

**Dati tecnici**

# HD+ 90i PH VT



## Rulli tandem Serie HD+

Rullo tandem con tamburo vibrante e set ruote

**H276**

### **PEZZI FORTI**

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

## DATI TECNICI HD+ 90i PH VT (H276)

Pesi		
Peso di esercizio con cabina	kg	8720
Peso esercizio con ROPS	kg	8550
Peso di esercizio max.	kg	11280
Carico lineare statico, anteriore	kg/cm	27,8
Classificazione franc., valore/classe		21,9.10,1/VX1.PLO
Dimensioni macchina		
Lunghezza complessiva	mm	4800
Altezza complessiva con cabina	mm	3010
Altezza caricamento, minim.	mm	2226
Interasse	mm	3600
Larghezza complessiva con cabina	mm	1800
Larghezza di lavoro massima	mm	1820
Distanza dal cordolo, a sinistra e a destra	mm	800/800
Raggio di curvatura, interno	mm	5900
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
Aampiezza sugli pneumatici, posteriore	mm	1620
Numero pneumatici, posteriori		4
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	%	

Vibrazione		
Aampiezza, anteriore, I/II	mm	0,62/0,34
Forza centrifuga, anteriore, 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	173
Serbatoio dell'acqua, contenuto	L	760
Serbatoio additivi, contenuto	L	22
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 antisbattimento 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 tagliagiumbi/filomuro | HAMM Compaction Meter (HCM) | Spegnimento automatico del motore | HAMM Temperature Meter (HTM) | Indicatore sfalsamento tamburi | Allarme retromarcia | Sistema telematico | Fari di lavoro