

Technické údaje

# HC 70i VIO



**Cestné valce Séria HC CompactLine**  
Cestný valec s behúňom VIO

H287

## NAJDÔLEŽITEJŠIE

- > Jednoduché, intuitívne a jazykovo neutrálne ovládanie
- > Veľká stúpacosť
- > Kompaktné rozmery
- > Zhutňovací systém VIO - vibrácia alebo oscilácia
- > 3-bodový otočný kĺb pre výbornú trakciu a priechodnosť v teréne

## TECHNICKÉ ÚDAJE HC 70i VIO (H287)

## Hmotnosti

Prevádzková hmotnosť s kabínou	kg	6765
Prevádzková hmotnosť s ROPS	kg	6530
Pohotovostná hmotnosť bez kabíny, bez ROPS	kg	6215
Prevádzková hmotnosť max.	kg	7270
Zaťaženie nápravy, vpredu/vzadu	kg	3945/2820
Statické líniové zaťaženie, vpredu	kg/cm	23,5
Franc. klasifikácia, hodnota/trieda		26,5/VM2
Zaťaženie na jednom kolese, vzadu	kg	1410

## Rozmery stroja

Celková dĺžka	mm	4439
Celková výška s kabínou	mm	2883
Celková výška s ROPS	mm	2878
Výška nakladania, minim.	mm	2878
Vzdialenosť náprav	mm	2336
Celková šírka s kabínou	mm	2018
Maximálna pracovná šírka	mm	1680
Svetlá výška, stred	mm	322
Vzdialenosť obrubníka, vľavo/vpravo	mm	355/355
Stopový polomer otáčania, vnútorný	mm	3310
Uhol nájazdu, vpredu/vzadu	°	38/40

## Rozmery behúňov

Šírka obruče, vpredu	mm	1680
Priemer obruče, vpredu	mm	1206
Hrúbka behúňa, vpredu	mm	20
Typ behúňa, vpredu		hladká

## Rozmery pneumatík

Veľkosť pneumatík, vzadu		AW 14.9-24 6 PR
Šírka vrátane pneumatík, vzadu	mm	1667
Počet pneumatík, vzadu		2

## Naftový motor

Výrobca		KUBOTA
Typ		V3307-CR-TE5AB
Valce, počet		4
Výkon ISO 14396, kW/PS/rpm		54,6/74,3/2200
Výkon SAE J1995, kW/HP/rpm		55,4/74,2/2200
Emisná norma		EU Stage V / EPA Tier 4
Úprava výfukových plynov		DOC-DPF

## Pohon pojazdu

Rýchlosť, pracovný režim	km/h	0-6,0
Rýchlosť, prepravný režim	km/h	0-8,6
Stúpavosť s vibráciami/bez vibrácií	%	54/60

## Vibrácia

frekvencie vibrácií	Hz	36
---------------------	----	----

## Vibrácia

Amplitúda, vibrácia	mm	0,98
Odstredivá sila, vibrácia	kN	85,14

## Oscilácia

Oscilačná sila	kN	85,14
Frekvencia oscilácie	Hz	36
Tangenciálna amplitúda, oscilácia	mm	1,01

## Riadenie

Uhol výkyvu ±	°	10
Riadenie, typ		Sklápacie riadenie

## Objem nádrže/plniace množstvo

Palivová nádrž, objem	L	123
-----------------------	---	-----

## Hladina hluku

Hladina akustického výkonu L(WA), garantovaná hodnota	db(A)	105
Hladina akustického výkonu L(WA), reprezentatívne nameraná hodnota	db(A)	102

## VYBAVENIE

12 V zásuvky (2-násobne) | 2 veľké vonkajšie spätné zrkadlá | 3-bodový otočný kĺb | Odkladacia priehradka za sedadlom vodiča | Odkladacia priehradka pod sedadlom vodiča | Odkladacie miesta | Regulácia proti preklzávaní | Prístrojová doska s indikátormi, kontrolkami a spínačmi | Upevnenie chladiaceho boxu | ECO režim | Odpružené sedadlo vodiča s opierkou ruky a bezpečnostným pásmom | Držiak nápojov | Veľkokorysý uhol nájazdu vpredu a vzadu | Ochrana hadice na predku vozidla | Pracovisko vodiča s odpojením vibrácií | Miesta údržby centrálné na strane stroja | Stierač z plastu, pre hladký behúň | Sedadlo vodiča umelá koža čierna

## ŠPECIÁLNA VÝBAVA

Kabína ROPS s vykurovacím a klimatizačným zariadením, FOPS, stupeň I) | Sedadlo vodiča s vysokým operadlom, látka antracitová, komfortná výbava | Monitorovacie zariadenie bezpečnostného pásu | Tachograf | Bluetooth rozhranie pre Smart Doc | Posuvný štít | Rýchlomer | Automatika zastavenia motora | Kamerový systém | Siréna pre cúvanie | Vibračná automatika | Pracovný svetlomet | Odpájač akumulátora | Súprava nástrojov