A WIRTGEN GROUP COMPANY

HAMM

Dati tecnici

HD+ 90i PH VV-S

Rulli tandem Serie HD+
Rullo tandem con due tamburi vibranti

H276

PEZZI FORTI

> Concetto operativo Easy Drive
> Propulsione ibrida idraulica
> Visuale eccellente sulla macchina e sul cantiere
> Gestione macchina elettronica Hammtronic
> Giunto articolato a pendolo a 3 punti per una distribuzione uniforme del peso e eccellente stabilità direzionale

DATI TECNICI HD+ 90i PH VV-S (H276)

Pesi		
Peso di esercizio con cabina	kg	9700
Peso esercizio con ROPS	kg	9530
Peso di esercizio max.	kg	12240
Carico lineare statico, anteriore/posteriore	kg/cm	29,3/28,5
Classificazione franc., valore/classe		22,9/VT1
Dimensioni macchina		
Lunghezza complessiva	mm	4800
Altezza complessiva con cabina	mm	2980
Altezza caricamento, minim.	mm	2150
Interasse	mm	3600
Larghezza complessiva con cabina	mm	1800
Larghezza di lavoro massima	mm	1850
Distanza dal cordolo, a sinistra e a destra	mm	800/800
Raggio di curvatura, interno	mm	5900
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/sdoppiato
Tipo tamburo, posteriore		liscio/sdoppiato
Sfalsamento tamburi, a sinistra/destra	mm	170
Motore diesel		
Produttore		DEUTZ
Variante di vendita		TCD 2.9 L4
Cilindri, numero		4
Potenza ISO 14396, kW/CV/giri/min		55,4/75,3/2300
Potenza SAE J1349, kW/HP/giri/min		55,4/74,2/2300
Norma sulle emissioni inquinanti		EU Stage V/EPA Tier 4
Post-trattamento dei gas di scarico		DOC-DPF
Trasmissione		
Velocità, marcia di lavoro	km/h	0-6,0
Velocità, marcia di trasporto	km/h	0-12,0
Regolazione, continua		HAMMTRONIC
Capacità di salita, con/senza vibrazione	%	47/52
Vibrazione		
Frequenza di vibrazione, anteriore, I/II	Hz	42/50
Frequenza di vibrazione, posteriore, I/II	Hz	42/50
Ampiezza, anteriore, I/II	mm	0,61/0,40
Ampiezza, posteriore, I/II	mm	0,61/0,40

Vibrazione		
Forza centrifuga, anteriore, I/II	kN	84/78
Forza centrifuga, posteriore, I/II	kN	84/78
Sterzata		
Angolo di oscillazione +/-	°	10
Sterzata, tipo		Sterzo articolato
Impianto di nebulizzazione		
Nebulizzazione acqua, tipo		Pressione
Contenuto serbatoio/quantità		
Serbatoio, contenuto	L	173
Serbatoio dell'acqua, contenuto	L	760
Livello sonoro		
Livello di potenza sonora L(WA), garantito	db(A)	106
Livello di potenza sonora L(WA), misurato in modo rappresentativo	db(A)	102

DOTAZIONE

Presa a 12 V | 2 grandi specchietti retrovisori esterni | Raschiatore pieghevole | Quadro strumenti con indicatori sul display, spie di controllo e tasti funzione | Easy Drive | Ventola del radiatore azionata elettricamente | 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 | Sfalsamento tamburi, idraulico | Sistema di nebulizzazione acqua con listelli di spruzzatura anteriori e posteriori | Filtraggio acqua (triplice) | Serbatoio dell'acqua anteriore e posteriore, riempibile su entrambi i lati | Scarico acqua centrale | Supporto di potenza idraulica aggiuntivo fino a 20 kW

OPZIONE

Riscaldamento e impianto di condizionamento dell'aria | Cronotachigrafo | Interfaccia dati di processo per sistemi di fornitori terzi, lavori in asfalto | Copertura per quadro strumenti, chiudibile | Kit tagliagiunti/filomuro | HAMM Compaction Meter (HCM) | Spegnimento automatico del motore | HAMM Temperature Meter (HTM) | Indicatore sfalsamento tamburi | Allarme retromarcia | Sistema telematico | Fari di lavoro

Ulteriori dati su richiesta/con riserva di modifiche Le figure possono contenere caratteristiche relative alle opzioni© **Hamm AG** 2025 - 2717949 it-IT V7