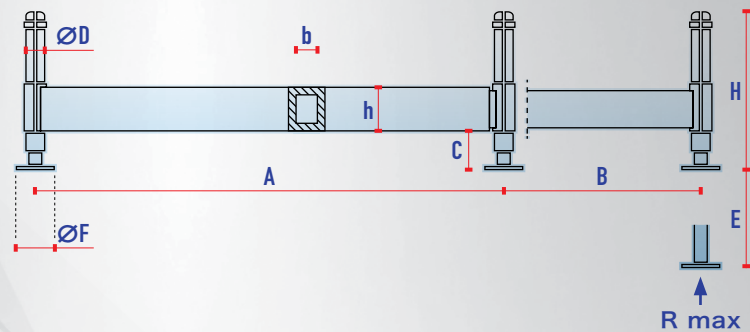


OUTRIGGERS
ESTABILIZADORES



	Outrigger type Tipo de estabilizador	For cranes Para grúas	R max lb (da N)	A in (mm)	B in (mm)	C in (mm)		D in (mm)	E in (mm)	F in (mm)	H in (mm)	h x b in (mm)	Weight Peso lb (kg)
						min.	max.						
Manual In/Out Manual Up/Down Extensión manual Bajada manual	2.3 F-EMO M	3300 W - 4400 W	5.060 (2.300)	86" (2.180)	39 1/4" (1.000)	3 1/8" (80)	16 3/16" (140)	2 3/8" (60)	17 1/2" (440)	5 1/8" (130)	26" (660)	6 9/32"x4 (160x100)	214 (97)
Manual In/Out Hydraulic Up/Down Extensión manual Bajada hidráulica	2.3 F-EMO K	3300 W - 4400 W - 4400	5.060 (2.300)	86" (2.180)	39 1/4" (1.000)	7" (180)	19.6" (480)	2 3/4" (70)	15 5/16" (400)	6" (150)	26 1/2" (675)	6 9/32"x4 (160x100)	254 (115)
	6 F-ELMO K	5500L - 6600	13.200 (6.000)	87 3/4" (2.230)	39 1/2" (1000)	8 1/2" (215)	19 1/2" (495)	3 1/2" (85)	18" (455)	6" (150)	28 3/8" (720)	8"x4 (208x100)	415 (913)
	7 F-ELMO K	8000 - 11000 - 12000	15.400 (7.000)	86" (2.185)	39 1/4" (1.000)	8" (203)	23 1/2" (595)	3 3/4" (95)	21 3/4" (550)	7 3/4" (200)	34 7/16" (875)	8"x4 3/16" (200x110)	507 (1115)
Hydraulic In/Out Hydraulic Up/Down Extensión hidráulica Bajada hidráulica	6 F-ELHO K	5500L - 6600	13.200 (6.000)	87 3/4" (2.230)	39 1/2" (1000)	8 1/2" (215)	19 1/2" (495)	3 1/2" (85)	18" (455)	6" (150)	28 3/8" (720)	8"x4 (208x100)	445 (979)
	7 F-ELHO K	8000 - 11000 - 12000	15.400 (7.000)	86" (2.185)	36 1/2" (1000)	8" (203)	23 1/2" (595)	3 3/4" (95)	21 3/4" (550)	7 3/4" (200)	34 7/16" (875)	8"x4 3/16" (200x110)	538 (1185)

UK/E NP.0.179 REV.01 02/2015



COBRA. RELIABILITY AT YOUR SERVICE

OUR pluses:

- High tensile Swedish steel one piece boom, single robot-made weld bead
- Excellent crane weight / max. load capacity ratio
- Dead weight lower than any other brand
- Programmable cable or radio remote controls
- Overload protection with transducer on load limiting device
- LED display enables the operator to carry on normal, safety checks and diagnostics
- Fast and high efficiency planetary hydraulic winches or DC electric winches
- Unlimited continuous slewing system from model 5500 upward
- Emergency manual override on every solenoid valve
- Mounting and maintenance kits included in the crane package

Additional safety features:

- Anti-two block and empty drum wire rope stop
- Non-rotating high tensile winch rope
- Overcenter valve on every cylinder
- Oversized and nitrated boom pins, distortion-free

Nuestras ventajas:

- Brazo fabricado en acero sueco de alta resistencia, con soldadura única robotizada.
- Excelente relación peso/capacidad de carga de la grúa
- Más liviana que cualquier otra marca de la competencia (peso propio)
- Control remoto o radiomando programables
- Protección de sobre cargas con transductor en el dispositivo de limitación de carga
- Display LED que le permite al operador efectuar chequeos periódicos de seguridad y diagnósticos
- Incorpora Huinche hidráulico con reductor epicicloidial de alta velocidad y mayor rendimiento, o huinche eléctrico DC
- Sistema de rotación hidráulico, ilimitado y continuo a partir del modelo 5500
- Válvula con accionamiento manual de emergencia sobre cada electroválvula
- Kit de montaje y mantenimiento incluidos

Sistemas de seguridad adicionales:

- Sistemas final de carrera para cable sobre polea y tambor
- Huinche con cable antiretorcimiento de alta resistencia
- Válvula overcenter en cada cilindro
- Pernos del brazo aumentados y nitrados, antidistorsión

Technical data not binding
Datos técnicos no vinculantes

Cobra is a light, versatile and hi-technology crane, built to last for many years of trouble free performance.

