

Technische gegevens

HC 110 C



Verdichtingsmachines Serie HC
Verdichtingsmachine met gladde wals

H253

HIGHLIGHTS

- > Ruim bestuurdersplatform met Easy Drive bedieningsconcept
- > Hammtronic voor meer comfort, veiligheid en minder uitstoot
- > Aangepaste configuratiemogelijkheden en een breed scala aan opties
- > Digital ready

TECHNISCHE GEGEVENS HC 110 C (H253)

Gewichten

Bedrijfsgewicht met cabine	kg	11765
Bedrijfsgewicht met ROPS	kg	11515
Eigen gewicht zonder cabine, zonder ROPS	kg	10820
Bedrijfsgewicht max.	kg	15070
Aslast, vóór/achter	kg	6365/5400
Asbelasting max., voor/achter	kg	9410/5660
Statische lijnlast, vóór	kg/cm	29,74
Franse classificatie, waarde/klasse		40,3/VM3
Wiellast per band, achter	kg	2700

Afmetingen machine

Totale lengte	mm	6117
Totale hoogte met cabine	mm	3054
Totale hoogte met ROPS	mm	3054
Totale hoogte met bescherm dak, kunststof	mm	3054
Transporthoogte, min.	mm	3054
Wielbasis	mm	3266
Totale breedte met cabine	mm	2474
Maximale werkbreedte	mm	2140
Bodemvrijheid, midden	mm	461
Wegrandvrijheid, links/rechts	mm	477/477
Draairadius, binnen	mm	4131
Hellingshoek, vooraan/achteraan	°	34,2/23,7

Afmetingen rollen

Rolbreedte, vóór	mm	2140
Roldiameter, vóór	mm	1504
Roldikte, vóór	mm	30
Roltype, vóór		glad

Afmetingen banden

Bandenmaat, achter		AW 23.1-26 12 PR
Breedte over banden, achter	mm	2122
Aantal banden, achter		2

Dieselmotor

Fabrikant		JOHN DEERE
Type		JDPS 4045PTE
Cilinders, aantal		4
Vermogen ISO 14396, kW/PS/tpm		101,0/137,3/2000
Vermogen SAE J1349, kW/HP/tpm		101,0/135,4/2000
Emissienorm		EU Stage IIIA/EPA Tier 3
Emissienorm		UN ECE R96
Uitlaatgasnabehandeling		-

Rijaandrijving

Snelheid, traploos	km/h	0 - 12,1
Regeling, traploos		Hammtronic
Klimvermogen, met/zonder trilsysteem	%	57/63

Trilsysteem

Amplitude, vóór, I/II	mm	1,95/0,85
Middelpuntvliedende kracht, vóór, I/II	kN	250/155

Stuurinrichting

Pendelhoek +/-	°	max. 12
Stuurinrichting, type		Knikbesturing

Tankvolume/vulhoeveelheid

Brandstoftank, volume	L	280
-----------------------	---	-----

Geluidsniveau

Geluidsvermogen LW(A), sticker	db(A)	106
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

ROPS-cabine verwarming en airconditioning, FOPS-gekeurd (niveau I) | Hulpverhittingseenheid | Tachograaf | Bluetooth-interface voor Smart Doc | Stampvoetbehuizing | Automatische motorstop | Achteruitrijalarm | JDLINK | Verlichting werkomgeving | Motorkap met elektrische comfortopening | Coming Home-verlichting | Accuschakelaar