

Technische gegevens

HD 35 VO



Tandemwalsen Serie HD CompactLine

Tandemwals met vibratie- en oscillatiewalsen

H247

HIGHLIGHTS

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

TECHNISCHE GEGEVENS HD 35 VO (H247)

Gewichten		
Bedrijfsgewicht met ROPS	kg	2755
Bedrijfsgewicht max.	kg	3470
Statische lijnlast, vóór/achter	kg/cm	11,1/11,8
Franse classificatie, waarde/klasse		11,8/PV3
Afmetingen machine		
Totale lengte	mm	2530
Transporthoogte, min.	mm	1755
Wielbasis	mm	1700
Totale breedte	mm	1310
Maximale werkbreedte	mm	1250
Wegrandvrijheid, links/rechts	mm	570/570
Draairadius, binnen	mm	2370
Afmetingen rollen		
Rolbreedte, vóór/achter	mm	1200/1200
Roldiameter, vóór/achter	mm	720/720
Roldikte, vóór/achter	mm	15/15
Roltype, vóór		glad/ongedeeld
Roltype, achter		glad/ongedeeld
Spoorverandering, links/rechts	mm	0/50
Dieselmotor		
Fabrikant		KUBOTA
Type		D1503-M-ET03
Cilinders, aantal		3
Vermogen ISO 14396, kW/PS/tpm		22,6/30,7/2700
Vermogen SAE J1349, kW/HP/tpm		22,6/30,3/2700
Emissienorm		MEE III
Uitlaatgasnabehandeling		-
Rijaandrijving		
Snelheid, traploos	km/h	0-12,0
Klimvermogen, met/zonder trilsysteem	%	35/40
Trilsysteem		
Trilfrequentie, vóór, I/II	Hz	67/52
Amplitude, vóór, I/II	mm	0,52/0,52
Middelpuntvliedende kracht, vóór, I/II	kN	52/32
Oscillatiesysteem		
Oscillatiekracht, achter, I/II	kN	40/23
Oscillatiefrequentie, achter, I/II	Hz	39/30
Amplitude van tangentiële kracht, achter, I/II	mm	1,14/1,14
Stuurinrichting		
Pendelhoek +/-	°	8
Stuurinrichting, type		Knikbesturing
Sproeisysteem		
Waterbesproeiing, type		Druk

Tankvolume/vulhoeveelheid		
Watertank, volume	L	180
Geluidsniveau		
Geluidsvermogen LW(A), sticker	db(A)	106
Geluidsvermogen LW(A), gemeten	db(A)	-

UITRUSTING

12 V stopcontact | 3-punts zwenkkoppeling | Dashboard met indicatoren, controlelampjes en schakelaar | Dashboardhoes afsluitbaar en weerbestendig | Handgrepen | Accuschakelaar | Drukwatersproeisysteem met intervalschakelaar | Bestuurdersplaats met opstap aan beide zijden | Hydrostatische besturing | Trillingsontkoppelde bestuurdersplaats | Spoorcompensatie | Vibratie vooraan en achteraan, enkel en dubbel schakelbaar | Centrale hefbeugel | Kunststof afstrijker, opvouwbaar | ROPS, opvouwbaar

SPECIALE UITRUSTING

Veiligheidsdak | Apparaat voor aandrukken en afsnijden randen | Spoorindicator | Watersproeisysteem apparaat voor aandrukken en afsnijden randen | Achteruitrijalarm | WIFMS fleet management interface | Verlichting werkomgeving | Zwaailicht