

## Technische gegevens

# HC 160



**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 160 (H257)**

**Gewichten**

Bedrijfsgewicht met cabine	kg	15150
Bedrijfsgewicht met ROPS	kg	14815
Leeggewicht zonder cabine, zonder ROPS	kg	13940
Bedrijfsgewicht max.	kg	18290
Asbelasting, voor / achter	kg	8895/6255
Aslast bij bedrijfsgewicht max., voor/achter	kg	11190/7100
Statische lijnbelasting, voor	kg/cm	41,57
Franse classificatie, waarde/klasse		57,84/VM4
Wielbelasting per band, achter	kg	3127,5

**Afmetingen machine**

Totale lengte	mm	6373
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	30
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	30/36
Amplitude, voor, I/II	mm	2,05/1,10
Centrifugaalkracht, voor, I/II	kN	290/220

**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 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