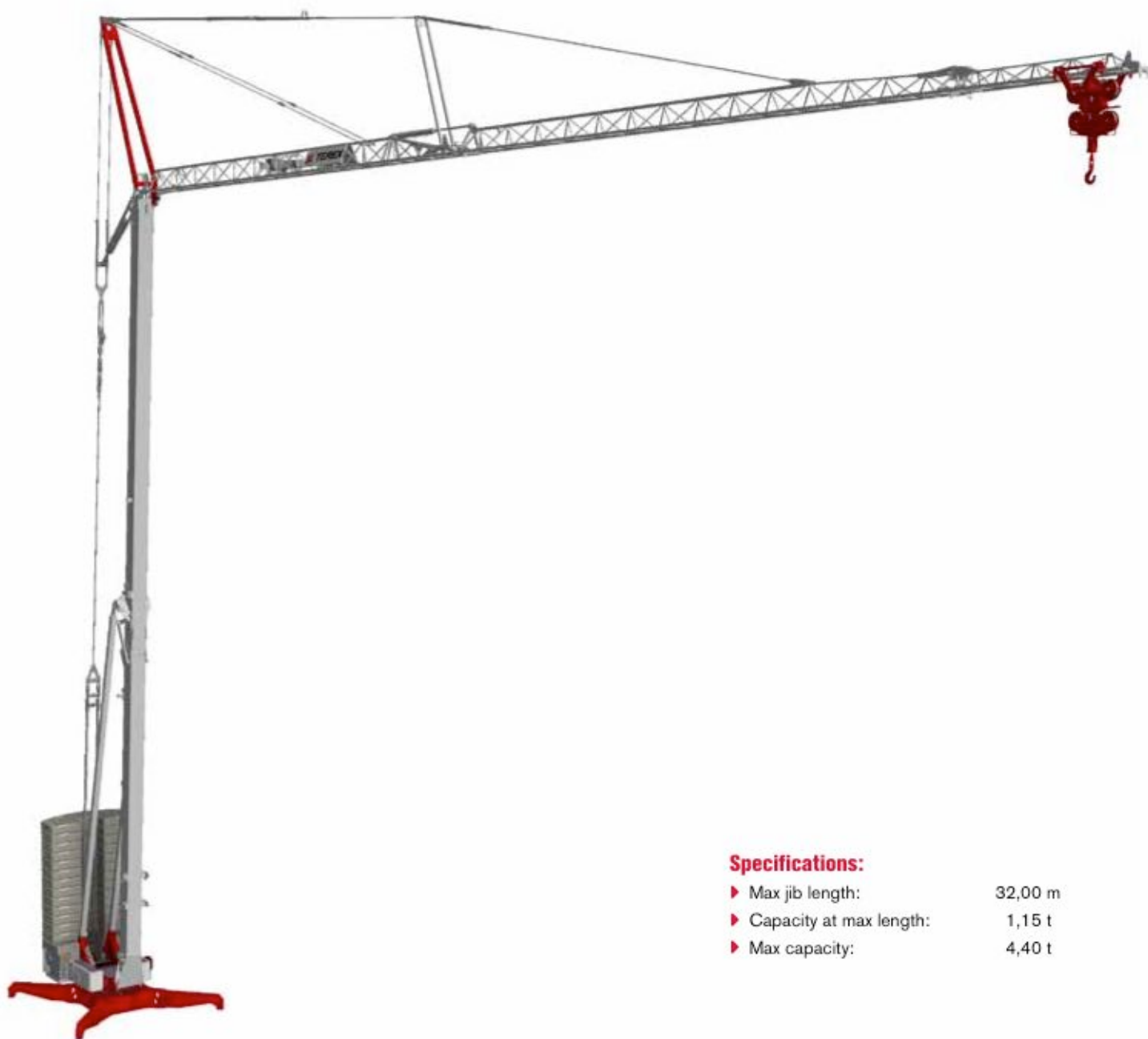


SELF-ERECTING TOWER CRANE

**Specifications:**

- ▶ Max jib length: 32,00 m
- ▶ Capacity at max length: 1,15 t
- ▶ Max capacity: 4,40 t

