

Tehnički podaci

HD 12i VO



Tandemski valjci Serija HD CompactLine
Tandemski valjak sa vibrirajućim i oscilatornim omotačem

H251

NAJVAŽNIJE KARAKTERISTIKE

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

TEHNIČKI PODACI HD 12i VO (H251)

| Težine | | |
|---|-------|-----------|
| Radna težina sa ROPS-om | kg | 2755 |
| Radna težina maks. | kg | 3470 |
| Statičko linijsko opterećenje, napred/nazad | kg/cm | 11,1/11,8 |
| Franc. klasifikacija, vrednost/klasa | | 11,8/PV3 |

| Dimenzije mašine | | |
|-----------------------------------|----|---------|
| Ukupna dužina | mm | 2530 |
| Ukupna visina sa ROPS-om | mm | 2475 |
| Visina tovara, min. | mm | 1752 |
| Međuosovinsko rastojanje | mm | 1700 |
| Ukupna širina | mm | 1310 |
| Maksimalna radna širina | mm | 1250 |
| Rastojanje od tla, sredina | mm | 280 |
| Visina iznad pločnika, levo/desno | mm | 570/570 |
| Radius kružnog traga, unutra | mm | 2370 |

| Dimenzije omotača | | |
|--------------------------------|----|-------------------|
| Širina omotača, napred/nazad | mm | 1200/1200 |
| Prečnik omotača, napred/nazad | mm | 720/720 |
| Debljina omotača, napred/nazad | mm | 15/15 |
| Vrsta omotača, napred | | glatki/nepodeljen |
| Vrsta omotača, nazad | | glatki/nepodeljen |
| Odstupanje traga, levo/desno | mm | 0/50 |

| Dizel motor | | |
|-------------------------------------|--|-------------------------|
| Proizvođač | | KUBOTA |
| Tip | | D1803-CR-E5B |
| Cilindar, broj | | 3 |
| Snaga ISO 14396, kW/HP/obr/min | | 24,6/33,4/2400 |
| Snaga SAE J1995, kW/HP/obr/min | | 25,0/33,5/2400 |
| 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 - 10,6 |
| Sposobnost savladavanja uspona, sa/bez vibriranja | % | 35/40 |

| Vibracija | | |
|--------------------------------------|----|-----------|
| Frekvencija vibriranja, napred, I/II | Hz | 65/51 |
| Amplituda, napred, I/II | mm | 0,45/0,45 |
| Centrifugalna sila, napred, I/II | kN | 49/30 |

| Oscilovanje | | |
|--------------------------------------|----|-----------|
| Sila oscilovanja, nazad, I/II | kN | 39/23 |
| Frekvencija oscilovanja, nazad, I/II | Hz | 38/29 |
| Tangencijalna amplituda, nazad, I/II | mm | 1,14/1,14 |

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

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

| Sadržaj rezervoara/količina punjenja | | |
|--------------------------------------|---|-----|
| Rezervoar za gorivo, sadržaj | L | 42 |
| Rezervoar za vodu, sadržaj | L | 180 |

| 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 | Mehanički prekidač odvajanja akumulatora | Odstupanje traga, mehaničko | Vibrirajuća automatika | Filtriranje vode (3-struko) | Centralni nosač za podizanje | Centralni odvod vode | Paket osvetljenja za korišćenje na javnim putevima

POSEBNA OPREMA

Plastični strugač, sklopiv | ROPS, sklopiv | Nadzor kopče sigurnosnog pojasa | Zaštitni krov | Uređaj za presovanje ivica i sečenje | Uređaj za presovanje ivica i sečenje, indikator traga | Razastirač | Blokada svih točkova | Ubrizgavanje antifrizna | HAMM Compaction Meter (HCM) | Automatika za zaustavljanje motora | HAMM Temperature Meter (HTM) | Telematski sistem, interfejs | Radno osvetljenje | Rotaciona signalna lampa | Osvetljenje ivica omotača bubnja | Držac za piće | Ispusni ventil za vodu | Prednja vučna ušica | Vučna spojnica