

Technische gegevens

HD 50 VO



Tandemwalsen Serie HD CompactLine

Tandemwals met vibratie- en oscillatiewalsen

H290

HIGHLIGHTS

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

TECHNISCHE GEGEVENS HD 50 VO (H290)

Gewichten		
Bedrijfsgewicht met ROPS	kg	4560
Eigen gewicht zonder cabine, zonder ROPS	kg	4225
Bedrijfsgewicht max.	kg	5460
Aslast, vóór/achter	kg	2210/2350
Statische lijnlast, vóór/achter	kg/cm	16,0/17,0
Franse classificatie, waarde/klasse		10,4/VT0
Afmetingen machine		
Totale lengte	mm	2896
Totale hoogte met ROPS	mm	2596
Transporthoogte, min.	mm	1829
Wielbasis	mm	1950
Totale breedte	mm	1506
Maximale werkbreedte	mm	1430
Bodemvrijheid, midden	mm	302
Wegrandvrijheid, links/rechts	mm	720/720
Draairadius, binnen	mm	2594
Afmetingen rollen		
Rolbreedte, vóór/achter	mm	1380/1380
Roldiameter, vóór/achter	mm	898/898
Roldikte, vóór/achter	mm	16/16
Roltype, vóór		glad/ongedeeld
Roltype, achter		glad/ongedeeld
Spoorverandering, links/rechts	mm	0/50
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
Oscillatiesysteem		
Oscillatiekracht, achter, I/II	kN	68/40
Oscillatiefrequentie, achter, I/II	Hz	38/29
Amplitude van tangentiële kracht, achter, I/II	mm	1,37/1,37
Stuurinrichting		
Pendelhoek +/-	°	8

Stuurinrichting		
Stuurinrichting, type		Knikbesturing
Sproeisysteem		
Waterbesproeiing, type		Druk
Tankvolume/vulhoeveelheid		
Brandstoftank, volume	L	73
Watertank, volume	L	260
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