

Technické údaje

HC 50i



Cestné valce Sériá HC CompactLine

Cestný valec s hladkým behúňom

H288

NAJDÔLEŽITEJŠIE

- > 3-bodový otočný kĺb pre výbornú trakciu a priechodnosť v teréne
- > Jednoduché, intuitívne a jazykovo neutrálne ovládanie
- > Kompaktné rozmery
- > Vynikajúci výhľad na stroj a stavenisko
- > Veľká stúpavosť

TECHNICKÉ ÚDAJE HC 50i (H288)

Hmotnosti		
Prevádzková hmotnosť s kabínou	kg	5195
Prevádzková hmotnosť s ROPS	kg	4960
Pohotovostná hmotnosť bez kabíny, bez ROPS	kg	4695
Prevádzková hmotnosť max.	kg	6140
Zaťaženie nápravy, vpredu/vzadu	kg	2730/2465
Statické líniové zaťaženie, vpredu	kg/cm	19,93
Franc. klasifikácia, hodnota/trieda		24,14/VM1
Zaťaženie na jednom kolese, vzadu	kg	1232,5

Rozmery stroja		
Celková dĺžka	mm	4040
Celková výška s kabínou	mm	2838
Celková výška s ROPS	mm	2835
Výška nakladania, minim.	mm	2835
Vzdialenosť náprav	mm	2169
Celková šírka s kabínou	mm	2018
Maximálna pracovná šírka	mm	1370
Svetlá výška, stred	mm	277
Vzdialenosť obrubníka, vľavo/vpravo	mm	330/330
Stopový polomer otáčania, vnútorný	mm	3375
Uhol nájazdu, vpredu/vzadu	°	44/35

Rozmery behúňov		
Šírka obruče, vpredu	mm	1370
Priemer obruče, vpredu	mm	1000
Hrúbka behúňa, vpredu	mm	20
Typ behúňa, vpredu		hladká

Rozmery pneumatík		
Veľkosť pneumatík, vzadu		AW 12.4-24 8 PR
Šírka vrátane pneumatík, vzadu	mm	1500
Počet pneumatík, vzadu		2

Naftový motor		
Výrobca		DEUTZ
Typ		TD 2.9 L4
Valce, počet		4
Výkon ISO 14396, kW/PS/rpm		54,0/73,4/2200
Výkon SAE J1349, kW/HP/rpm		54,0/72,4/2200
Emisná norma		EU Stage IIIB/EPA Tier 4
Úprava výfukových plynov		DOC

Pohon pojazdu		
Rýchlosť, pracovný režim	km/h	0-6,0
Rýchlosť, prepravný režim	km/h	0-10,7
Stúpavosť s vibráciami/bez vibrácií	%	54/60

Vibrácia		
Frekvencia vibrácií, vpredu	Hz	30

Vibrácia		
Amplitúda, vpredu	mm	1,57
Odstredivá sila, vpredu	kN	69

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)	104

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 pásom | Držiak nápojov | Veľkorysý uhol nájazdu vpredu a vzadu | Ochrana hadice na predku vozidla | Pracovisko vodiča s odpojením vibrácií | Miesta údržby centrálné na strane stroja

ŠPECIÁLNA VÝBAVA

Kabína ROPS s vykurovacím a klimatizačným zariadením, FOPS, stupeň I) | Monitorovacie zariadenie bezpečnostného pásu | Bluetooth rozhranie pre Smart Doc | Ochranná strecha | Posuvný štít | Rýchlomer | Automatika zastavenia motora | Kamerový systém | Siréna pre cúvanie | Pracovný svetlomet | Odpájač akumulátora