

Technische gegevens

311



Verdichtingsmachines Serie 300

Verdichtingsmachine met gladde wals

H216

HIGHLIGHTS

- > Eenvoudige, intuïtieve en taalonafhankelijke bediening
- > 3-punts zwenkkoppeling voor uitstekende tractie en begaanbaarheid van terreinen
- > Ergonomisch bestuurdersplatform
- > Eenvoudig onderhoud en reparatie
- > Uitstekend zicht op machine en bouwplaats

TECHNISCHE GEGEVENS 311 (H216)

Gewichten

Bedrijfsgewicht met zonnedak	kg	11000
Bedrijfsgewicht max.	kg	11220
Aslast, vóór/achter	kg	6200/4800
Statische lijnlast, vóór	kg/cm	29,0
Franse classificatie, waarde/klasse		38,9/VM2

Afmetingen machine

Totale lengte	mm	5633
Totale hoogte	mm	3126
Transporthoogte, min.	mm	2331
Wielbasis	mm	3010
Totale breedte	mm	2262
Bodemvrijheid, midden	mm	419
Draairadius, binnen	mm	4020
Hellingshoek, vooraan/achteraan	°	29/29

Afmetingen rollen

Rollbreedte, vóór	mm	2140
Roldiameter, vóór	mm	1504
Roldikte, vóór	mm	25
Roltype, vóór		glad

Afmetingen banden

Bandenmaat, achter		AW 23.1-26 8 PR
Breedte over banden, achter	mm	2140
Aantal banden, achter		2

Dieselmotor

Fabrikant		CUMMINS
Type		4BT AA 3.9
Cilinders, aantal		4
Vermogen ISO 14396, kW/PS/tpm		74/100/2200
Vermogen SAE J1349, kW/HP/tpm		74/99/2200
Emissienorm		CEV III

Rijaandrijving

Snelheid, werkstand	km/h	0-7,0
Snelheid, transportstand	km/h	0-12,0
Klimvermogen, met/zonder trilsysteem	%	36/41

Trilsysteem

Trilfrequentie, vóór, I/II	Hz	32/40
Amplitude, vóór, I/II	mm	1,80/0,76
Middelpuntvliedende kracht, vóór, I/II	kN	240/158

Stuurinrichting

Pendelhoek +/-	°	10
Stuurinrichting, type		Knikbesturing

Tankvolume/vulhoeveelheid

Brandstoftank, volume	L	290
-----------------------	---	-----

Geluidsniveau

Geluidsvermogen LW(A), sticker	db(A)	
--------------------------------	-------	--

Geluidsniveau

Geluidsvermogen LW(A), gemeten	db(A)	110
--------------------------------	-------	-----

UITRUSTING

Dashboard met indicatoren, controlelampjes en schakelaar | Bestuurdersplaats met opstap aan een zijde | Trillingsontkoppelde bestuurdersplaats | Lengteverstelling stoel | 1 aandrijfhendels | Kantelbare motorkap | Hydrostatische besturing | 3-punts zwenk koppeling | Afstriker instelbaar | Veiligheidsdak kunststof, glasvezelversterkt en opvouwbaar | Dashboardhoes

SPECIALE UITRUSTING

HAMM Compaction Meter (HCM) | Snelheidsmeter | Telematica-interface | Verlichting werkomgeving | Slangbescherming