

Technische gegevens

HD 14i VO



Tandemwalsen Serie HD CompactLine

Tandemwals met vibratie- en oscillatierol

H285

HIGHLIGHTS

- > Uitstekend zicht op walsrand, machine en bouwplaats
- > Verdichting met oscillatie
- > Compacte afmetingen
- > Eenvoudige, intuïtieve en taalafhankelijke 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		EU Stage 5
Uitlaatgasnorm VS		EPA Tier 4
Uitlaatgascategorie Korea		KOR Stage 5
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
Oscillatiefrequentie, achter, niveau I/II	Hz	39/30
Tangentiële 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 | Aandrijfhendel, links en rechts | V-snaarbescherming | Mechanische accuschakelaar | Spoorcompensatie, mechanisch | Trilautomaat | Waterfiltering (3-voudig) | Centrale wateraftapkraan | Sleepoog vóór Compact-Line

SPECIALE UITVOERING

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