

Technische gegevens

HC 130i VIO



Verdichtingswalsen Serie HC
Verdichtingswals met VIO-breekrol

H254

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 130i VIO (H254)

Gewichten

Bedrijfsgewicht met cabine	kg	12585
Bedrijfsgewicht met ROPS	kg	13235
Leeggewicht zonder cabine, zonder ROPS	kg	11510
Bedrijfsgewicht max.	kg	17010
Asbelasting, voor / achter	kg	7135/5450
Aslast bij bedrijfsgewicht max., voor/achter	kg	7860/9150
Statische lijnbelasting, voor	kg/cm	33,34
Franse classificatie, waarde/klasse		
Wielbelasting per band, achter	kg	2725

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 4045PSS
Cilinders, aantal		4
Vermogen ISO 14396, kW/pk/tpm		119,6/162,6/2000
Vermogen SAE J1349, kW/pk/tpm		119,6/160,4/2000
Uitlaatgasnorm EU		EU Stage 5
Uitlaatgasnorm VS		EPA Tier 4
Uitlaatgascategorie Korea		KOR Stage 5
Afvoergasbehandeling		DOC-DPF-SCR

Rijaandrijving

Snelheid, traploos	km/h	0 - 12,1
Regeling, traploos		HAMMTRONIC
klimvermogen met/zonder vibratie	%	52/58

Vibratie

trillingfrequentie	Hz	33
Amplitude, vibr.	mm	1,95
Centrifugaalkracht, vibr.	kN	280

Oscillatie

Oscillatiekracht	kN	230,2
Oscillatiefrequentie	Hz	30
Tangentiële amplitude, oscillat.	mm	1,62

Stuurinrichting

Stuurhoek +/-	°	35
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)	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 en airconditioning (FOPS, niveau I) | Hulpverhittingseenheid | Tachograaf | Bluetooth-interface voor Smart Doc | Smart Receiver | Schapenpootmantels | Montagetrilplaat | Achteruitrijalarm | Werkschijnwerper | Coming Home-functie | Automatische motorstop | Accuschakelaar