

Technische gegevens

HD 10 VO



Tandemwalsen Serie HD CompactLine

Tandemwals met vibratie- en oscillatierol

H230

HIGHLIGHTS

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

TECHNISCHE GEGEVENS HD 10 VO (H230)

Gewichten

Bedrijfsgewicht met ROPS	kg	2525
Bedrijfsgewicht max.	kg	3240
Statische lijnbelasting, voor/achter	kg/cm	12,1/13,2
Franse classificatie, waarde/klasse		12,1/PV3

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/achter	mm	1000/1000
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		D1703-M-DI-E4B
Cilinders, aantal		3
Vermogen ISO 14396, kW/pk/tpm		18,2/24,8/2200
Uitlaatgasnorm		EU Stage V/EPA Tier 4
Afvoergasbehandeling		-

Rijaandrijving

Snelheid, traploos	km/h	10,2
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	33/20

Oscillatie

Oscillatiekracht, achter, I/II	kN	39/23
Oscillatiefrequentie, achter, I/II	Hz	38/29
Tangentiële amplitude, achter, I/II	mm	1,34/1,34

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)	104

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 | Aandrijfhendel, links en rechts | Mechanische accuschakelaar | Trillingsontkoppelde bestuurdersplaats | Spoorcompensatie, mechanisch | Trilautomaat | Waterfiltering (3-voudig) | Centrale hefbeugel | Centrale wateraftapkraan

SPECIALE UITVOERING

Kunststof afstrijker, opvouwbaar | ROPS, opvouwbaar | Veiligheidsdak huif | Apparaat voor aandrukken en afsnijden randen | Achteruitrijalarm | Werkschijnwerper | Accuschakelaar met kabelbediening | V-snaarbescherming