

SELF-ERECTING CRANE



Specifications:

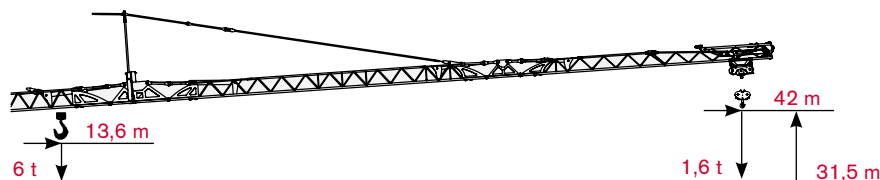
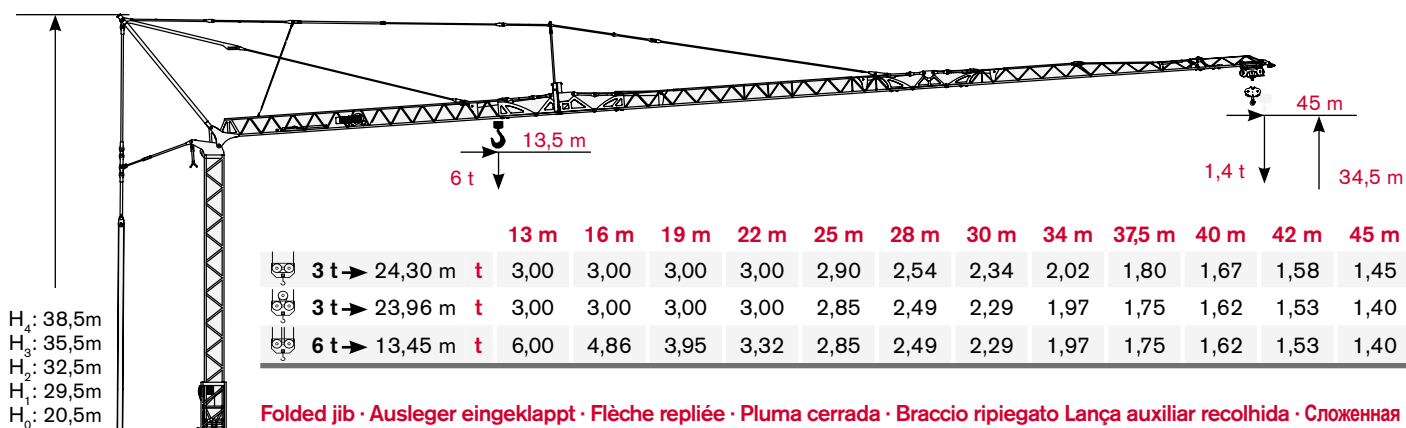
- ▶ Max jib length: 45,00 m
- ▶ Capacity at max length: 1,40 t
- ▶ Max capacity: 6,00 t

