

Dati tecnici

# HD+ 140 VO



## Rulli tandem Serie HD+

Rullo tandem con tamburo oscillante e vibrante

H259

### PEZZI FORTI

- > Visuale eccellente sulla macchina e sul cantiere
- > Comando facile, intuitivo e linguisticamente neutro
- > Sedile con strumentazione integrata spostabile e girevole
- > Sfalsamento tamburi per accostarsi / allontanarsi e compattare a filo bordo/muro in modo confortevole.
- > Compattazione con oscillazione

## DATI TECNICI HD+ 140 VO (H259)

| Pesi   |       |           |
|--|-------|-----------|
| Peso di esercizio con cabina                 | kg    | 13045     |
| Peso esercizio con ROPS                      | kg    | 12805     |
| Peso di esercizio max.                       | kg    | 13800     |
| Carico lineare statico, anteriore/posteriore | kg/cm | 30,5/30,5 |
| Classificazione franc., valore/classe        |       | 28,8/VT2  |

| Dimensioni macchina                         |    |         |
|---|----|---------|
| Lunghezza complessiva                       | mm | 5000    |
| Altezza complessiva con cabina              | mm | 3050    |
| Altezza caricamento, minim.                 | mm | 2185    |
| Interasse                                   | mm | 3600    |
| Larghezza complessiva con cabina            | mm | 2260    |
| Larghezza di lavoro massima                 | mm | 2310    |
| Distanza dal cordolo, a sinistra e a destra | mm | 880/880 |
| Raggio di curvatura, interno                | mm | 5205    |

| Dimensioni tamburi                            |    |                      |
|---|----|----------------------|
| Larghezza dei cerchioni, anteriore/posteriore | mm | 2140/2140            |
| Diametro del tamburo, anteriore/posteriore    | mm | 1400/1400            |
| Spessore dei tamburi, anteriori/posteriori    | mm | 19/20                |
| Tipo tamburo, anteriore                       |    | liscio/non sdoppiato |
| Tipo tamburo, posteriore                      |    | liscio/non sdoppiato |
| Sfalsamento tamburi, a sinistra/destra        | mm | 170                  |

| Motore diesel                     |  |                          |
|-----------------------------------|--|--------------------------|
| Produttore                        |  | DEUTZ                    |
| Variante di vendita               |  | TCD 2012 L04 2V          |
| Cilindri, numero                  |  | 4                        |
| Potenza ISO 14396, kW/CV/giri/min |  | 100,0/136,0/2300         |
| Potenza SAE J1349, kW/HP/giri/min |  | 100,0/134,0/2300         |
| Norma sulle emissioni inquinanti  |  | EU Stage IIIA/EPA Tier 3 |

| 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 | %    | 30/35      |

| Vibrazione                               |    |           |
|--|----|-----------|
| Frequenza di vibrazione, anteriore, I/II | Hz | 40/50     |
| Ampiezza, anteriore, I/II                | mm | 0,84/0,33 |
| Forza centrifuga, anteriore, I/II        | kN | 159/95    |

| Oscillazione                      |    |     |
|-----------------------------------|----|-----|
| Forza di oscillazione, posteriore | kN | 170 |

| Oscillazione  |       |                   |
|---|-------|-------------------|
| Frequenza oscillazioni, posteriore                                | Hz    | 36                |
| Ampiezza, oscillazione, posteriore                                | mm    | 1,25              |
| Sterzata  |       |                   |
| Angolo di oscillazione +/-  | °     | 10                |
| Sterzata, tipo  |       | Sterzo articolato |
| Impianto di nebulizzazione  |       |                   |
| Nebulizzazione acqua, tipo  |       | Pressione         |
| Contenuto serbatoio/quantità                                      |       |                   |
| Serbatoio, contenuto  | L     | 180               |
| Serbatoio dell'acqua, contenuto                                   | L     | 1160              |
| Livello sonoro  |       |                   |
| Livello di potenza sonora L(WA), garantito                        | db(A) | 108               |
| Livello di potenza sonora L(WA), misurato in modo rappresentativo | db(A) |                   |

## DOTAZIONE

2 pompe acqua | Raschiatore pieghevole | Quadro strumenti con indicatori, spie di controllo e interruttori | Quadro strumenti inclinabile | Sedile di guida ammortizzato con braccioli e cintura di sicurezza | HAMMTRONIC - Gestione macchina elettronica | Sedile con strumentazione integrata girevole e spostabile lateralmente | Sfalsamento tamburi | Parametri di compattazione regolabili per assale | 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

## OPZIONE

Impianto di condizionamento | Piantone dello sterzo con accesso comfort e quadro strumenti inclinabile | Dispositivo di controllo per cintura di sicurezza | Leva di comando aggiuntiva a sinistra | Interfaccia dati di processo per sistemi di fornitori terzi, lavori in asfalto | Tettuccio di protezione | Kit tagliagunti/filomuro | Versione con prefiltro carburante aggiuntivo | HAMM Compaction Meter (HCM) | HAMM Temperature Meter (HTM) | Indicatore sfalsamento tamburi | Sistema di telecamere | Allarme retromarcia | Sistema telematico | Fari di lavoro | Lampeggianti