

Dati tecnici

# HD 109i VV



## Rulli tandem Serie HD

Rullo tandem con due tamburi vibranti

H306

### PEZZI FORTI

- > Tecnologia del motore CEV V potente ed ecologica
- > Giunto articolato a pendolo a 3 punti per una distribuzione uniforme del peso e eccellente stabilità direzionale
- > Facilità di manutenzione
- > Funzionamento intuitivo e indipendente dalla lingua
- > Visuale eccellente sulla macchina e sul cantiere
- > Sistema di nebulizzazione acqua intelligente

## DATI TECNICI HD 109i VV (H306)

Pesi		
Peso di esercizio con tettuccio di protezione	kg	10070
Peso a vuoto senza cabina, senza ROPS	kg	9335
Peso di esercizio max.	kg	10530
Carico sull'asse, anteriore/posteriore	kg	5090/4980
Carico lineare statico, anteriore/posteriore	kg/cm	30,3/29,6
Classificazione franc., valore/classe		24,6/VT1

Dimensioni macchina		
Lunghezza complessiva	mm	4810
Altezza complessiva	mm	3027
Altezza caricamento, minim.	mm	2660
Interasse	mm	3510
Larghezza complessiva	mm	1928
Larghezza di lavoro massima	mm	1780
Altezza da terra, centrale	mm	343
Distanza dal cordolo, a sinistra e a destra	mm	705/705
Raggio di curvatura, interno	mm	4151

Dimensioni tamburi		
Larghezza dei cerchioni, anteriore/posteriore	mm	1680/1680
Diametro del tamburo, anteriore/posteriore	mm	1200/1200
Spessore dei tamburi, anteriori/posteriori	mm	17/17
Tipo tamburo, anteriore		liscio
Tipo tamburo, posteriore		liscio
Sfalsamento tamburi, a sinistra/destra	mm	100

Motore diesel		
Produttore		JOHN DEERE
Variante di vendita		EWX 2.9
Cilindri, numero		3
Potenza ISO 14396, kW/CV/giri/min		55/75/2200
Potenza SAE J1349, kW/HP/giri/min		55/74/2200
Norma sulle emissioni inquinanti		CEV IV
Post-trattamento dei gas di scarico		DOC-DPF

Trasmissione		
Velocità, marcia di lavoro	km/h	0-7
Velocità, marcia di trasporto	km/h	0-13,8
Capacità di salita, con/senza vibrazione	%	25/35

Vibrazione		
Frequenza di vibrazione, anteriore, I/II	Hz	42/50
Frequenza di vibrazione, posteriore, I/II	Hz	42/50
Ampiezza, anteriore, I/II	mm	0,66/0,37

Vibrazione		
Ampiezza, posteriore, I/II	mm	0,66/0,37
Forza centrifuga, anteriore, I/II	kN	75/60
Forza centrifuga, posteriore, I/II	kN	75/60

Sterzata		
Angolo di sterzata +/-	°	38
Angolo di oscillazione +/-	°	10
Sterzata, tipo		Sterzo articolato

Impianto di nebulizzazione		
Nebulizzazione acqua, tipo		Pressione

Contenuto serbatoio/quantità		
Serbatoio, contenuto	L	156
Serbatoio dell'acqua, contenuto	L	700

Livello sonoro		
Livello di potenza sonora L(WA), garantito	db(A)	
Livello di potenza sonora L(WA), misurato in modo rappresentativo	db(A)	107

## DOTAZIONE

Maniglie di salita sx/dx | posto conducente con accesso da due lati | Sedile di guida girevole | 1 leva di comando | Ampiezza attivabile inseribile: elevata/bassa | Vibrazione anteriore e posteriore, inseribile singolarmente e su entrambe le parti | Sezionatore batteria | Indicatore di livello acqua | Arresto di emergenza | Cintura di sicurezza con dispositivo di avvolgimento |

## OPZIONE

Versione con sfalsamento tamburi | Kit tagliagunti/filomuro | | Misuratore di velocità | Fari di lavoro | Lampeggiante | Dispositivo per l'avvio a freddo