WORKS FOR YOU.™

Transportation · Trasporto · Transport · Transport · Transporte · Transporte · Транспортировка	3
Load Diagram · Diagramma di portata · Lastkurven · Courbes de charges · Curvas de cargas · Diagrama de carga · Диаграмма грузоподъёмности	4
Mechanisms · Meccanismi · Antriebe · Mécanismes · Mecanismos · Mecanismo · Механизм	7

KEY

Legenda · Zeichenerklärung · Légende · Leyenda · Legenda · Условные обозначения



Hoisting · Sollevamento · Heben · Levage · Elevación · Elevação · Подъем



Trolleying · Traslazione carrello · Katzfahren · Distribution · Distribución · Distribuição · Передвижение каретки



Slewing · Rotazione · Schwenken · Orientation · Orientació · Giro · Поворот



Max. under hook height · Altezza max. sotto gancio · Höchste Hakenhöhe · Hauteur maxi. sous crochet · Maxima altura bajo gancho · Alt. máx. sob o gancho · Макс высота крюка



Jib · Braccio · Ausleger · Flèche · Pluma · Lança · Стрела



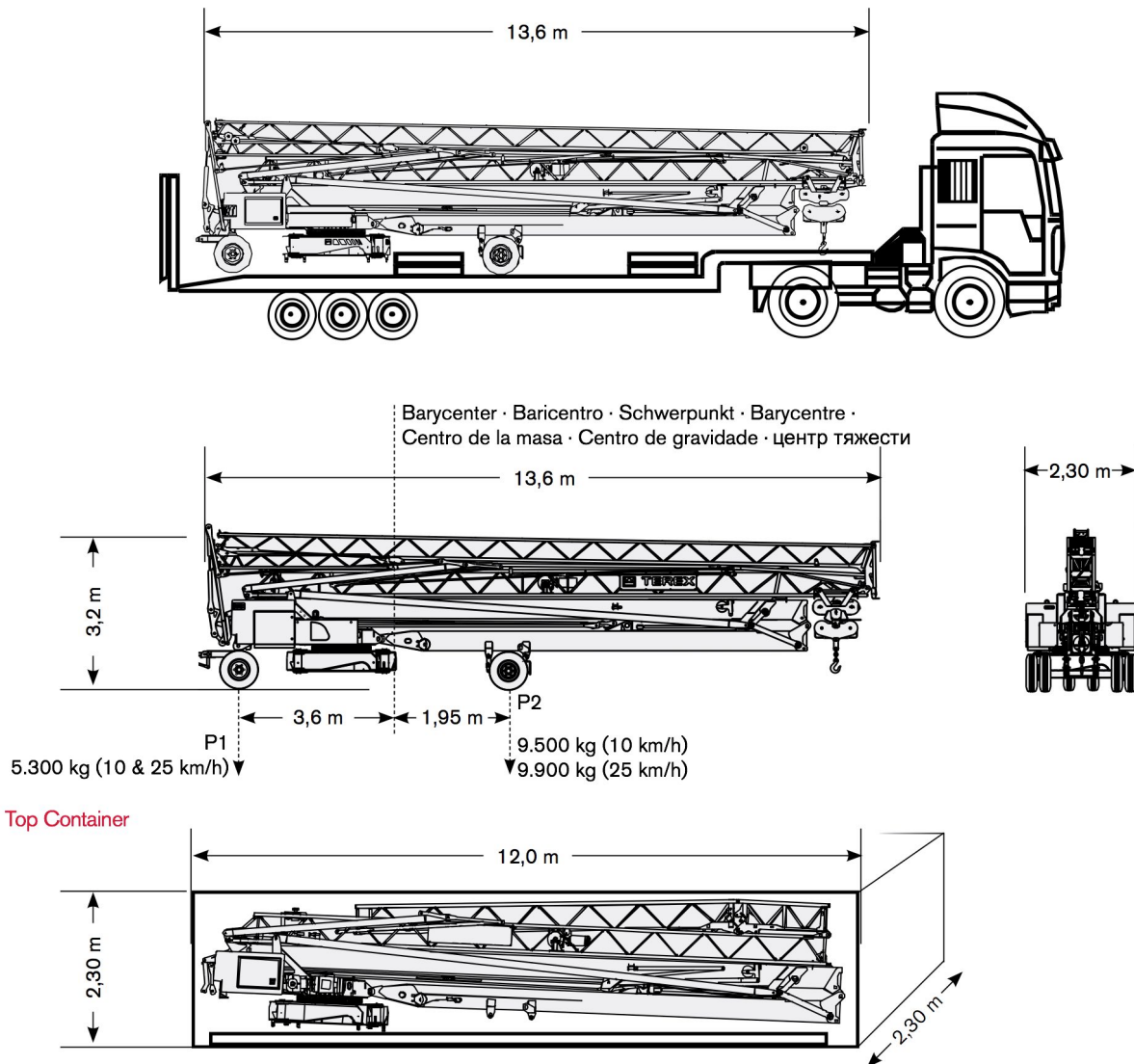
Consult us · Consultateci · Auf Anfrage · Nous consulter · Consultarnos · Consulte-nos · Проконсультироваться с нами



