

Dati tecnici

# HC 208 D



**Rulli compattatori Serie HC**  
Rullo compattatore con tamburo liscio

H291

## PEZZI FORTI

- > Alte prestazioni di compattazione
- > Piattaforma di guida ergonomica
- > Comando facile, intuitivo e linguisticamente neutro
- > Giunto articolato a pendolo a 3 punti per eccellente trazione e elevata mobilità su ogni terreno
- > Visuale eccellente sulla macchina e sul cantiere
- > Gestione macchina elettronica Hammtronic
- > Facile manutenzione e assistenza

**DATI TECNICI HC 208 D (H291)**

**Pesi**

Peso di esercizio con cabina	kg	20415
Peso di esercizio max.	kg	22020
Carico sull'asse, anteriore/posteriore	kg	12745/7670
Carico sull'asse con peso di esercizio max., lato anteriore/posteriore	kg	14300/7720
Carico lineare statico, anteriore	kg/cm	59,6
Classificazione franc., valore/classe		84,7/VM5
Carico sulla ruota per pneumatico, posteriore	kg	3835

**Dimensioni macchina**

Lunghezza complessiva	mm	6847
Altezza complessiva	mm	3301
Altezza caricamento, minim.	mm	2803
Interasse	mm	3433
Larghezza complessiva	mm	2350
Larghezza di lavoro massima	mm	2140
Altezza da terra, centrale	mm	441
Distanza dal cordolo, a sinistra e a destra	mm	505/505
Raggio di curvatura, interno	mm	5159
Angolo di attacco, anteriore/posteriore	°	35/29

**Dimensioni tamburi**

Larghezza dei tamburi anteriori	mm	2140
Diametro del tamburo, anteriore	mm	1600
Spessore dei tamburi, anteriori	mm	45
Tipo tamburo, anteriore		liscio

**Dimensioni pneumatici**

Dimensioni pneumatici, posteriori		AW 23.1-26 12 PR
Ampiezza sugli pneumatici, posteriore	mm	2235

**Motore diesel**

Produttore		CUMMINS
Variante di vendita		QSB5.9-C210-30
Cilindri, numero		6
Potenza ISO 14396, kW/CV/giri/min		154/209/2200
Potenza SAE J1349, kW/HP/giri/min		154/206/2200
Norma sulle emissioni inquinanti		UN ECE R96 (Tier 3)
Post-trattamento dei gas di scarico		-

**Trasmissione**

Capacità di salita, con/senza vibrazione	%	52/58
--	---	-------

**Vibrazione**

Frequenza di vibrazione, anteriore, I/II	Hz	27/30
--	----	-------

**Vibrazione**

Ampiezza, anteriore, I/II	mm	2,02/1,20
Forza centrifuga, anteriore, I/II	kN	331/242

**Sterzata**

Angolo di oscillazione +/-	°	10
Sterzata, tipo		Sterzo articolato

**Contenuto serbatoio/quantità**

Serbatoio, contenuto	L	321
----------------------	---	-----

**Livello sonoro**

Livello di potenza sonora L(WA), garantito	db(A)	
Livello di potenza sonora L(WA), misurato in modo rappresentativo	db(A)	107

**DOTAZIONE**

Quadro strumenti con indicatori, spie di controllo e interruttori | posto conducente con accesso da un lato | posto conducente isolato dalle oscillazioni | Spostamento longitudinale del sedile | 1 leva di comando | Modalità ECO- | Cofano motore ribaltabile | Sterzata idrostatica | Giunto articolato a pendolo in 3 punti | Arresto di emergenza | Raschiatore regolabile | Sezionatore batteria | Protezione tubo sull'avantreno | Sedile di guida ammortizzato con bracciolo e cintura di sicurezza

**OPZIONE**

Tettuccio di protezione, plastica, rinforzato con fibre di vetro e pieghevole | Interfaccia dati di processo per sistemi di fornitori terzi, movimento terra | Fascia a piede di montone | HAMM Compaction Meter (HCM) | Allarme retromarcia | Fari di lavoro | Lampeggiante | Utensile di bordo