WORKS FOR YOU.™

LOAD DIAGRAM

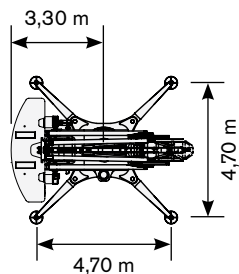
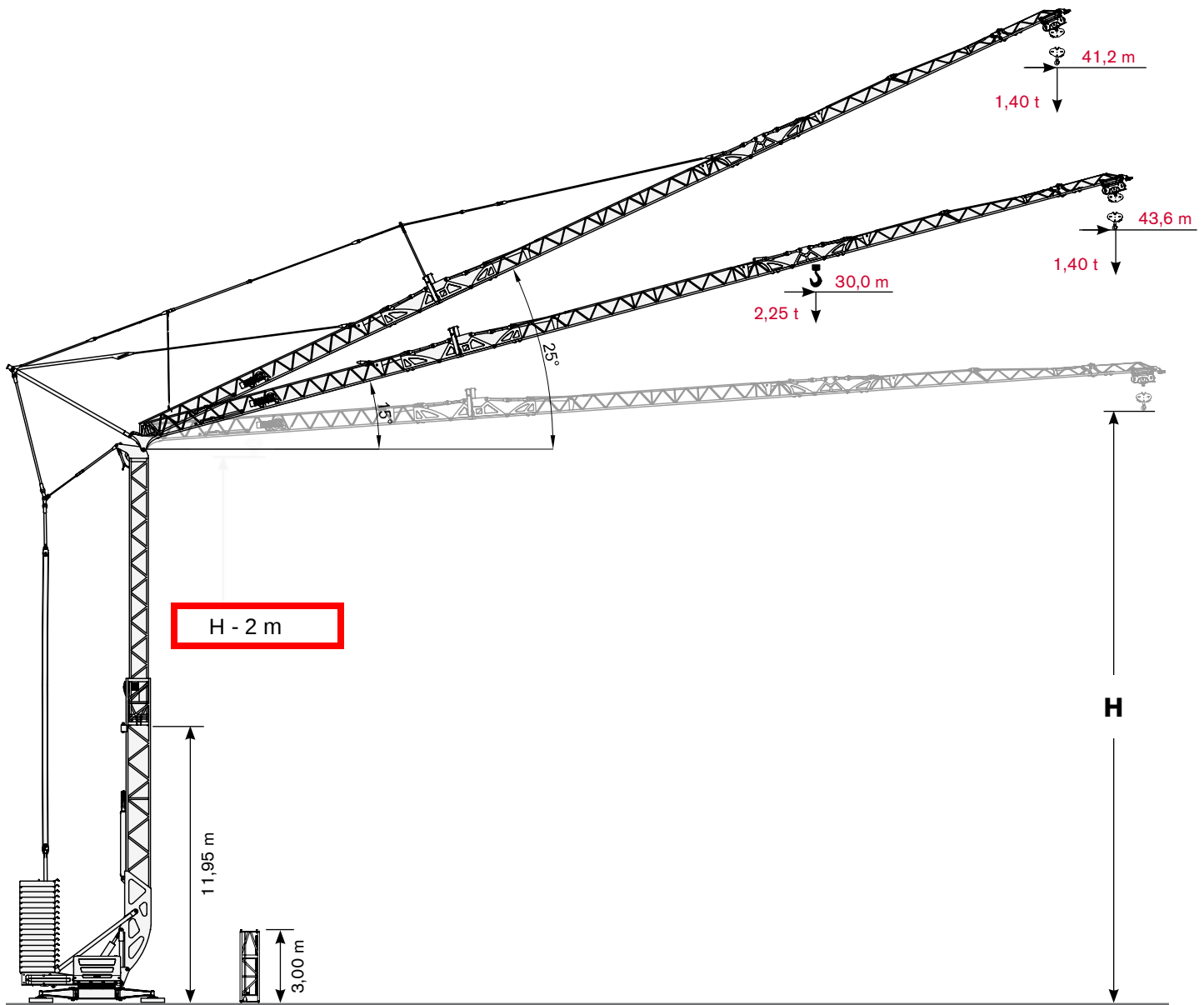
Lastkurven · Courbes de charges · Curvas de cargas · Diagramma di portata · Diagrama de carga · Схема нагрузок

Maximum jib · Ausladung · Flèche étendu · Pluma extendida · Braccio massimo · Comprimento máximo da lança auxiliar · Макс. Длина вспомогательной стрелы



WORKING HEIGHTS

Arbeitshöhe · Hauteurs de travail · Alturas de operacion · Altezze di lavoro ·
Alturas de trabalho · Рабочая высота



