

## Dati tecnici

# 311D



**Rulli compattatori Serie 300**  
Rullo compattatore con tamburo liscio

**H216**

### PEZZI FORTI

- > Giunto articolato a pendolo a 3 punti per eccellente trazione e elevata mobilità su ogni terreno
- > Azionamento del tamburo per elevata capacità di salita
- > Comando facile, intuitivo e linguisticamente neutro
- > Piattaforma di guida ergonomica
- > Visuale eccellente sulla macchina e sul cantiere

## DATI TECNICI 311D (H216)

Pesi		
Peso di esercizio con tettuccio di protezione	kg	11220
Peso di esercizio max.	kg	11440
Carico sull'asse, anteriore/posteriore	kg	6420/4800
Carico lineare statico, anteriore	kg/cm	30,0
Classificazione franc., valore/classe		40,6/VM3
Dimensioni macchina		
Lunghezza complessiva	mm	5698
Altezza complessiva	mm	3126
Altezza caricamento, minim.	mm	2331
Interasse	mm	2995
Larghezza complessiva	mm	2262
Altezza da terra, centrale	mm	419
Raggio di curvatura, interno	mm	3990
Angolo di attacco, anteriore/posteriore	°	29/26
Dimensioni tamburi		
Larghezza dei tamburi anteriori	mm	2140
Diametro del tamburo, anteriore	mm	1504
Spessore dei tamburi, anteriori	mm	25
Tipo tamburo, anteriore		liscio
Dimensioni pneumatici		
Dimensioni pneumatici, posteriori		AW 23.1-26 8 PR
Aampiezza sugli pneumatici, posteriore	mm	2140
Numero pneumatici, posteriori		2
Motore diesel		
Produttore		CUMMINS
Variante di vendita		4BT AA 3.9
Cilindri, numero		4
Potenza ISO 14396, kW/CV/giri/min		74/100/2200
Potenza SAE J1349, kW/HP/giri/min		74/99/2200
Norma sulle emissioni inquinanti		CEV III
Trasmissione		
Velocità, marcia di lavoro	km/h	0-5,5/0-7,0/0-8,5
Velocità, marcia di trasporto	km/h	0-12,5
Capacità di salita, con/senza vibrazione	%	48/53
Vibrazione		
Frequenza di vibrazione, anteriore, I/II	Hz	32/40
Aampiezza, anteriore, I/II	mm	1,83/0,77
Forza centrifuga, anteriore, I/II	kN	240/158

Sterzata		
Sterzata, tipo		Sterzo articolato
Contenuto serbatoio/quantità		
Serbatoio, contenuto	L	290
Livello sonoro		
Livello di potenza sonora L(WA), garantito	db(A)	
Livello di potenza sonora L(WA), misurato in modo rappresentativo	db(A)	110

## 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 | Cofano motore ribaltabile | Sterzata idrostatica | Giunto articolato a pendolo in 3 punti | Raschiatore regolabile | Tettuccio di protezione, plastica, rafforzato con fibre di vetro e pieghevole | Protezione per quadro strumenti

## OPZIONE

Compattometro HAMM (HCM) | Misuratore di velocità | Interfaccia telematico | Faro di lavoro | Protezione tubo