

Technische gegevens

# HC 130 C VIO



**Verdichtingswalsen Serie HC**  
Verdichtingswals met VIO-breekrol

**H313**

## HIGHLIGHTS

- > Hoge verdichtingsprestaties
- > Verdichtingssysteem VIO – vibratie of oscillatie
- > Hammtronic voor meer comfort, veiligheid en minder uitstoot
- > Aangepaste configuratiemogelijkheden en een breed scala aan opties
- > Digital ready

## TECHNISCHE GEGEVENS HC 130 C VIO (H313)

Gewichten		
Bedrijfsgewicht met cabine	kg	12405
Bedrijfsgewicht met ROPS	kg	12055
Leeggewicht zonder cabine, zonder ROPS	kg	11360
Bedrijfsgewicht max.	kg	16840
Asbelasting, voor / achter	kg	7040/5365
Aslast bij bedrijfsgewicht max., voor/achter	kg	9300/9070
Statische lijnbelasting, voor	kg/cm	32,90
Fransen classificatie, waarde/klasse		
Wielbelasting per band, achter	kg	2682,5
Afmetingen machine		
Totale lengte	mm	6117
Totale hoogte met cabine	mm	3054
Totale hoogte met ROPS	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	20
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 4045PTE
Cilinders, aantal		4
Vermogen ISO 14396, kW/pk/tpm		112/152,3/2200
Vermogen SAE J1349, kW/pk/tpm		112/150,0/2200
Uitlaatgasnorm		EU Stage IIIA / EPA Tier 3
Uitlaatgascategorie		UN ECE R96 (Tier 3)
Afvoergasbehandeling		-
Rijaandrijving		
Snelheid, traploos	km/h	0 - 11,7
Regeling, traploos		HAMMTRONIC
klimvermogen met/zonder vibratie	%	57/63
Vibratie		
trillingfrequentie	Hz	33

Vibratie		
Amplitude, vibr.	mm	1,95
Centrifugaalkracht, vibr.	kN	280
Oscillatie		
Oscillatiekracht	kN	295,7
Oscillatiefrequentie	Hz	34
Tangentiële amplitude, oscillat.	mm	1,61
Stuurinrichting		
Stuurhoek +/-	°	35
Slingerhoek +/-	°	max. 12
Besturing, soort		Knikbesturing
Reservoirinhoud/vulhoeveelheid		
Brandstoftank, inhoud	L	280
Geluidsniveau		
Geluidsvermogeniveau L(WA), gegarandeerd	db(A)	108
Geluidsvermogeniveau L(WA), representatief gemeten	db(A)	106

## 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 (FOPS, niveau I) | Tachograaf | Smart Compact Basic | Procesgegevensinterface voor systemen van derden, grondmechanica | Stampvoetbehuizing | Montagetrilplaat | Smart Compaction Meter (SCM) | John Deere Operations Center | Werkschijnwerper | Motorkap met elektrische comfopening