

Technické údaje

# HC 200i C VA



**Silniční válece Série HC**  
Silniční válec s běhounem VA

**H256**

## VÝZNAČNÉ RYSY

- > Vysoký výkon při zhutňování, vysoká efektivita a bezpečnost
- > Prostorná plošina řidiče s koncepcí ovládání Easy Drive
- > Přesné měření zhutnění s novou měřicí hodnotou (v MN/qm)
- > Automatická regulace zhutnění na základě cílových hodnot
- > Digital ready

## TECHNICKÉ ÚDAJE HC 200i C VA (H256)

## Hmotnosti

Provozní hmotnost s kabinou	kg	19920
Provozní hmotnost s ROPS	kg	19585
Prázdná hmotnost bez kabiny, bez ROPS	kg	18720
Provozní hmotnost max.	kg	20670
Zatížení na nápravu vpředu/vzadu	kg	13835/6085
Osově zatížení při provozní hmotnosti max., vpředu/vzadu	kg	13860/6810
Statické liniové zatížení, vpředu	kg/cm	64,65
Franc.klasifikace, hodnota/třída		98,94/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 6.1 L6
Válce, počet		6
Výkon ISO 14396, kW / PS / ot/min		160,0/217,7/2000
Výkon SAE J1349, kW / HP / ot/min		160,0/214,7/2000
Norma výfukových emisí		EU Stage V / EPA Tier 4
Dodatečná úprava spalín		DOC-DPF-SCR

## Jízdňní pohon

Rychlost, plynulá	km/h	0 - 11,7
Regulace, plynulá		HAMMTRONIC
stoupavost, s vibrací / bez vibrace	%	56/62

## Vibrace

Frekvence vibrací, vpředu	Hz	27
Amplituda vpředu, max.	mm	2,55
Odstředivá síla vpředu, max.	kN	450

## Řízení

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

## Obsah nádrže/množství náplně

Palivová nádrž, obsah	L	336
Nádrž AdBlue/DEF, obsah	L	32

## Úroveň hluku

Akustický výkon L(WA), garantovaný	db(A)	106
Akustický výkon L(WA), měřeno reprezentativně	db(A)	104

## VYBAVENÍ

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

## ZVLÁŠTNÍ VÝBAVA

Stěrač z plastu, pro hladký běhoun (dvojitý, tvar V) | Kabina ROPS s topením a klimatizací (FOPS, stupeň I) | Sledování zámku pásu | Komfortně nastavitelná loketní opěrka, vlevo | Nezávislé topení | Tachograf | Hasicí přístroj | Rozhraní bluetooth pro Smart Doc | Tlačný štít | Automatické zastavení motoru | Kamerový systém | Houkačka při couvání | Pracovní světlomety | Světelný maják | Víko motoru s komfortním elektrickým otevíráním | Funkce Coming Home | Hlavní vypínač baterie | Homologace | Přídavné zrcátko | Palubní nářadí