Cobra es una grúa liviana, versátil, posee tecnología de última generación y está construida para durar muchos años, sin problemas de funcionamiento.



www.cobra-cranes.com | www.nexthydraulics.com



Cobra cranes are fully manufactured in Italy by Next Hydraulics – an ISO 9001 certified Company since 1995

Las grúas Cobra se producen completamente en Italia por Next Hydraulics, empresa certificada ISO 9001 de 1995



Next Hydraulics s.r.l.
Via Mediterraneo, 6 - 42022 Boretto (Reggio Emilia) - Italy - tel. +39 0522.963.008 - fax +39 0522.963.039
sales@maxliftcrane.com - info@maxliftcrane.com - www.maxliftcrane.com - www.nexthydraulics.com





Cobra is the ideal solution for several application fields, such as:

- Highway and off-road service trucks
- Mining
- Oil fields
- Waste water treatment
- Railroad service vehicle
- Gas service and distribution
- ...and more...

Cobra es la solución ideal para una extensa gama de aplicaciones, tales como:

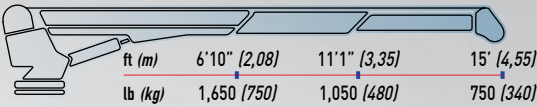
- Vehículos de Asistencia Técnica en terreno (carretero y Off-road)
- Minería
- Sector petrolero
- Tratamientos de aguas residuas
- Vehículos de servicios ferroviario
- Servicio y distribución de gas
- ...y más...

SPECIFICATIONS CARACTERÍSTICAS

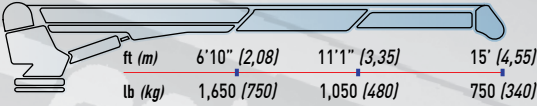
		Electro-hydraulic cranes <i>Grúas electrohidráulicas</i>					Hydraulic cranes <i>Grúas hidráulicas</i>								
Model <i>Modelos</i>		3300 W	3300 E	4400 W	4400 E	5500 E	3300 H	4400 H	5500 H	6600 H	8000 H	11000 2H	11000 3H	12000 2H	12000 3H
Crane Rating <i>Capacidad de elevación</i>	ft lb <i>(kNm)</i>	11,500 <i>(16)</i>	11,500 <i>(16)</i>	16,000 <i>(27)</i>	16,000 <i>(27)</i>	25,000 <i>(34)</i>	11,500 <i>(16)</i>	16,000 <i>(27)</i>	25,000 <i>(34)</i>	38,600 <i>(52.3)</i>	50,000 <i>(67.8)</i>	61,400 <i>(83.2)</i>	61,400 <i>(83.2)</i>	67,000 <i>(90.8)</i>	67,000 <i>(90.8)</i>
Number of telescopic hydraulic extensions <i>Número de extensiones telescópicas hidráulicas</i>		1+1 <i>manual</i>	1+1 <i>manual</i>	1+1 <i>manual</i>	1+1 <i>manual</i>	2	2	2	2	2	2	2	3	2	3
Planetary gear winch, with high resistance non twisting type cable <i>Huinche con reductor epicicloidal, con cable antigiro de alta resistencia</i>	Hydraulic and high speed <i>Hidráulico de alta velocidad</i>	--	•	--	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Electrical <i>Eléctricos</i>	•	--	•	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Patented pull line limiter system <i>Limitador de tiro patentado</i>		--	--	--	•	•	--	•	•	•	•	•	•	•	•
Rotation <i>Rotación</i>		400°	400°	400°	400°	Continuous non stop <i>Continua non stop</i>	400°	400°	Continuous non stop <i>Continua non stop</i>						
Digital proportional remote control unit (2.4 GHz) with single hand or with belly-box paddle type transmitter <i>Radiocomando proporcional digital (2.4 GHz) con transmisión monomano o a consola</i>		--	•	--	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ON/OFF pendant Optional Radio ON/OFF <i>Control remoto ON/OFF Radiocomando opcional</i>		•	--	•	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
A2B system <i>Sistema polea</i>	Mechanical <i>Meánico</i>	--	•	--	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Electrical <i>Eléctrico</i>	•	•	•	--	--	•	--	--	--	--	--	--	--	--
A2B & counterweight storage new design unit with standard auto-release feature <i>Polea y nueva versión de enganche polea con desenganche automático</i>		--	--	--	--	•	--	--	•	•	•	•	•	•	•
Crane weight <i>Peso de la grúa</i>	lb <i>(kg)</i>	530 <i>(240)</i>	550 <i>(250)</i>	700 <i>(320)</i>	700 <i>(320)</i>	1,060 <i>(34480)</i>	510 <i>(230)</i>	660 <i>(300)</i>	1,000 <i>(455)</i>	1,300 <i>(580)</i>	1,500 <i>(670)</i>	1,850 <i>(840)</i>	2,000 <i>(920)</i>	2,100 <i>(950)</i>	2,300 <i>(1.030)</i>