EN 14439:2009



TEREX®



Crane weight (Base ballast included) · Peso gru (Zavorra di base inclusa) · Kranegewicht (inkl. Grundballast) · Poids de la grue (Lest de base incluse) · Peso della gru (L'astre de base inclusa) · Peso da Grua (Contrapeso base incluso) · Для перевозки на трейлере, включая сборочный балласт 14050 kg

Crane weight (Base ballast and 10 km/h axles included) · Peso gru (Zavorra di base ed assali 10 km/h inclusi) · Kranegewicht (inkl. Grundballast und Achsen 10 km/h) · Poids de la grue (Lest de base et essieux 10 km/h inclus) · Peso della gru (Lastre de base y ejes 10 km/h incluidos) · Peso da Grua (Contrapeso base e eixos 10 km/h incluidos) · Вес крана (включая балласт и оси 10 км / ч) 14800 kg

Crane weight (Base ballast and 25 km/h axles included) · Peso gru (Zavorra di base ed assali 25 km/h inclusi) · Kranegewicht (inkl. Grundballast und Achsen 25 km/h) · Poids de la grue (Lest de base et essieux 25 km/h inclus) · Peso della gru (Lastre de base y ejes 25 km/h incluidos) · Peso da Grua (Contrapeso base e eixos 25 km/h incluidos) · Вес крана (включая балласт и оси 25 км / ч) 15200 kg

Motions controlled by frequency converter · Movimenti controllati da inverter · Frequenzumrichter gesteuerte Bewegungen · Mouvements contrôlés par variateur · Movimientos controlados por variadores · Movimentos controlados por inductor de frecuencia · Движение контролируется преобразователем частоты

Full hydraulic erection · Montaggio oleodinamico integrale · Vollhydraulische Montage · Montage hydraulique intégral · Montaje hidráulico integral · Montagem totalmente hidráulica · Полностью гидравлическая сборка

Trailerable with erection ballast · Trasportabile con zavorra di montaggio · Verfahrbar mit Montage-Ballast · Transportable avec lest de montage · Transportable con lastre de montaje · Pode ser rebocado com os lastros de base · Для перевозки на трейлере, включая сборочный балласт

