

Technické údaje

HC 160 P



Tahačové válce Série HC
Tahačový válec s ježkovým běhounem

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 160 P (H255)

Hmotnosti		
Pohotovostní hmotnost s kabinou	kg	15150
Pohotovostní hmotnost s ROPS	kg	15030
Vlastní hmotnost bez kabiny, bez ROPS	kg	14205
Pohotovostní hmotnost max.	kg	16890
Zatížení nápravy, vpředu/vzadu	kg	9041/5220
Maximální zatížení nápravy, vpředu/vzadu	kg	10840/6050
Statické liniové zatížení, vpředu	kg/cm	42,25
Franc. klasifikace, hodnota/třída		56,86/VPM0
Zatížení nápravy, vzadu	kg	2610
Rozměry stroje		
Celková délka	mm	6315
Celková výška s kabinou	mm	3054
Celková výška s ROPS	mm	3054
Celková výška s ochrannou stříškou, plast	mm	3054
Výška nakládky, min.	mm	3054
Rozvor	mm	3266
Celková šířka s kabinou	mm	2474
Maximální pracovní šířka	mm	2140
Světlá výška, uprostřed	mm	461
Světlá výška u obrubníku, vlevo/vpravo	mm	477/477
Stopový poloměr otáčení, vnitřní	mm	4131
Nájezdový úhel, vpředu/vzadu	°	33,7/23,7
Rozměry běhounů		
Šířka běhounu, vpředu	mm	2140
Průměr běhounu, vpředu	mm	1677
Tloušťka běhounu, vpředu	mm	30
Druh běhounu, vpředu		Vibrační válec
Výška vibračních válců	mm	100
Vibrační válce, počet		140
Rozměry obutí		
Velikost pneumatik, vzadu		TR 23.1-26 12 PR
Šířka přes pneumatiky, vzadu	mm	2154
Počet pneumatik, vzadu		2
Dieselový 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/PS/ot/min		101,0/135,4/2000
Emisní norma		EU Stage IIIA / EPA Tier 3
Emisní norma		UN ECE R96
Dodatečná úprava spalín		-

Pohon pojezdu		
Rychlost, plynulá	km/h	0 - 11,9
Regulace, plynulá		Hammtronic
Stoupavost, s vibrací/bez vibrace	%	55/61
Vibrace		
Frekvence vibrací, vpředu, I/II	Hz	30/36
Amplituda, vpředu, I/II	mm	1,92/1,02
Odstředivá síla, vpředu, I/II	kN	290/220
Řízení		
Úhel kyvu +/-	°	max. 12
Řízení, druh		Kloubové řízení
Obsah nádrže/množství náplně		
Palivová nádrž, obsah	L	280
Hladina zvuku		
Akustický výkon LW(A), nálepka	db(A)	106
Akustický výkon Lw(A), naměřený	db(A)	104

VYBAVENÍ

Zásuvka 12 V (2násobná) | 2 velká pracovní a zpětná zrcátka | 3bodový výkyvný kloub | Přístrojová deska se zobrazením na displeji, kontrolkami a funkčními tlačítky | Koncepte obsluhy Easy Drive | Režim ECO | Předvolba rychlosti | Ochrana hadice na předním voze | Stanoviště řidiče vibračně oddělené | Vibrační automatika | Stěrač z oceli, pro ježkový běhoun

ZVLÁŠTNÍ VÝBAVA

Kabina ROPS s topným a klimatizačním zařízením, přezkoušeno podle FOPS (stupeň I) | sledování zámku pásu | nezávislé topení | Rádio | Tachograf | Rozhraní bluetooth pro Smart Doc | radlice | automatika zastavení motoru | Kamerový systém | JDLINK | pracovní reflektory | kryt motoru s elektrickým komfortním otvíráním | Osvětlení Coming Home