

I Versione std: sistema Ce elettro-idraulico _Limitatore di momento _Comandi bilaterali in basso _Sistema di rotazione con motorizzatore e ralla 600° _Bracci esagonali _doppie bielle _Cilindri di stilo indipendenti con sistema HSE _Travi estensibili idraulicamente con distributore separato a leve _Sistema di sollevamento verticale degli stabilizzatori

GB Std. version: Ce electro-hydraulic system _Load limiting device _Bilateral down controls _Slewing system with rotation motor and ring gear 600° _Hexagonal booms _Double power link _Independent extension cylinders with HSE system _Hydraulic extendable stabilizing beams with separate lever control valve _Vertical lifting system for stabilizers

F Version standard: Dispositif Ce electro-hydraulique _Limiteur de moment _Commandes bilatérales en bas _Système de rotation avec cylindres et cremailière à 600° _Bras hexagonaux _Doubles biellettes _Vérin d'extension indépendants avec système HSE _Traverses extensibles hydrauliquement avec distributeur séparé à leviers _Stabilisateurs rélevables à la verticale automatiquement

D Std. Ausführung: Elektro-hydraulische Ce Vorrichtung Momentbegrenzer _Beidseitige Steuerungen unten _Schwenkung mit Zylinder und Zahnstange 600° _Sechskantige Arme _Kniehebel _Unabhängige Auszubylinder mit HSE Vorrichtung _Hydraulische Ausfahrt der Abstützträger mit separat Hebelsteuerblock _Automatische hochdrehbare Abstützungen im vertikaler Stellung

SP Versión standard: dispositivo Ce electro-hidráulico _limitador de momento _mandos bilaterales por bajo _sistema de giro con cilindros y cremallera 600° _brazos hexagonales _doble biela de articulación _cilindros de extensión independientes con sistema HSE _extensión hidráulica de las travasas con distribuidor separado con palancas _sistema automatico de levantamiento vertical de los estabilizadores

P Versão standard: dispositivo Ce electro-hidráulico _limitador de momento _comandos bilaterais abaixo _rotação com cilindros e cremalheira 600° _braços hexagonais _dupla biela _cilindros de extensão independentes com sistema HSE _extensão hidráulica das travasas com distribuidor separado _sistema automatico de levantamento vertical dos estabilizadores

