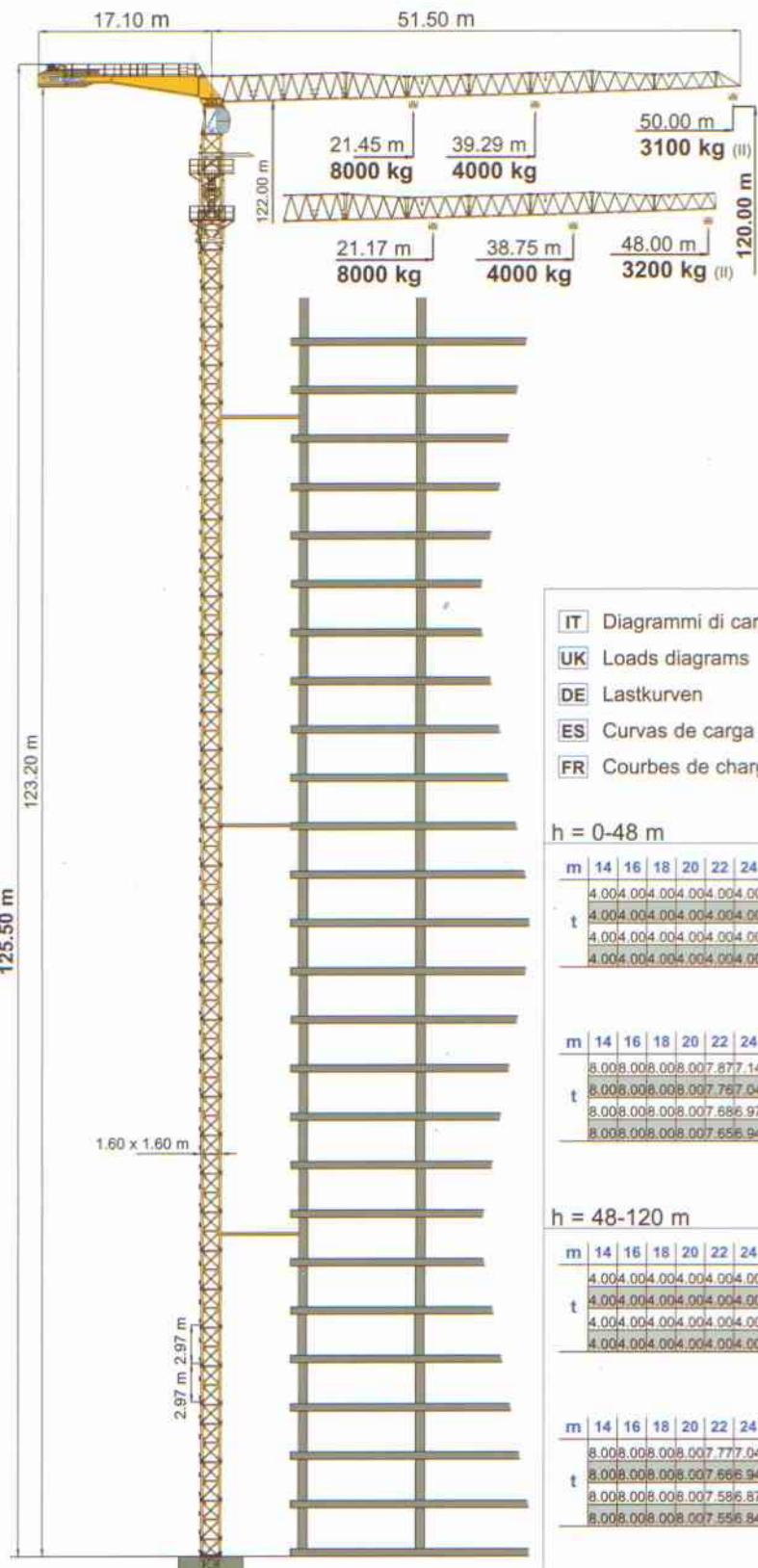


- IT Gru a torre modulare - Versione montaggio idraulico
- UK Modular tower crane - Hydraulic Assembly Version
- DE Modulare Turmdrehkran - Hydraulische Montage Ausführung
- ES Grua a montaje modular - Versión Montaje Hidráulico
- FR Grue a tour modulaire - Version à montage hydraulique

# SMTTH 504

Triverter 444



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



DIN 15018 H1 B3  
ISO 4301

**SAN MARCO**  
INTERNATIONAL

**IT** Sollevamento - Variatore (Inverter)

**UK** Hoisting - Speed controller

**DE** Heben - Umrichter

**ES** Elevación - Variador

**FR** Levage - Variateur

ASVF 30		•		•		KW 30
		II 4 t	m/min 4000	10 4000	60 3000	
		IV 8 t	m/min 8000	5 8000	20 6000	
			kg	kg	kg	

