

Technische gegevens

3520 HT P



Verdichtingsmachines Serie 3000

Verdichtingsmachine met stampvoetwals

H176

HIGHLIGHTS

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

TECHNISCHE GEGEVENS 3520 HT P (H176)

Gewichten

Bedrijfsgewicht met cabine	kg	20000
Bedrijfsgewicht met ROPS	kg	19780
Bedrijfsgewicht max.	kg	21730
Aslast, vóór/achter	kg	12690/7310
Franse classificatie, waarde/klasse		79,46/VPM5

Afmetingen machine

Totale lengte	mm	6210
Totale hoogte met cabine	mm	3050
Transporthoogte, min.	mm	2350
Wielbasis	mm	3165
Totale breedte met cabine	mm	2390
Bodemvrijheid, midden	mm	425
Draairadius, binnen	mm	4180
Hellingshoek, vooraan/achteraan	°	37/27

Afmetingen rollen

Rolbreedte, vóór	mm	2220
Roldiameter, vóór	mm	1784
Roldikte, vóór	mm	35
Roltype, vóór		Schapenpoot
Schapenpoten, hoogte	mm	100
Schapenpoten, aantal		150

Afmetingen banden

Bandenmaat, achter		TR 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	%	65/70

Trilsysteem

Trilfrequentie, vóór, I/II	Hz	27/30
Amplitude, vóór, I/II	mm	1,93/1,15
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 | Uitvoering met aanvullende brandstofvoorfilter | HAMM Compaction Meter (HCM) | Frequentieweergave, trilling | Achteruitrijalarm | Verlichting werkomgeving | Zwaailicht | Beschermingsrooster voor verlichtingspakket | Slangbescherming