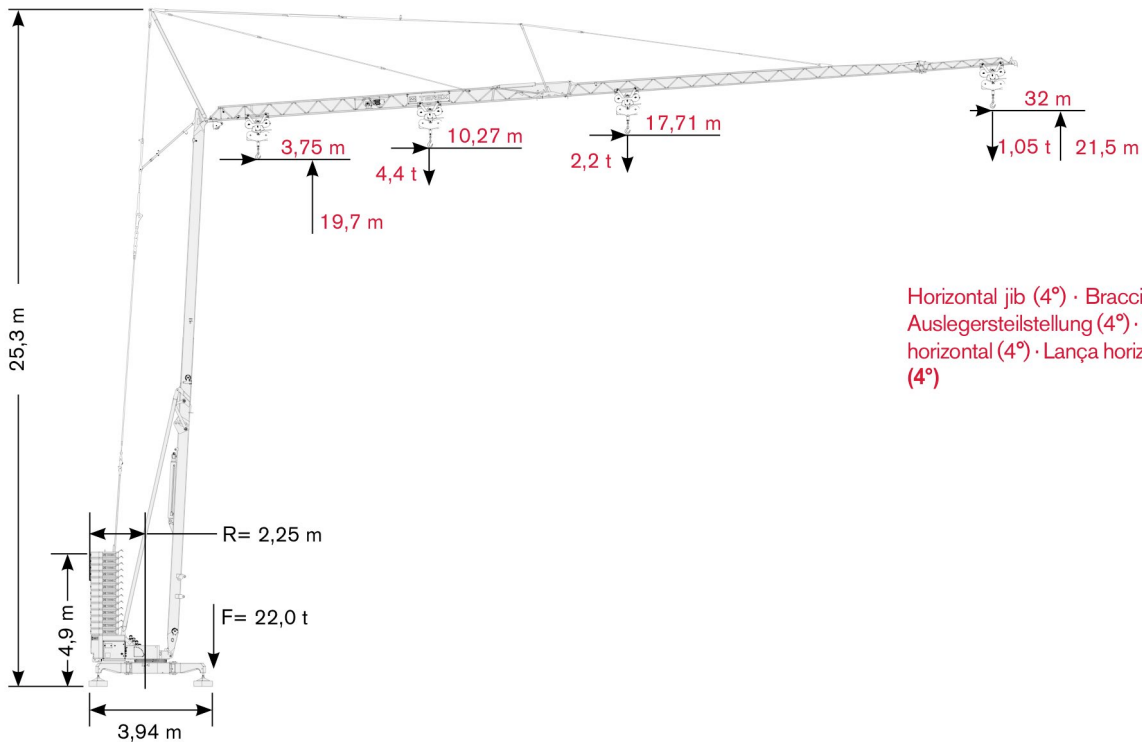
Hydraulic jib unfolding · Braccio a ripiegamento oleodinamico · Hydraulisch klappbar Ausleger · Repliage hydraulique de la flèche · Pluma con repliegue hidráulico · Lança com abertura hidráulica · Гидравлическая система раскладывания вспомогательной стрелы

Galvanized tower, jib and tie bars · Zincatura a caldo torre, braccio e tiranti · Ausleger, Turm und Abspannstange feuerverzinkt · Flèche, mât et tirants galvanisés · Torre, pluma y tirantes cincadas en caliente · Torre, lança e tirantes galvanizados · Башня, гусек и стяжки из оцинкованной стали

LOAD DIAGRAM

CSE 32

Diagramma di portata · Lastkurven · Courbes de charges · Curvas de cargas · Diagrama de carga · Диаграмма грузоподъёмности



Horizontal jib (4°) · Braccio orizzontale (4°) · Horizontal Auslegerstellung (4°) · Flèche horizontale (4°) · Pluma horizontal (4°) · Lança horizontal (4°) · горизонтальный (4°)

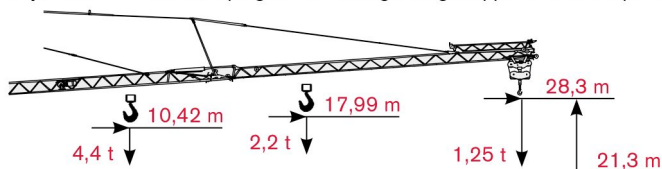
Maximum jib · Sbraccio massimo · Max. Ausleger · Flèche maxi · Pluma maxima · Lança maxima · макси-мальный вылет стрелы

			3,75 m	6 m	8 m	10 m	12 m	14 m	16 m	18 m	20 m	22 m	24 m	26 m	28 m	30 m	32 m
2,2 t	→	17,71 m	t	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,16	1,89	1,68	1,51	1,36	1,24	1,14	1,05
4,4 t	→	10,27 m	t	4,40	4,40	4,40	4,40	3,59	2,95	2,16	1,89	1,68	1,51	1,36	1,24	1,14	1,05

