TEREX®

FC 6.24H

FLAT TOP
TOWER CRANE



Specifications:

Max jib length:	24,00 m
Capacity at max length:	0,60 t
Max capacity:	1,50 t

WORKS FOR YOU.™

CONTENTS

FC 6.24H

Inhalt · Contenu · Contenido · Indice · Sumário · Содержание

Page · Seite · Page · Página · Pagina · Página · Страница:

Load Diagram · Lastkurven · Courbes de charges · Curvas de cargas · Diagramma di portata · Diagrama de carga · Диаграмма грузоподъёмности **3**

Mechanisms · Antriebe · Mécanismes · Mecanismos · Meccanismi · Mecanismo · Механизм **4**

Transportation · Transport · Transport · Transporte · Trasporto · Transporte · Транспортировка **5**

KEY

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

	Hoisting · Heben · Levage · Elevación · Sollevamento · Elevação · Подъем
	Trolleying · Katzfahren · Distribution · Distribución · Traslazione carrello · Distribuição · Передвижение каретки
	Slewing · Schwenken · Orientation · Orientació · Rotazione · Giro · Поворот
H	Max. under hook height · Höchste Hakenhöhe · Hauteur maxi. sous crochet · Maxima altura bajo gancho · Altezza max. sotto gancio · Alt. máx. sob o gancho · Макс высота крюка
	Jib · Ausleger · Flèche · Pluma · Braccio · Lança · Стрела

