

Tehnički podaci

# HD+ 70 VV



## Tandemski valjci Serija HD+

Tandemski valjak sa dva vibrirajuća omotača

H301

### NAJVAŽNIJE KARAKTERISTIKE

- > Jednostavno, intuitivno i jezički neutralno rukovanje
- > Zglobna veza u tri tačke za ravnomernu raspodelu težine i odličnu stabilnost po pravcu
- > Odlična preglednost nad mašinom i gradilištem
- > Odstupanje traga za komforan prilazak i odlazak i zbijanje na ivičnjacima
- > Pomerljivo i obrtno sedište sa komandnom jedinicom

## TEHNIČKI PODACI HD+ 70 VV (H301)

| Težine                                      |       |             |
|---|-------|-------------|
| Radna težina sa kabinom                     | kg    | 7445        |
| Radna težina sa ROPS-om                     | kg    | 7265        |
| Neto težina bez kabine, bez ROPS-a          | kg    | 6550        |
| Radna težina maks.                          | kg    | 8120        |
| Osovinsko opterećenje, napred/nazad         | kg    | 3755/3690   |
| Statičko linijsko opterećenje, napred/nazad | kg/cm | 25,03/24,60 |
| Franc. klasifikacija, vrednost/klasa        |       | 18,9/VT1    |

| Dimenzije mašine                  |    |         |
|-----------------------------------|----|---------|
| Ukupna dužina                     | mm | 4480    |
| Ukupna visina sa kabinom          | mm | 2890    |
| Ukupna visina sa ROPS-om          | mm | 2970    |
| Visina tovara, min.               | mm | 2080    |
| Međusovinsko rastojanje           | mm | 3340    |
| Ukupna širina sa kabinom          | mm | 1790    |
| Maksimalna radna širina           | mm | 1635    |
| Rastojanje od tla, sredina        | mm | 340     |
| Visina iznad pločnika, levo/desno | mm | 750/750 |
| Radius kružnog traga, unutr.      | mm | 4230    |

| Dimenzije omotača              |    |                   |
|--------------------------------|----|-------------------|
| Širina omotača, napred/nazad   | mm | 1500/1500         |
| Prečnik omotača, napred/nazad  | mm | 1140/1140         |
| Debljina omotača, napred/nazad | mm | 17/17             |
| Vrsta omotača, napred          |    | glatki/nepodeljen |
| Vrsta omotača, nazad           |    | glatki/nepodeljen |
| Odstupanje traga, levo/desno   | mm | 135               |

| Dizel motor                         |  |                            |
|-------------------------------------|--|----------------------------|
| Proizvođač                          |  | DEUTZ                      |
| Tip                                 |  | TD 2.9 L4                  |
| Cilindar, broj                      |  | 4                          |
| Snaga ISO 14396, kW/HP/obr/min      |  | 55,4/75,3/2300             |
| Snaga SAE J1349, kW/HP/obr/min      |  | 55,4/74,2/2300             |
| Standard za emisije izduvnih gasova |  | EU Stage IIIA / EPA Tier 3 |
| Nivo izduvnih gasova                |  | UN ECE R96 (Tier 3)        |
| Naknadni tretman izduvnih gasova    |  | ne                         |

| Pogon za kretanje                                 |      |            |
|---|------|------------|
| Brzina, kontinualno                               | km/h | 0-9,7      |
| Regulacija, kontinualna                           |      | HAMMTRONIC |
| Sposobnost savladavanja uspona, sa/bez vibriranja | %    | 42/47      |

| Vibracija                            |    |       |
|--------------------------------------|----|-------|
| Frekvencija vibriranja, napred, I/II | Hz | 48/58 |
| Frekvencija vibriranja, nazad, I/II  | Hz | 48/58 |

| Vibracija                        |    |           |
|----------------------------------|----|-----------|
| Amplituda, napred, I/II          | mm | 0,60/0,35 |
| Amplituda, nazad, I/II           | mm | 0,60/0,35 |
| Centrifugalna sila, napred, I/II | kN | 80/65     |
| Centrifugalna sila, nazad, I/II  | kN | 80/65     |

| Upravljač            |   |                 |
|----------------------|---|-----------------|
| Ugao oscilovanja +/- | ° | 10              |
| Upravljač, vrsta     |   | Knick upravljač |

| Sistem za polivanje    |  |          |
|------------------------|--|----------|
| Polivanje vodom, vrsta |  | Pritisak |

| Sadržaj rezervoara/količina punjenja |   |     |
|--------------------------------------|---|-----|
| Rezervoar za gorivo, sadržaj         | L | 120 |
| Rezervoar za vodu, sadržaj           | L | 700 |

| Nivo buke  |       |     |
|--|-------|-----|
| Nivo zvučne snage L(WA), garantovani               | db(A) | 106 |
| Nivo zvučne snage L(WA), reprezentativni, izmereni | db(A) | 105 |

## OPREMA

Sklopivi strugač | Instrument tabla, sa podešavanjem nagiba | Polivanje vodom pod pritiskom | ECO režim | Platforma vozača sa obostranim usponom | Izbor brzina | Platforma vozača je izolovana od vibracija | Odstupanje traga, hidraulično | Filtriranje vode (3-struko) | Centralni odvod vode

## POSEBNA OPREMA

Grejanje i klima-uređaj | Stub volana za komforan izlazak i instrument tabla sa mogućnošću naginjanja | Leva dodatna pogonska poluga | Uređaj za presovanje ivica i sečenje | HAMM Compaction Meter (HCM) | HAMM Temperature Meter (HTM) | Sistem kamera | Telematski interfejs | Radno osvetljenje |