TEREX POWER PLUS

2,2 t	→	18,32 m	t	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	1,97	1,76	1,59	1,45	1,34	1,23	1,15
4,4 t	→	10,27 m	t	4,40	4,40	4,40	4,40	3,62	3,00	2,55	2,22	1,97	1,76	1,59	1,45	1,34	1,23	1,15

1° jib folded · 1° braccio ripiegato · 1° Ausleger eingeklappt · 1° flèche repliée · 1° pluma cerrada · 1° lança auxiliar recolhida · 1° сложенная вспомогательная стрела

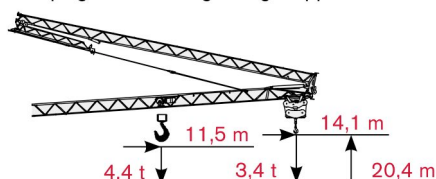


			3,75 m	6 m	8 m	10 m	12 m	14 m	16 m	18 m	20 m	22 m	24 m	26 m	28,3 m		
	2,2 t ➡	17,99 m t	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	1,93	1,71	1,54	1,39	1,25		
	4,4 t ➡	10,42 m t	4,40	4,40	4,40	4,40	3,66	3,01	2,55	2,20	1,93	1,71	1,54	1,39	1,25		

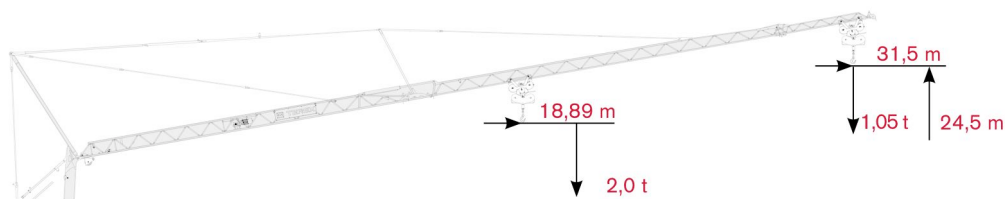
TEREX POWER PLUS

2,2 t	→	18,32 m	t	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	1,97	1,76	1,59	1,45	1,32
4,4 t	→	10,42 m	t	4,40	4,40	4,40	4,40	3,66	3,01	2,55	2,22	1,97	1,76	1,59	1,45	1,32

2° jib folded · 2° braccio ripiegato · 2° Ausleger eingeklappt · 2° flèche repliée · 2° pluma cerrada · 2° lança auxiliar recolhida · 2° сложенная вспомогательная стрела



			3,75 m	6 m	8 m	10 m	12 m	14,1m
	2,2 t	➔ 14,10 m	t	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20
	4,4 t	➔ 11,50 m	t	4,40	4,40	4,40	4,17	3,40



Raised jib 10° · Braccio impen-
nato 10° · Auslegersteilstellung
10° · Flèche relevée à 10° · Pluma
inclinada a 10° · Lança levantada
10° · Поднятая вспомогательная
стрела 10°

Maximum jib · Sbraccio massimo · Max. Ausleger · Flèche maxi · Pluma maxima · Lança maxima · макси-мальный вылет стрелы

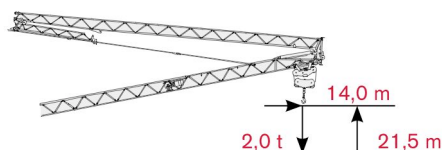
			3,75 m	6 m	8 m	10 m	12 m	14 m	16 m	18 m	20 m	22 m	24 m	26 m	28 m	30 m	31,5 m	
	2,00 t	➔	18,89 m	t	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	1,86	1,65	1,48	1,34	1,22	1,12	1,05

1° jib folded · 1° braccio ripiegato · 1° Ausleger eingeklappt · 1° flèche repliée · 1° pluma cerrada · 1° lança auxiliar recolhida · 1° сложенная вспомогательная стрела



			3,75 m	6 m	8 m	10 m	12 m	14 m	16 m	18 m	20 m	22 m	24 m	26 m	28,1 m			
2,00 t	→	19,30 m	t	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	1,91	1,70	1,52	1,38	1,25		

