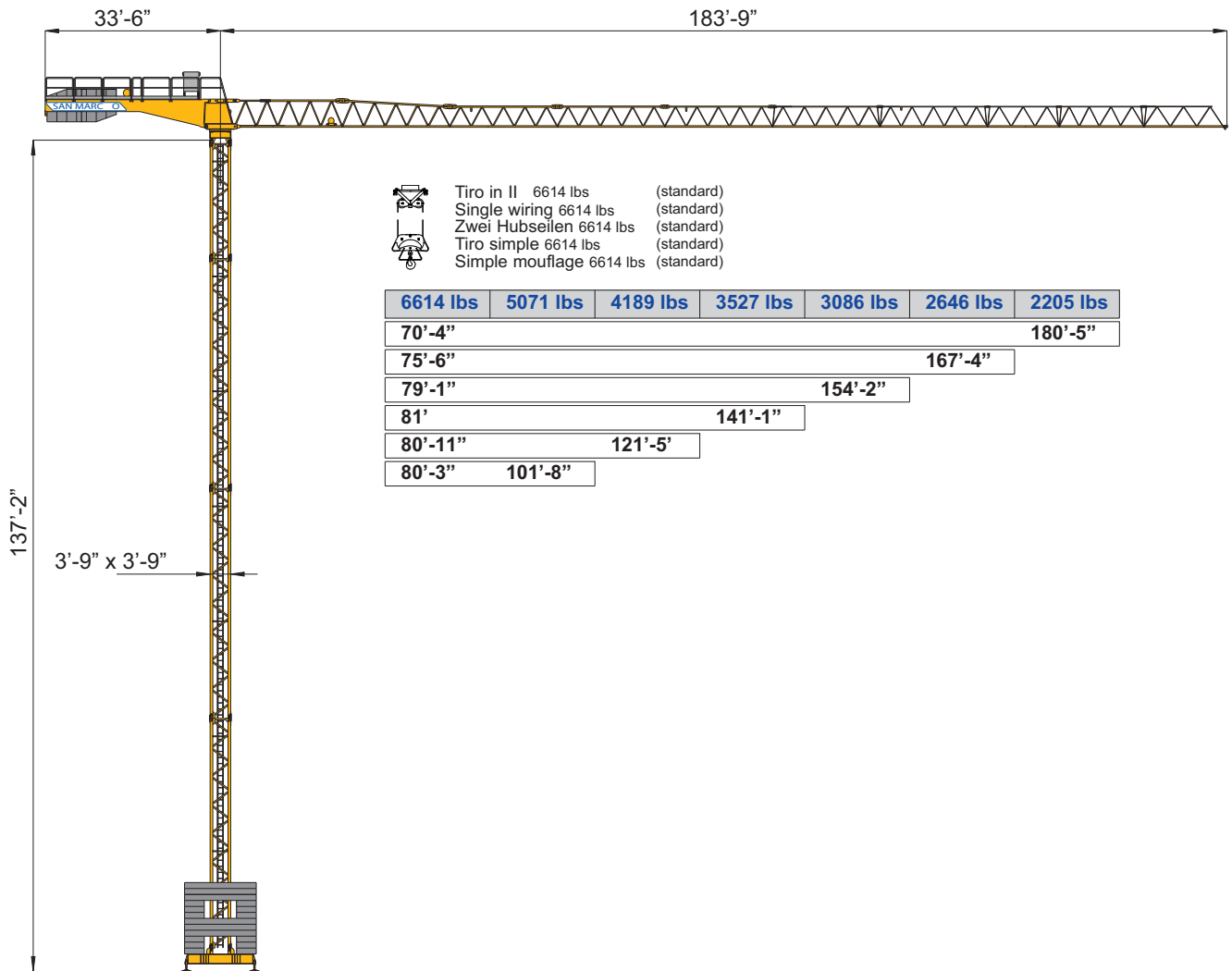


- IT** Gru a torre modulare - Versione City Crane
- UK** Modular tower crane - City Crane Version
- DE** Modulare Turmdrehkran - City Crane Ausführung
- ES** Grua a montaje modular - Versión City Crane
- FR** Grue a tour modulaire - Version City Crane

# SMT 554

## Triverter 444



- Tiro in II 6614 lbs (standard)
- Single wiring 6614 lbs (standard)
- Zwei Hubseilen 6614 lbs (standard)
- Tiro simple 6614 lbs (standard)
- Simple mouflage 6614 lbs (standard)