www.copma2000.com



power & technology
gru _ truck cranes

Top Range _340



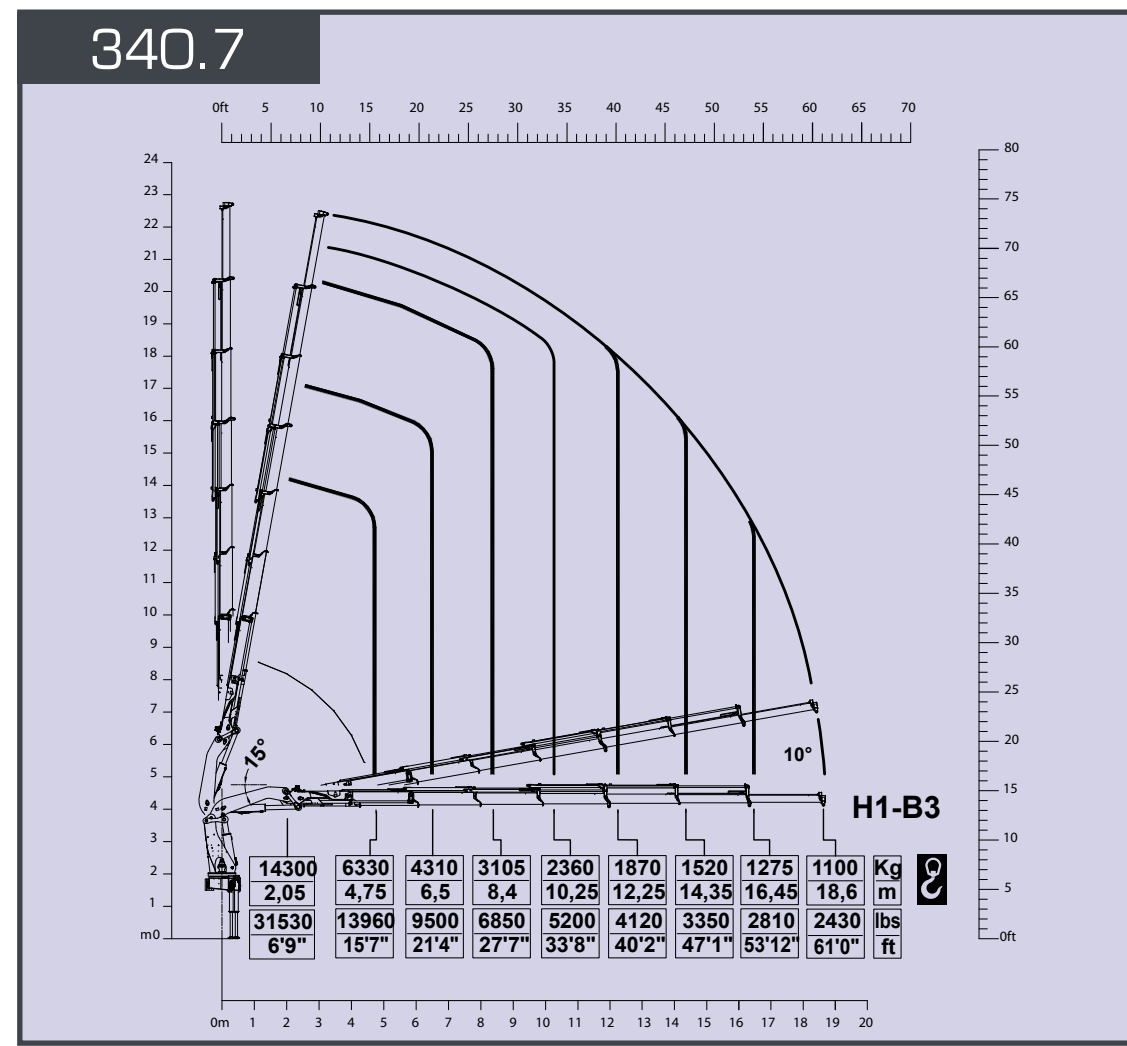