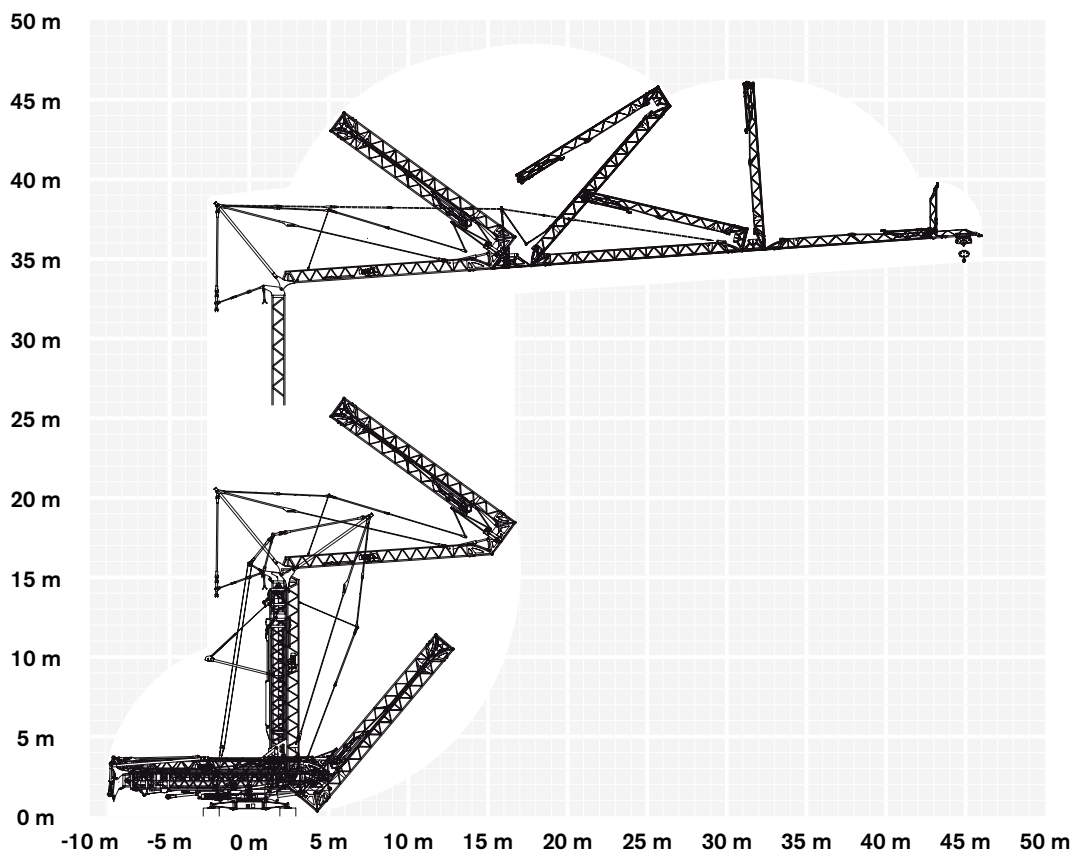
Tower configuration · Turm Konfiguration · Configuration du mât · Configuration de torre · Configurazione torre · Lança auxiliar elevada · Поднятая вспомогательная стрела					
H	min ↓	—	+ ↑	+ ↑	+ ↑
25°	-	40,5 m	43,5 m	46,5 m	49,5 m
15°	23,5 m	32,5 m	35,5 m	38,5 m	41,5 m
0°	16,5 m	25,5 m	28,5 m	31,5 m	34,5 m

MECHANISMS

Antriebe · Mécanismes · Mecanismos · Meccanismi · Mecanismo · Механизм

							
		m/min	kg	kW	m/min	kg	kW
Hoisting · Heben · Levage · Elevación · Sollevamento · Elevação · Подъем		0 ➔ 5 5 ➔ 26 26 ➔ 53	3000	18,5	0 ➔ 2 2 ➔ 13 13 ➔ 26	6000	18,5
		53 ➔ 85	2500	18,5	26 ➔ 42	5000	18,5
		85 ➔ 134	1100	18,5	42 ➔ 67	2200	18,5
Trolleying · Katzfahren · Distribution · Distribución · Distribuzione · Distribuição · Перемещение		0 ➔ 15* ➔ 31* ➔ 62 m/min 0 ➔ 15 ➔ 31 ➔ 45** m/min					5,5
Slewing · Schwenken · Orientation · Orientación · Rotazione · Giro · Поворот		0 ➔ 0,2* ➔ 0,4* ➔ 0,8 tr/min · U/min · rpm					5,5
Erection · Montage · Montaje · Montaggio · Montagem · Сборка							27
Power requirements · Anschlußwert · Puissance électrique nécessaire · Potencia electrica necesaria · Potenza elettrica necessaria · Requisitos de energia · Требования по питанию							42 kVA
Main supply · Netzstrom · Réseau · Alimentación · Rete elettrica · Fonte de alimentação · Основной источник							400 V - 50 Hz 460 V - 60 Hz
Ballast · Ballast · Lest · Lastre · Zavorra · Lastro · Балласт							37100 kg
crane weight · kranegewicht · poids de la grue · peso della gru · peso gru-peso du guindaste · масса крана							24000 kg

Dimensions · Maße · Dimensioni · Dimensiones · Ingombri · Dimensões · Размеры



* Customizable speed · an Kundenbedürfnisse anpassbare Geschwindigkeiten · Vitesses personnalisables · Velocidades variables · Velocità personalizzabili · Velocidade regulável · Регулируемая скорость

**Max speed with raised jib · maximale Geschwindigkeit mit angehobenem Ausleger · Vitesse maximale avec flèche relevée · Maxima velocidad con pluma elevada · Velocità massima a braccio impennato · Velocidade máxima com a lança auxiliar levantada · Макс. Скорость с поднятой вспомогательной стрелой

