

Technische gegevens

# HD 50 VO



**Tandemwalsen Serie HD CompactLine**

Tandemwals met vibratie- en oscillatierol

**H295**

## HIGHLIGHTS

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

## TECHNISCHE GEGEVENS HD 50 VO (H295)

## Gewichten

Bedrijfgewicht met ROPS	kg	4510
Leeggewicht zonder cabine, zonder ROPS	kg	4170
Bedrijfgewicht max.	kg	5500
Asbelasting, voor / achter	kg	2130/2380
Statische lijnbelasting, voor/achter	kg/cm	15,4/17,2
Franse classificatie, waarde/klasse		10,0/VT0

## Afmetingen machine

Totale lengte	mm	2896
Totale hoogte met ROPS	mm	2596
Hoogte verlading, min.	mm	1829
Asafstand	mm	1950
Totale breedte	mm	1506
Maximale werkbreedte	mm	1430
Bodemspeling, midden	mm	302
Wegrandvrijheid, links/rechts	mm	720/720
Bochtstraal, binnen	mm	2594

## 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-M-DI-E3B
Cilinders, aantal		4
Vermogen ISO 14396, kW/pk/tpm		36,0/49,0/2700
Vermogen SAE J1349, kW/pk/tpm		36,0/48,2/2700
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

## Oscillatie

Oscillatiekracht, achter, I/II	kN	68/40
Oscillatiefrequentie, achter, I/II	Hz	38/29
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	260

## 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