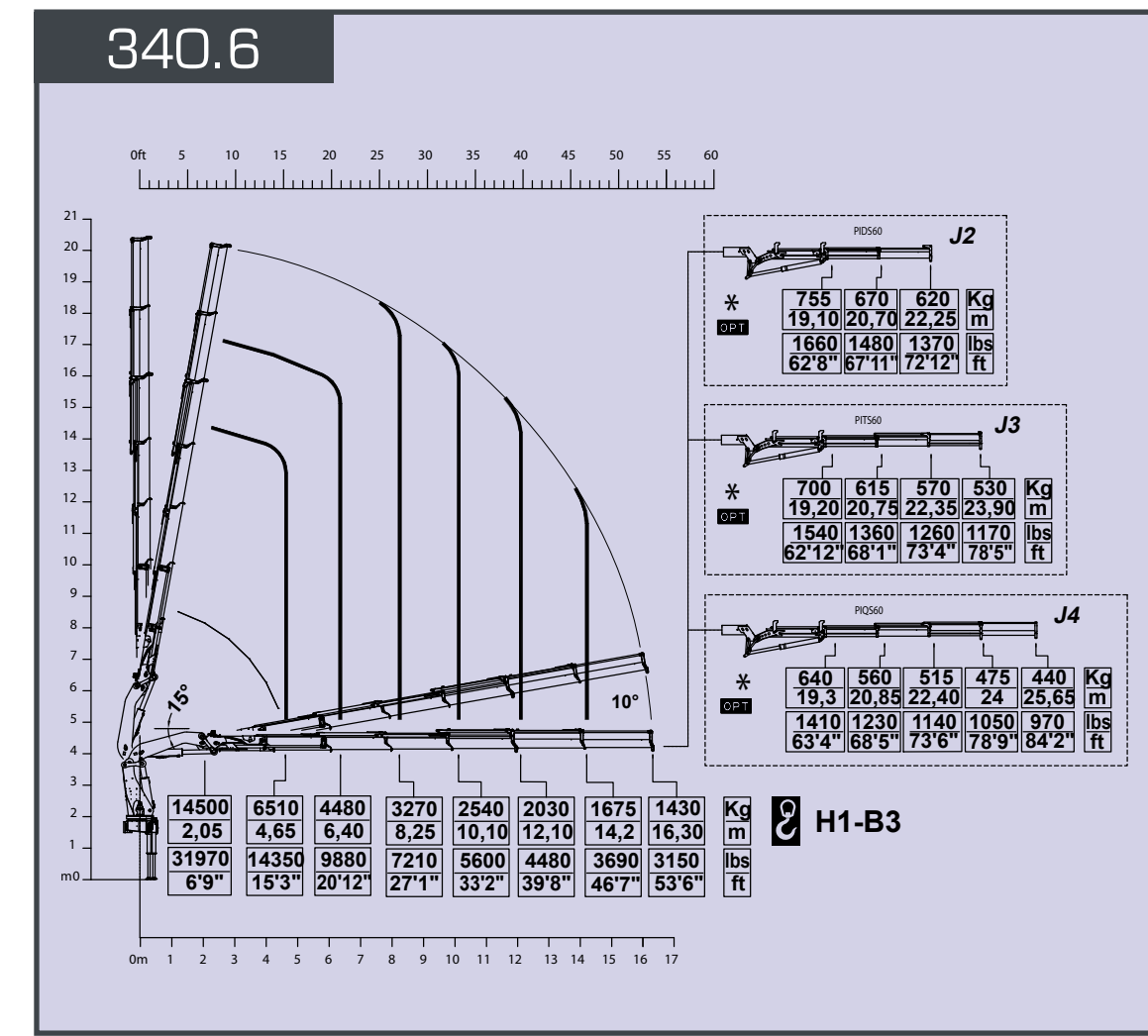
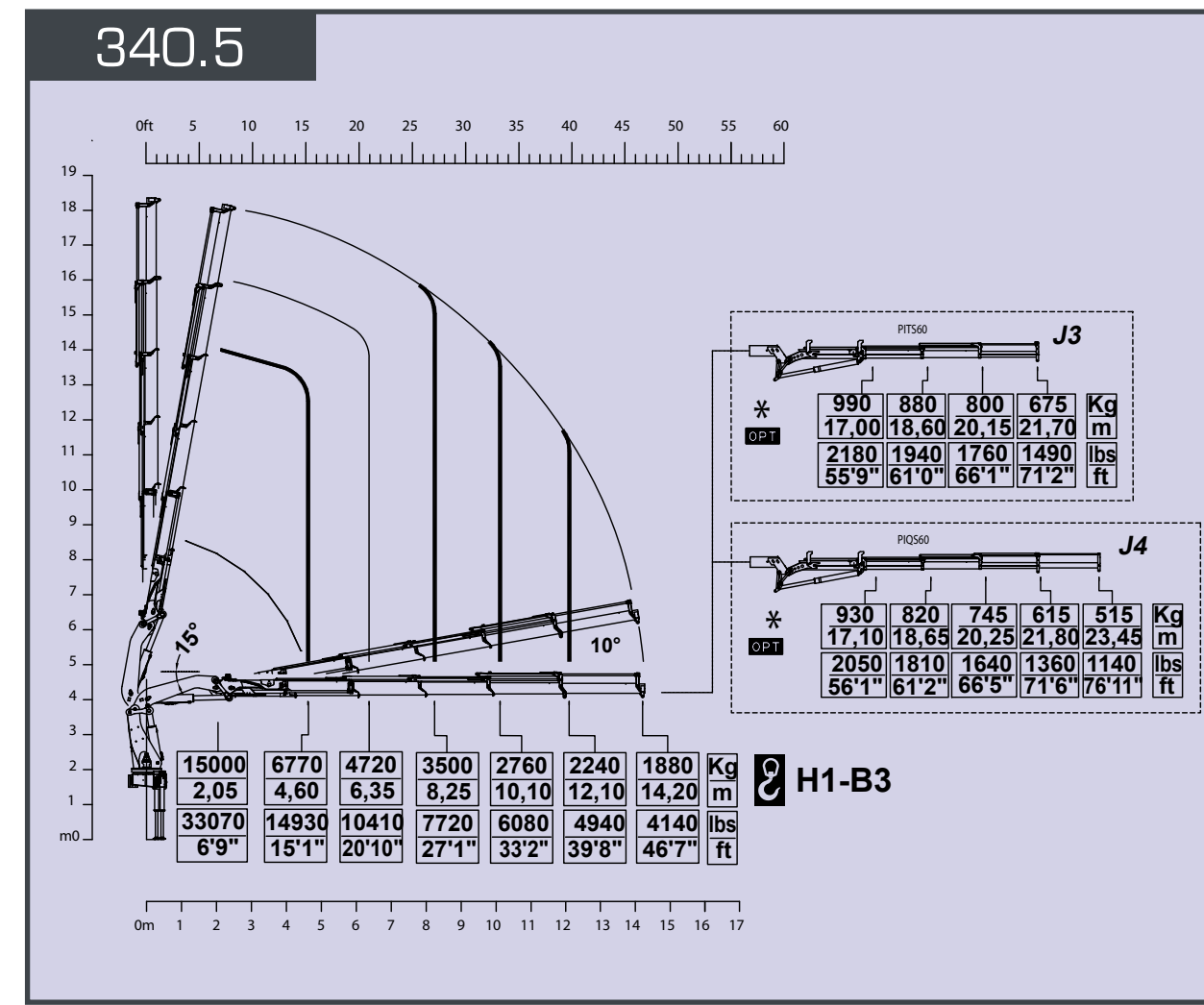
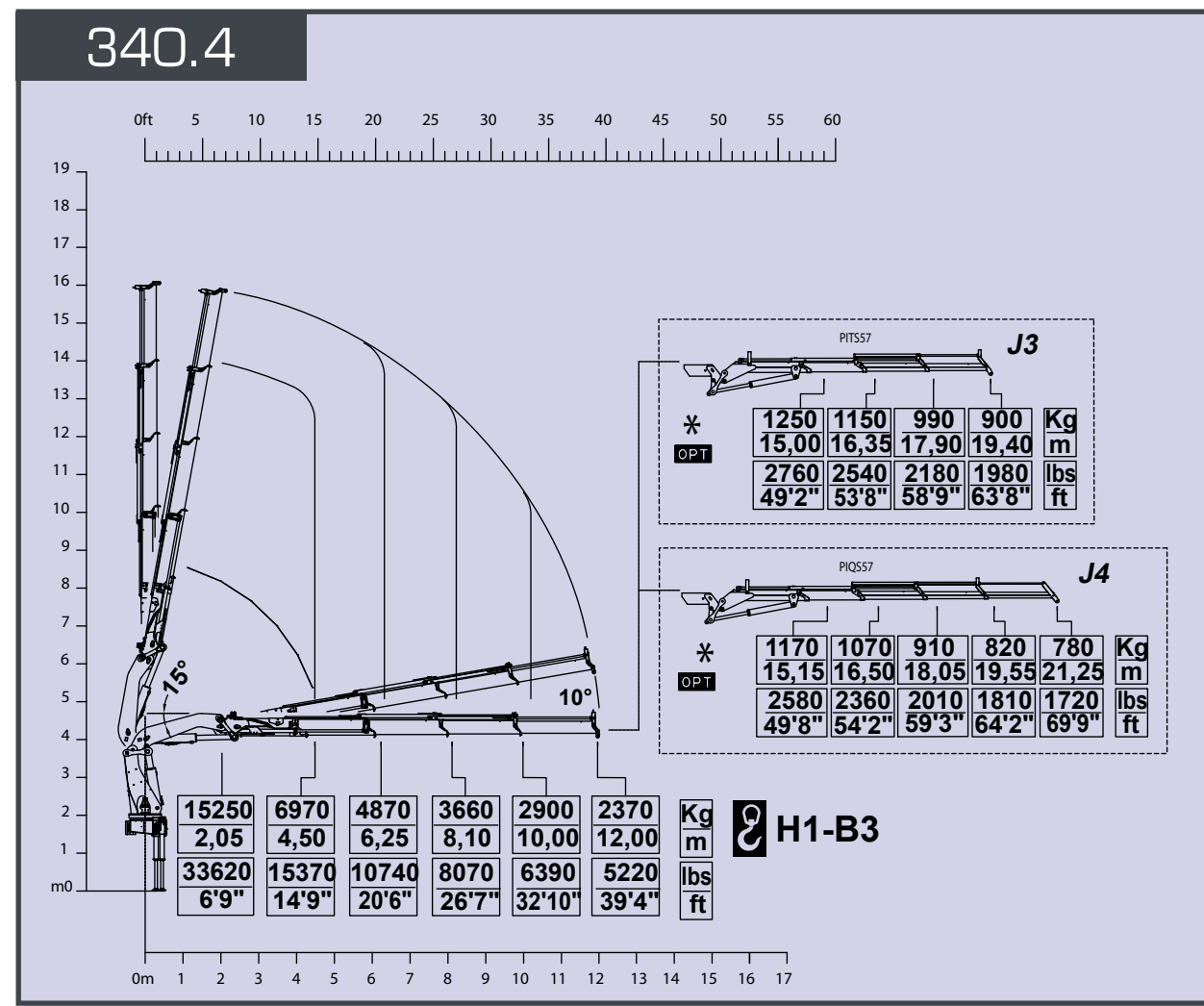