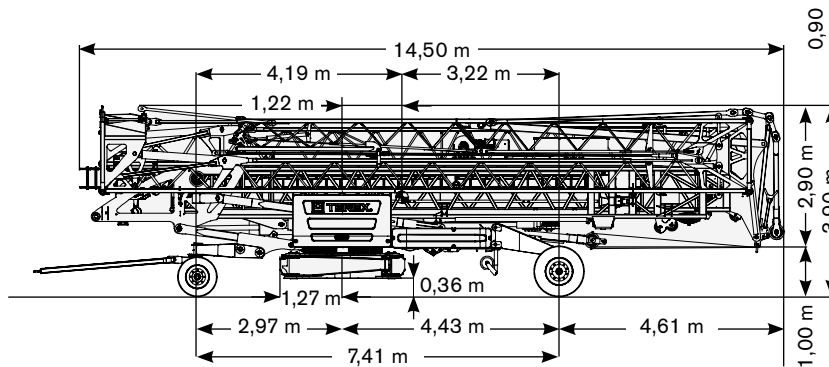
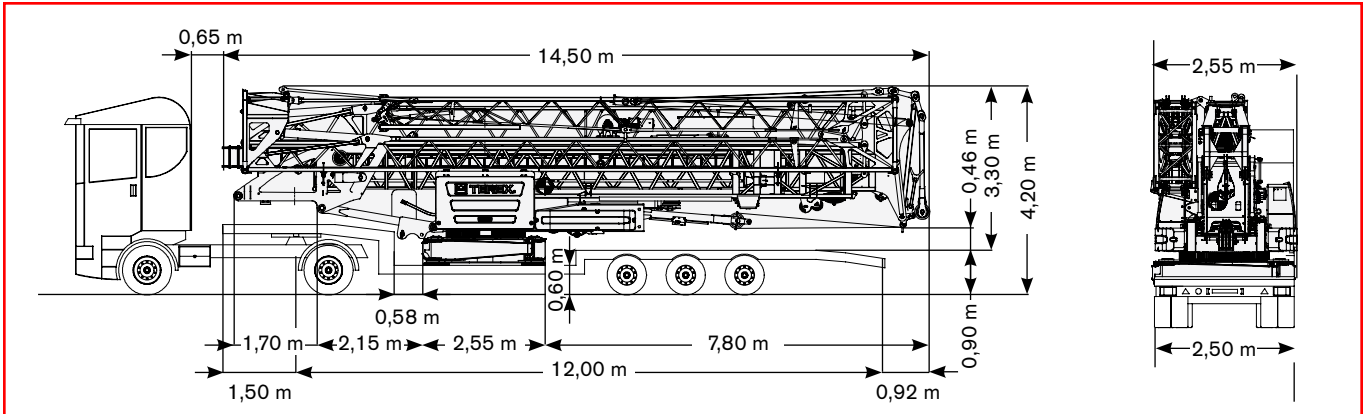
WORKS FOR YOU.™

TRANSPORTATION

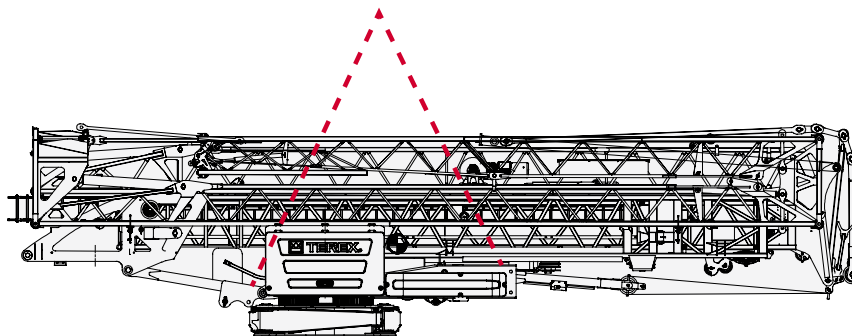
PROSCHWITZ
BAUMASCHINEN

EASY 90

Transport · Transport · Conducción · Trasporto · Transporte · Транспортировка



Lifting Points · Hebepunkte · Points de levage · Puntos de Elevación · Punti di Sollevamento · Pontos de içamento · Точки подъема



Motions controlled by frequency converter · Frequenzumrichter gesteuerte Bewegungen · Mouvements contrôlés par variateur · Movimientos controlados por variadores · Movimenti controllati da inverter · Movimento controlado por conversor de frequência · Движение контролируется преобразователем частоты

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

Hydraulic jib unfolding · Hydraulisch klappbar Ausleger · Repliage hydraulique de la flèche · Pluma con repliegue hidráulico · Braccio a ripiegamento oleodinamico · Expansão hidráulica da lança auxiliar · Гидравлическая система раскладывания вспомогательной стрелы

