

Technische gegevens

HC 160 P



Verdichtingswalsen Serie HC
Verdichtingswals met schapenpootrol

H313

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 160 P (H313)

Gewichten

Bedrijfsgewicht met cabine	kg	15430
Bedrijfsgewicht met ROPS	kg	15210
Leeggewicht zonder cabine, zonder ROPS	kg	14345
Bedrijfsgewicht max.	kg	17050
Asbelasting, voor / achter	kg	10195/5235
Aslast bij bedrijfsgewicht max., voor/achter	kg	11470/5580
Statische lijnbelasting, voor	kg/cm	47,64
Franse classificatie, waarde/klasse		64,3/VP4
Wielbelasting per band, achter	kg	2617,5

Afmetingen machine

Totale lengte	mm	6315
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	1697
Roldikte, voor	mm	30
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	30/36
Amplitude, voor, I/II	mm	1,90/1,05
Centrifugaalkracht, voor, I/II	kN	290/220

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)	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 (FOPS, niveau I) | | Tachograaf | | Smart Compact | Procesgegevensinterface voor systemen van derden, grondmechanica | Montagetripplaat | Smart Compaction Meter (SCM) | | Werkschijnwerper | Motorkap met elektrische comfortopening