

Technische gegevens

HC 100i C



Verdichtingswalsen Serie HC
Verdichtingswals met gladde rol

H252

HIGHLIGHTS

- > Hoge verdichtingsprestaties
- > Ruim bestuurdersplatform met Easy Drive bedieningsconcept
- > Hammtronic voor meer comfort, veiligheid en minder uitstoot
- > Aangepaste configuratiemogelijkheden en een breed scala aan opties
- > Digital ready

TECHNISCHE GEGEVENS HC 100i C (H252)

Gewichten		
Bedrijfsgewicht met cabine	kg	12045
Bedrijfsgewicht met ROPS	kg	11695
Leeggewicht zonder cabine, zonder ROPS	kg	10970
Bedrijfsgewicht max.	kg	15350
Asbelasting, voor / achter	kg	6605/5440
Aslast bij bedrijfsgewicht max., voor/achter	kg	9650/5700
Statische lijnbelasting, voor	kg/cm	30,42
Franse classificatie, waarde/klasse		41,3/VM3
Wielbelasting per band, achter	kg	2720
Afmetingen machine		
Totale lengte	mm	6117
Totale hoogte met cabine	mm	3054
Totale hoogte met ROPS	mm	3054
Totale hoogte met veiligheidsdak, kunststof	mm	3054
Hoogte verlading, min.	mm	3054
Asafstand	mm	3266
Totale breedte met cabine	mm	2474
Maximale werkbreedte	mm	2140
Bodemspeling, midden	mm	461
Wegrandvrijheid, links/rechts	mm	477/477
Bochtstraal, binnen	mm	4131
Hellingshoek, voor/achter	°	34,2/23,7
Afmetingen rollen		
Rolbreedte, voor	mm	2140
Roldiameter, voor	mm	1504
Roldikte, voor	mm	25
Rolsoort, voor		glad
Afmetingen banden		
Bandmaat, achter		AW 23.1-26 12 PR
Breedte over band, achter	mm	2122
Aantal banden, achter		2
Dieselmotor		
Fabrikant		JOHN DEERE
Type		JDPS 4045EWS
Cilinders, aantal		4
Vermogen ISO 14396, kW/pk/tpm		85,0/115,7/2000
Uitlaatgasnorm EU		EU Stage 5
Uitlaatgasnorm VS		EPA Tier 4
Uitlaatgascategorie Korea		KOR Stage 5
Afvoergasnabehandeling		DOC-DPF-SCR
Rijaandrijving		
Snelheid, traploos	km/h	0 - 12,1
Regeling, traploos		HAMMTRONIC
klimvermogen met/zonder vibratie	%	58/64

Vibratie		
Trilfrequentie, voor, I/II	Hz	30/33
Amplitude, voor, I/II	mm	1,95/0,85
Centrifugaalkracht, voor, I/II	kN	250/130
Stuurinrichting		
Slingerhoek +/-	°	max. 12
Besturing, soort		Knikbesturing
Reservoirinhoud/vulhoeveelheid		
Brandstoftank, inhoud	L	280
AdBlue/DEF-tank, inhoud	L	32
Geluidsniveau		
Geluidsvermogeniveau L(WA), gegarandeerd	db(A)	106
Geluidsvermogeniveau L(WA), representatief gemeten	db(A)	104

UITRUSTING

12 V-stopcontacten (2-voudig) | 2 grote achteruitkijkspiegels | 3-punts zwenkkoppeling | Dashboard met displayindicatoren, controlelampjes en functietoetsen | Bedieningsconcept Easy Drive | ECO-modus | Snelheids-voorkeuzeschakelaar | Slangbescherming aan voorstel | Trillingsontkoppelde bestuurdersplaats | Trilautomaat

SPECIALE UITVOERING

ROPS-cabine met verwarming en airconditioning (FOPS, niveau I) | Hulpverhittingseenheid | Tachograaf | Bluetooth-interface voor Smart Doc | Grondschuif | Schapenpootmantels | Automatische motorstop | Camerasysteem | Achteruitrijalarm | JDLINK | Werkschijnwerper | Motorkap met elektrische comfortopening | Coming Home-functie | Accuschakelaar