

Technické údaje

HC 200



Silniční válece Série HC
Silniční válec s hladkým běhounem

H257

VÝZNAČNÉ RYSY

- > Vysoký zhutňovací výkon
- > Prostorná plošina řidiče s koncepcí ovládání Easy Drive
- > Hammtronic pro vysoký komfort, bezpečnost a snížení emisí
- > Přizpůsobené možnosti konfigurace a široká škála možností
- > Digital ready

TECHNICKÉ ÚDAJE HC 200 (H257)

Hmotnosti

Provozní hmotnost s kabinou	kg	19240
Provozní hmotnost s ROPS	kg	18905
Prázdná hmotnost bez kabiny, bez ROPS	kg	18035
Provozní hmotnost max.	kg	21740
Zatížení na nápravu vpředu/vzadu	kg	13155/6085
Osově zatížení při provozní hmotnosti max., vpředu/vzadu	kg	14930/6810
Statické liniové zatížení, vpředu	kg/cm	61,47
Franc.klasifikace, hodnota/třída		87,3/VM5
Zatížení kola na pneumatiku, vzadu	kg	3042,5

Rozměry stroje

Celková délka	mm	6610
Celková výška s kabinou	mm	3046
Celková výška s ROPS	mm	3054
Výška nakládání, minim.	mm	3046
Rozvor	mm	3312
Celková šířka s kabinou	mm	2474
Maximální pracovní šířka	mm	2140
Světlost podvozku, střed	mm	453
Světlá výška u obrubníku, vlevo/vpravo	mm	469/469
Poloměr otáčení vnitřní	mm	4278
Nájezdový úhel, vpředu/vzadu	°	36,6/25,7

Rozměry běhounů

Šířka běhounu, vpředu	mm	2140
Průměr běhounu, vpředu	mm	1600
Síla běhounu, vpředu	mm	45
Druh běhounu, vpředu		hladké

Rozměry pneumatik

Velikost pneumatiky, vzadu		AW 23.1-26 12 PR
Šířka nad pneumatikami, vzadu	mm	2140
Počet pneumatik, vzadu		2

Vznětový motor

Výrobce		DEUTZ
Typ		TCD 2012 L06 2V
Válce, počet		6
Výkon ISO 14396, kW / PS / ot/min		150,0/203,9/2000
Výkon SAE J1349, kW / HP / ot/min		150,0/201,2/2000
Norma výfukových emisí		UN ECE R96 (Tier 3)
Stupeň výfukových plynů EU		EU Stage IIIA
Stupeň výfukových plynů USA		EPA Tier 3
Dodatečná úprava spalín		-

Jízdní pohon

Rychlost, plynulá	km/h	0 - 11,9
Regulace, plynulá		HAMMTRONIC

Jízdní pohon

stoupavost, s vibrací / bez vibrace	%	51/57
-------------------------------------	---	-------

Vibrace

Frekvence vibrací, vpředu, I/II	Hz	27/30
Amplituda, vpředu, I/II	mm	2,20/1,25
Odstředivá síla, vpředu, I/II	kN	350/250

Řízení

Úhel naklonění +/-	°	max. 12
Řízení, druh		Kloubové řízení

Obsah nádrže/množství náplně

Palivová nádrž, obsah	L	336
-----------------------	---	-----

Úroveň hluku

Akustický výkon L(WA), garantovaný	db(A)	107
Akustický výkon L(WA), měřeno reprezentativně	db(A)	104

VYBAVENÍ

Zásuvky 12 V (dvojité) | 2 velká venkovní zpětná zrcátka | Trojbodový kloubový mechanismus | Přístrojová deska s displeji, kontrolkami a funkčními tlačítky | Koncepce obsluhy Easy Drive | Režim ECO | Předvolba rychlosti | Ochrana hadice na přední části vozu | Stanoviště řidiče izolované od vibrací | Automatická vibrace | Traction Control, ručně | Stěrač z plastu, pro hladký běhoun

ZVLÁŠTNÍ VÝBAVA

Systém Traction Control, automatický | Stěrač z plastu, pro hladký běhoun (dvojitý, tvar V) | Kabina ROPS s topením (FOPS, stupeň I) | Sledování zámku pásu | Komfortně nastavitelná loketní opěrka, vlevo | Nezávislé topení | Rádio | Tachograf | Hasicí přístroj | Rozhraní bluetooth pro Smart Doc | Kryt přístrojové desky | Tlačný štít | ježkové skořepinové pláště | Automatické zastavení motoru | Kamerový systém | Pracovní světlomety | Světelný maják | Víko motoru s komfortním elektrickým otevíráním | Funkce Coming Home | Hlavní vypínač baterie | Palubní nářadí