

Technické údaje

HC 130 C VA



Silniční válece Série HC
Silniční válec s běhounem VA

H313

VÝZNAČNÉ RYSY

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

P

TECHNICKÉ ÚDAJE HC 130 C VA (H313)

Hmotnosti		
Provozní hmotnost s kabinou	kg	13535
Provozní hmotnost s ROPS	kg	13185
Prázdná hmotnost bez kabiny, bez ROPS	kg	12490
Provozní hmotnost max.	kg	16560
Zatížení na nápravu vpředu/vzadu	kg	8120/5410
Osově zatížení při provozní hmotnosti max., vpředu/vzadu	kg	8120/9120
Statické liniové zatížení, vpředu	kg/cm	38,8
Franc.klasifikace, hodnota/třída		54,30/VM3
Zatížení kola na pneumatiku, vzadu	kg	2705

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	30
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		112/152,3/2200
Výkon SAE J1349, kW / HP / ot/min		112/150,0/2200
Norma výfukových emisí		UN ECE R96 (Tier 3)
Stupeň výfukových plynů		UN ECE R96 (Tier 3)
Dodatečná úprava spalín		-

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

Jízdňní pohon		
stoupavost, s vibrací / bez vibrace	%	57/63

Vibrace		
Frekvence vibrací, vpředu	Hz	30
Amplituda vpředu, max.	mm	2,10
Odstředivá síla vpředu, max.	kN	320

Řízení		
Úhel řízení +/-	°	35
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)	109
Akustický výkon L(WA), měřeno reprezentativně	db(A)	106

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 | Smart Compact | Smart Compaction Meter (SCM)

ZVLÁŠTNÍ VÝBAVA

Kabina ROPS s topením (FOPS, stupeň I) | Topení / klimatizační zařízení | Tachograf | Smart Receiver | Procesní datové rozhraní pro systémy jiných dodavatelů, zemní práce | Ježkové bubny | Nastavbový deskový zhutňovač | Pracovní světlomety | Víko motoru s komfortním elektrickým otevíráním