

Technische gegevens

HD 10i VV



Tandemwalsen Serie HD CompactLine

Tandemwals met twee vibratierollen

H251

HIGHLIGHTS

- > Eenvoudige, intuïtieve en taalafhankelijke bediening
- > Eenvoudig transport, eenvoudige verlading
- > Ergonomisch bestuurdersplatform
- > Uitstekend zicht op walsrand, machine en bouwplaats
- > Compacte afmetingen

TECHNISCHE GEGEVENS HD 10i VV (H251)

Gewichten

Bedrijfsgewicht met ROPS	kg	2475
Bedrijfsgewicht max.	kg	3190
Asbelasting, voor / achter	kg	1205/1270
Statische lijnbelasting, voor/achter	kg/cm	12,1/12,7
Franse classificatie, waarde/klasse		12,7/PV3

Afmetingen machine

Totale lengte	mm	2530
Totale hoogte met ROPS	mm	2475
Hoogte verlading, min.	mm	1752
Asafstand	mm	1700
Totale breedte	mm	1110
Maximale werkbreedte	mm	1050
Bodemspeling, midden	mm	280
Wegrandvrijheid, links/rechts	mm	570/570
Bochtstraal, binnen	mm	2470

Afmetingen rollen

Rolbreedte, voor/achter	mm	1000/1000
Roldiameter, voor/achter	mm	720/720
Roldikte, voor/achter	mm	15/15
Rolsoort, voor		glad/ongedeeld
Rolsoort, achter		glad/ongedeeld
Spoorverandering, links/rechts	mm	0/50

Dieselmotor

Fabrikant		KUBOTA
Type		D1803-CR-E5B
Cilinders, aantal		3
Vermogen ISO 14396, kW/pk/tpm		24,6/33,4/2400
Vermogen SAE J1995, kW/pk/tpm		25,0/33,5/2400
Uitlaatgasnorm EU		EU Stage 5
Uitlaatgasnorm VS		EPA Tier 4
Afvoergasbehandeling		DOC-DPF

Rijaandrijving

Snelheid, traploos	km/h	0 - 10,6
klimvermogen met/zonder vibratie	%	30/40

Vibratie

Trilfrequentie, voor, I/II	Hz	65/51
Trilfrequentie, achter, I/II	Hz	65/51
Amplitude, voor, I/II	mm	0,45/0,45
Amplitude, achter, I/II	mm	0,45/0,45
Centrifugaalkracht, voor, I/II	kN	43/26
Centrifugaalkracht, achter, I/II	kN	43/26

Stuurinrichting

Slingerhoek +/-	°	8
Besturing, soort		Knikbesturing

Sproeisysteem

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

Reservoirinhoud/vulhoeveelheid

Brandstoftank, inhoud	L	42
Waterreservoir, inhoud	L	180

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 | Mechanische accuschakelaar | Spoorcompensatie, mechanisch | Trilautomaat | Waterfiltering (3-voudig) | Centrale hefbeugel | Centrale wateraftapkraan | Verlichtingspakket voor gebruik op de openbare weg

SPECIALE UITVOERING

Kunststof afstrijker, opvouwbaar | ROPS, opvouwbaar | Veiligheidsgordelcontrole | Veiligheidsdak | Apparaat voor aandrukken en afsnijden van randen | Apparaat voor aandrukken en afsnijden van randen, spoorindicator | Strooi-installatie steenslag | Vierwielvergrendeling | Antivriesinspuiting | HAMM Compaction Meter (HCM) | Automatische motorstop | HAMM Temperature Meter (HTM) | Telematicasysteem, interface | Werkschijnwerper | Zwaailicht | Walsrandverlichting | Bekerhouder | Waterafvoerkraan | Sleepoog, vooraan | Trekhaak