CIFA

CARBOTECH Series

MK28H

max 4000

min. 4250*

* Dati tecnici e caratteristiche soggetti a modifiche senza preavviso

Il braccio più lungo sul mercato dentro le 32 tonnellate di peso totale.

Area di stabilizzazione ridotta per facile piazzamento in tutti i tipi di cantiere.

Il miglior rapporto peso/lunghezza del braccio sul mercato.

Dati tecnici gruppo pompante

		PB607CCEPC	PB607L
Max. produzione teorica	m^3/h	61	61
Max. pressione teorica	bar	71	71
Max. numero cicli al minuto	No.	32	32
Canne cls (diam. x corsa)	mm	200X1000	200X1000
Capacità tramoggia	l	400	400
Diametro valvola "S"	"	7	7

Gestione macchina con gruppo PB607CCEPC

Smartronic

- Monitor LCD a colori
- Contatori
- Gestione del gruppo pompante
- Diagnostica
- Pannello di controllo posteriore capsense

Optional Smartronic

LSC ADV

L'estensione del 100% di due, tre o quattro stabilizzatori garantisce sempre una movimentazione del braccio in sicurezza.

Gestione macchina con gruppo PB607L

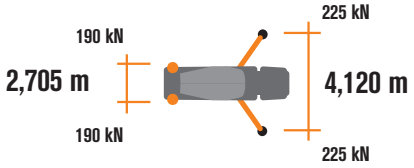
Easytronic

- Monitor LCD a colori
- Contatori
- Gestione del gruppo pompante
- Diagnostica

Optional Easytronic

LSC ADV

L'estensione del 100% di due, tre o quattro stabilizzatori garantisce sempre una movimentazione del braccio in sicurezza.



Dati betoniera

		RH80
Capacità nominale	m^3	7
Volume geometrico	m^3	12,8
Coefficente di riempimento	%	55
Velocità massima di rotazione	Rpm	14
Capacità serbatoio acqua	l	600
Portata - Pressione pompa acqua	l/min-bar	N/A
Contalitri scala	l	0-500

Dati tecnici braccio di distribuzione

		MK28H
Diametro tubazioni	mm	100
Max. altezza verticale	m	27,15
Max. distanza in orizzontale	m	23,27
Numero di sezioni		4
Angolo apertura 1ª sez.		90°
Angolo apertura 2ª sez.		180°
Angolo apertura 3ª sez.		260°
Angolo apertura 4ª sez.		251°
Angolo di rotazione		-240°/+ 240°
Lunghezza tubo terminale in gomma	m	4

