

Dati tecnici

HD 109i VV



Rulli tandem Serie HD

Rullo tandem con due tamburi vibranti

H280

PEZZI FORTI

- > Tecnologia del motore CEV IV 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
- > Supporto ergonomico per l'autista
- > Visuale eccellente sulla macchina e sul cantiere
- > Sistema di nebulizzazione acqua intelligente

DATI TECNICI HD 109i VV (H280)

Pesi		
Peso di esercizio con tettuccio di protezione	kg	10070
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
Aampiezza, anteriore, I/II	mm	0,66/0,37
Aampiezza, posteriore, I/II	mm	0,66/0,37

Vibrazione		
Forza centrifuga, anteriore, I/II	kN	75/60
Forza centrifuga, posteriore, I/II	kN	75/60
Sterzata		
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 | Cintura di sicurezza con dispositivo di avvolgimento | Tettuccio di protezione, plastica, rinforzato con fibre di vetro e pieghevole

OPZIONE

Versione con sfalsamento tamburi | Tettuccio di protezione, metallo, sul ROPS (FOPS, livello I) | Pompa dell'acqua aggiuntiva | Kit tagliagiglianti/filomuro | Disco di taglio | Misuratore di velocità | HAMM Temperature Meter (HTM) | Sistema ICS | Lampeggiante