

Technische gegevens

# HC 180i P



**Verdichtingswalsen Serie HC**  
Verdichtingswals met schapenpootrol

H256

## HIGHLIGHTS

- > 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 180i P (H256)**

**Gewichten**

Bedrijfsgewicht met cabine	kg	17640
Bedrijfsgewicht met ROPS	kg	17305
Leeggewicht zonder cabine, zonder ROPS	kg	16435
Bedrijfsgewicht max.	kg	18390
Asbelasting, voor / achter	kg	11385/6255
Aslast bij bedrijfsgewicht max., voor/achter	kg	11410/6980
Statische lijnbelasting, voor	kg/cm	53,20
Franse classificatie, waarde/klasse		75,37/VPM5
Wielbelasting per band, achter	kg	3127,5

**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 6.1 L6
Cilinders, aantal		6
Vermogen ISO 14396, kW/pk/tpm		160,0/217,7/2000
Vermogen SAE J1349, kW/pk/tpm		160,0/214,7/2000
Uitlaatgasnorm		EU Stage V/EPA Tier 4
Afvoergasbehandeling		DOC-DPF-SCR

**Rijaandrijving**

Snelheid, traploos	km/h	0 - 11,9
Regeling, traploos		HAMMTRONIC
klimvermogen met/zonder vibratie	%	55/61

**Vibratie**

Amplitude, voor, I/II	mm	2,15/1,35
Centrifugaalkracht, voor, I/II	kN	330/260

**Stuurinrichting**

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

**Reservoirinhoud/vulhoeveelheid**

Brandstoftank, inhoud	L	336
AdBlue/DEF-tank, inhoud	L	32

**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 | Traction Control, handmatig | Stalen afstrijker, voor schapenpootrol

**SPECIALE UITVOERING**

Traction Control, automatisch | ROPS-cabine met verwarming en airconditioning (FOPS, niveau I) | Veiligheidsgordelcontrole | Comfortinstelling armleuning, links | Hulpverhittingseenheid | Tachograaf | Brandblusser | Bluetooth-interface voor Smart Doc | Grondschuif | Frequentieregeling | Automatische motorstop | Camerasysteem | Achteruitrijalarm | Werkschijnwerper | Zwaailicht | Motorkap met elektrische comfortopenning | Coming Home-functie | Accuschakelaar | Extra spiegel | Gereedschapskist