

Technische gegevens

3518 HT



Verdichtingsmachines Serie 3000

Verdichtingsmachine met gladde wals

H176

HIGHLIGHTS

- > Uitstekend zicht op machine en bouwplaats
- > Ergonomisch bestuurdersplatform met draaibare bedieningseenheid stoel, instelbare bestuurdersstoel en kantelbare stuurkolom
- > Elektronische machinemanagementsysteem Hammtronic
- > Eenvoudige, intuïtieve en taalafhankelijke bediening
- > 3-punts zwenkkoppeling voor uitstekende tractie en begaanbaarheid van terreinen

TECHNISCHE GEGEVENS 3518 HT (H176)

Gewichten

Bedrijfsgewicht met cabine	kg	17825
Bedrijfsgewicht met ROPS	kg	17605
Bedrijfsgewicht max.	kg	21420
Aslast, vóór/achter	kg	10785/7040
Statische lijnlast, vóór	kg/cm	48,6
Franse classificatie, waarde/klasse		68,73/VM4

Afmetingen machine

Totale lengte	mm	6210
Totale hoogte met cabine	mm	2980
Transporthoogte, min.	mm	2325
Wielbasis	mm	3165
Totale breedte met cabine	mm	2390
Bodemvrijheid, midden	mm	425
Draairadius, binnen	mm	4180
Hellingshoek, vooraan/achteraan	°	34/27

Afmetingen rollen

Rolbreedte, vóór	mm	2220
Roldiameter, vóór	mm	1600
Roldikte, vóór	mm	45
Roltype, vóór		glad

Afmetingen banden

Bandenmaat, achter		AW 23.1-26 12 PR
--------------------	--	------------------

Dieselmotor

Fabrikant		DEUTZ
Type		TCD 2012 L06 2V
Cilinders, aantal		6
Vermogen ISO 14396, kW/PS/tpm		155,0/210,8/2300
Vermogen SAE J1349, kW/HP/tpm		155,0/207,7/2300
Emissienorm		EU Stage IIIA/EPA Tier 3

Rijaandrijving

Snelheid, traploos	km/h	0 - 13,0
Regeling, traploos		Hammtronic
Klimvermogen, met/zonder trilsysteem	%	56/61

Trilsysteem

Trilfrequentie, vóór, I/II	Hz	27/30
Amplitude, vóór, I/II	mm	2,00/1,19
Middelpuntvliedende kracht, vóór, I/II	kN	331/243

Stuurinrichting

Pendelhoek +/-	°	10
Stuurinrichting, type		Knikbesturing

Tankvolume/vulhoeveelheid

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

Geluidsniveau

Geluidsvermogen LW(A), sticker	db(A)	105
--------------------------------	-------	-----

Geluidsniveau

Geluidsvermogen LW(A), gemeten	db(A)	103
--------------------------------	-------	-----

UITRUSTING

2 armleuningen | 3-punts zwenkkoppeling | Afstrijker instelbaar | Dashboard met indicatoren, controlelampjes en schakelaar | Automatische tractiecontrole en tractieregelsysteem | Accuschakelaar | Bedieningsplaats met stuurkolomverstelling | Bestuurdersplaats met opstap aan beide zijden | Snelheids-voorkeuzeschakelaar | Hydrostatische besturing | Trillingsontkoppelde bestuurdersplaats | Traploze hydrostatische vierwielaandrijving | Handgrepen aan bestuurdersplaats | Demonteerbare grondschuif

SPECIALE UITRUSTING

ROPS, star | Hulpverhittingseenheid | Radio | Veiligheidsdak | Stampvoetbehuizing | Uitvoering met aanvullende brandstofvoorfilter | HAMM Compaction Meter (HCM) | Frequentieweergave, trilling | Achteruitrijalarm | Verlichting werkomgeving | Zwaailicht | Beschermingsrooster voor verlichtingspakket | Slangbescherming