

Dati tecnici

# HD+ 90i VT



## Rulli tandem Serie HD+

Rullo tandem con tamburo vibrante e set ruote

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
- > Sedile con strumentazione integrata spostabile e girevole
- > Digital ready

## DATI TECNICI HD+ 90i VT (H303)

Pesi		
Peso di esercizio con cabina	kg	8950
Peso esercizio con ROPS	kg	8770
Peso a vuoto senza cabina, senza ROPS	kg	7960
Peso di esercizio max.	kg	11650
Carico sull'asse, anteriore/posteriore	kg	4785/4165
Carico lineare statico, anteriore	kg/cm	28,48
Classificazione franc., valore/classe		22,3/VX1; 10,4/PLO
Carico sulla ruota per pneumatico, posteriore	kg	1041,25
Dimensioni macchina		
Lunghezza complessiva	mm	4900
Altezza complessiva con cabina	mm	3010
Altezza complessiva con ROPS	mm	3060
Altezza caricamento, minim.	mm	2226
Interasse	mm	3700
Larghezza complessiva con cabina	mm	1800
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
Diametro 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		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		
Regolazione, continua		HAMMTRONIC
Capacità di salita, con/senza vibrazione	%	45/50
Vibrazione		
Frequenza di vibrazione, anteriore, I/II	Hz	42/50
Ampiezza, anteriore, I/II	mm	0,65/0,35
Forza centrifuga, anteriore, I/II	kN	80/60
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
Serbatoio additivi, contenuto	L	22
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 | Grembiuli termici | HAMM Compaction Meter (HCM) | HAMM Temperature Meter (HTM) | Sistema di telecamere | JDLINK | Fari di lavoro | Illuminazione bordo tamburi | Funzione Coming Home