

Technické údaje

# HC 130 VIO



**Silniční válece Série HC**  
Silniční váleec s běhounem VIO

H255

## 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 130 VIO (H255)

## Hmotnosti

Provozní hmotnost s kabinou	kg	12920
Provozní hmotnost s ROPS	kg	12800
Prázdná hmotnost bez kabiny, bez ROPS	kg	11980
Provozní hmotnost max.	kg	17350
Zatížení na nápravu vpředu/vzadu	kg	7650/5270
Osově zatížení při provozní hmotnosti max., vpředu/vzadu	kg	8380/8970
Statické liniové zatížení, vpředu	kg/cm	35,75
Franc.klasifikace, hodnota/třída		
Zatížení kola na pneumatiku, vzadu	kg	2635

## Rozměry stroje

Celková délka	mm	6117
Celková výška s kabinou	mm	3054
Celková výška s ROPS	mm	3054
Výška nakládání, minim.	mm	3054
Rozvor	mm	3266
Celková šířka s kabinou	mm	2474
Maximální pracovní šířka	mm	2140
Světlost podvozku, střed	mm	461
Světlá výška u obrubníku, vlevo/vpravo	mm	477/477
Poloměr otáčení vnitřní	mm	4131
Nájezdový úhel, vpředu/vzadu	°	34,2/23,7

## Rozměry běhounů

Šířka běhounu, vpředu	mm	2140
Průměr běhounu, vpředu	mm	1504
Síla běhounu, vpředu	mm	20
Druh běhounu, vpředu		hladké

## Rozměry pneumatik

Velikost pneumatiky, vzadu		AW 23.1-26 12 PR
Šířka nad pneumatikami, vzadu	mm	2122
Počet pneumatik, vzadu		2

## Vznětový motor

Výrobce		JOHN DEERE
Typ		JDPS 4045PTE
Válce, počet		4
Výkon ISO 14396, kW / PS / ot/min		101,0/137,3/2000
Výkon SAE J1349, kW / HP / ot/min		101,0/135,4/2000
Norma výfukových emisí		EU Stage IIIA / EPA Tier 3
Stupeň výfukových plynů		UN ECE R96 (Tier 3)
Dodatečná úprava spalin		-

## Jízdňní pohon

Rychlost, plynulá	km/h	0 - 12,1
Regulace, plynulá		HAMMTRONIC

## Jízdňní pohon

stoupavost, s vibrací / bez vibrace	%	52/58
-------------------------------------	---	-------

## Vibrace

frekvence vibrací	Hz	33
Amplituda, vibrační běhoun	mm	1,95
Odstředivá síla, vibrační běhoun	kN	280

## Oscilace

Oscilační síla	kN	296
Frekvence oscilací	Hz	34
Tangenciální amplituda, oscilační běhoun	mm	1,62

## Řízení

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

## Obsah nádrže/množství náplně

Palivová nádrž, obsah	L	280
-----------------------	---	-----

## Úroveň hluku

Akustický výkon L(WA), garantovaný	db(A)	108
Akustický výkon L(WA), měřeno reprezentativně	db(A)	107

## VYBAVENÍ

Zásuvky 12 V (dvojité) | 2 velká venkovní zpětná zrcátka | Trojbodový kloubový mechanismus | Přístrojová deska s displejí, 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 | Stěrač z plastu, pro hladký běhoun

## ZVLÁŠTNÍ VÝBAVA

Kabina ROPS s topením a klimatizací (FOPS, stupeň I) | Sledování zámku pásu | Nezávislé topení | Rádio | Tachograf | Rozhraní bluetooth pro Smart Doc | Tlačný štít | ježkové skořepinové pláště | Nástavbový deskový zhutňovač | Automatické zastavení motoru | Kamerový systém | JDLINK | Pracovní světlomety | Víko motoru s komfortním elektrickým otevíráním | Funkce Coming Home