

Technische gegevens

HC 180 P



Verdichtingswalsen Serie HC
Verdichtingswals met schapenpootrol

H257

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 180 P (H257)

Gewichten

Bedrijfsgewicht met cabine	kg	16715
Bedrijfsgewicht met ROPS	kg	16495
Leeggewicht zonder cabine, zonder ROPS	kg	15630
Bedrijfsgewicht max.	kg	18120
Asbelasting, voor / achter	kg	11100/5615
Aslast bij bedrijfsgewicht max., voor/achter	kg	12180/6240
Statische lijnbelasting, voor	kg/cm	51,87
Franse classificatie, waarde/klasse		73,48/VPM5
Wielbelasting per band, achter	kg	2807,5

Afmetingen machine

Totale lengte	mm	6527
Totale hoogte met cabine	mm	3046
Totale hoogte met ROPS	mm	3054
Hoogte verlading, min.	mm	3046
Asafstand	mm	3267
Totale breedte met cabine	mm	2474
Maximale werkbreedte	mm	2140
Bodemspeling, midden	mm	425
Wegrandvrijheid, links/rechts	mm	462/462
Bochtstraal, binnen	mm	4137
Hellingshoek, voor/achter	°	31,6/25,7

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	2140
Aantal banden, achter		2

Dieselmotor

Fabrikant		DEUTZ
Type		TCD 2012 L06 2V
Cilinders, aantal		6
Vermogen ISO 14396, kW/pk/tpm		150,0/203,9/2000
Vermogen SAE J1349, kW/pk/tpm		150,0/201,2/2000
Uitlaatgasnorm		UN ECE R96 (Tier 3)
Uitlaatgasnorm EU		EU Stage IIIA
Uitlaatgasnorm VS		EPA Tier 3
Afvoergasbehandeling		-

Rijaandrijving

Snelheid, traploos	km/h	0 - 12,0
Regeling, traploos		HAMMTRONIC

Rijaandrijving

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

Vibratie

Trilfrequentie, voor, I/II	Hz	28/31
Amplitude, voor, I/II	mm	2,15/1,35
Centrifugaalkracht, voor, I/II	kN	330/260

Stuurinrichting

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

Reservoirinhoud/vulhoeveelheid

Brandstoftank, inhoud	L	336
-----------------------	---	-----

Geluidsniveau

Geluidsvermogeniveau L(WA), gegarandeerd	db(A)	107
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 | Traction Control, handmatig | Stalen afstrijder, voor schapenpootrol

SPECIALE UITVOERING

Traction Control, automatisch | ROPS-cabine met verwarming (FOPS, niveau I) | Veiligheidsgordelcontrole | Comfortinstelling armluning, links | Hulpverhittingseenheid | Radio | Tachograaf | Brandblusser | Bluetooth-interface voor Smart Doc | Dashboardhoes | Grondschiuf | Automatische motorstop | Camerasysteem | Werkschijnwerper | Zwaailicht | Motorkap met elektrische comfortopening | Coming Home-functie | Accuschakelaar | Gereedschapskist