

Technické údaje

HD 12i VV



Tandemové válce Série HD CompactLine

Tandemový válec se dvěma vibračními běhouny

H251

VÝZNAČNÉ RYSY

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

TECHNICKÉ ÚDAJE HD 12i VV (H251)

Hmotnosti		
Provozní hmotnost s ROPS	kg	2695
Provozní hmotnost max.	kg	3410
Zatížení na nápravu vpředu/vzadu	kg	1335/1360
Statické liniové zatížení, vpředu/vzadu	kg/cm	11,1/11,3
Franc.klasifikace, hodnota/třída		11,3/PV3
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	1250
Světlost podvozku, střed	mm	280
Světlá výška u obrubníku, vlevo/vpravo	mm	570/570
Poloměr otáčení vnitřní	mm	2370
Rozměry běhounů		
Šířka běhounu, vpředu/vzadu	mm	1200/1200
Průměr běhounu, vpředu/vzadu	mm	720/720
Síla běhounu, vpředu/vzadu	mm	15/15
Druh běhounu, vpředu		hladké/nedělené
Druh běhounu, vzadu		hladké/nedělené
Přesazení stopy, vlevo/vpravo	mm	0/50
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 spalín		DOC-DPF
Jízdní pohon		
Rychlost, plynulá	km/h	0 - 10,6
stoupavost, s vibrací / bez vibrace	%	30/40
Vibrace		
Frekvence vibrací, vpředu, I/II	Hz	65/51
Frekvence vibrací, vzadu, I/II	Hz	65/51
Amplituda, vpředu, I/II	mm	0,45/0,45
Amplituda, vzadu, I/II	mm	0,45/0,45
Odstředivá síla, vpředu, I/II	kN	49/30
Odstředivá síla, vzadu, 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
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 výpust vody | Balíček osvětlení k provozu na veřejných komunikacích

ZVLÁŠTNÍ VÝBAVA

Stěrač z plastu, sklopný | ROPS, sklopné provedení | Sledování zámku pásu | Ochránná střecha | Zařízení na přítlak a řezání hran | Zařízení na přítlak a řezání hran, ukazatel stopy | sypač drobného štěrku | 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