



\* Dati tecnici e caratteristiche soggetti a modifiche senza preavviso

## Dati tecnici gruppo pompante

		HP18o8ECX
Max. produzione teorica	m <sup>3</sup> /h	180
Max. pressione sul calcestruzzo	bar	83
Canne cls (diam. x corsa)	mm	260 x 2100
Capacità tramoggia	/	600
Circuito oleodinamico		chiuso

## Gestione macchina di serie

### Smartronic gold

- ASC Controllo stabilità avanzato
- MBE Controllo estensione massima braccio
- Monitor LCD
- Gestione automatica RPM
- Gestione del gruppo pompante
- Diagnostica avanzata
- Pannello di controllo posteriore capsense

### ASC nella dotazione di serie



La costante verifica del centro di gravità automatica della macchina garantisce la massima sicurezza della movimentazione del braccio e la massima copertura possibile della zona di lavoro, anche con parziale apertura della stabilizzazione.



**MBE**  
Controllo  
estensione  
massima braccio

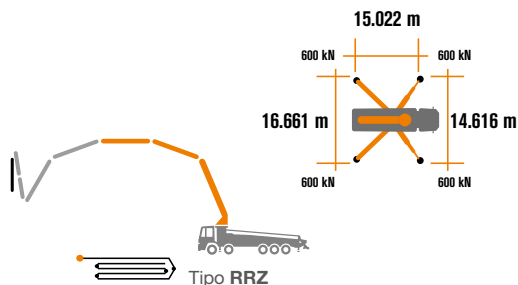


**Gestione  
automatica  
RPM**

## Braccio 7 sezioni con ripiegamento RRZ

Macchina montata su camion 14x6 passo 7400\* per un'ottima manovrabilità.

Detentore del record Europeo come braccio più lungo sul mercato nella sua categoria.



## Dati tecnici braccio di distribuzione

		B7RR 80/76
Diametro tubazioni	mm	125
Max. altezza verticale	m	79,5
Max. distanza in orizzontale (dal centro dell'asse di rotazione)	m	74,5
Distanza netta orizzontale	m	68,20
Min. altezza d'apertura	m	15,66
Numero di sezioni		7
Angolo apertura 1ª sez.		90°
Angolo apertura 2ª 3ª 4ª 5ª sez.		180°
Angolo apertura 6ª sez.		210°
Angolo apertura 7ª sez.		90°
Angolo di rotazione		+/-270°
Lunghezza tubo terminale in gomma	m	3



Serie CARBOTECH

# K80H

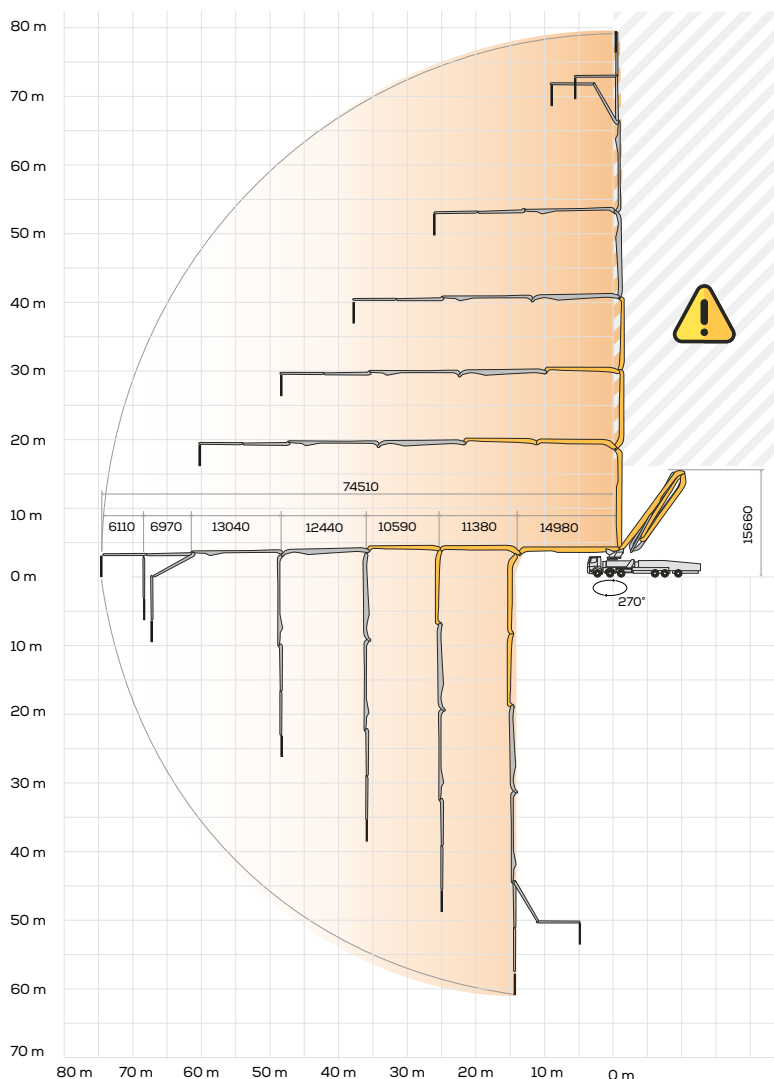
## Dotazioni di serie

- I, II e III sezione realizzate in acciaio ad alta resistenza.
- IV, V, VI e VII sezione realizzate in fibra di carbonio.
- Stabilizzazione anteriore tipo "X" telescopici a triplo sfilamento e posteriore a bandiera per un rapido e semplice posizionamento anche in spazi stretti
- Motorizzazione PTO o accoppiatore
- Comando braccio a mezzo di distributore proporzionale "Load Sensing"
- Dispositivo di sicurezza all'apertura della portella di scarico del calcestruzzo e della griglia tramoggia
- Dispositivo di emergenza per il gruppo pompante
- 2 radiocomandi proporzionali Hetronic con 3 manipolatori
- Cavo di emergenza per radiocomando da 20 m
- Serbatoio acqua in plastica con 600 litri di capacità
- Pompa acqua a media pressione (50 Bar / 50 l/min)
- Luci led di illuminazione della stabilizzazione e della tramoggia
- Tubazioni a doppio spessore con inserti di carburi di cromo su tutta la linea di tubazione
- Accessori di lavaggio
- Alta resistenza dei componenti maggiormente soggetti ad usura (valvola S, piastra di usura, anello di compensazione)
- Dichiarazione di conformità fornita con il Manuale di uso e manutenzione

## Optional principali

- Pompa acqua ad alta pressione (15 l/min - 150 bar)
- Sistema di lubrificazione centralizzata del braccio
- Valvola interruzione flusso calcestruzzo - shut-off valve
- Tubazioni calcestruzzo dritte su braccio a doppio spessore con inserti in carburi di cromo ad alta resistenza all'usura CIFA LLT Long Life Top
- Radiocomando proporzionale Hetronic o HBC dotato di display
- Smatronic Advanced: Oltre alle funzioni dello Smatronic Gold fornisce il controllo stabilità ASC2.0, il controllo delle oscillazioni del braccio ABC (Antibouncing), l'apertura e chiusura automatica del braccio con il radiocomando Hetronic o HBC dotato di Display
- Apertura e chiusura automatica del braccio
- Ampia possibilità di customizzazione per il cliente
- \*Oltre 100 optional disponibili consultare libretto Optional truck pumps

Braccio di distribuzione B7RR 80/76



**Advanced  
Stability Control  
2.0**



**Antibouncing**



**Boom automatic  
opening**

Video Carbon Fiber Video Smatronic



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



cifa.com



K80H\_ITA\_1120