

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
Livello gas di scarico UE		EU Stage 5
Livello gas di scarico USA		EPA Tier 4
Livello gas di scarico Corea		KOR Stage 5
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,	Hz	42/50

Vibrazione		
anteriore, I/II		
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)	105

DOTAZIONE

Raschiatore pieghevole | Nebulizzazione idrica | Modalità ECO- | posto conducente con accesso da due lati | posto conducente isolato dalle oscillazioni | Sfalsamento tamburi, idraulico | Filtraggio acqua (triplice) | Scarico acqua centrale | Piantone dello sterzo con quadro strumenti inclinabile

OPZIONE

Cronotachigrafo | Smart Receiver | Smart Compact | Smart Compact Pro | Stazione meteo | Smart Display | Dispositivo di pressatura e taglio dei bordi | HAMM Compaction Meter (HCM) | HAMM Temperature Meter (HTM) | Sistema di telecamere | Fari di lavoro | Funzione Coming Home | Illuminazione bordi tamburo