

Technické údaje

HC 160



Ťahačové valce Séria HC
Ťahačový valec s hladkým behúňom

H255

NAJDÔLEŽITEJŠIE

- > Hammtronic pre vysoký komfort, bezpečnosť a zníženie emisií
- > Prispôsobené možnosti konfigurácie a široká škála možností
- > Digital ready

TECHNICKÉ ÚDAJE HC 160 (H255)

Hmotnosť		
Prevádzková hmotnosť s kabínou	kg	14875
Prevádzková hmotnosť s ROPS	kg	14755
Pohotovostná hmotnosť bez kabíny, bez ROPS	kg	13930
Prevádzková hmotnosť max.	kg	18030
Zaťaženie nápravy, vpredu/vzadu	kg	8387/5220
	kg	11980/6050
Statické líniové zaťaženie, vpredu	kg/cm	39,19
Franc. klasifikácia, hodnota/trieda		54,47/VM0
Zaťaženie kolesa na pneumatiku, vzadu	kg	2610
Rozmery stroja		
Celková dĺžka	mm	6315
Celková výška s kabínou	mm	3054
Celková výška s ROPS	mm	3054
Výška nakladania, min.	mm	3054
Rázvor náprav	mm	3266
Celková šírka s kabínou	mm	2474
Maximálna pracovná šírka	mm	2140
Svetlá výška, v strede	mm	461
Vzdialenosť obrubníka, vľavo/vpravo	mm	477/477
Stopový polomer zatáčania, vnútorný	mm	4131
Uhol nájazdu, vpredu/vzadu	°	34,2/23,7
Rozmery bandáží		
Šírka bandáže, vpredu	mm	2140
Priemer bandáže, vpredu	mm	1504
Hrúbka bandáže, vpredu	mm	45
Druh bandáže, vpredu		hladké
Rozmery pneumatík		
Veľkosť pneumatík, vzadu		AW 23.1-26 12 PR
Šírka cez pneumatiky, vzadu	mm	2122
Počet pneumatík, vzadu		2
Vznetový motor		
Výrobca		JOHN DEERE
Typ		JDPS 4045PTE
Valce, 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
Emisná trieda		EU Stage IIIA / EPA Tier 3
Emisná trieda		UN ECE R96
Dodatočná úprava spalín		-
Pohon pojazdu		
Rýchlosť, plynulo	km/h	0 - 12,1
Regulácia, plynulá		Hammtronic
Stúpavosť, s/bez vibrácií	%	52/58

Vibrácie		
Frekvencia vibrácií, vpredu, I/II	Hz	30/36
Amplitúda, vpredu, I/II	mm	2,05/1,10
Odstredivá sila, vpredu, I/II	kN	290/220
Riadenie		
Uhol výkyvu +/-	°	max. 12
Riadenie, druh		Kĺbové riadenie
Objem nádrže/objem náplne		
Palivová nádrž, objem	L	280
Hladina akustického tlaku		
Akustický výkon LW(A), nálepka	db(A)	106
Akustický výkon LW(A), zmeraný	db(A)	104

VYBAVENIE

12 V zásuvky (dvojité) | 2 veľké pracovné a spätné zrkadlá | 3-bodový otočný kĺb | Palubná doska s ukazovateľmi na displeji, kontrolnými svetlami a funkčnými tlačidlami | Koncept ovládania Easy Drive | ECO režim | Predvoľba rýchlosti | Ochrana hadice na prednom ráme | Pracovisko vodiča vibračne oddelené | Vibračná automatika |

ŠPECIÁLNE VYBAVENIE

ROPS kabína s vykurovacím a klimatizačným zariadením, schválená podľa FOPS (úroveň I) | Monitorovacie zariadenie bezpečnostného pásu | Nezávislé kúrenie | Rádio | Tachograf | | Radlica | Ježkové škupinové plášte | Automatika zastavenia motora | Kamerový systém | | Pracovný svetlomet | Kryt motora s elektrickým komfortným otváraním | Osvetlenie Coming Home