

Technische gegevens

# HC 268 D



**Verdichtingswalsen Serie HC**  
Verdichtingswals met gladde rol

H291

## HIGHLIGHTS

- > Hoge verdichtingsprestaties
- > Ergonomisch bestuurdersplatform
- > Eenvoudige, intuïtieve en taalafhankelijke bediening
- > 3-punts zwenkkoppeling voor uitstekende tractie en begaanbaarheid van terreinen
- > Uitstekend zicht op machine en bouwplaats
- > Elektronische machinemanagementsysteem Hammtronic
- > Gemakkelijk onderhoud en service

## TECHNISCHE GEGEVENS HC 268 D (H291)

Gewichten		
Bedrijfsgewicht met cabine	kg	25595
Bedrijfsgewicht max.	kg	27210
Asbelasting, voor / achter	kg	16390/9205
Aslast bij bedrijfsgewicht max., voor/achter	kg	17950/9260
Statische lijnbelasting, voor	kg/cm	76,6
Franse classificatie, waarde/klasse		108,9/VM5
Wielbelasting per band, achter	kg	4602,5

Afmetingen machine		
Totale lengte	mm	6847
Totale hoogte	mm	3301
Hoogte verlading, min.	mm	2803
Asafstand	mm	3433
Totale breedte	mm	2490
Maximale werkbreedte	mm	2140
Bodemspeling, midden	mm	441
Wegrandvrijheid, links/rechts	mm	505/505
Bochtstraal, binnen	mm	5159
Hellingshoek, voor/achter	°	35/29

Afmetingen rollen		
Rolbreedte, voor	mm	2140
Roldiameter, voor	mm	1600
Roldikte, voor	mm	45
Rolsoort, voor		glad

Afmetingen banden		
Bandmaat, achter		EM 23.5-R25 PR
Breedte over band, achter	mm	2235

Dieselmotor		
Fabrikant		CUMMINS
Type		QSB5.9-C210-30
Cilinders, aantal		6
Vermogen ISO 14396, kW/pk/tpm		154/209/2200
Vermogen SAE J1349, kW/pk/tpm		154/206/2200
Uitlaatgasnorm		UN ECE R96 (Tier 3)
Afvoergasbehandeling		-

Rijaandrijving		
klimvermogen met/zonder vibratie	%	49/54

Vibratie		
Trilfrequentie, voor, I/II	Hz	27/30
Amplitude, voor, I/II	mm	2,02/1,20
Centrifugaalkracht, voor, I/II	kN	331/242

Stuurinrichting		
Slingerhoek +/-	°	10
Besturing, soort		Knikbesturing

Reservoirinhoud/vulhoeveelheid		
Brandstoftank, inhoud	L	321

Geluidsniveau		
Geluidsvermogeniveau L(WA), gegarandeerd	db(A)	
Geluidsvermogeniveau L(WA), representatief gemeten	db(A)	107

## UITRUSTING

Dashboard met indicatoren, controlelampjes en schakelaars | Bestuurdersplaats met opstap aan een zijde | Trillingsontkoppelde bestuurdersplaats | Lengteverstelling stoel | 1 rijhendel | ECO-modus | Kantelbare motorkap | Hydrostatische besturing | 3-punts zwenk koppeling | Noodstop | Afstrijker instelbaar | Accuschakelaar | Slangbescherming aan voorstel | Geveerde bestuurdersstoel met armluning en veiligheidsgordel

## SPECIALE UITVOERING

Veiligheidsdak kunststof, glasvezelversterkt en inklapbaar | Procesgegevensinterface voor systemen van derden, grondmechanica | Stampvoetbehuizing | HAMM Compaction Meter (HCM) | Achteruitrijalarm | Werkschijnwerper | Zwaailicht | Gereedschapskist