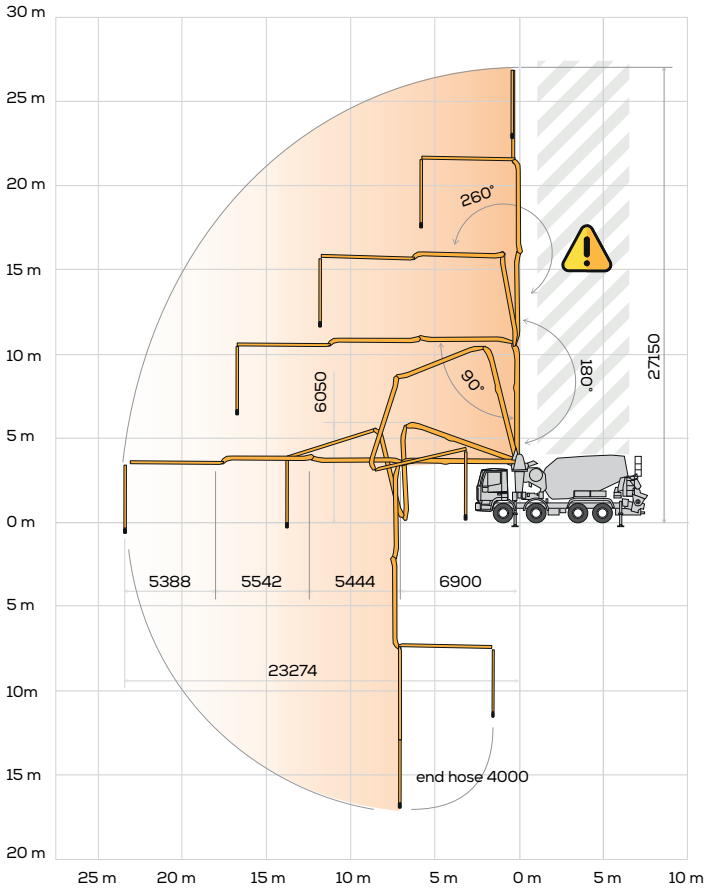
CARBOTECH Series

MK28H

Dotazioni di serie

- Braccio MK28H, 4 elementi, tubazione da 100 mm, ripiegamento a "Z"
- 3° e 4° segmento del braccio realizzato in materiale composito CARBOTECH
- Telaio ad elevato assorbimento torsionale, calcolato col Metodo ad Elementi Finiti (FEM)
- Distribuzione dei carichi ideale per un migliore assetto di guida durante il trasporto
- Stabilizzazione comandata idraulicamente da ogni lato della macchina con sfilo anteriore e stabilizzatori fissi posteriori
- Tamburo in acciaio speciale 450HB, spessore 3 mm (PB607CCEPC) oppure in acciao 30MnB5, spessore 4 mm (PB 607 S7)
- Serbatoio acqua pressurizzato da 600 litri (PB607CCEPC)
- Serbatoio acqua da 600 litri inclusa pompa acqua (PB 607 S7)
- Parafanghi monoasse in polimero e paraspruzzi
- Comando braccio a mezzo di distributore proporzionale
- Regolatore di portata calcestruzzo
- Dispositivo di sicurezza all'apertura della portella di scarico del calcestruzzo e della griglia tramoggia
- Gruppo pompante a circuito chiuso con gestione elettronica EPC
- Impianto elettrico protetto contro le infiltrazioni d'acqua e le ossidazioni
- Parafanghi in plastica con portatubi integrati in alluminio anodizzato (PB607CCEPC)
- 2 Radiocomandi proporzionali Hetronic con doppia velocità di movimento braccio, sintetizzatore per la ricerca automatica della frequenza libera, variatore di portata, cavo d'emergenza da 20m
- 2 tronchi canala supplementari, con supporti di fissaggio su controtelaio
- Vibratore elettrico su griglia tramoggia, comandato a distanza
- Sistema di lubrificazione centralizzata del gruppo pompante
- Sistema di lubrificazione automatica ad olio dei pistoni pomponti
- Piastre di ripartizione carico per stabilizzatori, con relativo alloggiamento
- Faro di illuminazione tramoggia gruppo pompante
- Accessori per pulizia e lavaggio
- Sonda automatica di regolazione scarico betoniera in tramoggia
- Tubazioni calcestruzzo a doppio spessore con inserti in carburi di cromo ad alta resistenza all'usura CIFA Long Life Pipes
- Anello di usura e piastra di usura con inserti in carburi di cromo ad alta resistenza all'usura

Braccio di distribuzione MK28H



Accessori a richiesta

- Sistema di controllo stabilità LSC Advanced
- 2 Radiocomandi proporzionali HBC (in sostituzione degli standard)
- Canala di scarico conica con terminale diam. 200mm
- Impianto di ingrassaggio manuale per rulli e anello di rotolamento
- Impianto di ingrassaggio centralizzato automatico per braccio
- Kit tubi oleodinamici di emergenza
- Tappo "Ekos" antipolvere per chiusura tamburo
- Serbatoio acqua pressurizzato da 600 litri (PB 607 S7)

Video Smartronic

CIFA S.p.A. / Via Stati Uniti d'America, 26 / 20030 SENAGO (MI) / ITALY
Tel. +39 02 990 131 / sales@cifa.com

cifa.com