

Technische gegevens

HD 13i VO



Tandemwalsen Serie HD CompactLine

Tandemwals met vibratie- en oscillatierol

H285

HIGHLIGHTS

- > Ergonomisch bestuurdersplatform
- > Uitstekend zicht op walsrand, machine en bouwplaats
- > Compacte afmetingen
- > Eenvoudige, intuïtieve en taalonafhankelijke bediening
- > Verdichting met oscillatie

TECHNISCHE GEGEVENS HD 13i VO (H285)

Gewichten

Bedrijfsgewicht met cabine	kg	4485
Bedrijfsgewicht met ROPS	kg	4235
Leeggewicht zonder cabine, zonder ROPS	kg	3915
Bedrijfsgewicht max.	kg	5430
Asbelasting, voor / achter	kg	2120/2115
Statische lijnbelasting, voor/achter	kg/cm	16,3/16,3
Franse classificatie, waarde/klasse		10,8/VT0

Afmetingen machine

Totale lengte	mm	2965
Totale hoogte met cabine	mm	2720
Totale hoogte met ROPS	mm	2590
Hoogte verlading, min.	mm	1820
Totale lengte met cabine	mm	2977
Asafstand	mm	1950
Asafstand met cabine	mm	1960
Totale breedte	mm	1426
Maximale werkbreedte	mm	1350
Bodemspeling, midden	mm	305
Wegrandvrijheid, links/rechts	mm	720/720
Bochtstraal, binnen	mm	2690

Afmetingen rollen

Rolbreedte, voor/achter	mm	1300/1300
Roldiameter, voor/achter	mm	900/900
Roldikte, voor/achter	mm	17/17
Rolsoort, voor		glad/ongedeeld
Rolsoort, achter		glad/ongedeeld
Spoorverandering, links/rechts	mm	0/50

Dieselmotor

Fabrikant		KUBOTA
Type		V2403-CR-E5B
Cilinders, aantal		4
Vermogen ISO 14396, kW/pk/tpm		36,8/50,0/2700
Vermogen SAE J1995, kW/pk/tpm		37,4/50,1/2700
Uitlaatgasnorm		EU Stage V/EPA Tier 4
Afvoergasnabehandeling		DOC-DPF

Rijaandrijving

Snelheid, traploos	km/h	0 - 11,0
klimvermogen met/zonder vibratie	%	30/40

Vibratie

Trilfrequentie, voor, I/II	Hz	60/51
Amplitude, voor, I/II	mm	0,51/0,31
Centrifugaalkracht, voor, I/II	kN	64/39

Oscillatie

Oscillatiekracht, achter, I/II	kN	72/43
--------------------------------	----	-------

Oscillatie

Oscillatiefrequentie, achter, I/II	Hz	39/30
Tangentiele amplitude, achter, I/II	mm	1,44/1,44

Stuurinrichting

Slingerhoek +/-	°	8
Besturing, soort		Knikbesturing

Sproeisysteem

Waterbesproeiing, soort		Druk
-------------------------	--	------

Reservoirinhoud/vulhoeveelheid

Brandstoftank, inhoud	L	73
Waterreservoir, inhoud	L	285

Geluidsniveau

Geluidsvermogeniveau L(WA), gegarandeerd	db(A)	106
Geluidsvermogeniveau L(WA), representatief gemeten	db(A)	103

UITRUSTING

12 V-stopcontact | 3-punts zwenkkoppeling | Dashboard met indicatoren, controlelampjes en schakelaars | Dashboardhoes afsluitbaar en weerbestendig | Drukwatersproeisysteem | Bestuurdersplaats met opstap aan twee zijden | Aandrijfhandel, links en rechts | V-snaarbescherming | Mechanische accuschakelaar | Spoorcompensatie, mechanisch | Trilautomaat | Waterfiltering (3-voudig) | Centrale wateraftapkraan | Sleepoog vooraan CompactLine

SPECIALE UITVOERING

Kunststof afstrijder, opvouwbaar | ROPS-cabine met verwarming | ROPS opvouwbaar | Veiligheids gordelcontrole | Radio | Veiligheidsdak | Apparaat voor aandrukken en afsnijden randen | Steenslagstrooier | HCQ-verdichtingsmeter | HAMM Temperature Meter (HTM) | Achteruitrijalarm | Telematicasysteem, interface | Werkschijnwerper | Zwaailicht | Accuschakelaar | Motorkap met geluidsisolatie | Extra spiegel | Gereedchapskist | Rolrandverlichting