



- IT

Gru automatica idraulica
- UK

Automatic hydraulic crane
- DE

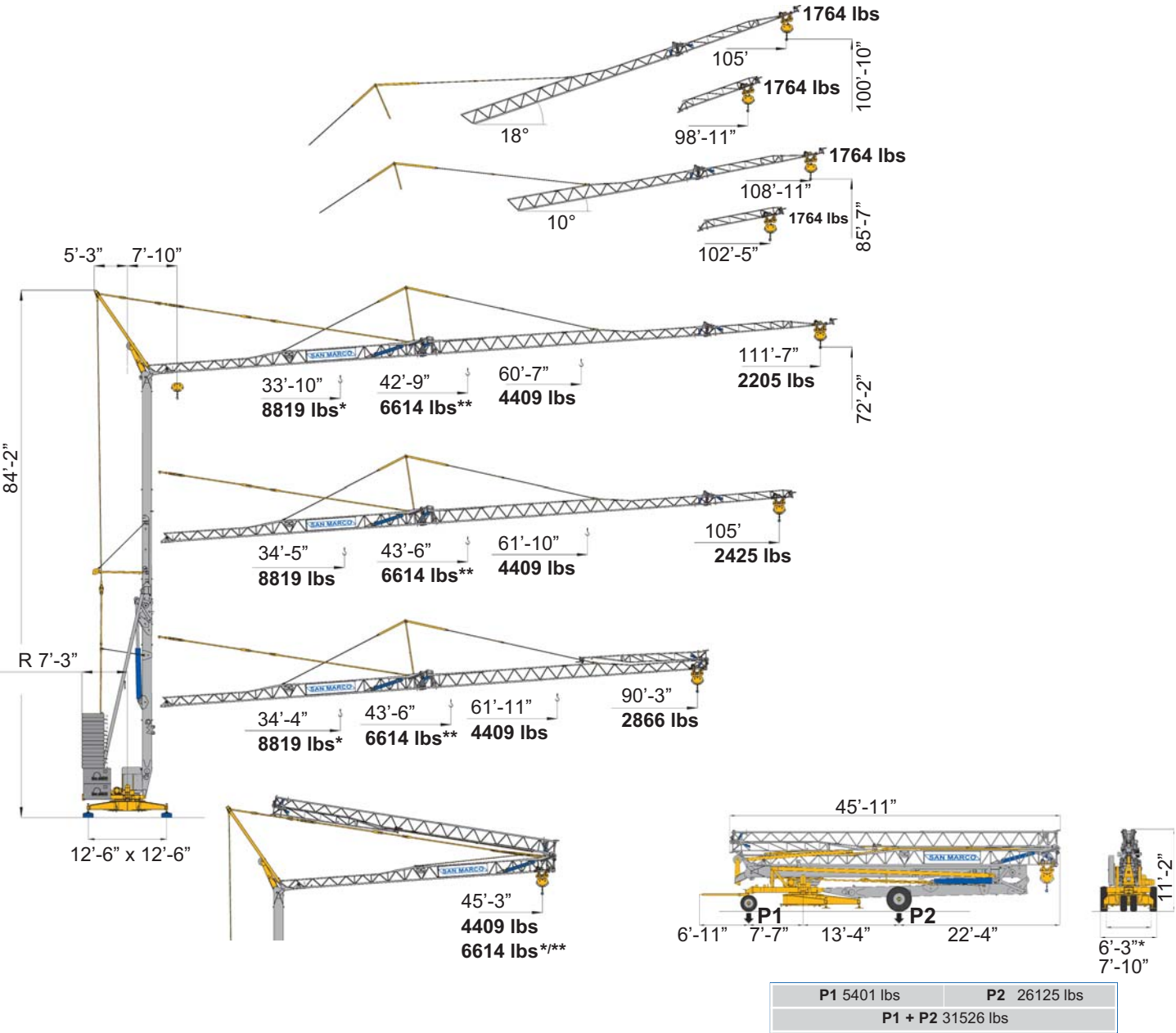
Automatischer hydraulischer Kran
- ES

Grua automatica hidraulica
- FR

Grue automatique hydraulique

SMH 341

Triverter 444



- IT

Diagrammi di carico
- UK

Loads diagrams
- DE

Lastkurven
- ES

Curvas de carga
- FR

Courbes de charges

Braccio orizzontale Horizontal jib Waagerechter ausleger Flecha horizontal Flèche horizontale	lbs	8818	7716	6614	5512	4409	4189	3968	3748	3527	3307	3086	2866	2646	2425	2205	
	ft-in					61'-11"	64'-9"	67'-11"	71'-5"	75'-4"	79'-8"	84'-7"	90'-3"			90'-3"	II
	ft-in					61'-10"	64'-8"	67'-9"	71'-3"	75'-2"	79'-6"	84'-5"	90'	96'-6"	105'	105'	
	ft-in					60'-7"	63'-5"	66'-6"	69'-11"	73'-8"	77'-11"	82'-9"	88'-3"	94'-7"	101'-11"	111'-7"	
	ft-in	34'-4"	36'-6"	43'-11"	51'-5"	62'-4"	65'-2"	68'-3"	71'-9"	75'-7"	79'-10"	84'-9"	90'-3"			90'-3"	IV *
	ft-in	34'-5"	36'-6"	44'	51'-6"	62'-5"	65'-3"	68'-5"	71'-10"	75'-8"	80'	84'-10"	90'-4"	96'-8"	105'	105'	
