

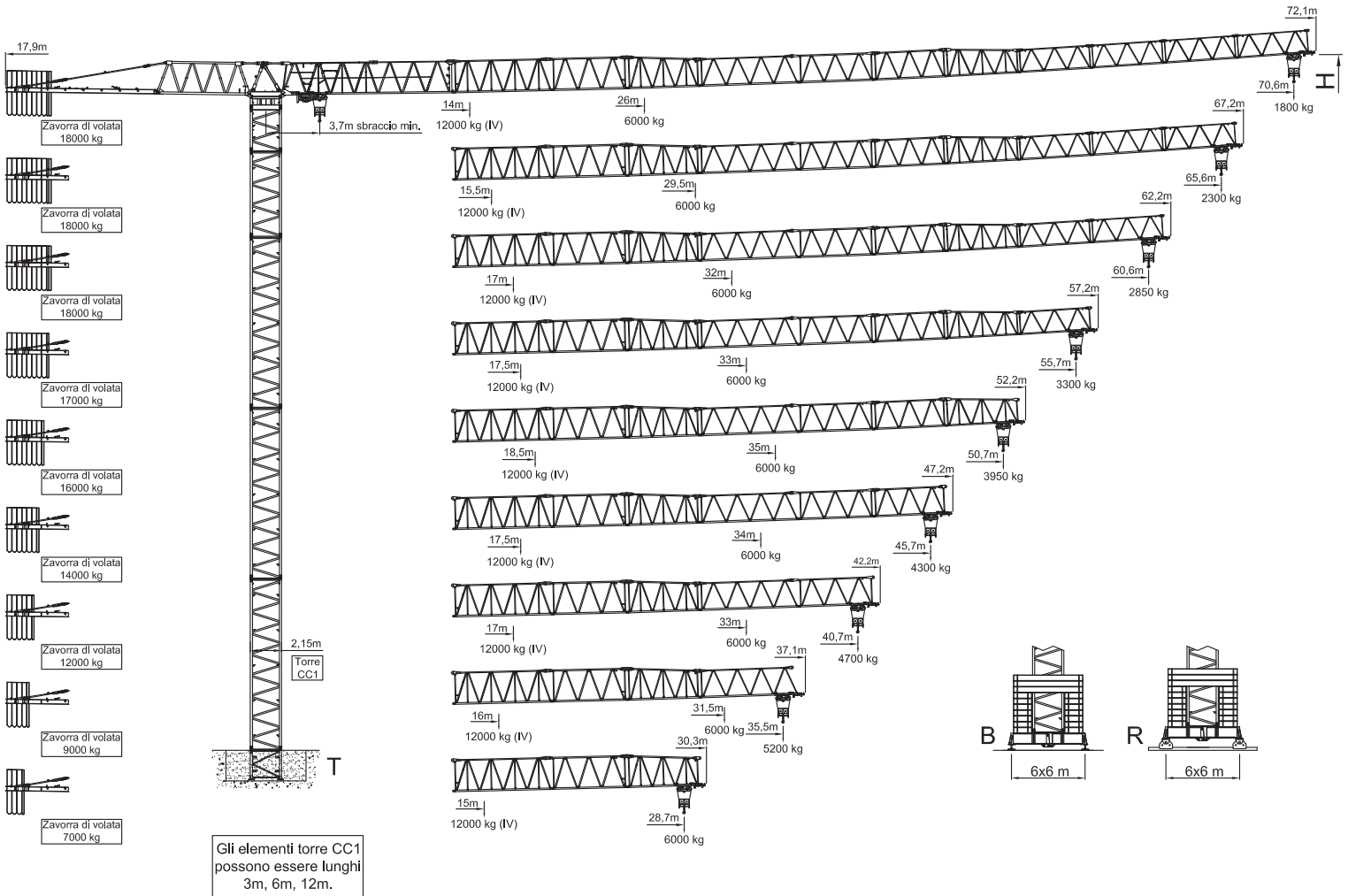
B7018 FT
















 Gru a torre modulare

 Grúa a montaje modular

 Modular tower crane

 Grue a tour modulaire





Alimentazione Elettrica		 II		 IV		Argano per Portata Max Kg 12.000
Main Supply	400v	m/min	kg	m/min	kg	
Reseau	50hz					33
Alimentacion	55KW					
Sollevamento			6	6000kg	3	
Hoisting			22	6000kg	11	12000kg
Levage			70	E.C.S	35	E.C.S
Elevaciòn						
Traslazione			13	6000kg	13	12000kg
Trolleying			43	6000kg	43	12000kg
Distribution			62	E.C.S	62	E.C.S
Distribuciòn						
Rotazione			0,4 ₉ /1'		0,4 ₉ /1'	n° 3x2,5
Slewing			0,7 ₉ /1'		0,7 ₉ /1'	
Orientation			1,1 ₉ /1'		1,1 ₉ /1'	
Orientaciòn						
Traslazione			10		10	n° 4x5,5
Traveling						
Translation						
Translaciòn						


H (m)	T	B	R
con torre standard	47,8	49	49,7


Per altezze torre libera e ancorata superiori consultare l'ufficio tecnico / commerciale

B7018 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 finercorsa 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 Téléassistance.
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.

**GRUB**
Benedini

Via Circonvallazione Est, 29
46047 Porto Mantovano MN - ITALY
Tel. +39 0376 389611 Fax +39 0376 389630
www.grubenedini.it info@grubenedini.it

Rivenditore / Reseller / Minorista / Détaillant