2° jib folded · 2° braccio ripiegato · 2° Ausleger eingeklappt · 2° flèche repliée · 2° pluma cerrada · 2° lança auxiliar recolhida · 2° сложенная вспомогательная стрела



			3,75 m	6 m	8 m	10 m	12 m	14,05 m										
2,00 t	→	14,05 m	t	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00							

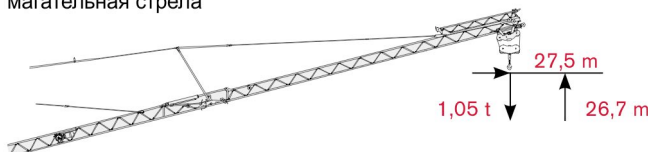


Raised jib 15° · Braccio impen-
nato 15° · Auslegersteilstellung
15° · Flèche relevée à 15° · Pluma
inclinada a 15° · Lança levantada
15° · Поднятая вспомогательная
стрела 15°

Maximum jib · Sbraccio massimo · Max. Ausleger · Flèche maxi · Pluma maxima · Lança maxima · макси-мальный вылет стрелы

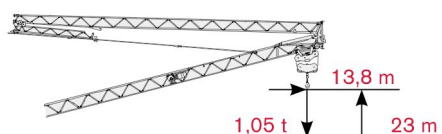
			3,75 m	6 m	8 m	10 m	12 m	14 m	16 m	18 m	20 m	22 m	24 m	26 m	28 m	30 m	31 m
1,05 t	→	31,00 m	t	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05

1° jib folded · 1° braccio ripiegato · 1° Ausleger eingeklappt · 1° flèche repliée · 1° pluma cerrada · 1° lança auxiliar recolhida · 1° сложенная вспомогательная стрела



			3,75 m	6 m	8 m	10 m	12 m	14 m	16 m	18 m	20 m	22 m	24 m	26 m	27,5 m			
1,05 t	→	27,50 m	t	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05			

2° jib folded · 2° braccio ripiegato · 2° Ausleger eingeklappt · 2° flèche repliée · 2° pluma cerrada · 2° lança auxiliar recolhida · 2° сложенная вспомогательная стрела



			3,75 m	6 m	8 m	10 m	12 m	13,8 m										
1,05 t	→	13,80 m	t	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05							