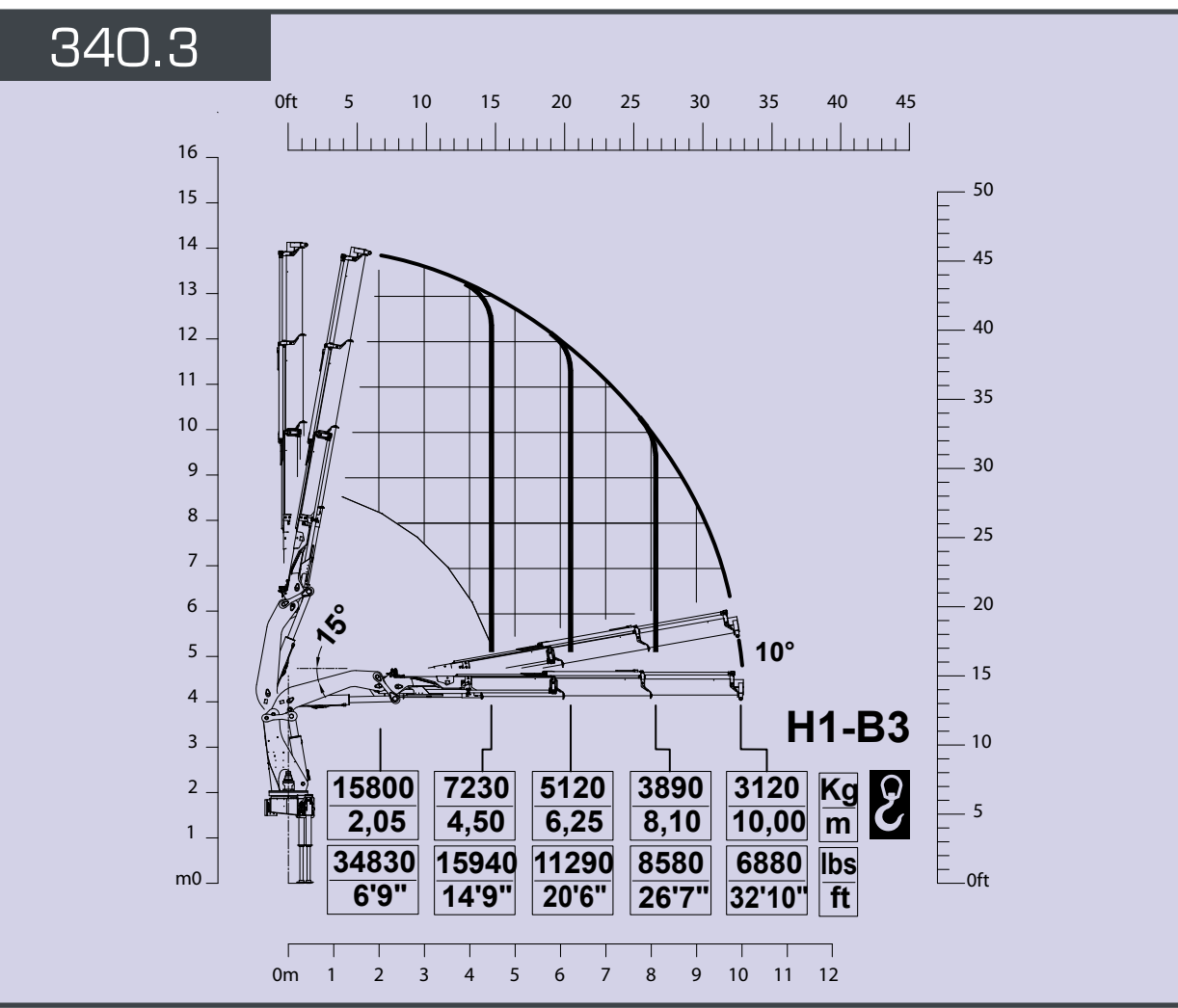
10/2010 I dati e le descrizioni del presente catalogo sono forniti a titolo indicativo e non sono vincolanti. COPMA si riserva il diritto di modificarli senza preavviso. Technical features are not binding. COPMA reserves itself the right to any modification without notice.



