

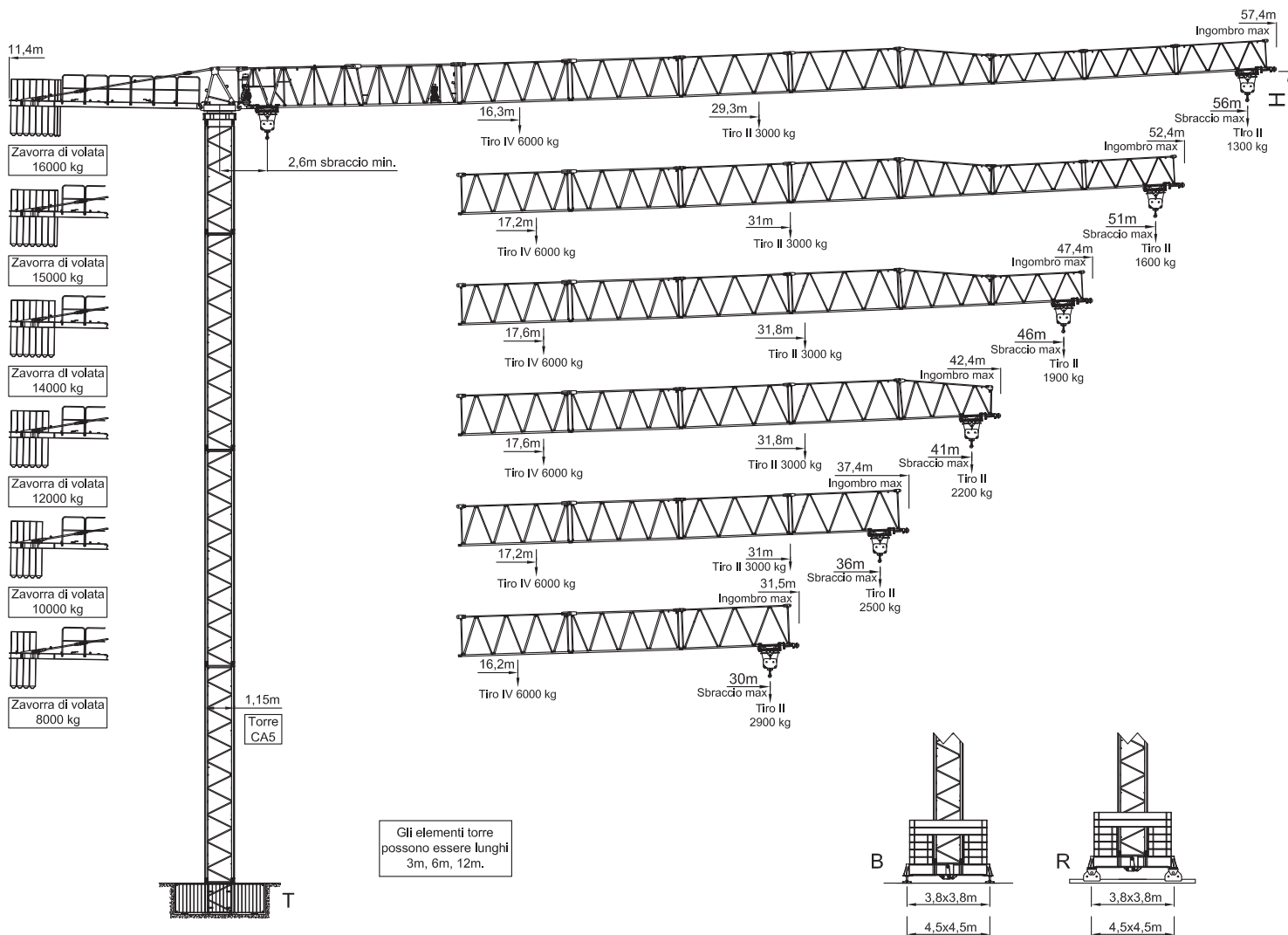
# B56 FT
















 Gru a torre modulare

 Grúa a montaje modular


 Modular tower crane

 Grue a tour modulaire







Alimentazione Elettrica Main Supply Reseau Alimentacion	400v 50hz 29kW	 II	 IV	Argano per Portata Max Kg 6.000		
		m/min	kg	m/min	kg	kW
Sollevamento Hoisting Levage Elevaciòn		 6	3000kg	3	6000kg	22
		 22	3000kg	11	6000kg	
		 70	E.C.S	35	E.C.S	
Traslazione Trolleying Distribution Distribuciòn		 12	3000kg	12	6000kg	5,5
		 42	3000kg	42	6000kg	
		 60	E.C.S	60	E.C.S	
Rotazione Slewing Orientation Orientaciòn		 0,4 <sub>g</sub> /1'		0,4 <sub>g</sub> /1'		n° 2x2,5
		 0,7 <sub>g</sub> /1'		0,7 <sub>g</sub> /1'		
		 1,1 <sub>g</sub> /1'		1,1 <sub>g</sub> /1'		
Traslazione Traveling Translation Translaciòn			15		15	n° 2x3



	T	B	R
H (m) con torre standard	29,6	30,4	31
Per altezze torre libera e ancorata superiori consultare l'ufficio tecnico / commerciale			


