

Technische gegevens
HD 14i VO



Tandemwalsen Serie HD CompactLine | **H285**
Tandemwals met vibratie- en oscillatierol

HIGHLIGHTS

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

TECHNISCHE GEGEVENS HD 14i VO (H285)

Gewichten

Bedrijfsgewicht met cabine	kg	4785
Bedrijfsgewicht met ROPS	kg	4535
Leeggewicht zonder cabine, zonder ROPS	kg	4215
Bedrijfsgewicht max.	kg	5730
Asbelasting, voor / achter	kg	2250/2280
Statische lijnbelasting, voor/achter	kg/cm	16,3/16,5
Franse classificatie, waarde/klasse		10,6/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	1506
Maximale werkbreedte	mm	1430
Bodemspeling, midden	mm	305
Wegrandvrijheid, links/rechts	mm	720/720
Bochtstraal, binnen	mm	2650

Afmetingen rollen

Rolbreedte, voor/achter	mm	1380/1380
Roldiameter, voor/achter	mm	898/898
Roldikte, voor/achter	mm	16/16
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
Afvoergasbehandeling		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	1,37/1,37

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