

Technische gegevens

HD 12 VO



Tandemwalsen Serie HD CompactLine

Tandemwals met vibratie- en oscillatierol

H262

HIGHLIGHTS

- > Eenvoudige, intuïtieve en taalafhankelijke bediening
- > Uitstekend zicht op walsrand, machine en bouwplaats
- > Compacte afmetingen
- > Verdichting met oscillatie
- > Ergonomisch bestuurdersplatform

TECHNISCHE GEGEVENS HD 12 VO (H262)

Gewichten

Bedrijfsgewicht met ROPS	kg	2755
Bedrijfsgewicht max.	kg	3470
Statische lijnbelasting, voor/achter	kg/cm	11,1/11,8
Franse classificatie, waarde/klasse		11,8/PV3

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	1250
Bodemspeling, midden	mm	280
Wegrandvrijheid, links/rechts	mm	570/570
Bochtstraal, binnen	mm	2370

Afmetingen rollen

Rolbreedte, voor/achter	mm	1200/1200
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		D1503
Cilinders, aantal		3
Vermogen ISO 14396, kW/pk/tpm		22,9/31,1/2700
Vermogen SAE J1349, kW/pk/tpm		22,9/30,7/2700
Uitlaatgasnorm		EU Stage 3A
Afvoergasnabehandeling		-

Rijaandrijving

Snelheid, traploos	km/h	0-12,0
klimvermogen met/zonder vibratie	%	35/40

Vibratie

Trilfrequentie, voor, I/II	Hz	65/51
Amplitude, voor, I/II	mm	0,45/0,45
Centrifugaalkracht, voor, I/II	kN	49/30

Oscillatie

Oscillatiekracht, achter, I/II	kN	39/23
Oscillatiefrequentie, achter, niveau I/II	Hz	38/29
Tangentiële amplitude, achter, I/II	mm	1,14/1,14

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)	105

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 | Trillingsontkoppelde bestuurdersplaats | Spoorcompensatie, mechanisch | Trilautomaat | Waterfiltering (3-voudig) | Centrale wateraftapkraan | Centrale hefbeugel

SPECIALE UITVOERING

Kunststof afstrijder, opvouwbaar | Equipment Management | Apparaat voor aandrukken en afsnijden van randen | Spoorindicator | Waterafvoerkraan | Vierwielvergrendeling | HAMM Compaction Meter (HCM) | HAMM Temperature Meter (HTM) | Werkschijnwerper | Sleepoog, vooraan | Trekhaak | V-snaarbescherming