CIFA

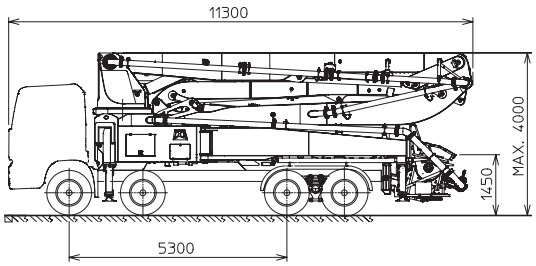
CARBOTECH SERIES

K45H XRZ

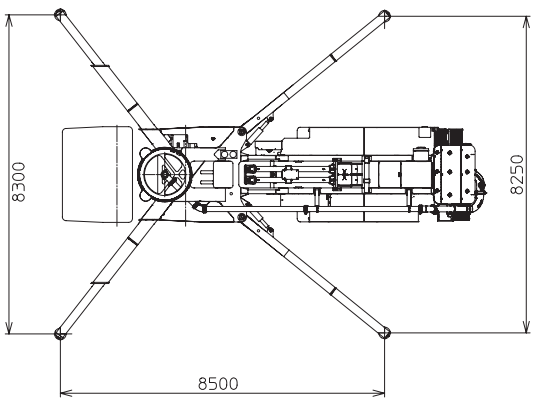
POMPA AUTOCARRATA CON BRACCIO DI DISTRIBUZIONE

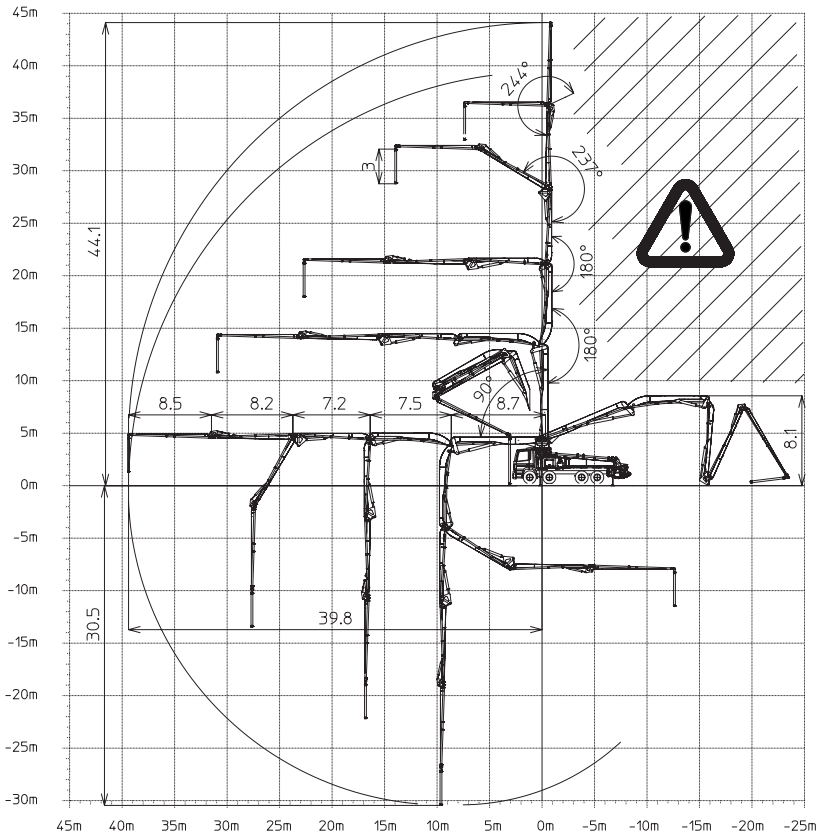
Braccio di distribuzione	B5HRZ 45/41
Gruppo pompante	HPG 1408 IF9
Motorizzazione	PTO
Autotelaio	4 assi

Dimensioni



Dimensioni variabili in funzione dell'autotelaio





CIFA

CARBOTECH SERIES

K45H XRZ

POMPA AUTOCARRATA CON BRACCIO DI DISTRIBUZIONE

Braccio di distribuzione	B5HRZ 45/41
Gruppo pompante	HPG 1408 IF9 PA
Motorizzazione	PTO
Autotelaio	4 assi