	ft-in	33'-10"	37'-11"	43'-3"	50'-7"	61'-5"	64'-2"	67'-2"	70'-7"	74'-5"	78'-7"	83'-4"	88'-9"	94'-11"	102'-2"	111'-7"	
	ft-in			43'-6"	51'-1"	62'	64'-10"	68'	71'-6"	75'-4"	79'-8"	84'-7"	90'-3"			90'-3"	II 3 t **
	ft-in			43'-6"	51'	62'	64'-10"	67'-11"	71'-5"	75'-4"	79'-8"	84'-6"	90'-1"	96'-6"	105'	105'	
	ft-in			42'-9"	50'	60'-10"	63'-7"	66'-8"	70'-1"	73'-10"	78'-1"	82'-11"	88'-5"	94'-8"	102'	111'-7"	

Braccio impennato Inclined jib Schräggestellter ausleger Flecha inclinada Flèche relevée	lbs	1764	1764	
	ft-in	102'-6"	102'-2"	105'
	ft-in	108'-11"	105'	111'-7"
		10°	18°	

Freccia chiusa Closed jib Auslegerspitze zu Flecha plegada Flèche fermée	lbs	4409	6614
	ft-in	45'-3"	45'-3"
		II	IV* II 3t**





DIN 15018 H1 B3
ISO 4301





- IT

Sollevamento - Variatore (Inverter)
- UK

Hoisting - Speed controller
- DE

Heben - Umrichter
- ES

Elevación - Variador
- FR

Levage - Variateur

		•	•	•	kW
II	ft/min	39'-4"	82'-0"	124'-8"	164'-1"
	lbs	4409	4409	3086	2205
IV *	ft/min	19'-8"	39'-4"	62'-4"	82'-0"
	lbs	8818	8818	6173	4409
II	ft/min	32'-10"	65'-7"	98'-5"	131'-3"
6614 lbs**	lbs	6614	6614	3086	2205

