

Technische gegevens

HC 160



Verdichtingswalsen Serie HC
Verdichtingswals met gladde rol

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

P

TECHNISCHE GEGEVENS HC 160 (H313)

Gewichten

Bedrijfsgewicht met cabine	kg	15220
Bedrijfsgewicht met ROPS	kg	15000
Leeggewicht zonder cabine, zonder ROPS	kg	14135
Bedrijfsgewicht max.	kg	18590
Asbelasting, voor / achter	kg	9985/5235
Aslast bij bedrijfsgewicht max., voor/achter	kg	13010/5580
Statische lijnbelasting, voor	kg/cm	46,66
Franse classificatie, waarde/klasse		65,07/VM4
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
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	45
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		UN ECE R96 (Tier 3)
Uitlaatgascategorie		UN ECE R96 (Tier 3)
Afvoergasbehandeling		-

Rijaandrijving

Snelheid, traploos	km/h	0 - 11,5
Regeling, traploos		HAMMTRONIC
klimvermogen met/zonder vibratie	%	52/58

Vibratie

Trilfrequentie, voor, I/II	Hz	30/36
----------------------------	----	-------

Vibratie

Amplitude, voor, I/II	mm	2,05/1,10
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)	109
Geluidsvermogeniveau L(WA), representatief gemeten	db(A)	107

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) | Verwarming/Airconditioning | Tachograaf | Smart Receiver | Procesgegevensinterface voor systemen van derden, grondmechanica | Schapenpootmantels | Montagetrilplaat | John Deere Operations Center | Werkschijnwerper | Motorkap met elektrische comfortopening