

Tehnički podaci

# HD 13i VO



## Tandemski valjci Serija HD CompactLine

Tandemski valjak sa vibrirajućim i oscilatornim omotačem

H285

### NAJVAŽNIJE KARAKTERISTIKE

- > Ergonomska platforma za vozača
- > Odlična preglednost nad ivicom omotača bubnja, mašinom i okolinom gradilišta
- > Kompaktne dimenzije
- > Jednostavno, intuitivno i jezički neutralno rukovanje
- > Zbijanje sa oscilovanjem

## TEHNIČKI PODACI HD 13i VO (H285)

| Težine                                      |       |           |
|---|-------|-----------|
| Radna težina sa kabinom                     | kg    | 4485      |
| Radna težina sa ROPS-om                     | kg    | 4235      |
| Neto težina bez kabine, bez ROPS-a          | kg    | 3915      |
| Radna težina maks.                          | kg    | 5430      |
| Osovinsko opterećenje, napred/nazad         | kg    | 2120/2115 |
| Statičko linijsko opterećenje, napred/nazad | kg/cm | 16,3/16,3 |
| Franc. klasifikacija, vrednost/klasa        |       | 10,8/VT0  |

| Dimenzije mašine                    |    |         |
|-------------------------------------|----|---------|
| Ukupna dužina                       | mm | 2965    |
| Ukupna visina sa kabinom            | mm | 2720    |
| Ukupna visina sa ROPS-om            | mm | 2590    |
| Visina tovara, min.                 | mm | 1820    |
| Ukupna dužina sa kabinom            | mm | 2977    |
| Međuosovinsko rastojanje            | mm | 1950    |
| Međuosovinsko rastojanje sa kabinom | mm | 1960    |
| Ukupna širina                       | mm | 1426    |
| Maksimalna radna širina             | mm | 1350    |
| Rastojanje od tla, sredina          | mm | 305     |
| Visina iznad pločnika, levo/desno   | mm | 720/720 |
| Radius kružnog traga, unutr.        | mm | 2690    |

| Dimenzije omotača              |    |                   |
|--------------------------------|----|-------------------|
| Širina omotača, napred/nazad   | mm | 1300/1300         |
| Prečnik omotača, napred/nazad  | mm | 900/900           |
| Debljina omotača, napred/nazad | mm | 17/17             |
| Vrsta omotača, napred          |    | glatki/nepodeljen |
| Vrsta omotača, nazad           |    | glatki/nepodeljen |
| Odstupanje traga, levo/desno   | mm | 0/50              |

| Dizel motor                         |  |                         |
|-------------------------------------|--|-------------------------|
| Proizvođač                          |  | KUBOTA                  |
| Tip                                 |  | V2403-CR-E5B            |
| Cilindar, broj                      |  | 4                       |
| Snaga ISO 14396, kW/HP/obr/min      |  | 36,8/50,0/2700          |
| Snaga SAE J1995, kW/HP/obr/min      |  | 37,4/50,1/2700          |
| Standard za emisije izduvnih gasova |  | EU Stage V / EPA Tier 4 |
| Naknadni tretman izduvnih gasova    |  | DOC-DPF                 |

| Pogon za kretanje                                 |      |          |
|---|------|----------|
| Brzina, kontinualno                               | km/h | 0 - 11,0 |
| Sposobnost savladavanja uspona, sa/bez vibriranja | %    | 30/40    |

| Vibracija                            |    |           |
|--------------------------------------|----|-----------|
| Frekvencija vibriranja, napred, I/II | Hz | 60/51     |
| Amplituda, napred, I/II              | mm | 0,51/0,31 |

| Vibracija                        |    |       |
|----------------------------------|----|-------|
| Centrifugalna sila, napred, I/II | kN | 64/39 |

| Oscilovanje                          |    |           |
|--------------------------------------|----|-----------|
| Sila oscilovanja, nazad, I/II        | kN | 72/43     |
| Frekvencija oscilovanja, nazad, I/II | Hz | 39/30     |
| Tangencijalna amplituda, nazad, I/II | mm | 1,44/1,44 |

| Upravljač            |   |                 |
|----------------------|---|-----------------|
| Ugao oscilovanja +/- | ° | 8               |
| Upravljač, vrsta     |   | Knick upravljač |

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

| Sadržaj rezervoara/količina punjenja |   |     |
|--------------------------------------|---|-----|
| Rezervoar za gorivo, sadržaj         | L | 73  |
| Rezervoar za vodu, sadržaj           | L | 285 |

| Nivo buke  |       |     |
|--|-------|-----|
| Nivo zvučne snage L(WA), garantovani               | db(A) | 106 |
| Nivo zvučne snage L(WA), reprezentativni, izmereni | db(A) | 103 |

## OPREMA

Utičnica od 12 V | Zglobno klatno sa 3 tačke | Instrument tabla sa prikazima, kontrolnim lampicama i prekidačima | Poklopac instrument table sa bravom i otporan na vremenske prilike | Polivanje vodom pod pritiskom | Platforma vozača sa obostranim usponom | Upravljačka poluga, levo i desno | Zaštita klinastog kaiša | Mehanički prekidač odvajanja akumulatora | Odstupanje traga, mehaničko | Vibrirajuća automatika | Filtriranje vode (3-struko) | Centralni odvod vode | Ušica za zakačivanje, napred, Compact-Line

## POSEBNA OPREMA

Plastični strugač, sklopiv | Kabina ROPS sa grejanjem | ROPS, sklopiv | Nadzor kopče sigurnosnog pojasa | Zaštitni krov | Uređaj za presovanje ivica i sečenje | HCQ nož za zbijanje | HAMM Temperature Meter (HTM) | Sirena za vožnju unazad | Telematski sistem, interfejs | Radno osvetljenje | Rotaciona signalna lampa | Prekidač odvajanja akumulatora | Hauba motora sa zvučnom izolacijom | Dodatni retrovizor |