

Technische gegevens

HC 110 P



Verdichtingswalsen Serie HC
Verdichtingswals met schapenpootrol

H294

HIGHLIGHTS

- > Motor met beste vermogen in zijn klasse en krachtige ECO-modus
- > 3-punts zwenkkoppeling voor uitstekende tractie en begaanbaarheid van terreinen
- > Hoge verdichtingsprestaties
- > Intuïtieve en taalneutrale bediening
- > Gemakkelijk onderhoud en service
- > Uitstekend zicht op machine en bouwplaats

TECHNISCHE GEGEVENS HC 110 P (H294)

Gewichten

Bedrijfsgewicht met cabine	kg	11980
Bedrijfsgewicht met ROPS	kg	11650
Leeggewicht zonder cabine, zonder ROPS	kg	11005
Bedrijfsgewicht max.	kg	12080
Asbelasting, voor / achter	kg	6760/5220
Aslast bij bedrijfsgewicht max., voor/achter	kg	6810/5270
Statische lijnbelasting, voor	kg/cm	31,59
Franse classificatie, waarde/klasse		41,5/VPM3
Wielbelasting per band, achter	kg	2610

Afmetingen machine

Totale lengte	mm	5926
Totale hoogte	mm	3061
Hoogte verlading, min.	mm	2238
Asafstand	mm	2992
Totale breedte	mm	2282
Maximale werkbreedte	mm	2140
Bodemspeling, midden	mm	448
Wegrandvrijheid, links/rechts	mm	500/500
Bochtstraal, binnen	mm	3883
Hellingshoek, voor/achter	°	45/27

Afmetingen rollen

Rolbreedte, voor	mm	2140
Roldiameter, voor	mm	1707
Roldikte, voor	mm	15
Rolsoort, voor		Schapenpoot
Hoogte van de schapenpoten	mm	112
Schapenpoten, aantal		130

Afmetingen banden

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

Dieselmotor

Fabrikant		JOHN DEERE
Type		JDPS 4045PTE
Cilinders, aantal		4
Vermogen SAE J1995, kW/pk/tpm		101,0/135,4/2000
Uitlaatgasnorm		EU Stage IIIA / EPA Tier 3
Uitlaatgasnorm		UN ECE R96 (Tier 3)
Uitlaatgasnorm Brazilië		MAR-I
Afvoergasbehandeling		-

Rijaandrijving

Snelheid, werkstand	km/h	0-8,5
Snelheid, transportstand	km/h	0-11,6
klimvermogen met/zonder vibratie	%	53/59

Vibratie

Trilfrequentie, voor, I/II	Hz	30/35
----------------------------	----	-------

Vibratie

Amplitude, voor, I/II	mm	1,80/0,80
Centrifugaalkracht, voor, I/II	kN	250/145

Stuurinrichting

Stuurhoek +/-	°	33
Slingerhoek +/-	°	10
Besturing, soort		Knikbesturing

Reservoirinhoud/vulhoeveelheid

Brandstoftank, inhoud	L	270
-----------------------	---	-----

Geluidsniveau

Geluidsvermogeniveau L(WA), gegarandeerd	db(A)	108
Geluidsvermogeniveau L(WA), representatief gemeten	db(A)	105

UITRUSTING

Dashboard met indicatoren, controlelampjes en schakelaars | Bestuurdersplaats met opstap aan een zijde | Trillingsontkoppelde bestuurdersplaats | Lengteverstelling stoel | 1 rijhendel | ECO-modus | Kantelbare motorkap | Hydrostatische besturing | 3-punts zwenkkoppeling | Noodstop | Afstrijker instelbaar | Achteruitrijalarm | Accuschakelaar

SPECIALE UITVOERING

ROPS-cabine met verwarming en airconditioning (FOPS, niveau I) | Bestuurdersstoel kunstleer zwart, comfortuitrusting | Brandstofvoorfilter | Procesgegevensinterface voor systemen van derden, asfaltering | Snelheidsmeter | Trilautomaat | Zwaailicht |