MECHANISMS

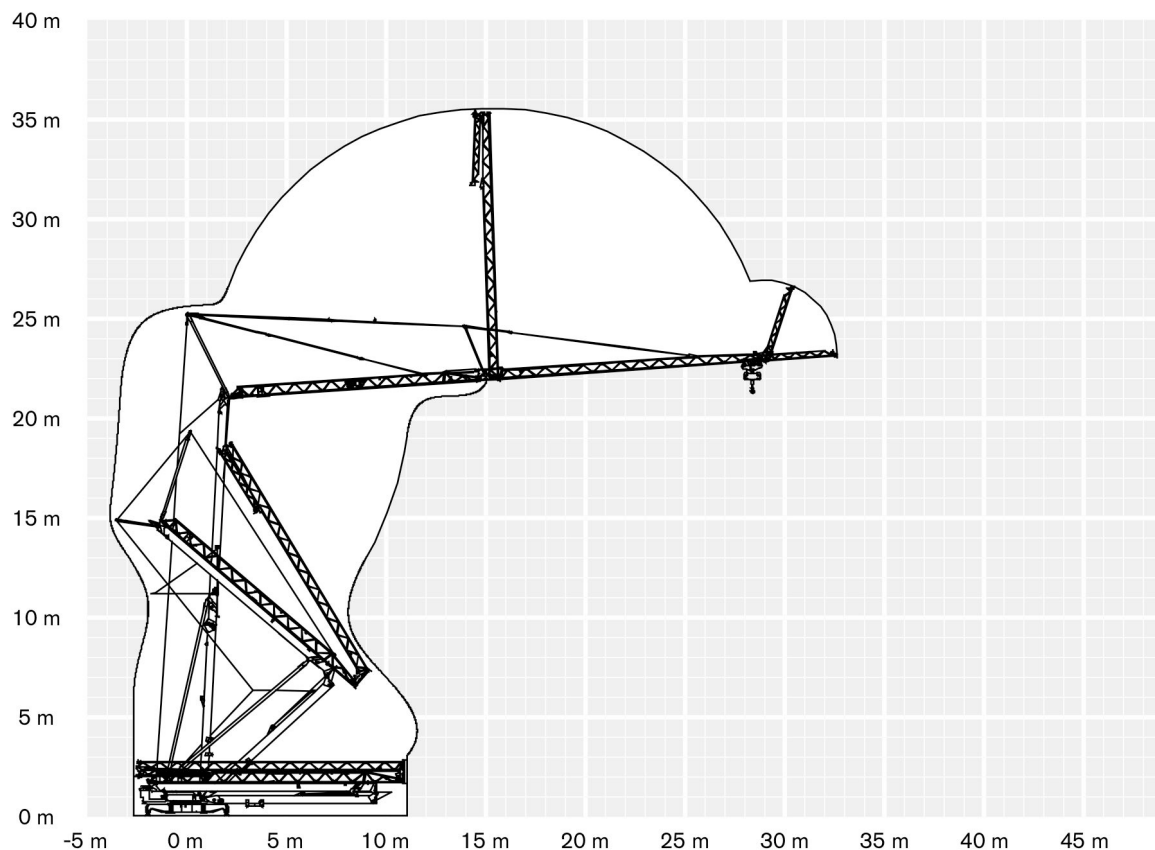
CSE 32

Meccanismi · Antriebe · Mécanismes · Mecanismos · Mecanismo · Механизм

		m/min	kg	kW	m/min	kg	kW
Hoisting · Sollevamento · Heben · Levage · Elevación · Elevação · Подъем		0 -> 27	2200	11	0 -> 13.5	4400	11
		0 -> 56	1050	11	0 -> 27	2200	11
Trolleying · Traslazione carrello · Katzfahren · Distribution · Distribución · Distribuição · Передвижение каретки	→	1 -> 42 m/min 3 kW					
Slewing · Rotazione · Schwenken · Orientation · Orientació · Giro · Поворот	↻	0 -> 0,9 tr/min - U/min - rpm 3 kW					
Erection · Montaggio · Montage · Montage · Montaje · Montagem · Сборка							2,2
Power requirements · Potenza elettrica necessaria · Anschlußwert · Puissance électrique nécessaire · Potencia electrica necesaria · Requisitos de energia · Требования по питанию							20 kVA
Main supply · Rete elettrica · Netzstrom · Réseau · Alimentación · Fonte de alimentação · Основной источник							400 V - 50 Hz or 480 V - 60 Hz or 575 V - 60 Hz
Completion ballast · Zavorra di completamento · Gegenballast Beton · Lest d'appoint · Lastre de finalización · Contrapesos completos · Сборочный балласт							13 x 1230 kg or 8 x 2000 kg

DIMENSIONS

Ingombri · Maße · Dimensions · Dimensiones · Dimensões · Размеры



Opzioni principali · Haupt-optionen · Options principales · Principales opciones · Opções principais · Основные опции

KIT FOR LOW TEMPERATURE OPERATION -25°C / +40°C · Kit funzionamento bassa temperatura -25°C / +40°C · Kältepaket -25 °C / +40 °C · Kit de fonctionnement à basses températures - 25 °C / +40 °C · Kit para operación a baja temperatura - 25°C / +40°C · Kit para operação em baixa temperatura -25 °C / +40 °C · Комплект для работы при низких температурах -25 °C / + 40 °C

RADIO REMOTE CONTROL WITH DISPLAY · Radiocomando con display · Funkfernsteuerung mit Display · Commande à distance radio avec écran · Mando a distancia por radio con pantalla · Controle remoto via rádio com display · Радиоуправление с дисплеем

CABLE REMOTE CONTROL · Filocomando · Kabelgebundene Fernsteuerung · Commande à distance filaire · Mando a distancia por cable · Controle remoto com fio · Кабельное дистанционное управление

