

Technische gegevens

HD 50 VT



Tandemwalsen Serie HD CompactLine | H295
Tandemwals met vibratierol en wielset

HIGHLIGHTS

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

TECHNISCHE GEGEVENS HD 50 VT (H295)

Gewichten

Bedrijfgewicht met ROPS	kg	4100
Leeggewicht zonder cabine, zonder ROPS	kg	3750
Bedrijfgewicht max.	kg	5100
Asbelasting, voor / achter	kg	2125/1975
Statische lijnbelasting, voor	kg/cm	15,4
Franse classificatie, waarde/klasse		10,0/VT0
Wielbelasting per band, achter	kg	493,75

Afmetingen machine

Totale lengte	mm	2896
Totale hoogte met ROPS	mm	2594
Hoogte verlading, min.	mm	1829
Asafstand	mm	1950
Totale breedte	mm	1506
Maximale werkbreedte	mm	1380
Bodemspeling, midden	mm	302
Wegrandvrijheid, links/rechts	mm	720/720
Bochtstraal, binnen	mm	2710

Afmetingen rollen

Rolbreedte, voor	mm	1380
Roldiameter, voor	mm	898
Roldikte, voor	mm	16
Rolsoort, voor		glad/ongedeeld
Spoorverandering, links/rechts	mm	0/50

Afmetingen banden

Bandmaat, achter		10.5/80-16
Breedte over band, achter	mm	1276
Aantal banden, achter		4

Dieselmotor

Fabrikant		KUBOTA
Type		V2403-M-DI-E3B
Cilinders, aantal		4
Vermogen ISO 14396, kW/pk/tpm		36,5/49,6/2700
Vermogen SAE J1349, kW/pk/tpm		36,5/48,9/2700
Uitlaatgasnorm		MEE IV
Uitlaatgasnorm		UN ECE R96 (Tier 3)
Afvoergasbehandeling		-

Rijaandrijving

Snelheid, traploos	km/h	0 - 11,0
klimvermogen met/zonder vibratie	%	30/40

Vibratie

Trilfrequentie, voor, I/II	Hz	57/48
Amplitude, voor, I/II	mm	0,51/0,31
Centrifugaalkracht, voor, I/II	kN	58/35

Stuurinrichting

Slingerhoek +/-	°	8
-----------------	---	---

Stuurinrichting

Besturing, soort		Knikbesturing
------------------	--	---------------

Sproeisysteem

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

Reservoirinhoud/vulhoeveelheid

Brandstoftank, inhoud	L	73
Waterreservoir, inhoud	L	260
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 | Handgrepen links/rechts | Drukwatersproeisysteem | Bestuurdersplaats met opstap aan twee zijden | Hydrostatische besturing | Trillingsontkoppelde bestuurdersplaats | Spoorverandering | Kunststof afstrijder, opvouwbaar | ROPS opvouwbaar

SPECIALE UITVOERING

Veiligheidsdak | Apparaat voor aandrukken en afsnijden randen | Spoorindicator | Watersproeisysteem apparaat voor aandrukken en afsnijden randen | Achteruitrijalarm | Werkschijnwerper | Zwaailicht