

Technické údaje

HC 110i C P



Tahačové válce Série HC
Tahačový válec s ježkovým běhounem

H252

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 110i C P (H252)

Hmotnosti		
Pohotovostní hmotnost s kabinou	kg	12435
Pohotovostní hmotnost s ROPS	kg	12185
Vlastní hmotnost bez kabiny, bez ROPS	kg	11460
Pohotovostní hmotnost max.	kg	14330
Zatížení nápravy, vpředu/vzadu	kg	6795/5640
Maximální zatížení nápravy, vpředu/vzadu	kg	8430/5900
Statické liniové zatížení, vpředu	kg/cm	31,75
Franc. klasifikace, hodnota/třída		41,5/VPM3
Zatížení nápravy, vzadu	kg	2820

Rozměry stroje		
Celková délka	mm	6117
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	1687
Tloušťka běhounu, vpředu	mm	20
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 4045EWS
Válce, počet		4
Výkon ISO 14396, kW/PS/ot/min		85,0/115,7/2000
Výkon SAE J1349, kW/PS/ot/min		85,0/114,0/2000
Emisní norma		EU Stage V / EPA Tier 4
Dodatečná úprava spalín		DOC-DPF-SCR

Pohon pojezdu		
Regulace, plynulá		Hammtronic
Stoupavost, s vibrací/bez vibrace	%	59/66
Vibrace		
Frekvence vibrací, vpředu, I/II	Hz	30/36
Amplituda, vpředu, I/II	mm	1,8/0,8
Odstředivá síla, vpředu, I/II	kN	250/155
Řízení		
Úhel kyvu +/-	°	max. 12
Řízení, druh		Kloubové řízení
Obsah nádrže/množství náplně		
Palivová nádrž, obsah	L	280
Nádrž AdBlue/DEF, objem	L	32
Hladina zvuku		
Akustický výkon LW(A), nálepka	db(A)	106
Akustický výkon Lw(A), naměřený	db(A)	

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

ZVLÁŠTNÍ VÝBAVA

Kabina ROPS s topným a klimatizačním zařízením, přezkoušeno podle FOPS (stupeň I) | nezávislé topení | Tachograf | Rozhraní bluetooth pro Smart Doc | radlice | automatika zastavení motoru | Kamerový systém | houkačka při couvání | JDLink | pracovní reflektory | kryt motoru s elektrickým komfortním otvíráním | Osvětlení Coming Home | Hlavní vypínač baterie