

Technische gegevens

HD 10i VT



Tandemwalsen Serie HD CompactLine

Tandemwals met vibratierol en wielset

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 VT (H251)

Gewichten		
Bedrijfsgewicht met ROPS	kg	2385
Bedrijfsgewicht max.	kg	3110
Asbelasting, voor / achter	kg	1210/1175
Statische lijnbelasting, voor	kg/cm	12,1
Franse classificatie, waarde/klasse		12,1/PV2
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	mm	1000
Roldiameter, voor	mm	720
Roldikte, voor	mm	15
Rolsoort, voor		glad/ongedeeld
Spoorverandering, links/rechts	mm	0/50
Afmetingen banden		
Bandmaat, achter		205/60-R15
Breedte over band, achter	mm	1000
Aantal banden, achter		4
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
Afvoergasnabehandeling		DOC-DPF
Rijaandrijving		
Snelheid, traploos	km/h	0 - 10,2
klimvermogen met/zonder vibratie	%	30/40
Vibratie		
Trilfrequentie, voor, I/II	Hz	65/51
Amplitude, voor, I/II	mm	0,45/0,45
Centrifugaalkracht, voor, 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
Additietank, inhoud	L	18
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 afstrijder, opvouwbaar | ROPS, opvouwbaar | Veiligheidsgordelcontrole | Veiligheidsdak | Apparaat voor aandrukken en afsnijden van randen | Apparaat voor aandrukken en afsnijden van randen, spoorindicator | Strooi-installatie steenslag | Thermische schorten | Vierwielvergrendeling | Antivriesinspuiting | HAMM Compaction Meter (HCM) | Automatische motorstop | HAMM Temperature Meter (HTM) | Telematicasysteem, interface | Werkschijnwerper | Zwaailicht | Walsrandverlichting | Bekerhouder | Waterafvoerkraan | Sleepoog, vooraan | Trekhaak