- IT

Potenza elettrica necessaria
- UK

Power requirement
- DE

Anschlusswert
- ES

Potencia eléctrica necesaria
- FR

Puissance électrique nécessaire

V	Hz	kW
480 (±5%)	60	20

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

- IT

Carrello - Variatore (Inverter)
- UK

Trolleying - Speed controller
- DE

Katzfahren - Umrichter
- ES

Carro - Variador
- FR

Chariot - Variateur

		•	•	•	kW
ft/min		32'-10"	65'-7"	98'-5"	131'-3"
					1.8

- IT

Rotazione - Variatore (Inverter)
- UK

Slewing - Speed controller
- DE

Schwenken - Umrichter
- ES

Orientación - Variador
- FR

Orientation - Variateur

	•	•	•	kW
rpm	0.25	0.5	0.75	1.0
				2.2

- IT

Montaggio
- UK

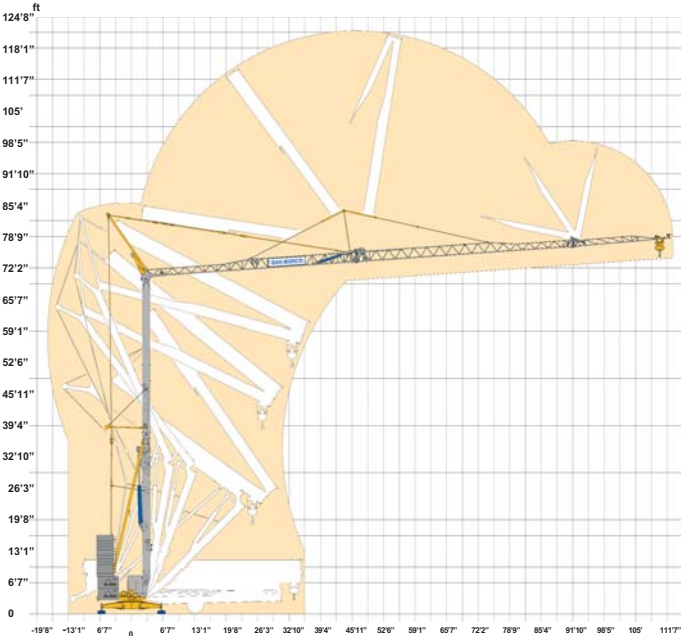
Erection
- DE

Montage
- ES

Montaje
- FR

Montage

kW 2.3



- IT

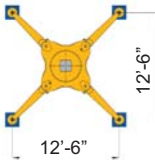
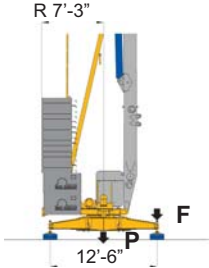
Reazioni (F) - Pesì (P)
- UK

Reactions (F) - Loads (P)
- DE

Eckdrücke (F) - Krangewicht (P)
- ES

Reacciones (F) - Pesos (P)
- FR

Réactions (F) - Poids (P)



F	P
52470 lbs	90169 lbs

In servizio
In service
In betrieb
En servicio
En service

F	P
35274 lbs	81351 lbs

Fuori servizio
Out of service
Ausser betrieb
Fuera de servicio
Hors service

Strutture in acciaio ad alta resistenza per impiego a basse temperature • Zincatura torre e braccio con immersione a caldo secondo ISO 1461 • Bassa emissione acustica e livello di potenza sonora garantito e certificato • Possibilità di funzionamento a braccio impennato e carrello traslante • Climatizzazione termostatica dell'equipaggiamento elettrico per alte e basse temperature • Dispositivi di autolivellamento e autozavorramento

High resilience steel structures to be used at low temperature • Galvanised tower and jib with hot dipping in conformity ISO 1461 • Guaranteed and certified low acoustics emission and sound powers level • Possibility to work with inclined jib and traversing trolley • Automatic temperature control of electrical equipment for high and low temperatures • Full automatic devices for self levelling and ballast loader.

Strukturen aus besonders schlagfesten Stahl für den Einsatz bei niedrigen Temperaturen • Turn und Ausleger lt. ISO 1461 heißverzinkt • Niedriger Geräuschpegel und Schalleistungsniveau garantiert und zertifiziert • Möglichkeit mit schräggestellten Ausleger und Laufkatze bei Abwinkelung zu arbeiten • Thermostatgesteuerte Klimatisierung der elektrischen Ausrüstung für hohe und niedrige Temperaturen • Vorrichtungen zur Selbstnivellierung und Selbstballastierung.

Estructura en acero de alta resistencia paro uso a baja temperaturas • Zincado en caliente de la torre y flecha según normativa ISO 1461 • Baja emisión acústica y nivel de potencia sonora garantizada y certificada • Posibilidad de trabajar con flecha inclinada con carro desplazable a lo largo de toda la flecha • Climatización termostática del equipamiento eléctrico para bajas y altas temperaturas • Dispositivos de autonivelamiento y auto cargado del lastre.

Chapente en acier à haute résilience pour utilisation en température ambiante froide • Galvanisation à chaud mat et fêche par immersion selon ISO 1461 • Emission acoustique réduite et niveau de puissance sonore garantie avec certificat • Possibilité de travailler avec fêche relevée et chariot distributeur • Climatisation thermostatique de l'équipement électrique pour températures ambiante élevées ou basses • Dispositifs automatiques de mise a niveau et de lestage.



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
E-mail sanmarco@sanmarco-int.com

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