power & technology
gru _ truck cranes



COPMA 2000 SPA _ V. EMILIA 281 _ 48014 CASTEL BOLOGNESE (RA) _ ITALY
Tel +39.0546.653.711 _ Fax +39.0546.656.205 e-mail: info@copma2000.com



I	F	D	E	P	340.3	340.4 .4J3 / .4J4	340.5 .5J3 / .5J4	340.6 .6J2 / .6J3 .6J4	340.7	340.8	GB		USA		340.3	340.4 .4J3 / .4J4	340.5 .5J3 / .5J4	340.6 .6J2 / .6J3 .6J4	340.7	340.8
											Specifications									
Momento massimo di sollevamento	Couple de levage	Hubmoment	Momento de elevación	Capacidade máxima de elevação	335 kNm	309,02 kNm	203 kNm	197 kNm	192,44 kNm	198 kNm	Lifting moment	242320 lb.ft	223511 lb.ft	147780 lb.ft	143571 lb.ft	139670 lb.ft	136780 lb.ft			
Momento massimo dinamico all'asse colonna	Moment maxi. dynamique à l'axe colonne	Max. dynamisches Moment an der Säulenachse	Momento max. dinamico al eje de la columna	Capacidade máxima dinamica no eixo da coluna	40500 daNm	40500 daNm	40500 daNm	40500 daNm	40500 daNm	40500 daNm	Maximum dynamic moment at column axis	292936 lb.ft	292936 lb.ft	292936 lb.ft	292936 lb.ft	292936 lb.ft	292936 lb.ft			
Tempo di rotazione (360°)	Temps de rotation (360°)	Schwenkungszeit (360°)	Tiempo de giro (360°)	Tempo de rotação (360°)	22 s	22 s	22 s	22 s	22 s	22 s	Time of rotation (360°)	22 s	22 s	22 s	22 s	22 s	22 s			
Coppia massima di rotazione	Couple maxi. de rotation	Max. Schwenkmoment	Potencia máxima de giro	Binário máximo de rotação	3600 daNm	3600 daNm	3600 daNm	3600 daNm	3600 daNm	3600 daNm	Maximum rotation torque	26039 lb.ft	26039 lb.ft	26039 lb.ft	26039 lb.ft	26039 lb.ft	26039 lb.ft			
Velocità di sollevamento (*)	Vitesse de levage (*)	Hubgeschwindigkeit (*)	Velocidad de elevación (*)	Velocidade de elevação (*)	57 m/min	63 m/min	68 m/min	78 m/min	90 m/min	100 m/min	Lifting speed (*)	187'0" ft/min	206'8" ft/min	223'1" ft/min	255'10" ft/min	295'2" ft/min	325'0" ft/min			
Numero di sezioni del distributore (gru STD)	Nombre des éléments du distributeur (grue STD)	Zahl der Steuerblocksektionen (Standardkran)	Número de las secciones del distribuidor (grúa STD)	Número dos elementos do distribuidor (grua std.)	4	4	4	4	4	4	Number of distributor section (STD crane)	4	4	4	4	4	4			
Capacità serbatoio olio	Capacité réservoir huile	Fassungsvolumen des Ölbehalters	Capacidad del depósito de aceite	Capacidade do depósito de óleo	210 l.	210 l.	210 l.	210 l.	210 l.	210 l.	Oil tank capacity	55 gal	55 gal	55 gal	55 gal	55 gal	55 gal			
Pressione massima di esercizio (gru CE)	Pression maxi. d'exercice (grue CE)	Max. Betriebsdruck (CE Kran)	Presión máxima de trabajo (grúa CE)	Pressão máxima de trabalho (Grua CE)	295 bar	295 bar	295 bar	295 bar	295 bar	295 bar	Maximum working pressure (CE crane)	4278 psi	4278 psi	4278 psi	4278 psi	4278 psi	4278 psi			
Portata ottimale della pompa	Débit de la pompe	Optimale Fördermenge der Pumpe	Caudal recomendado de la bomba	Capacidade da bomba	60 l.	60 l.	60 l.	60 l.	60 l.	60 l.	Recommended pump delivery	15,8 gal/min	15,8 gal/min	15,8 gal/min	15,8 gal/min	15,8 gal/min	15,8 gal/min			
Potenza massima richiesta	Puissance maxi. demandée	Max. Leistung	Potencia máxima demandada	Potência máxima	35/48 Kw/CV	35/48 Kw/CV	35/48 Kw/CV	35/48 Kw/CV	35/48 Kw/CV	35/48 Kw/CV	Maximum power required	25815 ft.lbs/s	25815 ft.lbs/s	25815 ft.lbs/s	25815 ft.lbs/s	25815 ft.lbs/s	25815 ft.lbs/s			
Tiro massimo verricello (ultimo strato)	Tirage maxi. du treuil (dernière couche)	Max. Zugkraft Seilwinde (letzte Anzahl)	Tiro máximo del cabrestante (última capa)	Força máxima do goincho	2000 daN	2000 daN	2000 daN	2000 daN	2000 daN	2000 daN	Maximum pull of winch (last layer)	4410 lb	4410 lb	4410 lb	4410 lb	4410 lb	4410 lb			
Massa gru standard	Masse grue standard	Masse des Standardkrans	Peso de la grúa standard	Peso da grua standard	3990 kg	4160 kg	4320 kg	4480 kg	4610 kg	4720 kg	Mass of standard crane	8800 lb	9170 lb	9520 lb	9880 lb	10160 lb	10410 lb			
Massa extra jib	Masse extra jib	Masse extra jib	Peso de extra jib	Peso de extra jib		700 kg 780 kg	560 kg 620 kg	500 kg / 560 kg 620 kg			Mass extra jib	1540 lb 1720 lb	1230 lb 1370 lb	1100 lb / 1230 lb 1370 lb						