 FEM A4  
EN 14439

# B56 FT

 Sollevamento comandato da inverter con sistema E.C.S.  
 Rotazione comandata da inverter; 1°/2°/3° velocità programmabili.  
Carrello comandato da inverter; 1°/2° velocità programmabili con massima velocità proporzionale in funzione del carico.  
Finercorsa di rotazione.  
Zincatura: funi, perni, carrello, ballatoi.  
Benna tronco conica.  
Cofano apparecchiatura elettrica in acciaio inox.  
Doppio impianto elettronico ed elettromeccanico di comando e sicurezza.  
Sistema E.C.S. con integrato manipolatore e visualizzatore per:  
Visualizzazione peso, sbraccio, altezza gancio, numero cicli, ore di funzionamento, guasti, stato del freno di rotazione.  
Registrazione finecorsa e limitatori elettronici dal radiocomando.  
Possibilità di funzionamento automatico (con sistema elettronico)  
Possibilità di funzionamento manuale (con sistema elettromeccanico)  
Sistema di Teleassistenza.  
Tiro in quarta.  
Cabina operatore.  
Radiocomando di emergenza a pulsantiera.  
Traslazione rettilinea della base su rotaie.  
Auto montaggio torre ad elementi con gabbia, centralina idraulica e pistone (telescopaggio).  
Anemometro.  
Anelli di ancoraggio della torre.  
Ingombri per carico in container.

 Elevación controlada por inverter con sistema E.C.S.  
 Giro controlado por inverter, 1 / 2 / 3 velocidades programables.  
Carrito controlado por inverter, 1 / 2 velocidades programables con velocidad proporcional máxima en función de la carga.  
Limitadores de giro.  
Cincado: cables, pernos, carrito, balcon.  
Cubilotos.  
Armario equipo eléctrico en acero inoxidable.  
Doble equipo electrónico y electromecánico de control y seguridad.  
Sistema E.C.S. (sistema electrónico de control y seguridad) con manipulador y pantalla para:  
Visualización peso, radio, elevación gancho, números de ciclos, horas de utilización, averías, estado del freno de giro.  
Ajuste finales de carrera y limitadores electrónicos por radiocontrol  
Posibilidad de funcionamiento en modo automático (con sistema electrónico).  
Posibilidad de funcionamiento en modo manual (con sistema electromecánico).  
Sistema de Teleasistencia.  
Tiro doble.  
Cabina operador.  
Radio control de emergencia con botones.  
Traslacion linear de la base sobre railes.  
Auto montaje de la torre con jaula, unidad hidráulica y piston (sistema telescópico).  
Anemómetro.  
Anillos de anclaje de la torre.  
Dimensiones para carga en container.

 Lifting electronic control by inverter with E.C.S. system.  
 Rotation controlled by inverter – 1st 2nd 3rd programming speed.  
Trolley electronic control by inverter – 1st 2nd programming speed proportional to the charge.  
Rotation limit switch.  
Galvanising: cables, pivots, trolley, balcony.  
Casing for electric equipment in stainless steel.  
Conical bucket.  
Double electronic and electro-mechanical plant for control and security.  
E.C.S. system with integrated remote control and visualizing screen for:  
Visualization weight, jib, hook height, number of cycle, working hours, failure, state rotation brake.  
Setting of: lifting stroke end (maximum and minimum hook height), trolley stroke end (maximum and minimum jib), maximum capacity, jib tip capacity, weight load.  
Inclamping rotation brake  
Automatic working possibility  
Manual working possibility  
Tele-assistance System.  
Double ropes system.  
Operator cab.  
Emergency buttons radio control.  
Rectilinear base translation on rails.  
Self erecting tower elements by cage, hydraulic unit and pistons (telescopic system).  
Anemometer.  
Tower anchoring rings.  
Dimensions for loading in containers.

 Vitesse de levage commandée par inverseur avec système E.C.S.  
Vitesse de rotation commandée par inverseur, 1 / 2 / 3 vitesses programmables.  
Vitesse du chariot commandée par inverseur, 1 / 2 vitesses programmables avec vitesse maximale proportionnelle par rapport à la charge.  
Butée de rotation.  
Zingage: câbles, pivots, chariot, balcon.  
Benne à béton.  
Capot en acier inoxydable pour appareillage électrique.  
Double équipement électronique et électromécanique de contrôle et sécurité  
Système E.C.S. avec commande à manipulateur et afficheur intégrée pour:  
Affichage de poids, portée, hauteur du crochet, nombre de cycles de travail, heures de marche, pannes, état du frein de rotation.  
Régulation des butées et des limiteur électronique à partir de télécommande radio.  
Possibilité de fonctionnement automatique (à système électronique).  
Possibilité de fonctionnement manuel (à système électromécanique).  
Système de Téléasistance.  
Double mouflage.  
Cabine opérateur.  
Radio commande d'urgence avec boutons.  
Traductions en ligne de la base sur les rails.  
Auto érection de la tour avec cage, unité hydraulique et piston (système télescopiques).  
Anémomètre.  
Anneaux d'ancrage de la tour.  
Dimensions pour le chargement dans des container.

  
**Benedini**

Via Circonvallazione Est, 29  
46047 Porto Mantovano MN - ITALY  
Tel. +39 0376 1620500 Fax +39 0376 397274  
www.grubenedini.it info@grubenedini.it

Rivenditore / Reseller / Minorista / Détaillant