**IT** Carrello - Variatore (Inverter)

**UK** Trolleying - Speed controller

**DE** Katzfahren - Umrichter

**ES** Carro - Variador

**FR** Chariot - Variateur

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

**IT** Rotazione - Variatore (Inverter) + BCS (Braking Control System) frenatura progressiva in assenza di forza motrice

**UK** Slewing - Speed controller + BCS (Braking Control System) progressive braking in absence of driving power

**DE** Schwenken - Umrichter + BCS (Braking Control System) progressive Bremsung ohne Antriebskraft

**ES** Orientación - Variador + BCS (Braking Control System) frenada progresiva en ausencia de fuerza motriz

**FR** Orientation - Variateur + BCS (Système Contrôle Frenaige) freinage progressif sans force motrice

ACVF 4.0	•		•		KW 4.0	
	m/min	15	30	45	60	

daNm	•		•		daNm	
	rpm	0.1	0.3	0.5	0.8	

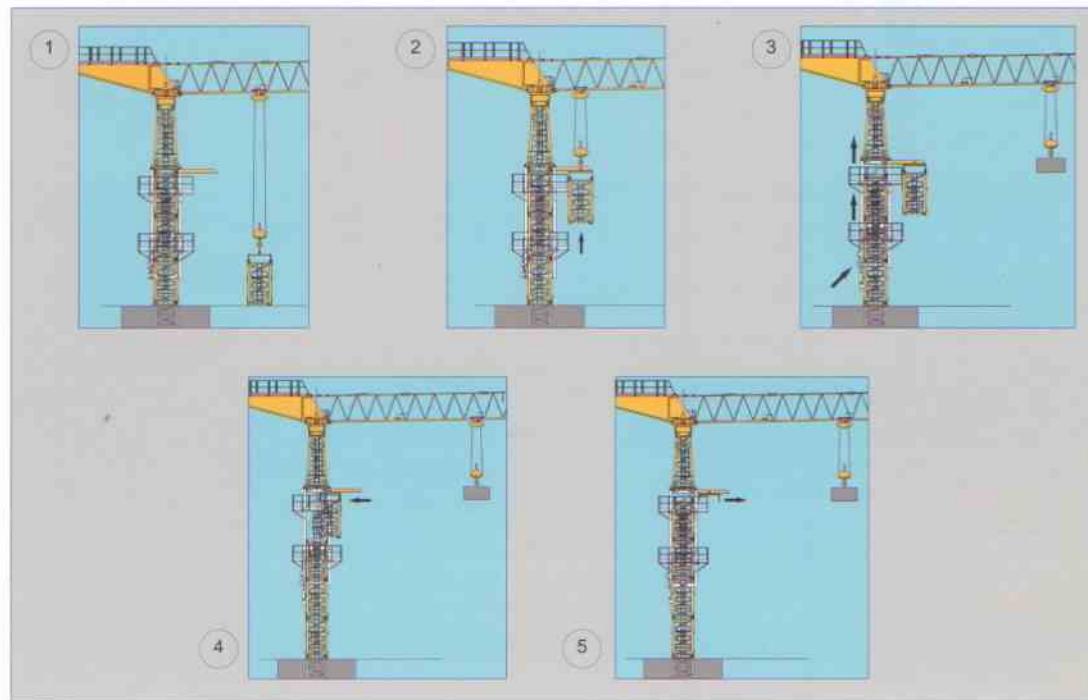
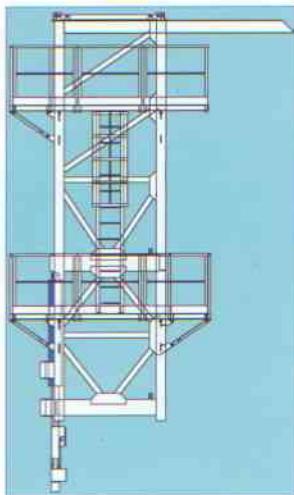
**IT** Gabbia di montaggio

**UK** Assembling cage

**DE** Montagegerüst

**ES** Jaula de montaje

**FR** Cage de montage



**IT** Zavorre di volata

**UK** Jib ballast

**DE** Ausleger-gegengewicht

**ES** Contrapeso de la controflecha

**FR** Contrepoids de la flèche

Braccio Jib Ausleger Flecha Zavorra Ballast Contrapeso Leist	m	36	42	48	50
t		10.7	13.0	15.3	15.3

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 Geräuschespiegel und Schalleistungsniveau garantiert und zertifiziert • Thermostatkontrollierte Klimatisierung der elektrischen Ausrüstung für hohe und niedrige Temperaturen • Ausführungen für den Zugang zum oberen Teil des Krans • Windmesser mit optischen und akustischen Signalen

Estructura en acero de alta resistencia para trabajar a baja temperaturas • Flecha y torre a 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 • Emission acoustique réduite et niveau de puissance sonore garantie avec certificat • Climatisation thermostatique du équipement électrique pour températures ambiante élevées ou basses • Escaliers d'accès au mat démontable • Anémomètre avec avertisseur optique et acoustique

**IT** Potenza elettrica necessaria

**UK** Power requirement

**DE** Anschlusswert

**ES** Potencia eléctrica necesaria

**FR** Puissance électrique nécessaire

V	Hz	kW
380	50	50

**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/CE • Gemäß Richtlinien 87/405/EWG, 2000/14/EG und 2005/88/EG über schall-leistungspiegel • 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 Berücksichtigung geändert 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 acústico • Conforme con la directiva 89/336/CEE sobre la compatibilidad magnética • Conforme con la directiva 73/23/CEE sobre baja tensión • Máquina protegida y asegurada por la responsabilidad civil del producto 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 produits sans échéance • Specifications susceptibles de modifications sans avis préalable.

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



### 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)