

Technische gegevens

HD 12i VT



Tandemwalsen Serie HD CompactLine | H251
Tandemwals met vibratierol en wielset

HIGHLIGHTS

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

TECHNISCHE GEGEVENS HD 12i VT (H251)

Gewichten

Bedrijfsgewicht met ROPS	kg	2595
Bedrijfsgewicht max.	kg	3320
Statische lijnbelasting, voor	kg/cm	11,2
Franse classificatie, waarde/klasse		11,2/PV2

Afmetingen machine

Totale lengte	mm	2530
Totale hoogte met ROPS	mm	2475
Hoogte verlading, min.	mm	1752
Asafstand	mm	1700
Totale breedte	mm	1310
Maximale werkbreedte	mm	1220
Bodemspeling, midden	mm	280
Wegrandvrijheid, links/rechts	mm	570/570
Bochtstraal, binnen	mm	2370

Afmetingen rollen

Rolbreedte, voor	mm	1200
Roldiameter, voor	mm	720
Roldikte, voor	mm	15
Rolsoort, voor		glad/ongedeeld
Spoorverandering, links/rechts	mm	0/50

Afmetingen banden

Bandmaat, achter		9,5/65-15
Breedte over band, achter	mm	1140
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 Stage V/EPA Tier 4
Afvoergasbehandeling		DOC-DPF

Rijaandrijving

Snelheid, traploos	km/h	0 - 10,5
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	49/30

Stuurinrichting

Slingerhoek +/-	°	8
Besturing, soort		Knikbesturing

Sproeisysteem

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

Reservoirinhoud/vulhoeveelheid

Brandstoftank, inhoud	L	42
-----------------------	---	----

Reservoirinhoud/vulhoeveelheid

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 zwenk koppeling | Dashboard met indicatoren, controlelampjes en schakelaars | Dashboardhoes afsluitbaar en weerbestendig | Drukwatersproeisysteem | Bestuurdersplaats met opstap aan twee zijden | Aandrijfhandel, 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 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