ELECTRO-HYDRAULIC CRANES GRÚAS ELECTROHIDRÁULICAS

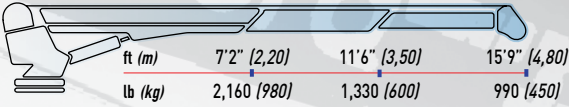
3300 W MAX CAPACITY CAPACIDAD MÁX: lb 3,200 (kg 1.450)



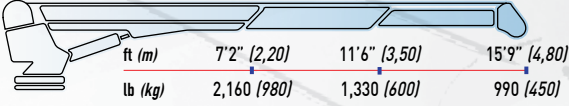
3300 E MAX CAPACITY CAPACIDAD MÁX: lb 3,200 (kg 1.450)



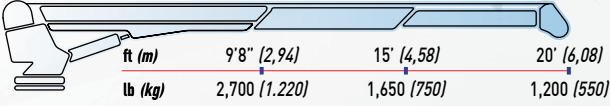
4400 W MAX CAPACITY CAPACIDAD MÁX: lb 4,400 (kg 2.000)



4400 E MAX CAPACITY CAPACIDAD MÁX: lb 4,400 (kg 2.000)

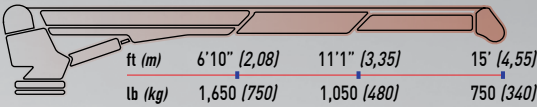


5500 E MAX CAPACITY CAPACIDAD MÁX: lb 5,100 (kg 2.300)

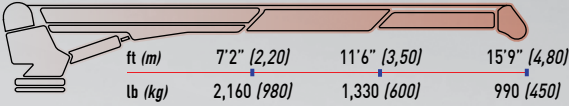


HYDRAULIC CRANES GRÚAS HIDRÁULICAS

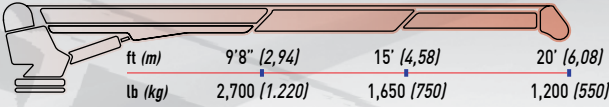
3300 H MAX CAPACITY CAPACIDAD MÁX: lb 3,200 (kg 1.450)



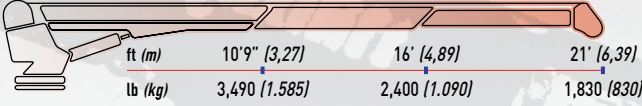
4400 H MAX CAPACITY CAPACIDAD MÁX: lb 4,400 (kg 2.000)



5500 H MAX CAPACITY CAPACIDAD MÁX: lb 5,100 (kg 2.300)



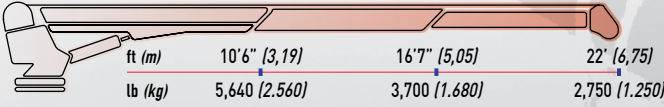
6600 H MAX CAPACITY CAPACIDAD MÁX: lb 6,610 (kg 3.000)



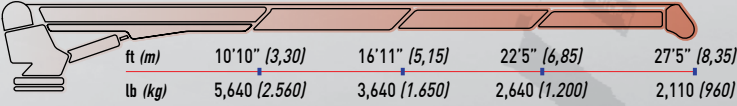
8000 H MAX CAPACITY CAPACIDAD MÁX: lb 8,150 (kg 3.700)



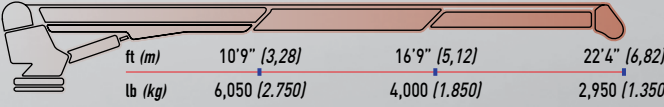
11000.2 H MAX CAPACITY CAPACIDAD MÁX: lb 11,020 (kg 5.000)



11000.3 H MAX CAPACITY CAPACIDAD MÁX: lb 11,020 (kg 5.000)



12000.2 H MAX CAPACITY CAPACIDAD MÁX: lb 11,900 (kg 5.400)



12000.3 H MAX CAPACITY CAPACIDAD MÁX: lb 11,900 (kg 5.400)

