

Technische gegevens

HC 180i P



Verdichtingswalsen Serie HC
Verdichtingswals met schapenpootrol

H256

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 180i P (H256)

Gewichten		
Bedrijfsgewicht met cabine	kg	16955
Bedrijfsgewicht met ROPS	kg	16735
Leeggewicht zonder cabine, zonder ROPS	kg	15830
Bedrijfsgewicht max.	kg	18360
Asbelasting, voor / achter	kg	11225/5730
Aslast bij bedrijfsgewicht max., voor/achter	kg	12300/6360
Statische lijnbelasting, voor	kg/cm	52,45
Franse classificatie, waarde/klasse		74,31/VPM5
Wielbelasting per band, achter	kg	2865
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		EU Stage V
Uitlaatgasnorm VS		EPA Tier 4
Afvoergasnabehandeling		DOC-DPF-SCR
Rijaandrijving		
Snelheid, traploos	km/h	0 - 12,0
Regeling, traploos		HAMMTRONIC
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
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 comfortopening | Coming Home-functie | Accuschakelaar | Extra spiegel | Gereedschapskist