

Tehnički podaci

# HD+ 70i VO



## Tandemski valjci Serija HD+

Tandemski valjak sa vibrirajućim i oscilatornim omotačem

H186

### NAJVAŽNIJE KARAKTERISTIKE

- > Odlična preglednost nad mašinom i gradilištem
- > Zbijanje sa oscilovanjem
- > Odstupanje traga za komforan prilazak i odlazak i zbijanje na ivičnjacima
- > Pomerljivo i obrtno sedište sa komandnom jedinicom
- > Jednostavno, intuitivno i jezički neutralno rukovanje

TEHNIČKI PODACI HD+ 70i VO (H186)

| Težine                                            |       |                            |
|---------------------------------------------------|-------|----------------------------|
| Radna težina sa kabinom                           | kg    | 7430                       |
| Radna težina sa ROPS-om                           | kg    | 7260                       |
| Radna težina maks.                                | kg    | 9880                       |
| Statičko linijsko opterećenje, napred/nazad       | kg/cm | 25,0/25,0                  |
| Franc. klasifikacija, vrednost/klasa              |       | 19,8/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                       |
| Međuosovinsko 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    | 17/20                      |
| Vrsta omotača, napred                             |       | glatki/nepodeljen          |
| Vrsta omotača, nazad                              |       | glatki/nepodeljen          |
| Odstupanje traga, levo/desno                      | mm    | 135                        |
| Dizel motor                                       |       |                            |
| Proizvođač                                        |       | DEUTZ                      |
| Tip                                               |       | TCD 2.9 L4                 |
| Cilindar, broj                                    |       | 4                          |
| Snaga ISO 14396, kW/HP/obr/min                    |       | 55,4/75,3/2500             |
| Snaga SAE J1349, kW/HP/obr/min                    |       | 55,4/74,2/2500             |
| Standard za emisije izduvnih gasova               |       | EU Stage IIIB / EPA Tier 4 |
| Naknadni tretman izduvnih gasova                  |       | DOC                        |
| Pogon za kretanje                                 |       |                            |
| Brzina, radni stepen prenosa                      | km/h  | 0-6,0                      |
| Brzina, transportni stepen prenosa                | km/h  | 0-12,0                     |
| Regulacija, kontinualna                           |       | HAMMTRONIC                 |
| Sposobnost savladavanja uspona, sa/bez vibriranja | %     | 35/40                      |
| Vibracija                                         |       |                            |
| Frekvencija vibriranja, napred, I/II              | Hz    | 48/58                      |
| Amplituda, napred, I/II                           | mm    | 0,63/0,35                  |
| Centrifugalna sila, napred, I/II                  | kN    | 84/69                      |
| Oscilovanje                                       |       |                            |
| Sila oscilovanja, nazad, I/II                     | kN    | 80/116                     |

| Oscilovanje                                        |       |                 |
|----------------------------------------------------|-------|-----------------|
| Frekvencija oscilovanja, nazad, I/II               | Hz    | 33/40           |
| Tangencijalna amplituda, nazad, I/II               | mm    | 1,25/1,25       |
| 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

Utičnica od 12 V | 2 velika spoljašnja retrovizora | Sklopivi strugač | Instrument tabla sa prikazima, kontrolnim lampicama i prekidačima | Instrument tabla, sa podešavanjem nagiba | Polivanje vodom pod pritiskom | ECO režim | Platforma vozača sa obostranim usponom | Sistem za polivanje vodom sa kontrolom brzine | Izbor brzina | Platforma vozača je izolovana od vibracija | Odstupanje traga, hidraulično | Sistem za polivanje vodom sa letvama za raspršivanje napred i nazad | Filtriranje vode (3-struko) | Rezervoar za vodu napred i nazad, punjenje sa obe strane | Centralni odvod vode

POSEBNA OPREMA

Grejanje | Stub volana za komforan izlazak i instrument tabla sa mogućnošću naginjanja | Leva dodatna pogonska poluga | Zaštitni krov | Uređaj za presovanje ivica i sečenje | HAMM Compaction Meter (HCM) | Automatika za zaustavljanje motora | HAMM Temperature Meter (HTM) | Indikator odstupanja traga | Sistem kamera | Sirena za vožnju unazad | Telematski interfejs | Radno osvetljenje | Rotaciona signalna lampa