

Technische Daten

HD 13 VO



Tandemwalzen Serie HD CompactLine
Tandemwalze mit Vibrations- und Oszillationsbandage

H201

HIGHLIGHTS

- > Einfache, intuitive und sprachneutrale Bedienung
- > Ergonomische Fahrerplattform
- > Hervorragende Sicht auf Bandagenkante, Maschine und Baustellenumfeld
- > Kompakte Abmessungen
- > Verdichtung mit Oszillation

TECHNISCHE DATEN HD 13 VO (H201)

Gewichte

Betriebsgewicht mit ROPS	kg	4015
Betriebsgewicht max.	kg	5230
Statische Linienlast, vorn/hinten	kg/cm	15,4/15,5
Franz. Klassifizierung, Wert/Klasse		10,2/VT0

Abmessungen Maschine

Gesamtlänge	mm	2896
Gesamthöhe mit Kabine	mm	2720
Gesamthöhe mit ROPS	mm	2590
Höhe Verladung, Minim.	mm	1820
Achsabstand	mm	1950
Gesamtbreite	mm	1426
Maximale Arbeitsbreite	mm	1350
Bordsteinfreiheit, links/rechts	mm	720/720
Spurkreisradius, innen	mm	2690

Abmessungen Bandagen

Bandagenbreite, vorn/hinten	mm	1300/1300
Bandagendurchmesser, vorn/hinten	mm	900/900
Bandagenstärke, vorn/hinten	mm	17/17
Bandagenart, vorn		glatt/ungeteilt
Bandagenart, hinten		glatt/ungeteilt
Spurversatz, links/rechts	mm	0/50

Dieselmotor

Hersteller		KUBOTA
Typ		V2203
Zylinder, Anzahl		4
Leistung ISO 14396, kW/PS/rpm		34,6/47,1/2700
Leistung SAE J1349, kW/HP/rpm		34,6/46,4/2700
Abgasnorm		EU Stage IIIA
Abgasnachbehandlung		-

Fahrtrieb

Geschwindigkeit, stufenlos	km/h	0 - 11,0
Steigfähigkeit, mit/ohne Vibration	%	30/40

Vibration

Vibrationsfrequenz, vorn, I/II	Hz	57/48
Amplitude, vorn, I/II	mm	0,51/0,31
Zentrifugalkraft, vorn, I/II	kN	58/35

Oszillation

Oszillationskraft, hinten, I/II	kN	68/40
Oszillationsfrequenz, hinten, I/II	Hz	38/29
Tangentialamplitude, hinten, I/II	mm	1,44/1,44

Lenkung

Pendelwinkel +/-	°	8
Lenkung, Art		Knicklenkung

Tankinhalt/Füllmenge

Kraftstofftank, Inhalt	L	73
Wassertank, Inhalt	L	260

Schallpegel

Schallleistungspegel L(WA), garantiert	db(A)	106
Schallleistungspegel L(WA), repräsentativ gemessen	db(A)	103

AUSSTATTUNG

3-Punkt Pendelknickgelenk | Armaturen Brett mit Anzeigen, Kontrollleuchten und Schaltern | Armaturen Brett Abdeckung absperrbar und wetterfest | Aufstiegsgriffe links/rechts | Druckwasserberieselung | Fahrerstand mit beidseitigem Aufstieg | Hydrostatische Lenkung | Schwingungsentkoppelter Fahrerstand | Spurversatz

SONDERAUSSTATTUNG

Abstreifer aus Kunststoff, klappbar | ROPS, klappbar | Kantenandrück- und Schneidgerät | Splittstreuer | Frostschutzbefüllsystem | Motor-Stopp-Automatik | Rückfahralarm | Arbeitsscheinwerfer | Rundumkennleuchte | Bandagenkantenbeleuchtung | Wasserablasshahn | Anhängeöse, vorn | Anhängerkupplung | Keilriemenschutz