

Technické údaje

# DV+ 70i VV-S



## Tandemové válce Série DV+

Tandemový válec se dvěma vibračními běhouny

H277

### VÝZNAČNÉ RYSY

- > Velkoprostorová panoramatická kabina s koncepcí volného výhledu a volným výhledem na běhouny a staveniště
- > Vysoká kvalita zhutňování díky optimálnímu nastavení parametrů zhutňování
- > Inteligentní systém skrápění vodou
- > Koncepce obsluhy Easy Drive
- > Elektronické řízení stroje Hammtronic

TECHNICKÉ ÚDAJE DV+ 70i VV-S (H277)

| Hmotnosti                               |       |                         |
|-----------------------------------------|-------|-------------------------|
| Pohotovostní hmotnost s kabinou         | kg    | 7785                    |
| Pohotovostní hmotnost max.              | kg    | 10460                   |
| Statické liniové zatížení, vpředu/vzadu | kg/cm | 26,2/26,7               |
| Franc. klasifikace, hodnota/třída       |       | 20,5/VT1                |
| Rozměry stroje                          |       |                         |
| Celková délka                           | mm    | 4140                    |
| Celková výška s kabinou                 | mm    | 2960                    |
| Výška nakládky, min.                    | mm    | 2170                    |
| Rozvor                                  | mm    | 3000                    |
| Celková šířka s kabinou                 | mm    | 1680                    |
| Maximální pracovní šířka                | mm    | 2770                    |
| Světla výška u obrubníku, vlevo/vpravo  | mm    | 610/610                 |
| Stopový poloměr otáčení, vnitřní        | mm    | 2800                    |
| Rozměry běhounů                         |       |                         |
| Šířka běhounu, vpředu/vzadu             | mm    | 1500/1500               |
| Průměr běhounu, vpředu/vzadu            | mm    | 1140/1140               |
| Tloušťka běhounu, vpředu/vzadu          | mm    | 17/17                   |
| Druh běhounu, vpředu                    |       | hladké/dělené           |
| Druh běhounu, vzadu                     |       | hladké/dělené           |
| Vyosení rozchodu, vlevo/vpravo          | mm    | 1270                    |
| Dieselový motor                         |       |                         |
| Výrobce                                 |       | KUBOTA                  |
| Typ                                     |       | V3307-CR-T              |
| Válce, počet                            |       | 4                       |
| Výkon ISO 14396, kW/PS/ot/min           |       | 55,4/75,3/2200          |
| Výkon SAE J1349, kW/PS/ot/min           |       | 55,4/74,2/2200          |
| Emisní norma                            |       | EU Stage V / EPA Tier 4 |
| Dodatečná úprava spalín                 |       | DOC-DPF                 |
| Pohon pojezdu                           |       |                         |
| Rychlost, plynulá                       | km/h  | 0-11,0                  |
| Regulace, plynulá                       |       | Hammtronic              |
| Stoupavost, s vibrací/bez vibrace       | %     | 35/40                   |
| Vibrace                                 |       |                         |
| Frekvence vibrací, vpředu, I/II         | Hz    | 42/50                   |
| Frekvence vibrací, vzadu, I/II          | Hz    | 42/50                   |
| Amplituda, vpředu, I/II                 | mm    | 0,61/0,42               |
| Amplituda, vzadu, I/II                  | mm    | 0,61/0,42               |
| Odstředivá síla, vpředu, I/II           | kN    | 68/67                   |
| Odstředivá síla, vzadu, I/II            | kN    | 68/67                   |
| Řízení                                  |       |                         |
| Úhel kyvu +/-                           | °     | 4                       |
| Řízení, druh                            |       | Všechna kola, analog    |

| Obsah nádrže/množství náplně    |       |     |
|---------------------------------|-------|-----|
| Palivová nádrž, obsah           | L     | 148 |
| Nádrž na vodu, obsah            | L     | 740 |
| Hladina zvuku                   |       |     |
| Akustický výkon LW(A), nálepka  | db(A) | 104 |
| Akustický výkon Lw(A), naměřený | db(A) | 103 |

VYBAVENÍ

Zásuvka 12 V (2násobná) | 2 velká pracovní a zpětná zrcátka | Sklopný stěrač | Koncepte obsluhy Easy Drive | Plnění pod tlakem zdola | Skrápění tlakovou vodou s intervalovým spínačem | Režim ECO | Stanoviště řidiče s oboustranným výstupem | Frekvenční regulátor | Skrápění vodou regulované rychlostí | Předvolba rychlosti | Spodní okna kabiny vpředu a vzadu | Stanoviště řidiče vibračně oddělené | Přesazení stopy, hydraulicky | Vibrační automatika | Systém skrápění vodou s postřikovací lištou vpředu a vzadu | Filtrace vody (3násobná) | Nádrž na vodu vpředu a vzadu, oboustranně plnitelná | Centrální výpusť vody | Shoda s CE | ROPS s kovovou ochrannou střechem | Mechanické přestavení ovládací jednotky sedadla | pracovní reflektory

ZVLÁŠTNÍ VÝBAVA

Topení a klimatizační zařízení | multifunkční loketní opěrka vpravo, sklopná | Elektrické přestavení ovládací jednotky sedadla | sledování zámku pásu | rádio | HCQ Navigator | Hasicí přístroj | zařízení na přítlak a řezání hran | sypač drobného šterku | vstřikování na ochranu proti zamrznutí | centrální mazací bod | Obtokový filtrační systém | Měřič zhutnění HAMM Compaction Meter (HCM) | automatika zastavení motoru | Měřič teploty HAMM Temperature Meter (HTM) | telematické rozhraní | světelný maják | Mobilní chladicí box | Osvětlení Coming Home | Hlavní vypínač baterie | uzávěr nádrže na vodu, uzamykatelný | kryt osvětlení mřížkový | Přídavné zrcátko | osvětlení okrajů běhounu | osvětlení běhounu | Kamerový systém