

Dati tecnici

# HD 99i VV



## Rulli tandem Serie HD

Rullo tandem con due tamburi vibranti

H280

### PEZZI FORTI

- > Tecnologia del motore CEV IV potente ed ecologica
- > Giunto articolato a pendolo a 3 punti per una distribuzione uniforme del peso e eccellente stabilità direzionale
- > Facilità di manutenzione
- > Funzionamento intuitivo e indipendente dalla lingua
- > Supporto ergonomico per l'autista
- > Visuale eccellente sulla macchina e sul cantiere
- > Sistema di nebulizzazione acqua intelligente

DATI TECNICI HD 99i VV (H280)

| Pesi                                          |       |            |
|-----------------------------------------------|-------|------------|
| Peso di esercizio con tettuccio di protezione | kg    | 9070       |
| Peso di esercizio max.                        | kg    | 9530       |
| Carico sull'asse, anteriore/posteriore        | kg    | 4610/4460  |
| Carico lineare statico, anteriore/posteriore  | kg/cm | 27,4/26,5  |
| Classificazione franc., valore/classe         |       | 22,3/VT1   |
| Dimensioni macchina                           |       |            |
| Lunghezza complessiva                         | mm    | 4810       |
| Altezza complessiva                           | mm    | 3027       |
| Altezza caricamento, minim.                   | mm    | 2660       |
| Interasse                                     | mm    | 3510       |
| Larghezza complessiva                         | mm    | 1828       |
| Larghezza di lavoro massima                   | mm    | 1780       |
| Altezza da terra, centrale                    | mm    | 343        |
| Distanza dal cordolo, a sinistra e a destra   | mm    | 705/705    |
| Raggio di curvatura, interno                  | mm    | 4151       |
| 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     |
| Tipo tamburo, posteriore                      |       | liscio     |
| Sfalsamento tamburi, a sinistra/destra        | mm    | 100        |
| Motore diesel                                 |       |            |
| Produttore                                    |       | JOHN DEERE |
| Variante di vendita                           |       | EWX 2.9    |
| Cilindri, numero                              |       | 3          |
| Potenza ISO 14396, kW/CV/giri/min             |       | 55/75/2200 |
| Potenza SAE J1349, kW/HP/giri/min             |       | 55/74/2200 |
| Norma sulle emissioni inquinanti              |       | CEV IV     |
| Post-trattamento dei gas di scarico           |       | DOC-DPF    |
| Trasmissione                                  |       |            |
| Velocità, marcia di lavoro                    | km/h  | 0-7        |
| Velocità, marcia di trasporto                 | km/h  | 0-13,8     |
| Capacità di salita, con/senza vibrazione      | %     | 30/40      |
| Vibrazione                                    |       |            |
| Frequenza di vibrazione, anteriore, I/II      | Hz    | 42/50      |
| Frequenza di vibrazione, posteriore, I/II     | Hz    | 42/50      |
| Ampiezza, anteriore, I/II                     | mm    | 0,66/0,37  |
| Ampiezza, posteriore, I/II                    | mm    | 0,66/0,37  |

| Vibrazione                                                        |       |                   |
|-------------------------------------------------------------------|-------|-------------------|
| Forza centrifuga, anteriore, I/II                                 | kN    | 75/60             |
| Forza centrifuga, posteriore, 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     | 156               |
| Serbatoio dell'acqua, contenuto                                   | L     | 700               |
| Livello sonoro                                                    |       |                   |
| Livello di potenza sonora L(WA), garantito                        | db(A) |                   |
| Livello di potenza sonora L(WA), misurato in modo rappresentativo | db(A) | 107               |

DOTAZIONE

Maniglie di salita sx/dx | posto conducente con accesso da due lati | Sedile di guida girevole | 1 leva di comando | Ampiezza attivabile inseribile: elevata/bassa | Vibrazione anteriore e posteriore, inseribile singolarmente e su entrambe le parti | Sezionatore batteria | Indicatore di livello acqua | Cintura di sicurezza con dispositivo di avvolgimento | Tettuccio di protezione, plastica, rinforzato con fibre di vetro e pieghevole

OPZIONE

Versione con sfalsamento tamburi | Tettuccio di protezione, metallo, sul ROPS (FOPS, livello I) | Pompa dell'acqua aggiuntiva | Kit tagliagiunti/filomuro | Disco di taglio | Misuratore di velocità | HAMM Temperature Meter (HTM) | Sistema ICS | Lampeggiante