

Technische gegevens

HC 180



Verdichtingswalsen Serie HC
Verdichtingswals met gladde rol

H257

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 180 (H257)

Gewichten		
Bedrijfsgewicht met cabine	kg	17340
Bedrijfsgewicht met ROPS	kg	17005
Leeggewicht zonder cabine, zonder ROPS	kg	16135
Bedrijfsgewicht max.	kg	19840
Asbelasting, voor / achter	kg	11085/6255
Aslast bij bedrijfsgewicht max., voor/achter	kg	12860/6980
Statische lijnbelasting, voor	kg/cm	51,80
Franse classificatie, waarde/klasse		72,68/VMS
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	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)
Uitlaatgasnorm EU		EU Stage IIIA
Uitlaatgasnorm VS		EPA Tier 3
Afvoergasbehandeling		-

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

Vibratie		
Trilfrequentie, voor, I/II	Hz	28/31
Amplitude, voor, I/II	mm	2,10/1,35
Centrifugaalkracht, voor, I/II	kN	330/260

Stuurinrichting		
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 armleuning, links | Hulpverhittingseenheid | Radio | Tachograaf | Brandblusser | Bluetooth-interface voor Smart Doc | Dashboardhoes | Grondschiuf | Stampvoetbehuizing | Automatische motorstop | Camerasysteem | Werkschijnwerper | Zwaailicht | Motorkap met elektrische comfortopening | Coming Home-functie | Accuschakelaar | Gereedschapskist