

Dati tecnici

## HD+ 90i VV-S



### Rulli tandem Serie HD+

Rullo tandem con due tamburi vibranti

H273

### PEZZI FORTI

- > Visuale eccellente sulla macchina e sul cantiere
- > Gestione macchina elettronica Hammtronic
- > Sfalsamento tamburi per accostarsi / allontanarsi e compattare a filo bordo/muro in modo confortevole.
- > Giunto articolato a pendolo a 3 punti per una distribuzione uniforme del peso e eccellente stabilità direzionale
- > Concetto operativo Easy Drive

DATI TECNICI HD+ 90i VV-S (H273)

| Pesi                                          |       |                       |
|-----------------------------------------------|-------|-----------------------|
| Peso di esercizio con cabina                  | kg    | 10030                 |
| Peso esercizio con ROPS                       | kg    | 9860                  |
| Peso a vuoto senza cabina, senza ROPS         | kg    | 9030                  |
| Peso di esercizio max.                        | kg    | 12470                 |
| Carico sull'asse, anteriore/posteriore        | kg    | 5075/4955             |
| Carico lineare statico, anteriore/posteriore  | kg/cm | 30,2/29,5             |
| Classificazione franc., valore/classe         |       | 23,11/VT1             |
| Dimensioni macchina                           |       |                       |
| Lunghezza complessiva                         | mm    | 4900                  |
| Altezza complessiva con cabina                | mm    | 2980                  |
| Altezza complessiva con ROPS                  | mm    | 3030                  |
| Altezza caricamento, minim.                   | mm    | 2150                  |
| Interasse                                     | mm    | 3700                  |
| Larghezza complessiva con cabina              | mm    | 1800                  |
| Larghezza di lavoro massima                   | mm    | 1850                  |
| Altezza da terra, centrale                    | mm    | 340                   |
| Distanza dal cordolo, a sinistra e a destra   | mm    | 800/800               |
| Raggio di curvatura, interno                  | mm    | 6050                  |
| 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 3.6 L4            |
| Cilindri, numero                              |       | 4                     |
| Potenza ISO 14396, kW/CV/giri/min             |       | 85,0/115,6/2300       |
| Potenza SAE J1349, kW/HP/giri/min             |       | 85,0/113,9/2300       |
| Norma sulle emissioni inquinanti              |       | EU Stage V/EPA Tier 4 |
| Post-trattamento dei gas di scarico           |       | DOC-DPF-SCR           |
| Trasmissione                                  |       |                       |
| Velocità, continua                            | km/h  | 0 - 10,5              |
| Regolazione, continua                         |       | HAMMTRONIC            |
| Capacità di salita, con/senza vibrazione      | %     | 47/52                 |
| Vibrazione                                    |       |                       |
| Frequenza di vibrazione, anteriore, I/II      | Hz    | 42/50                 |

| Vibrazione                                                        |       |                   |
|-------------------------------------------------------------------|-------|-------------------|
| 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         |
| 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 AdBlue/DEF, contenuto                                   | L     | 20                |
| Serbatoio dell'acqua, contenuto                                   | L     | 760               |
| Livello sonoro                                                    |       |                   |
| Livello di potenza sonora L(WA), garantito                        | db(A) | 107               |
| Livello di potenza sonora L(WA), misurato in modo rappresentativo | db(A) | 103               |

DOTAZIONE

Presa a 12 V | 2 grandi specchietti retrovisori esterni | Raschiatore pieghevole | Easy Drive | Nebulizzazione idrica | Modalità ECO- | posto conducente con accesso da due lati | Nebulizzazione acqua con regolazione della velocità | Preselezione della velocità | posto conducente isolato dalle oscillazioni | Sistema di nebulizzazione acqua con listelli di spruzzatura anteriori e posteriori | Sfalsamento tamburi, idraulico | Filtraggio acqua (triplice) | Serbatoio dell'acqua anteriore e posteriore, riempibile su entrambi i lati | Scarico acqua centrale

OPZIONE

Riscaldamento e impianto di condizionamento dell'aria | Cronotachigrafo | HCQ Navigator | Protezione per quadro strumenti | Spegnimento automatico del motore | Rilevatore di Temperatura HAMM (HTM) | Indicatore sfalsamento tamburi | Allarme retromarcia | Lampeggiante | Illuminazione Coming Home | Dispositivo di arresto | Kit tagliagiunti/filomuro | Compattometro HCQ