CE DIN 15018 H1-B3

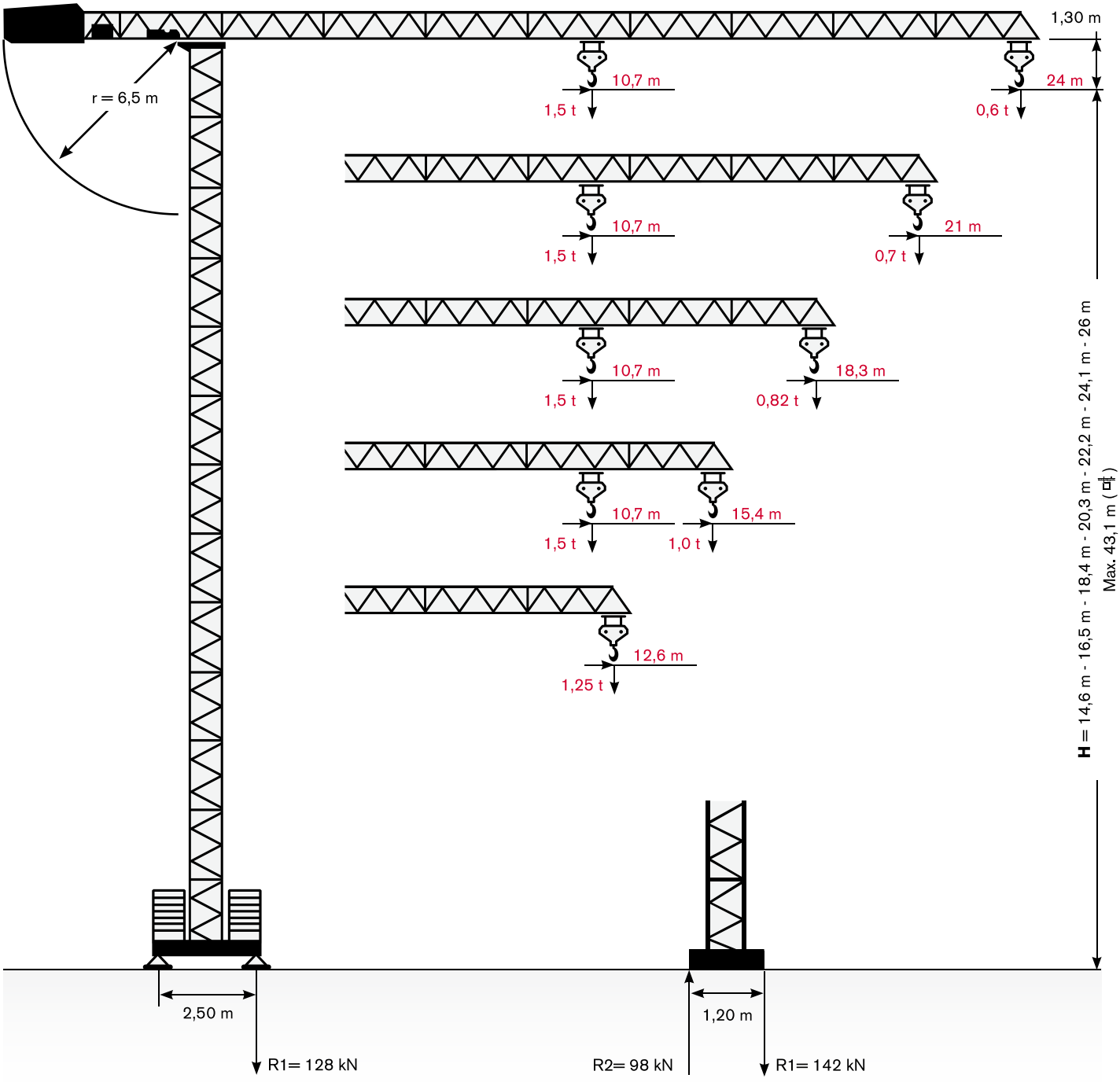
SYSTEM CERTIFICATION ISO 9001 SGS

TEREX®

LOAD DIAGRAM

FC 6.24H

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



			10,70 m	12,60 m	14,10 m	15,40 m	16,80 m	18,30 m	21,10 m	24 m
1,5 t →	10,70 m	t	1,50	1,25	1,10	1,00	0,90	0,82	0,70	0,60

Jib length · Auslegerlänge · Longueur de flèche · Largo de pluma · Lunghezza braccio · Comprimento da lança · Длина гуська (m)	Counterweight · Gegengewicht · Contrepoids · Contrapeso · Contrappeso · Contrapeso · Противовес (t)	H max (m)	Base Ballast · Grundballast · Last de Base · Lastre Base · Zavorra Base · Lastro da base · Основной противовес (t)
24,00	2,80	14,60	11,36
21,10	2,40	16,50 - 18,40	12,78
18,30	2,10	20,30 - 22,20	14,20
15,40	1,80	24,10	15,62
12,60	1,55	26,00	17,04

WORKS FOR YOU.

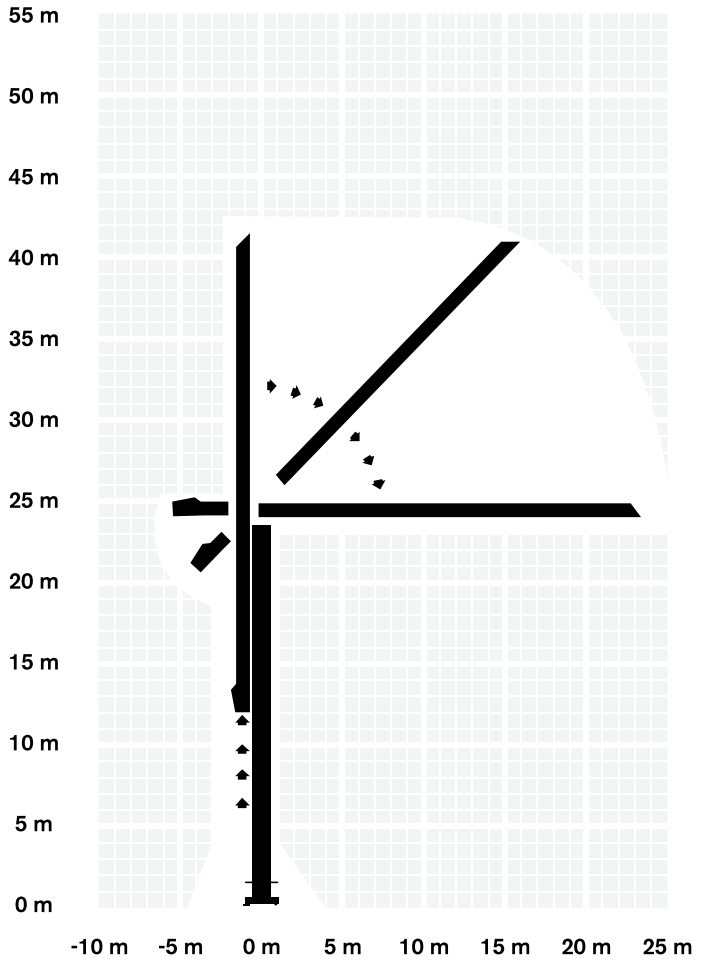
MECHANISMS

FC 6.24H

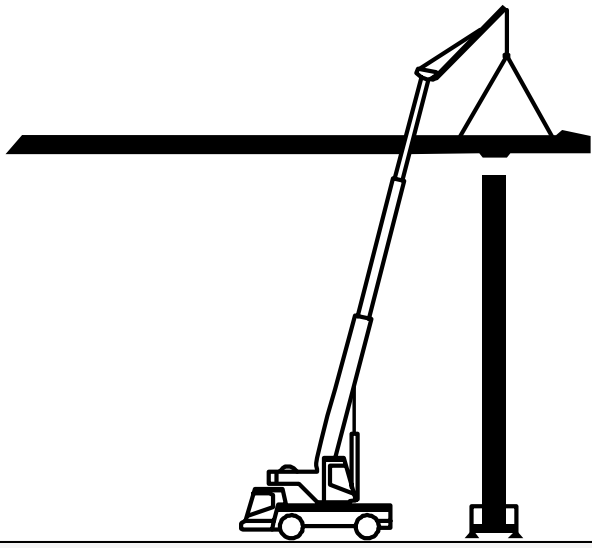
Antriebe · Mécanismes · Mecanismos · Meccanismi · Mecanismo · Механизм