T-LINK TELEMATICS · Telematica T-Link · T-Link Telematik · Plate-forme télématique T-Link · Sistema telemático T-Link · Telemática T-Link · Телематическая система T-Link

ZONING · Zoning · Zonenfunktion · Système de zonage · Zonificación · Zoneamento · Зонирование

ANTI-COLLISION · Anticollisione · Kollisionsschutz · Dispositif antichoc · Anticolisión · Anticolisão · Система предотвращения столкновений

SLIP RING · Collettore · Schleifring · Collecteur tournant · Colector · Aro coletor · Токосъемное контактное кольцо

AUTOMATIC SLEWING GREASING SYSTEM · Sistema di ingrassaggio automatico ralla · Automatische Schwenksystems-schmierung · Lubrification automatique du mécanisme d'orientation · Sistema de engrase automático sistema giratorio · Sistema automático de lubrificação em giro · Система автоматической смазки поворотного механизма

WORKSITE LIGHTING · Luci per illuminazione area di lavoro · Baustellenbeleuchtung · Système d'éclairage du chantier · Iluminación del lugar de trabajo · Iluminação para área de trabalho · Система освещения рабочей зоны

SLEWING BRAKE RELEASE ALERT KIT · Kit di segnalazione sblocco freno rotazione · Schwenkbremsen-Deaktivierungsalarm · Kit d'alarme en cas de desserrage du frein du mécanisme d'orientation · Kit de alerta de liberación del freno sistema giratorio · Kit de alerta de liberação de freio em giro · Комплект системы оповещения о растормаживании поворотного механизма

ANEMOMETER · Anemometro · Windmesser · Anémomètre · Anemómetro · Anemômetro · Анемометр

AUTO-BALLASTING KIT (ONLY FOR 1.230 kg BALLASTS) · Kit per autozavorramento (solo per zavorre da 1.230 kg) · Auto-Ballastierungspaket (nur für 1.230 kg Ergänzungsballaste) · Kit de lestage automatique (seulement pour 1.230 kg lestages) · Kit de lastre automático (solo para contrapeso de 1.230 kg) · Kit de contrapeso automático (apenas para contrapesos de 1230 kg) · Комплект автобалласта (только для веса 1230 кг)

1.230 KG COMPLETION BALLASTS (13 PIECES KIT) · Zavorre di completamento da 1.230 kg (kit da 13) · 1.230 kg Ergänzungsballast (13-teilig) · Lestage annexe de 1230 kg (13 éléments) · 1230 kg de contrapeso para completar (kit de 13 piezas) · Contrapesos complementares de 1.230 kg (kit de 13 peças) · Сборочный балласт 1230 кг (комплект из 13 блоков)

2.000 KG COMPLETION BALLASTS (8 PIECES KIT) · Zavorre di completamento da 2.000 kg (kit da 8) · 2.000 kg Ergänzungsballast (8-teilig) · Lestage annexe de 2000 kg (8 éléments) · 2000 kg de contrapeso para completar (kit de 8 piezas) · Contrapesos complementares de 2.000 kg (kit de 8 peças) · Сборочный балласт 2000 кг (комплект из 8 блоков)

WORKSITE AXLES 10 km/h · Assali da cantiere 10 km/h · Baustellenachsen 10 km/h · Essieux atteignant 10 km/h en chantier · Ejes obra 10 km/h · Eixos de área de trabalho de 10 km/h · Оси для передвижения по рабочей площадке со скоростью 10 км/ч

ROAD AXLES 25 km/h * · Assali stradali 25 km/h * · Straßenachsen 25 km/h* · Essieux atteignant 25 km/h sur route* · Ejes carretera 25 km/h * · Eixos rodoviários de 25 km/h * · Оси для передвижения по дороге со скоростью 25 км/ч*

ROAD AXLES 80 km/h * · Assali stradali 80 km/h * · Straßenachsen 80 km/h* · Essieux atteignant 80 km/h sur route* · Ejes carretera 80 km/h * · Eixos rodoviários de 80 km/h * · Оси для передвижения по дороге со скоростью 80 км/ч*

* 