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

Indice · Inhalt · Contenu · Contenido · Sumário · Содержание

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

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

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

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

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
H	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

CE DIN 15018 H1-B3

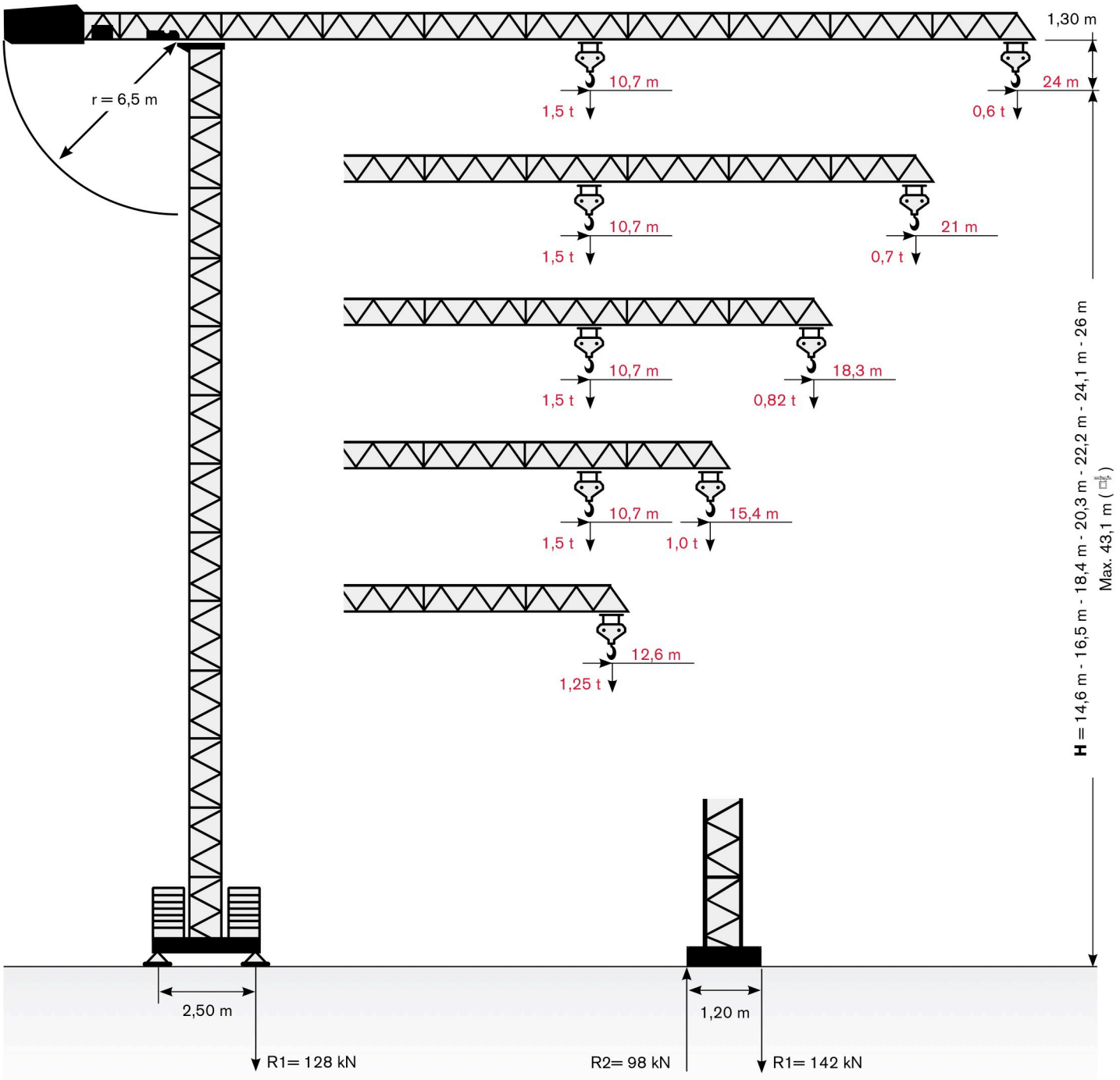
SYSTEM CERTIFICATION ISO 9001 SGS

TEREX®

LOAD DIAGRAM

FC 6.24H

Diagramma di portata · Lastkurven · Courbes de charges · Curvas de cargas · 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 · Lunghezza braccio · Auslegerlänge · Longueur de flèche · Largo de pluma · Comprimento da lança · Длина гуська (m)	Counterweight · Contrappeso · Gegengewicht · Contrepoids · Contrapeso · Contrapeso · Противовес (t)
24,00	2,80
21,10	2,40
18,30	2,10
15,40	1,80
12,60	1,55

H max (m)	Base Ballast · Zavorra Base · Grundballast · Last de Base · Lastre Base · Lastro da base · Основной противовес (t)
14,60	11,36
16,50 - 18,40	12,78
20,30 - 22,20	14,20
24,10	15,62
26,00	17,04

