

Dati tecnici

# HD 98i VT



## Rulli tandem Serie HD

Rullo tandem con tamburo vibrante e set ruote

H298

### PEZZI FORTI

- > Giunto articolato a pendolo a 3 punti per una distribuzione uniforme del peso e eccellente stabilità direzionale
- > Piattaforma di guida ergonomica con sedile girevole con strumentazione integrata; sedile di guida regolabile
- > Sfalsamento tamburi per accostarsi / allontanarsi e compattare a filo bordo/muro in modo confortevole.
- > Hammtronic per un comfort elevato, sicurezza ed emissioni ridotte
- > Comando facile, intuitivo e linguisticamente neutro

## DATI TECNICI HD 98i VT (H298)

## Pesi

Peso di esercizio con cabina	kg	9070
Peso esercizio con ROPS	kg	8850
Peso a vuoto senza cabina, senza ROPS	kg	8015
Peso di esercizio max.	kg	9730
Carico sull'asse, anteriore/posteriore	kg	4800/4270
Carico lineare statico, anteriore	kg/cm	28,57
Classificazione franc., valore/classe		23,9/VX1
Carico sulla ruota per pneumatico, posteriore	kg	1067,5

## Dimensioni macchina

Lunghezza complessiva	mm	4900
Altezza complessiva con cabina	mm	3010
Altezza complessiva con ROPS	mm	3099
Altezza complessiva con tettuccio di protezione, plastica	mm	3020
Altezza caricamento, minim.	mm	2606
Interasse	mm	3700
Larghezza complessiva con cabina	mm	1807
Larghezza di lavoro massima	mm	1820
Altezza da terra, centrale	mm	340
Distanza dal cordolo, a sinistra e a destra	mm	800/800
Raggio di curvatura, interno	mm	6050

## Dimensioni tamburi

Larghezza dei tamburi anteriori	mm	1680
Diámetro del tamburo, anteriore	mm	1200
Spessore dei tamburi, anteriori	mm	17
Tipo tamburo, anteriore		liscio/non sdoppiato
Sfalsamento tamburi, a sinistra/destra	mm	170

## Dimensioni pneumatici

Dimensioni pneumatici, posteriori		11.00-20
Ampiezza sugli pneumatici, posteriore	mm	1620
Numero pneumatici, posteriori		4

## Motore diesel

Produttore		CUMMINS
Variante di vendita		B3.9CS4 130C
Cilindri, numero		4
Potenza ISO 14396, kW/CV/giri/min		96/131/2500
Potenza SAE J1349, kW/HP/giri/min		96/129/2500
Norma sulle emissioni inquinanti		MEE IV

## Motore diesel

Livello gas di scarico Cina		MEE IV
Post-trattamento dei gas di scarico		DOC-DPF

## Trasmissione

Velocità, continua	km/h	0 - 11,0
Regolazione, continua		HAMMTRONIC
Capacità di salita, con/senza vibrazione	%	37/47

## Vibrazione

Frequenza di vibrazione, anteriore, I/II	Hz	42/50
Ampiezza, anteriore, I/II	mm	0,62/0,34
Forza centrifuga, anteriore, I/II	kN	75,5/59,6

## Sterzata

Angolo di sterzata +/-	°	30
Angolo di oscillazione +/-	°	10
Sterzata, tipo		Sterzo articolato

## Impianto di nebulizzazione

Nebulizzazione acqua, tipo		Pressione
----------------------------	--	-----------

## Contenuto serbatoio/quantità

Serbatoio, contenuto	L	173
Serbatoio dell'acqua, contenuto	L	760
Serbatoio additivi, contenuto	L	22

## Livello sonoro

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

## DOTAZIONE

Presa a 12 V | 2 grandi specchietti retrovisori esterni | Raschiatore pieghevole | Nebulizzazione idrica | Modalità ECO- | posto conducente con accesso da due lati | Nebulizzazione acqua con regolazione della velocità | Preselezione della velocità | Controllo di trazione e controllo antislittamento automatici | posto conducente isolato dalle oscillazioni | Sistema di nebulizzazione acqua con listelli di spruzzatura anteriori e posteriori | Sfalsamento tamburi, idraulico | Filtraggio acqua (triplice) | Serbatoio dell'acqua anteriore e posteriore, riempibile su entrambi i lati | Scarico acqua centrale | Sistema di nebulizzazione dell'additivo per gli pneumatici posteriore

## OPZIONE

Riscaldamento e impianto di condizionamento dell'aria | Piantone dello sterzo con accesso comfort e quadro strumenti inclinabile | Interfaccia dati di processo per sistemi di fornitori terzi, lavori in asfalto | Kit tagliagiunti/filomuro | | | Sistema GPS per la determinazione della posizione | Fari di lavoro | Illuminazione bordo tamburi