

Technische gegevens

HC 110 P



Verdichtingswalsen Serie HC
Verdichtingswals met schapenpootrol

H311

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 110 P (H311)

Gewichten

Bedrijfsgewicht met cabine	kg	12165
Bedrijfsgewicht met ROPS	kg	11815
Leeggewicht zonder cabine, zonder ROPS	kg	11120
Bedrijfsgewicht max.	kg	14050
Asbelasting, voor / achter	kg	6920/5245
Aslast bij bedrijfsgewicht max., voor/achter	kg	8550/5500
Statische lijnbelasting, voor	kg/cm	32,34
Franse classificatie, waarde/klasse		42,32/VPM3
Wielbelasting per band, achter	kg	2622,5

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	°	33,7/23,7

Afmetingen rollen

Rolbreedte, voor	mm	2140
Roldiameter, voor	mm	1707
Roldikte, voor	mm	15
Rolsoort, voor		Schapenpoot
Hoogte van de schapenpoten	mm	112
Schapenpoten, aantal		130

Afmetingen banden

Bandmaat, achter		TR 23.1/18-26 12 PR
Breedte over band, achter	mm	2154
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
Uitlaatgasnorm		UN ECE R96 (Tier 3)
Afvoergasbehandeling		-

Rijaandrijving

Snelheid, traploos	km/h	0 - 11,6
Regeling, traploos		HAMMTRONIC

Rijaandrijving

klimvermogen met/zonder vibratie	%	55/61
----------------------------------	---	-------

Vibratie

Trilfrequentie, voor, I/II	Hz	30/33
Amplitude, voor, I/II	mm	1,80/0,80
Centrifugaalkracht, voor, I/II	kN	250/130

Stuurinrichting

Stuurhoek +/-	°	35
Slingerhoek +/-	°	max. 12
Besturing, soort		Knikbesturing

Reservoirinhoud/vulhoeveelheid

Brandstoftank, inhoud	L	280
-----------------------	---	-----

Geluidsniveau

Geluidsvermogeniveau L(WA), gegarandeerd	db(A)	106
Geluidsvermogeniveau L(WA), representatief gemeten	db(A)	103

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 | | Procesgegevensinterface voor systemen van derden, grondmechanica | | Voorbereiding voor JDLink | | Werkschijnwerper | Motorkap met elektrische comfortopening