

Technische gegevens

HC 70i VIO



Verdichtingswalsen Serie HC CompactLine

Verdichtingswals met VIO-breekrol

H287

HIGHLIGHTS

- > Eenvoudige, intuïtieve en taalonafhankelijke bediening
- > Hoog klimvermogen
- > Compacte afmetingen
- > Verdichtingssysteem VIO – vibratie of oscillatie
- > 3-punts zwenkkoppeling voor uitstekende tractie en begaanbaarheid van terreinen

TECHNISCHE GEGEVENS HC 70i VIO (H287)

Gewichten

Bedrijfsgewicht met cabine	kg	6765
Bedrijfsgewicht met ROPS	kg	6530
Leeggewicht zonder cabine, zonder ROPS	kg	6215
Bedrijfsgewicht max.	kg	7270
Asbelasting, voor / achter	kg	3945/2820
Statische lijnbelasting, voor	kg/cm	23,5
Franse classificatie, waarde/klasse		26,5/VM2
Wielbelasting per band, achter	kg	1410

Afmetingen machine

Totale lengte	mm	4439
Totale hoogte met cabine	mm	2883
Totale hoogte met ROPS	mm	2878
Hoogte verlading, min.	mm	2878
Asafstand	mm	2336
Totale breedte met cabine	mm	2018
Maximale werkbreedte	mm	1680
Bodemspeling, midden	mm	322
Wegrandvrijheid, links/rechts	mm	355/355
Bochtstraal, binnen	mm	3310
Hellingshoek, voor/achter	°	38/40

Afmetingen rollen

Rolbreedte, voor	mm	1680
Roldiameter, voor	mm	1206
Roldikte, voor	mm	20
Rolsoort, voor		glad

Afmetingen banden

Bandmaat, achter		AW 14.9-24 6 PR
Breedte over band, achter	mm	1667
Aantal banden, achter		2

Dieselmotor

Fabrikant		KUBOTA
Type		V3307-CR-TE5AB
Cilinders, aantal		4
Vermogen ISO 14396, kW/pk/tpm		54,6/74,3/2200
Vermogen SAE J1995, kW/pk/tpm		55,4/74,2/2200
Uitlaatgasnorm		EU Stage V/EPA Tier 4
Afvoergasbehandeling		DOC-DPF

Rijaandrijving

Snelheid, werkstand	km/h	0-6,0
Snelheid, transportstand	km/h	0-8,6
klimvermogen met/zonder vibratie	%	54/60

Vibratie

trillingfrequentie	Hz	36
Amplitude, vibr.	mm	0,98
Centrifugaalkracht, vibr.	kN	85,14

Oscillatie

Oscillatiekracht	kN	85,14
Oscillatiefrequentie	Hz	36
Tangentiele amplitude, oscillat.	mm	1,01

Stuurinrichting

Slingerhoek +/-	°	10
Besturing, soort		Knikbesturing

Reservoirinhoud/vulhoeveelheid

Brandstoftank, inhoud	L	123
-----------------------	---	-----

Geluidsniveau

Geluidsvermogeniveau L(WA), gegarandeerd	db(A)	105
Geluidsvermogeniveau L(WA), representatief gemeten	db(A)	102

UITRUSTING

12 V-stopcontacten (2-voudig) | 2 grote achteruitkijkspiegels | 3-punts zwenkkoppeling | Opbergruimte achter de bestuurdersstoel | Opbergvak onder de bestuurdersstoel | Opbergruimten | Antislipregeling | Dashboard met indicatoren, controlelampjes en schakelaars | Bevestiging voor koelbox | ECO-modus | Geveerde bestuurdersstoel met armluning en veiligheidsgordel | Bekerhouder | Ruime hellingshoeken voor en achter | Slangbescherming aan voorstel | Trillingsontkoppelde bestuurdersplaats | Onderhoudsplaatsen centraal aan één kant van de machine | Kunststof afstrijder, voor gladde rol | Bestuurdersstoel kunstleer zwart

SPECIALE UITVOERING

ROPS-cabine met verwarming en airconditioning (FOPS, niveau I) | Bestuurdersstoel met hoge rugluning, stof antraciet, comfortuitrusting | Veiligheidsgordelcontrole | Tachograaf | Bluetooth-interface voor Smart Doc | Grondschuif | Snelheidsmeter | Automatische motorstop | Camerasysteem | Achteruitrijalarm | Trilautomaat | Werkschijnwerper | Accuschakelaar | Gereedschapskist