

Dati tecnici

HD+ 90i PH VT-S



Rulli tandem Serie HD+

Rullo tandem con tamburo vibrante e set ruote

H276

PEZZI FORTI

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

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

| Pesi | | |
|---------------------------------------|-------|-------------------|
| Peso di esercizio con cabina | kg | 8960 |
| Peso esercizio con ROPS | kg | 8790 |
| Peso di esercizio max. | kg | 11520 |
| Carico lineare statico, anteriore | kg/cm | 29,2 |
| Classificazione franc., valore/classe | | 22,8.10,1/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/sdoppiato |
| Sfalsamento tamburi, a sinistra/destra | mm | 170 |

| Dimensioni pneumatici | | |
|---------------------------------------|----|----------|
| Dimensioni pneumatici, posteriori | | 11.00-20 |
| Ampiezza 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 | | |
|--|----|-------|
| Frequenza di vibrazione, anteriore, I/II | Hz | 42/50 |

| Vibrazione | | |
|-----------------------------------|----|-----------|
| Ampiezza, anteriore, I/II | mm | 0,61/0,40 |
| Forza centrifuga, anteriore, 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 |
| 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 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 tagliagunti/filomuro | HAMM Compaction Meter (HCM) | Spegnimento automatico del motore | HAMM Temperature Meter (HTM) | Indicatore sfalsamento tamburi | Allarme retromarcia | Sistema telematico | Fari di lavoro