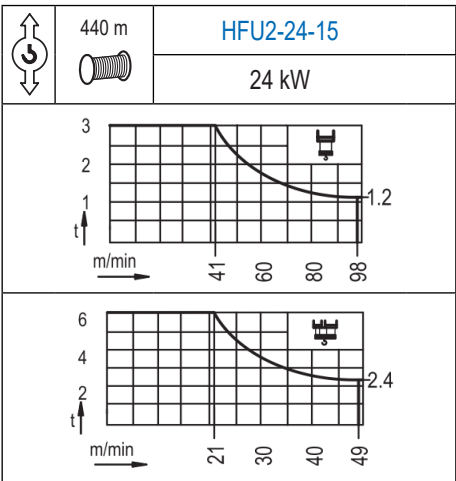
载荷曲线/ Diagrama de cargas /Diagramme de charges /Диаграмма распределения нагрузки

STM

R	6 t F4	3 t F4	10,0	15,0	20,0	25,0	30,0	32,5	35,0	37,5	40,0	42,5	45,0	47,5	50,0	52,5	55,0	57,5	60,0	↔(m) ↕(kg)
60,0	14,6 15,5	26,4 28,1	6000	5830 6000	3940 4480	3200 3450	2570 2770	2320 2510	2110 2290	1930 2100	1780 1930	1640 1780	1520 1650	1410 1540	1310 1430	1220 1340	1140 1250	1070 1170	1000 1100	
57,5	15,8 16,8	28,5 30,5	6000	6000	4310 4920	3520 3800	2820 3060	2560 2770	2330 2530	2140 2320	1970 2140	1820 1980	1690 1840	1570 1720	1460 1600	1370 1500	1280 1400	1200 1320		
55,0	18,0 19,3	32,7 35,1	6000	6000	5040 5770	4120 4470	3320 3610	3020 3290	2760 3010	2540 2770	2340 2560	2170 2370	2020 2210	1880 2060	1760 1930	1650 1810	1550 1700			
52,5	19,2 20,6	34,9 37,5	6000	6000	5420 6000	4440 4820	3590 3910	3270 3560	2990 3260	2750 3000	2540 2780	2360 2580	2190 2400	2050 2250	1920 2110	1800 1980				
50,0	19,1 20,5	34,6 37,3	6000	6000	5380 6000	4400 4790	3560 3880	3240 3530	2960 3240	2730 2980	2520 2760	2340 2560	2170 2390	2030 2230	1900 2090					
47,5	20,3 21,9	36,9 39,8	6000	6000	5770 6000	4730 5160	3830 4180	3490 3810	3200 3500	2940 3220	2720 2980	2530 2770	2350 2590	2200 2420						
45,0	20,9 22,6	38,1 41,2	6000	6000	5980 6000	4910 5350	3980 4350	3620 3960	3320 3640	3060 3350	2830 3110	2630 2890	2450 2700							
42,5	23,0 24,9	41,9	6000	6000	6000	5460 5970	4440 4860	4050 4430	3710 4070	3420 3760	3170 3480	2950 3240								
40,0	24,4 26,4		6000	6000	6000	5830 6000	4740 5200	4330 4750	3970 4360	3670 4030	3400 3740									
37,5	24,6 28,5		6000	6000	6000	5880 6000	4780 5250	4370 4790	4010 4410	3700 4070										
35,0	24,5 26,6		6000	6000	6000	5870 6000	4770 5240	4360 4790	4000 4400											
32,5	24,5 26,6		6000	6000	6000	5860 6000	4770 5240	4350 4780												
30,0	25,1 28,0		6000	6000	6000	4900 5390														



Valid data up to 100 m HUH. Additional heights on request / 此数据仅适用于吊钩高度100m以下，其他高度请咨询。 / Datos válidos hasta 100 m de ABG. Para alturas mayores consultar / Données valables jusqu'à 100 m HSC. Pour des au-tres hauteurs, merci de nous consulter / Допустимые данные до 100 м ВПК. Для более высоких высот проконсультируйтесь



