

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
Zatížení na nápravu vpředu/vzadu	kg	1340/1255
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
Stupeň výfukových plynů EU		EU Stage 5
Stupeň výfukových plynů USA		EPA Tier 4
Dodatečná úprava spalin		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 naklonění +/-	°	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 | Přesazení stopy, mechanicky | Automatická vibrace | Filtrace vody (3násobná) | Centrální zvedací třmen | Centrální výpust vody | Balíček osvětlení k provozu na veřejných komunikacích

ZVLÁŠTNÍ VÝBAVA

Stěrač z plastu, sklopný | Equipment Management | Sledování zámku pásu | Ochranná střecha | Zařízení na přítlak a řezání hran | Zařízení na přítlak a řezání hran, ukazatel stopy | Vypouštěcí kohout vody | Uzávěrka všech kol | Měřič zhutnění HAMM Compaction Meter (HCM) | Měřič teploty HAMM Temperature Meter (HTM) | Pracovní světlomety | Světelný maják | Automatické zastavení motoru | Spojka přívěsu