		m/min	kg	kW
Hoisting · Heben · Levage · Elevación · Sollevamento · Elevação · Подъем		4,5	1500	2,2
		18	1500	4,4
		36	900	5,9
Trolleying · Katzfahren · Distribution · Distribución · Traslazione carrello · Distribuição · Передвижение каретки		0 ➔ 12 ➔ 32		1,1
Slewing · Schwenken · Orientation · Orientació · Rotazione · Giro · Поворот		0 ➔ 0,3 ➔ 0,9 tr/min - U/min - rpm		11 Nm
Erection · Montage · Montage · Montaje · Montaggio · Montagem · Сборка				1,5
Power requirements · Anschlußwert · Puissance électrique nécessaire · Potencia electrica necesaria · Potenza elettrica necessaria · Requisitos de energia · Требования по питанию				9 kVA
Main supply · Netzstrom · Rèseau · Alimentación · Rete elettrica · Fonte de alimentação · Основной источник				400 V - 50 Hz
Weight of crane without ballast · Konstruktionsgewicht ohne Ballast · Poids de la grue sans lest · Pesa de la grua sin lastre · Peso gru senza zavorra · Peso do guindaste sem lastro · Масса крана без балласта				5000 kg

In a small place · Auf beengtem Raum · En espace reduit · En poco espacio · In poco spazio · Em local apertado · В ограниченном пространстве



In a short time · In kurzer Zeit · En temps reduit · En poco tiempo · In poco tempo · Em pouco tempo · В ограниченное время



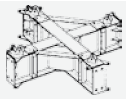
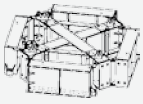
TRANSPORTATION

FC 6.24H

Transport · Transport · Transporte · Trasporto · Transporte · Транспортировка

Packing list

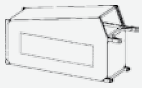
Undercarriage

FC 6.24H	DESCRIPTION · BESCHREIBUNG · DESCRIPTION · DESCRIPCIÓN · DESCRIZIONE · DESCRIÇÃO · ОПИСАНИЕ	LENGTH · LÄNGE · LONGUEUR · LONGITUD · LUNGHEZZA · COMPRIMENTO · ДЛИНА	WIDTH · BREITE · LARGEUR · ANCHURA · LARGHEZZA · LARGURA · ШИРИНА	HEIGHT · HÖHE · HAUTEUR · ALTURA · ALTEZZA · ALTURA · ВЫСОТА	QUANTITY · MENGE · QUANTITÉ · CANTIDAD · QUANTITÀ · QUANTIDADE · КОЛИЧЕСТВО	WEIGHT · GEWICHT · POIDS · PESO · PESO · PESO · ВЕС
	UNDERCARRIAGE	1,35 m	1,35 m	0,50m	1	350 kg
	UNDERCARRIAGE SUPPORT	1,00 m	0,41 m	0,25 m	4	90 kg
	UNDERCARRIAGE AND UNDERCARRIAGE SUPPORT	2,00 m	2,00 m	0,50 m	1	710 kg

Tower

	TOWER SECTION	1,92 m	0,89 m	0,80 m	1	260 kg
	TOWER SECTION	1,92 m	0,89 m	0,80 m	6-21	175 kg
	TOWER SECTION	0,97 m	0,89 m	0,80 m	1	110 kg
	SLEWING UNIT	1,10 m	1,05 m	0,50 m	1	400 kg

Upper Part

	COUNTERWEIGHT	2,45 m	0,75 m	1,22 m	1	310 kg
	COUNTERJIB	2,50 m	1,02 m	0,85 m	1	310 kg 200 kg
	JIB SECTION	2,82 m	0,76 m	0,90 m	1	250 kg
	JIB SECTION	3,11 m	0,75 m	0,90 m	2	150 kg
	JIB SECTION	3,10 m	0,75 m	0,90 m	5	110 kg
	JIB SECTION	4,25 m	0,75 m	0,86 m	1	100 kg

WORKS FOR YOU.™