

Technické údaje

HD 10i VT



Tandemové válce Série HD CompactLine

Tandemový válec s vibračním běhounem a sadou kol

H251

VÝZNAČNÉ RYSY

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

TECHNICKÉ ÚDAJE HD 10i VT (H251)

Hmotnosti

Provozní hmotnost s ROPS	kg	2385
Provozní hmotnost max.	kg	3110
Statické liniové zatížení, vpředu	kg/cm	12,1
Franc.klasifikace, hodnota/třída		12,1/PV2

Rozměry stroje

Celková délka	mm	2530
Celková výška s ROPS	mm	2475
Výška nakládání, minim.	mm	1752
Rozvor	mm	1700
Celková šířka	mm	1110
Maximální pracovní šířka	mm	1050
Světlost podvozku, střed	mm	280
Světlá výška u obrubníku, vlevo/vpravo	mm	570/570
Poloměr otáčení vnitřní	mm	2470

Rozměry běhounů

Šířka běhounu, vpředu	mm	1000
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		205/60-R15
Šířka nad pneumatikami, vzadu	mm	1000
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 - 10,2
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	43/26

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 | vstřikování 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