

Technische gegevens

HD 50 VT



Tandemwalsen Serie HD CompactLine

Tandemwals met vibratiewals en set banden

H290

HIGHLIGHTS

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

TECHNISCHE GEGEVENS HD 50 VT (H290)

Gewichten

Bedrijfsgewicht met ROPS	kg	4090
Eigen gewicht zonder cabine, zonder ROPS	kg	3745
Bedrijfsgewicht max.	kg	5010
Aslast, vóór/achter	kg	2245/1845
Statische lijnlast, vóór	kg/cm	16,3
Franse classificatie, waarde/klasse		10,6/VT0
Wiellast per band, achter	kg	461,25

Afmetingen machine

Totale lengte	mm	2896
Totale hoogte met ROPS	mm	2594
Transporthoogte, min.	mm	1829
Wielbasis	mm	1950
Totale breedte	mm	1506
Maximale werkbreedte	mm	1380
Bodemvrijheid, midden	mm	302
Wegrandvrijheid, links/rechts	mm	720/720
Draairadius, binnen	mm	2710

Afmetingen rollen

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

Afmetingen banden

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

Dieselmotor

Fabrikant		KUBOTA
Type		V2203
Cilinders, aantal		4
Vermogen ISO 14396, kW/PS/tpm		34,6/47,1/2700
Vermogen SAE J1349, kW/HP/tpm		34,6/46,4/2700
Emissienorm		EU Stage IIIA
Uitlaatgasnabehandeling		-

Rijaandrijving

Snelheid, traploos	km/h	0 - 11,0
Klimvermogen, met/zonder trilsysteem	%	30/40

Trilsysteem

Trilfrequentie, vóór, I/II	Hz	57/48
Amplitude, vóór, I/II	mm	0,51/0,31
Middelpuntvliedende kracht, vóór, I/II	kN	58/35

Stuurinrichting

Pendelhoek +/-	°	8
Stuurinrichting, type		Knikbesturing

Sproeisysteem

Waterbesproeiing, type		Druk
------------------------	--	------

Tankvolume/vulhoeveelheid

Brandstoftank, volume	L	73
Watertank, volume	L	260
Additieventank, volume	L	18

Geluidsniveau

Geluidsvermogen LW(A), sticker	db(A)	106
Geluidsvermogen LW(A), gemeten	db(A)	103

UITRUSTING

12 V stopcontact | 3-punts zwenkkoppeling | Dashboard met indicatoren, controlelampjes en schakelaar | Dashboardhoes afsluitbaar en weerbestendig | Handgrepen | Drukwatersproeisysteem met intervalschakelaar | Bestuurdersplaats met opstap aan beide zijden | Hydrostatische besturing | Trillingsontkoppelde bestuurdersplaats | Spoorcompensatie | Kunststof afstrijker, opvouwbaar

SPECIALE UITRUSTING

Veiligheidsdak | Apparaat voor aandrukken en afsnijden randen | Snijwiel | Achteruitrijalarm | Verlichting werkomgeving | Zwaailicht | Boordgereedschap