Caratteristiche principali

- Braccio B5HRZ 45/41, 5 elementi, tubazione da 125 mm, ripiegamento a “RZ”
- I, II e III sezione realizzate in acciaio ad alta resistenza. IV,V sezione realizzate in materiale composito CIFA CARBOTECH
- Perfetto assemblaggio su autotelaio a 4 assi
- Telaio autoportante ad elevato assorbimento torsionale, calcolato col Metodo ad Elementi Finiti (FEM)
- Stabilizzazione comandata idraulicamente da ogni lato della macchina
- Stabilizzazione anteriore tipo “X” telescopici a doppio sfilamento e posteriore a bandiera per un rapido e semplice posizionamento anche in spazi stretti
- Comando braccio a mezzo di distributore proporzionale “Load Sensing”
- Regolatore di portata calcestruzzo
- Dispositivo di sicurezza all’apertura della portella di scarico del calcestruzzo
- Gruppo pompante HPG-IF con circuito chiuso a inversione di flusso: elevate prestazioni, alte pressioni e portate, funzionamento silenzioso e regolare, alta affidabilità e manutenzioni semplificate; valvola S da 9 pollici

Dotazioni di serie

- 2 Radiocomandi proporzionali con doppia velocità di movimento braccio, sintetizzatore per la ricerca automatica della frequenza libera, manipolatori a 8 posizioni e variatore di portata. Cavo d’emergenza da 20m
- Dispositivo di emergenza per il gruppo pompante HPG 1408/1113 IF
- Vibratore elettrico su griglia tramoggia, comandato a distanza
- Sistema di lubrificazione centralizzata del gruppo pompante
- Sistema di lubrificazione automatica ad olio dei pistoni pompanti del gruppo HPG 1408
- Sistema di lubrificazione manuale supplementare per gruppo pompante
- Piastre di ripartizione carico per stabilizzatori, con relativo alloggiamento
- Faro di illuminazione tramoggia gruppo pompante
- Bolle di livello per controllo stabilizzazione
- Accessori per pulizia e lavaggio
- Tubazioni calcestruzzo a doppio spessore in acciaio ad alta resistenza all’usura - CIfa Long Life Pipes
- Copertura tramoggia calcestruzzo in alluminio
- Controllo elettronico della stabilità e data logger K-TRONIC®

Accessori a richiesta

- Pompa acqua ad alta pressione
- Compressore per pulizia tubazioni
- Sistema di lubrificazione centralizzata del braccio
- Impianto aria su braccio
- Kit emergenza motore ausiliario per comando indipendente mescolatore, braccio, pompa acqua e gruppo pompante
- Gruppo pompante versione elettronica: HPG 1408 EPC

Dati tecnici Gruppo Pompante

Modello		**HPG 1408 IF9**
Max. produzione teorica	*m³/h*	140
Max. pressione sul calcestruzzo	*bar*	80
Max. numero di cicli al minuto	*nr.*	28
Canne cls (diam. x corsa)	*mm*	230x2000
Capacità tramoggia	*l*	600
Circuito oleodinamico		chiuso

Dati tecnici Braccio di Distribuzione

Modello		**B5HRZ 45/41**
Diametro tubazioni	*mm*	125
Max. altezza verticale	*m*	44,1
Max. distanza in orizzontale (dal centro dell'asse di rotazione)	*m*	39,8
Min. altezza d'apertura	*m*	8,1
Numero di sezioni		5
Angolo apertura 1ª sez.		90°
Angolo apertura 2ª sez.		180°
Angolo apertura 3ª sez.		180°
Angolo apertura 4ª sez.		237°
Angolo apertura 5ª sez.		244°
Angolo di rotazione		370°
Lunghezza tubo terminale in gomma	*m*	3

Dati tecnici e caratteristiche soggetti a modifiche senza preavviso

CIFA S.p.A.
via Stati Uniti d’America, 26
20030 Senago (Milano) - Italia
tel.: +39.02.990131 - fax: +39.02.9981157
www.cifa.com