

La gamma MCT

POTAIN

“ Immaginatevi...
...la *semplicità* e
la *rapidità* di montaggio ”



- ...tonnellate d'astuzia per un montaggio ancora più rapido !!!
- ...meccanismi a variazione di frequenza di serie per una migliore efficienza
- ...Radiocomando con indicatore integrato di serie

La gamma MCT

3,8 m : ZC 2030
4,5 m : ZD 2030



Cari a croce in 2 parti |



Controbraccio monoblocco con deriva ripiegabile per il trasporto

Montaggio rapido del braccio:

2 agganci per i correnti inferiori e un solo perno per il corrente superiore !



Concetto City:
Giro delle funi realizzato al suolo



Meccanismi ad elevate prestazioni



RVF Optima+

Rotazione a frequenza variabile, velocità progressiva perfettamente controllata mediante un dispositivo di comando lineare con in più la possibilità di adattare il comando allo stile di guida dell'operatore della gru.

Due opzioni possibili per il movimento di arresto:

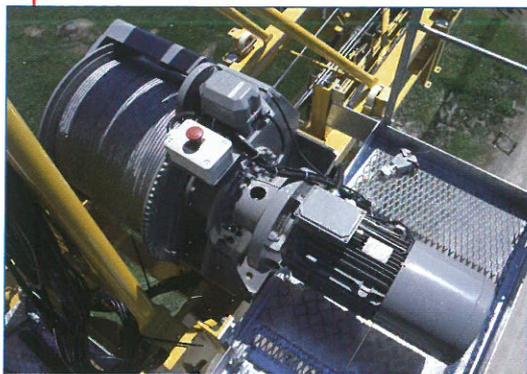
1. decelerazione controllata dal convertitore di frequenza,
2. decelerazione controllata tramite un comando di contro-rotazione.

Lubrificazione automatizzata della ralla di rotazione e sblocco rotazione elettrico.

LVF Optima+

Sollevamento a variazione di frequenza :

- regolazione e ottimizzazione continua della velocità in base al carico movimentato,
- velocità minime molto basse, cambi di velocità uniformi,
- produttività elevata.



DVF

Movimento del carrello a frequenza variabile, con variazione progressiva per mezzo di un comando lineare.



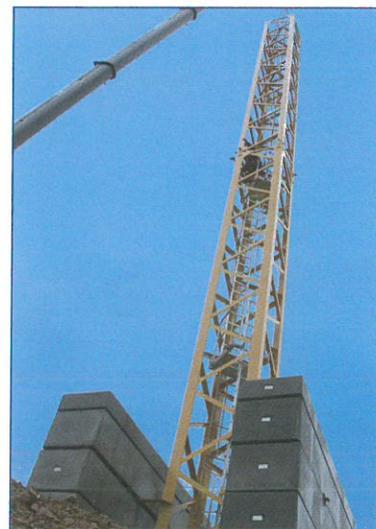
Componenti di serie

Le torri adottano le basi di serie della gamma MC, consentendo di ottimizzare le altezze desiderate.

Postazioni di base, dello stesso tipo di quelle della gamma di gru MC che offrono diverse possibilità d'installazione:

- in postazione fissa,
- su carro a croce,
- su carro traslante,
- o come gru in cavedio.

Per facilitare la gestione del vostro parco gru, gli elementi di serie impiegati sulla gamma MC sono montati con l'utilizzo di giunzioni a perno, che garantiscono un collegamento facile e veloce.



MCT 88

Opzioni

Le gru MCT possono essere fornite con una serie di attrezzature ausiliarie opzionali:

- Cabina Vision con o senza aria condizionata
- Indicatori Dialog Visu
- Anemometro Dialog Wind
- Sistema anti-interferenza e di limitazione della zona Top Tracing
- Manipolatore a cavo con indicatore
- Ingrassaggio automatizzato a cartuccia
- Argano ausiliario



Radiocomando con indicatore integrato di serie

La gamma MCT

- 5 modelli.
- lunghezza del braccio da 40 m a 52 m.
- portata massima da 2,5 t a 5 t.
- velocità massima di sollevamento da 2,8 a 82 m/min

				m							
	m	m	t	40	41	42	45	46	50	51	52
MCT 50	2,8	26,9	2,5	1,15	1,10						
	3,8	35,8									
	4,5	38,8									
MCT 58	2,8	28,4	3,0	1,25		1,20					
	3,8	35,8									
	4,5	38,8									
MCT 68	2,8	28,5	3,0	1,30			1,15	1,10			
	3,8	37,4									
	4,5	38,9									
MCT 78	3,8	36,8	5,0	1,75			1,50		1,10	1,00	
	3,8	38,4									
	4,5	38,3	3,0	1,80			1,55		1,05		
MCT 88	3,8	36,8	5,0	1,90			1,65		1,40		1,10
	3,8	39,4									
	4,5	38,3	3,0	1,95			1,70		1,45		1,25

Manitowoc.
Crane CARE



www.manitowoccrane.com

Manitowoc Crane Group - America - Sede Mondiale
2400 S. 44th Street • Manitowoc • WI 54220 USA
Tel: +1 920 684 4410 • Fax: +1 920 652 9778

Manitowoc Crane Group - Europa, Medio oriente & Africa
Manitowoc Crane Group France SAS
18, rue de Charbonnières • B.P. 173 • 69132 ECULLY Cedex • FRANCE
Tel: +33 (0)4 72 18 20 20 • Fax: +33 (0)4 72 18 20 00

Manitowoc Crane Group - Asia Pacifico
4 Kwong Min Road • SINGAPORE 628707 • SINGAPORE
Tel: +65 6264 1188 • Fax: +65 6862 4040

www.manitowoccrane.com - www.potain.com