

Technické údaje

# HD 12i VT



## Tandemové válce Série HD CompactLine

Tandemový válec s vibračním běhounem a sadou kol

H251

### VÝZNAČNÉ RYSY

- > Vynikající výhled na okraj běhounu, stroj a okolí na staveništi
- > Kompaktní rozměry
- > Jednoduché, intuitivní ovládání nezávislé na jazycích
- > Jednoduchá přeprava, jednoduché nakládání
- > Ergonomická platforma řidiče

## TECHNICKÉ ÚDAJE HD 12i VT (H251)

## Hmotnosti

Provozní hmotnost s ROPS	kg	2595
Provozní hmotnost max.	kg	3320
Statické liniové zatížení, vpředu	kg/cm	11,2
Franc.klasifikace, hodnota/třída		11,2/PV2

## Rozměry stroje

Celková délka	mm	2530
Celková výška s ROPS	mm	2475
Výška nakládání, minim.	mm	1752
Rozvor	mm	1700
Celková šířka	mm	1310
Maximální pracovní šířka	mm	1220
Světlost podvozku, střed	mm	280
Světlá výška u obrubníku, vlevo/vpravo	mm	570/570
Poloměr otáčení vnitřní	mm	2370

## Rozměry běhounů

Šířka běhounu, vpředu	mm	1200
Průměr běhounu, vpředu	mm	720
Síla běhounu, vpředu	mm	15
Druh běhounu, vpředu		hladké/nedělené
Přesazení stopy, vlevo/vpravo	mm	0/50

## Rozměry pneumatik

Velikost pneumatiky, vzadu		9,5/65-15
Šířka nad pneumatikami, vzadu	mm	1140
Počet pneumatik, vzadu		4

## Vznětový motor

Výrobce		KUBOTA
Typ		D1803-CR-E5B
Válce, počet		3
Výkon ISO 14396, kW / PS / ot/min		24,6/33,4/2400
Výkon SAE J1995, kW / HP / ot/min		25,0/33,5/2400
Norma výfukových emisí		EU Stage V / EPA Tier 4
Dodatečná úprava spalín		DOC-DPF

## Jízdní pohon

Rychlost, plynulá	km/h	0 - 10,5
stoupavost, s vibrací / bez vibrace	%	30/40

## Vibrace

Frekvence vibrací, vpředu, I/II	Hz	65/51
Amplituda, vpředu, I/II	mm	0,45/0,45
Odstředivá síla, vpředu, I/II	kN	49/30

## Řízení

Úhel naklopení +/-	°	8
Řízení, druh		Kloubové řízení

## Skrápěcí zařízení

Skrápění vodou, druh		Tlak
----------------------	--	------

## Obsah nádrže/množství náplně

Palivová nádrž, obsah	L	42
Vodní nádrž, obsah	L	180
Nádrž na aditivum, obsah	L	18

## Úroveň hluku

Akustický výkon L(WA), garantovaný	db(A)	106
Akustický výkon L(WA), měřeno reprezentativně	db(A)	103

## VYBAVENÍ

Zásuvka 12V | Trojbodový kloubový mechanismus | Přístrojová deska s ukazateli, kontrolkami a spínači | Kryt přístrojové desky, uzamykatelný a odolný vůči povětrnostním vlivům | Skrápění tlakovou vodou | Stanoviště řidiče s oboustranným nástupem | Páka pojezdu, vlevo a vpravo | Mechanický hlavní vypínač baterie | Přesazení stopy, mechanicky | Automatická vibrace | Filtrace vody (3násobná) | Centrální zvedací třmen | Centrální výpusť vody | Balíček osvětlení k provozu na veřejných komunikacích

## ZVLÁŠTNÍ VÝBAVA

Stěrač z plastu, sklopný | ROPS, sklopné provedení | Sledování zámku pásu | Ochranná střeška | zařízení na přítlak a řezání hran | Zařízení na přítlak a řezání hran, ukazatel stopy | sypač drobného štěrku | tepelné zástěry | Uzávěrka všech kol | vstřikováním na ochranu proti zamrznutí | Měřič zhutnění HAMM Compaction Meter (HCM) | Automatické zastavení motoru | Měřič teploty HAMM Temperature Meter (HTM) | Telematický systém, rozhraní | Pracovní světlomety | Světelný maják | osvětlení okrajů běhounu | držák nápojů | Vypouštěcí kohout vody | Závěsné oko, vpředu | spojka přívěsu