- IT** Diagrammi di carico
- UK** Loads diagrams
- DE** Lastkurven
- ES** Curvas de carga
- FR** Courbes de charges

	ft	55'9"	62'4"	68'11"	75'6"	82'	88'7"	95'2"	101'8"	108'3"	114'10"	121'5"	127'11"	134'6"	141'1"	147'8"	154'2"	160'9"	167'4"	173'11"	180'5"	ft
	6614	6614	6614	6107	5556	5093	4696	4343	4057	3770	3549	3329	3131	2954	2800	2668	2535	2403	2293	2205		<b>180'-5"</b>
	6614	6614	6614	6614	6019	5512	5093	4718	4387	4101	3858	3616	3417	3241	3064	2910	2756	2646				<b>167'-4"</b>
	6614	6614	6614	6614	6349	5820	5379	4982	4630	4343	4079	3836	3616	3417	3241	3086						<b>154'-2"</b>
	6614	6614	6614	6614	6526	5975	5512	5115	4762	4453	4189	3946	3726	3527								<b>141'-1"</b>
	6614	6614	6614	6614	6504	5975	5512	5115	4762	4453	4189											<b>121'-5"</b>
	6614	6614	6614	6614	6437	5908	5445	5071														<b>101'-8"</b>

- Tiro in II 6614 lbs
- Single wiring 6614 lbs
- Zwei Hubseilen 6614 lbs
- Tiro simple 6614 lbs
- Simple mouflage 6614 lbs



DIN 15018 H1 B3  
ISO 4301



**IT** Sollevamento - Variatore (Inverter)

**UK** Hoisting - Speed controller

**DE** Heben - Umrichter

**ES** Elevación - Variador

**FR** Levage - Variateur

ASVVF11	ft/min 6614 lbs	32'10"	65'7"	98'5"	131'3"	114'10"	164'1"	2205	11	kW

\* A richiesta • On request • Auf Wunsch • Sobre demanda • Sur demande

**IT** Potenza elettrica necessaria

**UK** Power requirement

**DE** Anschlusswert

**ES** Potencia eléctrica necesaria

**FR** Puissance électrique nécessaire

V	Hz	kW
480	60	20

**IT** Carrello - Variatore (Inverter)

**UK** Trolleying - Speed controller

**DE** Katzfahren - Umrichter

**ES** Carro - Variador

**FR** Chariot - Variateur

ACVVF1.8	ft/min	32'10"	65'7"	98'5"	131'3"	1.8	kW

**IT** Rotazione - Variatore (Inverter)

**UK** Slewing - Speed controller

**DE** Schwenken - Umrichter

**ES** Orientación - Variador

**FR** Orientation - Variateur

rpm	0.1	0.3	0.5	0.7	6.5	daNm

**IT** Composizione torre

**UK** Tower composition

**DE** Turmkomposition

**ES** Composición torre

**FR** Composition mât

Elementi torre Tower elements Turmelemente Elementos torre Éléments du mât	h	h	h	h	h	h	h	h	Peso elementi (lbs) Elements weight (lbs) Elementengewicht (lbs) Peso elementos (lbs) Poids éléments (lbs)
150/12 3'-9" x 3'-9" x 19'									2646
150/12 3'-9" x 3'-9" x 38'1"	1	1	1	1	1				4850
150/15 3'-9" x 3'-9" x 19'		1		1	1		1		3307
150/15 3'-9" x 3'-9" x 38'1"	1	1	1	1	1	3	2	2	5291
180/15 3'-9" x 3'-9" x 19'				1					3638
180/15 3'-9" x 3'-9" x 38'1"				1	1				6834
180/15 3'-9" x 5'-3" x 38'-1" booster						1	1	1	7716
180/15 5'-3" x 5'-3" x 38'-1"							1	1	8157
180/15 5'-3" x 7'-7" x 38'-1" booster								1	10362

**IT** Zavorre di volata

**UK** Jib ballast

**DE** Ausleger-gegengewicht

**ES** Contrapeso de la controflecha

**FR** Contrepois de la flèche

Braccio Jib Ausleger Flecha Fleche	ft	101'8"	121'5"	141'1"	154'2"	167'4"	180'5"
		lbs	22046	24471	26896	29321	29321

**IT** Zavorre di base

**UK** Base ballast

**DE** Basisballast

**ES** Contrapeso de la base

**FR** Lest de base

Carro Truck Wagen Carro Embase	Altezza Height Höhe Altura Hauteur	Zavorra Ballast Ballast Contrapeso Lest
	ft	lbs #
10'6" x 10'6"	39'4"-59'1"-78'9"	77162 14
	98'5"	88185 16
12'6" x 12'6"	39'4"-59'1"-78'9"	55116 10
	98'5"	66139 12
	118'1"	88185 16
14'9" x 14'9"	137'10"	132277 24
	157'6"	138891 18
19'8" x 19'8"	177'2"	185188 24
	196'10"	176370 16