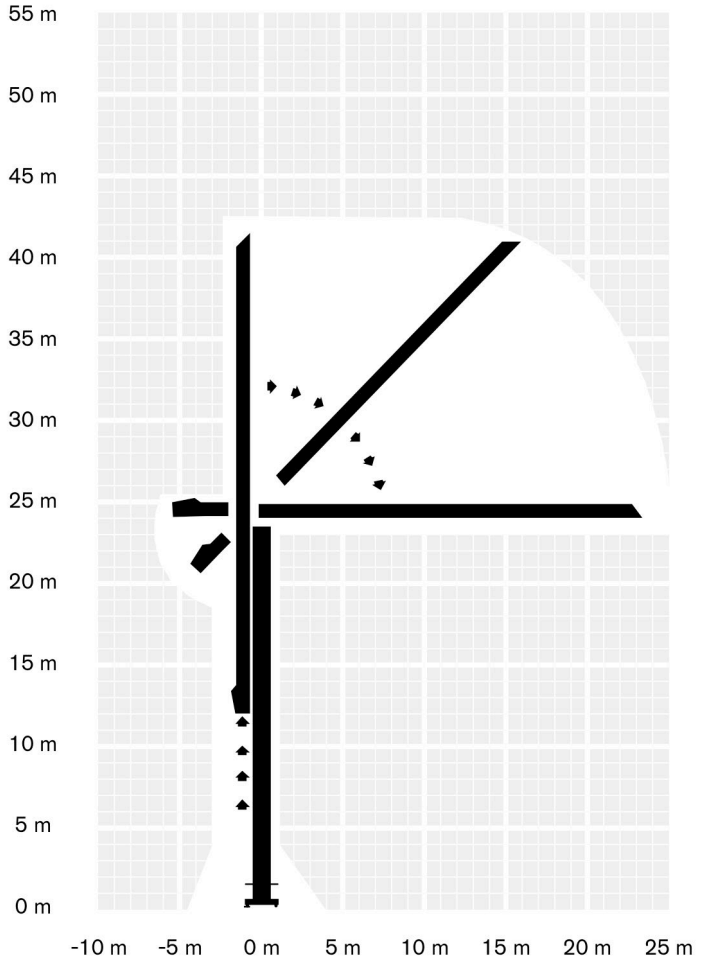
MECHANISMS

FC 6.24H

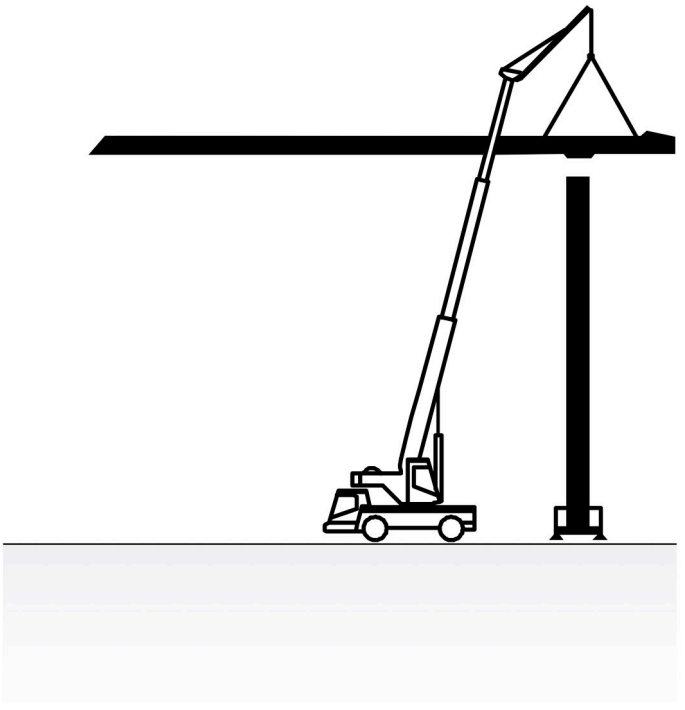
Meccanismi · Antriebe · Mécanismes · Mecanismos · Mecanismo · Механизм

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

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



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



WORKS FOR YOU.™

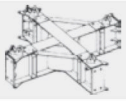
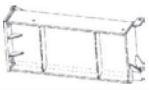
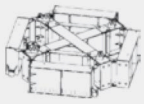
TRANSPORTATION

FC 6.24H

Trasporto · Transport · Transport · Transporte · Transporte · Транспортировка

Packing list

Undercarriage

FC 6.24H	DESCRIPTION · DESCRIZIONE · BESCHREIBUNG · DESCRIPTION · DESCRIPCIÓN · DESCRIÇÃO · **ОПИСАНИЕ**	LENGTH · LUNGHEZZA · LÄNGE · LONGUEUR · LONGITUD · COMPRIMENTO · **ДЛИНА**	WIDTH · LARGHEZZA · BREITE · LARGEUR · ANCHURA · LARGURA · **ШИРИНА**	HEIGHT · ALTEZZA · HÖHE · HAUTEUR · ALTURA · ALTURA · **ВЫСОТА**	QUANTITY · QUANTITÀ · MENGE · QUANTITÉ · CANTIDAD · QUANTIDADE · **КОЛИЧЕСТВО**	WEIGHT · PESO · GEWICHT · POIDS · 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.™