

## Technische gegevens

# HC 180



**Verdichtingswalsen Serie HC**  
Verdichtingswals met gladde rol

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 (H257)

## Gewichten

Bedrijfsgewicht met cabine	kg	16885
Bedrijfsgewicht met ROPS	kg	16665
Leeggewicht zonder cabine, zonder ROPS	kg	15800
Bedrijfsgewicht max.	kg	20030
Asbelasting, voor / achter	kg	11170/5715
Aslast bij bedrijfsgewicht max., voor/achter	kg	13990/6340
Statische lijnbelasting, voor	kg/cm	52,2
Franse classificatie, waarde/klasse		73,24/VMS
Wielbelasting per band, achter	kg	2857,5

## 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	453
Wegrandvrijheid, links/rechts	mm	469/496
Bochtstraal, binnen	mm	4137
Hellingshoek, voor/achter	°	34,9/25,7

## 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	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)
Afvoergasbehandeling		-

## Rijaandrijving

Snelheid, traploos	km/h	0 - 11,9
Regeling, traploos		HAMMTRONIC
klimvermogen met/zonder vibratie	%	51/57

## Vibratie

Trilfrequentie, voor, I/II	Hz	28/31
Amplitude, voor, I/II	mm	2,10/1,35

## Vibratie

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 | Kunststof afstrijder, voor gladde rol

## SPECIALE UITVOERING

Traction Control, automatisch | Kunststof afstrijder, voor gladde rol (2-voudig, V-vormig) | ROPS-cabine met verwarming (FOPS, niveau I) | Veiligheidsgordelcontrole | Comfortinstelling armluning, links | Dashboardhoes | Hulpverhittingseenheid | Radio | Brandblusser | Tachograaf | Bluetooth-interface voor Smart Doc | Grondschiif | Schapenpootmantels | Camerasysteem | Werkschijnwerper | Coming Home-functie | Zwaailicht | Automatische motorstop | Accuschakelaar | Motorkap met elektrische comfortopening | Gereedschapskist