

Technische gegevens

H 12i



Verdichtingsmachines Serie H
Verdichtingsmachine met gladde wals

H284

HIGHLIGHTS

- > Hoog verdichtingsvermogen door hoge lijnlast en grote amplitudes
- > Elektronische machinemanagementsysteem Hammtronic
- > Bedieningsconcept Easy Drive
- > 3-punts zwenkkoppeling voor uitstekende tractie en begaanbaarheid van terreinen
- > Uitstekend zicht op machine en bouwplaats

TECHNISCHE GEGEVENS H 12i (H284)

Gewichten

Bedrijfsgewicht met cabine	kg	11715
Bedrijfsgewicht met ROPS	kg	11465
Eigen gewicht zonder cabine, zonder ROPS	kg	11060
Bedrijfsgewicht max.	kg	14120
Aslast, vóór/achter	kg	6325/5390
Statische lijnlast, vóór	kg/cm	30,0
Franse classificatie, waarde/klasse		41,8/VM3
Wiellast per band, achter	kg	2695

Afmetingen machine

Totale lengte	mm	5960
Totale hoogte met cabine	mm	3037
Totale hoogte met ROPS	mm	3077
Transporthoogte, min.	mm	2308
Wielbasis	mm	3149
Totale breedte met cabine	mm	2284
Maximale werkbreedte	mm	2140
Bodemvrijheid, midden	mm	427
Wegrandvrijheid, links/rechts	mm	510/510
Draairadius, binnen	mm	3870
Hellingshoek, vooraan/achteraan	°	55/30

Afmetingen rollen

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

Afmetingen banden

Bandenmaat, achter		AW 23.1-26 12 PR
Breedte over banden, achter	mm	2160
Aantal banden, achter		2

Dieselmotor

Fabrikant		DEUTZ
Type		TCD 3.6 L4
Cilinders, aantal		4
Vermogen ISO 14396, kW/PS/tpm		85,0/115,6/2300
Vermogen SAE J1349, kW/HP/tpm		85,0/113,9/2300
Emissienorm		EU Stage IV/EPA Tier 4
Uitlaatgasnabehandeling		DOC-SCR

Rijaandrijving

Snelheid, traploos	km/h	0-12,0
Regeling, traploos		Hammtronic
Klimvermogen, met/zonder trilsysteem	%	54/59

Trilsysteem

Trilfrequentie, vóór, I/II	Hz	30/36
Amplitude, vóór, I/II	mm	2,04/0,84
Middelpuntvliedende kracht, vóór, I/II	kN	246/136

Stuurinrichting

Pendelhoek +/-	°	10
Stuurinrichting, type		Knikbesturing

Tankvolume/vulhoeveelheid

Brandstoftank, volume	L	280
AdBlue/DEF-tank, inhoud	L	32

Geluidsniveau

Geluidsvermogen LW(A), sticker	db(A)	104
Geluidsvermogen LW(A), gemeten	db(A)	-

UITRUSTING

12 V stopcontacten (2) | 2 grote werk- en achteruitkijkspiegels | 3-punts zwenkkoppeling | Dashboard met displayindicatoren, controlelampjes en functietoets | Bedieningsconcept Easy Drive | ECO-modus | Snelheids-voorkeuzeschakelaar | Slangbescherming aan voorstel | Trillingsontkoppelde bestuurdersplaats | Automatisch vibratiesysteem

SPECIALE UITRUSTING

Combi-afstrijkers voor gladde wals en stampvoetbehuizing | Stuurkolom met comfortuitrusting en verstelbaar dashboard | Stoeldraai-adapter | Veiligheidsgordelcontrole | Hulpverhittingseenheid | Radio | HCQ Navigator | Dashboardhoes | Veiligheidsdak | Stampvoetbehuizing | Frequentieregeling | Automatische motorstop | Achteruitrijalarm | Verlichting werkomgeving | Zwaailicht | Motorkap met elektrische comfortopening | Coming Home-verlichting | Boordgereedschap