

Technické údaje

# HD+ 80i VV



## Tandemové válce Série HD+

Tandemový válec se dvěma vibračními běhouny

H186

### VÝZNAČNÉ RYSY

- > Vynikající výhled na stroj a staveniště
- > Ovládací jednotka sedadla posuvná a otočná
- > Jednoduché, intuitivní ovládání nezávislé na jazycích
- > Přesazení stopy pro komfortní příjezd a odjezd a zhutňování na okraji u obrubníku
- > 3bodový výkyvný kloub pro rovnoměrné rozložení hmotnosti a prvotřídní směrovou stabilitu

TECHNICKÉ ÚDAJE HD+ 80i VV (H186)

| Hmotnosti                               |       |                            |
|-----------------------------------------|-------|----------------------------|
| Provozní hmotnost s kabinou             | kg    | 7710                       |
| Provozní hmotnost s ROPS                | kg    | 7540                       |
| Provozní hmotnost max.                  | kg    | 10160                      |
| Statické liniové zatížení, vpředu/vzadu | kg/cm | 23,4/22,5                  |
| Franc.klasifikace, hodnota/třída        |       | 18,3/VT1                   |
| Rozměry stroje                          |       |                            |
| Celková délka                           | mm    | 4480                       |
| Celková výška s kabinou                 | mm    | 2890                       |
| Celková výška s ROPS                    | mm    | 2970                       |
| Výška nakládání, minim.                 | mm    | 2080                       |
| Rozvor                                  | mm    | 3340                       |
| Celková šířka s kabinou                 | mm    | 1800                       |
| Maximální pracovní šířka                | mm    | 1815                       |
| Světlost podvozku, střed                | mm    | 340                        |
| Světlá výška u obrubníku, vlevo/vpravo  | mm    | 750/750                    |
| Poloměr otáčení vnitřní                 | mm    | 4140                       |
| Rozměry běhounů                         |       |                            |
| Šířka běhounu, vpředu/vzadu             | mm    | 1680/1680                  |
| Průměr běhounu, vpředu/vzadu            | mm    | 1140/1140                  |
| Síla běhounu, vpředu/vzadu              | mm    | 17/17                      |
| Druh běhounu, vpředu                    |       | hladké/nedělené            |
| Druh běhounu, vzadu                     |       | hladké/nedělené            |
| Přesazení stopy, vlevo/vpravo           | mm    | 135                        |
| Vznětový motor                          |       |                            |
| Výrobce                                 |       | DEUTZ                      |
| Typ                                     |       | TCD 2.9 L4                 |
| Válce, počet                            |       | 4                          |
| Výkon ISO 14396, kW / PS / ot/min       |       | 55,4/75,3/2500             |
| Výkon SAE J1349, kW / HP / ot/min       |       | 55,4/74,2/2500             |
| Norma výfukových emisí                  |       | EU Stage IIIB / EPA Tier 4 |
| Dodatečná úprava spalín                 |       | DOC                        |
| Jízdní pohon                            |       |                            |
| Rychlost, pracovní chod                 | km/h  | 0-6,0                      |
| Rychlost, přepravní chod                | km/h  | 0-12,0                     |
| Regulace, plynulá                       |       | HAMMTRONIC                 |
| stoupavost, s vibrací / bez vibrace     | %     | 35/40                      |
| Vibrace                                 |       |                            |
| Frekvence vibrací, vpředu, I/II         | Hz    | 48/58                      |
| Frekvence vibrací, vzadu, I/II          | Hz    | 48/58                      |
| Amplituda, vpředu, I/II                 | mm    | 0,61/0,33                  |
| Amplituda, vzadu, I/II                  | mm    | 0,61/0,33                  |
| Odštědivá síla, vpředu, I/II            | kN    | 87/69                      |
| Odštědivá síla, vzadu, I/II             | kN    | 87/69                      |
| Řízení                                  |       |                            |
| Úhel naklopení +/-                      | °     | 10                         |

| Řízení                                        |       |                 |
|-----------------------------------------------|-------|-----------------|
| Řízení, druh                                  |       | Kloubové řízení |
| Skrápěcí zařízení                             |       |                 |
| Skrápění vodou, druh                          |       | Tlak            |
| Obsah nádrže/množství náplně                  |       |                 |
| Palivová nádrž, obsah                         | L     | 120             |
| Vodní nádrž, obsah                            | L     | 700             |
| Úroveň hluku                                  |       |                 |
| Akustický výkon L(WA), garantovaný            | db(A) | 106             |
| Akustický výkon L(WA), měřeno reprezentativně | db(A) | 105             |

VYBAVENÍ

Zásuvka 12V | 2 velká venkovní zpětná zrcátka | Sklopný stěrač | Přístrojová deska s ukazateli, kontrolkami a spínači | Sklopná přístrojová deska | Skrápění tlakovou vodou | Režim ECO | Stanoviště řidiče s oboustranným nástupem | Skrápění vodou regulované rychlostí | Předvolba rychlosti | Stanoviště řidiče izolované proti vibracím | Přesazení stopy, hydraulicky | Systém skrápění vodou s postřikovacími lištami vpředu a vzadu | Filtrace vody (3násobná) | Nádrž na vodu vpředu a vzadu, oboustranně plnitelná | Centrální výpusť vody

ZVLÁŠTNÍ VÝBAVA

Topení | Sloupek řízení s komfortním výstupem a sklopnou přístrojovou deskou | Přídavná páka pojezdu vlevo | Procesní datové rozhraní pro systémy jiných dodavatelů, asfaltová stavba | Ochranná střecha | zařízení na přítlak a řezání hran | Měřič zhutnění HAMM Compaction Meter (HCM) | Automatické zastavení motoru | Měřič teploty HAMM Temperature Meter (HTM) | Zobrazení přesazení stopy | Kamerový systém | Houkačka při couvání | Telematický systém | Pracovní světlomety | Světelný maják