Strutture in acciaio ad alta resistenza per impiego a basse temperature • Braccio e torre a montaggio modulare • Bassa emissione acustica e livello di potenza sonora garantito e certificato • Climatizzazione termostatica dell'equipaggiamento elettrico per alte e basse temperature • Mezzi di accesso alla parte superiore della gru • Anemometro con segnalatore ottico e acustico

High-strength steel structure for use at low temperatures • Modular assembly jib and tower • Guaranteed and certified low acoustics emission and sound powers level • Automatic temperature control of electrical equipment for high and low temperatures • Disassembled stair on the tower • Anemometer with optical and acoustic indicator

Strukturen aus hochfestem Stahl für den Einsatz bei niedrigen Temperaturen • Ausleger und Turm mit modularer Montage • Niedriger Geräuschpegel und Schalleistungsniveau garantiert und zertifiziert • Thermostatgesteuerte Klimatisierung der elektrischen Ausrüstung für hohe und niedrige Temperaturen • Ausrüstungen für den Zugang zum oberen Teil des Krans • Windmesser mit optischen Signalton

Estructura en acero de alta resistencia para trabajar a bajas temperaturas • Flecha y torre de montaje modular • Baja emisión acústica y nivel de potencia sonora garantizada y certificada • Climatización termostática del equipamiento eléctrico para bajas y altas temperaturas • Medios de acceso a la parte superior de la grúa • Anemómetro con señalizador óptico y acústico

Structures en acier à haute résistance pour utilisation aux basses températures • Flèche et mât à montage modulaire • Émission acoustique réduite et niveau de puissance sonore garantie avec certificat • Climatization thermostatique de l'équipement électrique pour températures ambiantes élevées ou basses • Escaliers d'accès au mat démontables • Anémomètre avec avertisseur optique et acoustique

**IT**

Conforme alle direttive 98/37/CE direttiva macchine • Conforme alle direttive 87/405/CEE, 2000/14/CE e 2005/88/CE livello acustico • Conforme alle direttive 89/336/CEE compatibilità magnetica • Conforme alle direttive 73/23/CEE bassa tensione • Conforme al D.P.R. 27-4-55 n. 547 • Le nostre macchine sono protette da assicurazione per responsabilità civile prodotti senza termine • Specifiche suscettibili di variazioni senza preavviso.

**UK**

In compliance with the 98/37/EC regulations • In compliance with the 87/405/EEC, 2000/14/EC and 2005/88/EC regulations on noise levels • In compliance with the 89/336/EEC regulations on electromagnetic compatibility • In compliance with the 73/23/EEC regulations on electrical equipment • Machine covered by lifetime public liability insurance coverage • Specifications subject to modification without notice.

**DE**

Gemäss Richtlinien 98/37/EG • Gemäss Richtlinien 87/405/EWG, 2000/14/EG und 2005/88/EG über schallleistungspegel • Gemäss Richtlinie 89/336/EWG über Elektromagnetische Verträglichkeit • Gemäss Richtlinie 73/23/EWG über Elektrische Ausrüstung • Maschine unter Produkt-Haftpflichtversicherungsschutz ohne Fristangabe • Obiges kann ohne Berstaendigung geaendert werden.

**ES**

Conforme con las directivas 98/37/CE • Conforme con las directivas 87/405/CEE, 2000/14/CE y 2005/88/CE sobre el nivel acustico • Conforme con la directiva 89/336/CEE sobre la compatibilidad magnetica • Conforme con la directiva 73/23/CEE sobre baja tension • Máquina protegida y asegurada por la responsabilidad civil de productos todo riesgo • Especificaciones sujetas a modificaciones sin previo aviso.

**FR**

Conforme à les directives 98/37/CE • Conforme à les directives 87/405/CEE, 2000/14/CE et 2005/88/CE sur le niveau acoustique • Conforme à la directive 89/336/CEE sur la compatibilité électromagnétique • Conforme à la directive 73/23/CEE sur l'équipement électrique • Machines assurées pour la responsabilité civile des produit sans échéance • Specifications susceptibles de modification sans avis préalable.



**SAN MARCO INTERNATIONAL S.r.l.**

Via Principe Umberto, 42/B  
28021 Borgomanero (NO) Italy

Tel. +39 0322 82601

Fax +39 0322 846035

Website [www.sanmarco-int.com](http://www.sanmarco-int.com)

E-mail [sanmarco@sanmarco-int.com](mailto:sanmarco@sanmarco-int.com)

Timbro rivenditore • Reseller stamp • Einzelhändlerstempel  
Estampilla del minorista • Timbre de détaillant