	TFU-4.0
	4 kW
0 ⇄ 90 m/min	

	SWR-5.5
	2x 55 Nm
0 ⇄ 0,7 rpm	

	RT2-5.5
	2x 55 Nm
	20 m/min
	1XR31 3XR51

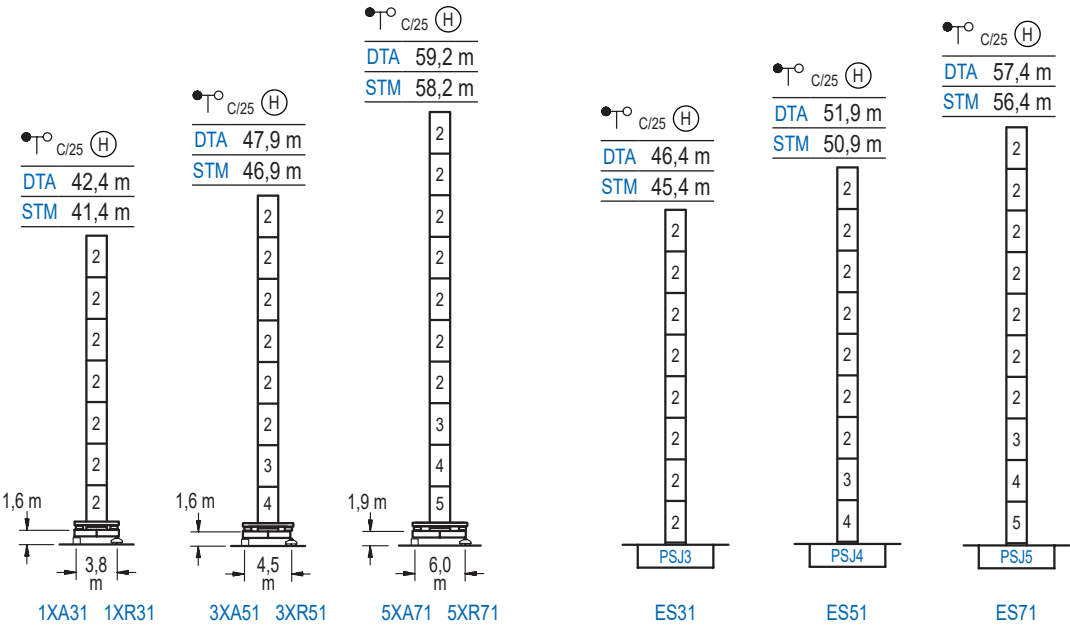
	RT-7.5
	2x 75 Nm
	20 m/min
	5XR71

Hoist / 起升机构 / Elevación / Levage / Тип механизма (подъем)	Trolley / 变幅机构 / Carro / Chariot / Грузовая тележка	Slewing / 回转机构 / Giro / Rotation / Поворот	Travel / 行走机构 / Traslación / Translation / Verfahrbewegung / Traslazione / Ход	Operating voltage / 工作电压 / Tensión de alimentación / Tension de service / Напряжение источника питания	Required power / 需要功率 / Potencia requerida / Puissance requise / требуемая мощность
HFU2-24-15	TFU-4.0	(2x) SWR-5.5	(2x) RT2-5.5 (2x) RT-7.5	400 V 3 ph 50 Hz	36 kVA

Optional / 选项 / Opcional / En option / Опционально
*

HEIGHTS UNDER HOOK
吊钩以下高度 / Alturas bajo gancho / Hauteurs sous crochet / Высота под крюком

Ø 1,6 m



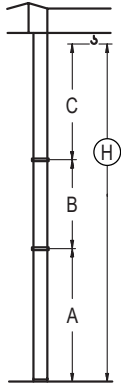
nº	Ref.	Ø	h
2	SJ13	1,6	5,5
3	TSJ14	1,6	5,5
4	SJ14	1,6	5,5
5	TSJ15	1,6	5,5
6	SJ15	1,6	5,5
1x SJ13 = 1x SJ13M			
1x SJ15 = 1x SJ15M			

Other wind zones or additional hook heights on request / 其他风区或另外的吊钩高度请咨询 / Otras zonas de viento o alturas superiores consultar / Autres zones de vent ou des hauteurs supplémentaires sur demande / При других ветренных зонах о при большой высоте проконсультируйтесь с нами

BRACED CRANE

外附着塔机 / Grúa arriostrada / Grue à entretoisement / Нарастиваемый кран

Ø 1,6 m



DTA (H)  C/25	1XA31	3XA51	5XA71
A max	29,1	34,6	45,9
A min	18,1	18,1	29,4
B max	-	22,0	22,0
B min	-	16,5	16,5
C max	35,3	35,3	35,3
H max	64,4	86,4	103,2

DTA (H)  C/25	ES31	ES51	ES71
A max	33,1	38,6	44,1
A min	16,6	22,1	27,6
B max	-	22,0	22,0
B min	-	16,5	16,5
C max	35,3	35,3	35,3
H max	68,4	90,4	101,4

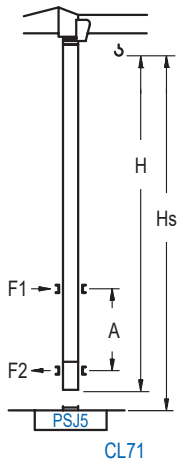
STM (H)  C/25	1XA31	3XA51	5XA71
A max	29,1	34,6	45,9
A min	18,1	18,1	29,4
B max	-	22,0	22,0
B min	-	16,5	16,5
C max	34,3	34,3	34,3
H max	63,4	85,4	102,2

STM (H)  C/25	ES31	ES51	ES71
A max	33,1	38,6	44,1
A min	16,6	22,1	27,6
B max	-	22,0	22,0
B min	-	16,5	16,5
C max	34,3	34,3	34,3
H max	67,4	89,4	100,4

INTERNAL CLIMBING CRANE

内爬塔机 / Grúa trepadora / Grue avec cage de télescopage intérieure / Кран с самоподъемом

Ø 1,6 m



DTA (H)  C/25	Hs < 400 m	
	A max (m)	A min (m)
43,9 m SJ13J + 5x SJ13 + TSJ14 + TSJ15 + CLSJ15-08	16,8	11,0
38,4 m S1J3J + 4x SJ13 + TSJ14 + TSJ15 + CLSJ15-08	14,1	9,0
32,9 m SJ13J + 3x SJ13 + TSJ14 + TSJ15 + CLSJ15-08	11,4	7,0

STM (H)  C/25	Hs < 400 m	
	A max (m)	A min (m)
42,9 m SJ13J + 5x SJ13 + TSJ14 + TSJ15 + CLSJ15-08	16,8	11,0
37,4 m SJ13J + 4x SJ13 + TSJ14 + TSJ15 + CLSJ15-08	14,1	9,0
31,9 m SJ13J + 3x SJ13 + TSJ14 + TSJ15 + CLSJ15-08	11,4	7,0

Ref.	Ø	h
SJ13	1,6	5,5
TSJ14	1,6	5,5
TSJ15	1,6	5,5
CLSJ15-08	1,6	3,1
1x SJ13 = 1x SJ13M		

Other wind zones or additional hook heights on request / 其他风区或另外的吊钩高度请咨询 / Otras zonas de viento o alturas superiores consultar / Autres zones de vent ou des hauteurs supplémentaires sur demande / При других ветренных зонах о при большой высоте проконсультируйтесь с нами