

Dati tecnici

# HD+ 90i VO-S



## Rulli tandem Serie HD+

Rullo tandem con tamburo oscillante e vibrante

H303

### PEZZI FORTI

- > Concetto operativo Easy Drive
- > Giunto articolato a pendolo a 3 punti per una distribuzione uniforme del peso e eccellente stabilità direzionale
- > Concetto innovativo della cabina per una visibilità ottimale e un comfort elevato
- > Compattazione con oscillazione
- > Digital ready

## DATI TECNICI HD+ 90i VO-S (H303)

Pesi		
Peso di esercizio con cabina	kg	9755
Peso esercizio con ROPS	kg	9575
Peso a vuoto senza cabina, senza ROPS	kg	8765
Peso di esercizio max.	kg	12400
Carico sull'asse, anteriore/posteriore	kg	5045/4710
Carico lineare statico, anteriore/posteriore	kg/cm	30,03/28,04
Classificazione franc., valore/classe		22,97/VT1
Dimensioni macchina		
Lunghezza complessiva	mm	4900
Altezza complessiva con cabina	mm	2980
Altezza complessiva con ROPS	mm	3030
Altezza caricamento, minim.	mm	2150
Interasse	mm	3700
Larghezza complessiva con cabina	mm	1800
Larghezza di lavoro massima	mm	1850
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 cerchioni, anteriore/posteriore	mm	1680/1680
Diametro del tamburo, anteriore/posteriore	mm	1200/1200
Spessore dei tamburi, anteriori/posteriori	mm	17/19
Tipo tamburo, anteriore		liscio/sdoppiato
Tipo tamburo, posteriore		liscio/non sdoppiato
Sfalsamento tamburi, a sinistra/destra	mm	170
Motore diesel		
Produttore		DEUTZ
Variante di vendita		TCD 3.6 L4
Cilindri, numero		4
Potenza ISO 14396, kW/CV/giri/min		85,0/115,6/2300
Potenza SAE J1349, kW/HP/giri/min		85,0/113,9/2300
Norma sulle emissioni inquinanti		EU Stage V/EPA Tier 4
Post-trattamento dei gas di scarico		DOC-DPF-SCR
Trasmissione		
Velocità, continua	km/h	0 - 10,5
Regolazione, continua		HAMMTRONIC
Capacità di salita, con/senza vibrazione	%	41/46
Vibrazione		
Frequenza di vibrazione, anteriore, I/II	Hz	42/50

Vibrazione		
Ampiezza, anteriore, I/II	mm	0,60/0,40
Forza centrifuga, anteriore, I/II	kN	85/80
Oscillazione		
Forza di oscillazione, posteriore	kN	119,13
Frequenza oscillazioni, posteriore	Hz	39
Ampiezza, oscillazione, posteriore	mm	1,10
Sterzata		
Angolo di oscillazione +/-	°	10
Sterzata, tipo		Sterzo articolato
Impianto di nebulizzazione		
Nebulizzazione acqua, tipo		Pressione
Contenuto serbatoio/quantità		
Serbatoio, contenuto	L	173
Serbatoio AdBlue/DEF, contenuto	L	20
Serbatoio dell'acqua, contenuto	L	760
Livello sonoro		
Livello di potenza sonora L(WA), garantito	db(A)	107
Livello di potenza sonora L(WA), misurato in modo rappresentativo	db(A)	103

## DOTAZIONE

Pres a 12 V | 2 grandi specchietti retrovisori esterni | Raschiatore pieghevole | Easy Drive | 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 | Piantone dello sterzo con quadro strumenti inclinabile

## OPZIONE

Riscaldamento e impianto di condizionamento dell'aria | Cronotachigrafo | Interfaccia dati di processo per sistemi di fornitori terzi, lavori in asfalto | Interfaccia Bluetooth per Smart Doc | | Smart Compact | Stazione meteo | | Kit tagliagiunti/filomuro | HAMM Compaction Meter (HCM) | HAMM Temperature Meter (HTM) | Sistema di telecamere | JDLINK | Fari di lavoro | Illuminazione bordo tamburi | Funzione Coming Home