

Technické údaje

HC 50i P



Silniční válece Série HC CompactLine

Silniční váleec s ježkovým běhounem

H288

VÝZNAČNÉ RYSY

- > Vysoká stoupavost
- > Vynikající výhled na stroj a staveniště
- > Kompaktní rozměry
- > Jednoduché, intuitivní ovládání nezávislé na jazycích
- > 3bodový výkyvný kloub pro vynikající trakci a pohyblivost v terénu

TECHNICKÉ ÚDAJE HC 50i P (H288)

Hmotnosti

Provozní hmotnost s kabinou	kg	5410
Provozní hmotnost s ROPS	kg	5175
Prázdná hmotnost bez kabiny, bez ROPS	kg	4910
Provozní hmotnost max.	kg	5870
Zatížení na nápravu vpředu/vzadu	kg	2945/2465
Franc.klasifikace, hodnota/třída		25,53/VPM2
Zatížení kola na pneumatiku, vzadu	kg	1232,5

Rozměry stroje

Celková délka	mm	4040
Celková výška s kabinou	mm	2838
Celková výška s ROPS	mm	2835
Výška nakládání, minim.	mm	2835
Rozvor	mm	2169
Celková šířka s kabinou	mm	2018
Maximální pracovní šířka	mm	1370
Světlost podvozku, střed	mm	277
Světlá výška u obrubníku, vlevo/vpravo	mm	330/330
Poloměr otáčení vnitřní	mm	3375
Nájezdový úhel, vpředu/vzadu	°	43/36

Rozměry běhounů

Šířka běhounu, vpředu	mm	1370
Průměr běhounu, vpředu	mm	1155
Síla běhounu, vpředu	mm	15
Druh běhounu, vpředu		Ježkový prvek
Výška ježkového běhounu	mm	82,5
Ježkový prvek, počet		60

Rozměry pneumatik

Velikost pneumatiky, vzadu		TR 12.4-24 8 PR
Šířka nad pneumatikami, vzadu	mm	1500
Počet pneumatik, vzadu		2

Vznětový motor

Výrobce		DEUTZ
Typ		TD 2.9 L4
Válce, počet		4
Výkon ISO 14396, kW / PS / ot/min		54,0/73,4/2200
Výkon SAE J1349, kW / HP / ot/min		54,0/72,4/2200
Norma výfukových emisí		EU Stage IIIB / EPA Tier 4
Dodatečná úprava spalín		DOC

Jízdni pohon

Rychlost, pracovní chod	km/h	0-6,0
Rychlost, přepravní chod	km/h	0-11,8
stoupavost, s vibrací / bez vibrace	%	54/60

Vibrace

Frekvence vibrací, vpředu	Hz	30
---------------------------	----	----

Vibrace

Amplituda, vpředu	mm	1,51
Odstředivá síla, vpředu	kN	69

Řízení

Úhel naklonění +/-	°	10
Řízení, druh		Kloubové řízení

Obsah nádrže/množství náplně

Palivová nádrž, obsah	L	123
-----------------------	---	-----

Úroveň hluku

Akustický výkon L(WA), garantovaný	db(A)	105
Akustický výkon L(WA), měřeno reprezentativně	db(A)	104

VYBAVENÍ

Zásuvky 12 V (dvojité) | 2 velká venkovní zpětná zrcátka | Trojbodový kloubový mechanismus | Odkládací prostor za sedadlem řidiče | Odkládací prostor pod sedadlem řidiče | Odkládací prostory | Regulace proti prokluzu | Přístrojová deska s ukazateli, kontrolkami a spínači | Upevnění pro chladicí box | Režim ECO | Odpružené sedadlo řidiče s loketní opěrkou a bezpečnostním pásem | Držák nápoje | Možnost velkého náklonu vpředu i vzadu | Ochrana hadice na přední části vozu | Stanoviště řidiče izolované od vibrací | Centrální servisní místa na jedné straně stroje

ZVLÁŠTNÍ VÝBAVA

Kabina ROPS s topením a klimatizací (FOPS, stupeň I) | Sledování zámku pásu | Rozhraní bluetooth pro Smart Doc | Ochranná střeška | Tlačný štít | Měřič rychlosti | Automatické zastavení motoru | Kamerový systém | Houkačka při couvání | JDLINK | Pracovní světlomety | Hlavní vypínač baterie