

Technische Daten

HD 10 P VO



Tandemwalzen Serie HD CompactLine
Tandemwalze mit Vibrations- und Oszillationsbandage

H312

HIGHLIGHTS

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

P

TECHNISCHE DATEN HD 10 P VO (H312)

Gewichte		
Betriebsgewicht mit ROPS	kg	2525
Betriebsgewicht, maximal	kg	3240
Statische Linienlast, vorn/hinten	kg/cm	12,1/13,2
Französische Klassifizierung, Wert/Klasse		12,1/PV3
Abmessungen Maschine		
Gesamtlänge	mm	2530
Gesamthöhe mit ROPS	mm	2475
Höhe Verladung, Minimum	mm	1752
Achsabstand	mm	1700
Gesamtbreite	mm	1110
Maximale Arbeitsbreite	mm	1050
Bodenfreiheit, Mitte	mm	280
Bordsteinfreiheit, links/rechts	mm	570/570
Spurkreisradius, innen	mm	2470
Abmessungen Bandagen		
Bandagenbreite, vorn/hinten	mm	1000/1000
Bandagendurchmesser, vorn/hinten	mm	720/720
Bandagenstärke, vorn/hinten	mm	15/15
Bandagenart, vorn		glatt/ungeteilt
Bandagenart, hinten		glatt/ungeteilt
Spurversatz, links/rechts	mm	0/50
Dieselmotor		
Hersteller		KUBOTA
Typ		D1703-M-DI-E4B
Zylinder, Anzahl		3
Leistung ISO 14396, kW/PS/rpm		18,2/24,8/2200
Abgasstufe EU		EU Stage 5
Abgasstufe Korea		KOR Stage 5
Abgasnachbehandlung		-
Fahrantrieb		
Geschwindigkeit, stufenlos	km/h	10,2
Steigfähigkeit, mit/ohne Vibration	%	35/40
Vibration		
Vibrationsfrequenz, vorn, Stufe I/II	Hz	65/51
Amplitude, vorn, Stufe I/II	mm	0,45/0,45
Zentrifugalkraft, vorn, Stufe I/II	kN	33/20
Oszillation		
Oszillationskraft, hinten, Stufe I/II	kN	39/23
Oszillationsfrequenz, hinten, Stufe I/II	Hz	38/29
Tangentialamplitude, hinten, Stufe I/II	mm	1,34/1,34
Lenkung		
Lenkwinkel +/-	°	32
Pendelwinkel +/-	°	8

Lenkung		
Lenkung, Art		Knicklenkung
Berieselungsanlage		
Wasserberieselung, Art		Druck
Tankinhalt/Füllmenge		
Kraftstofftank, Inhalt	L	42
Wassertank, Inhalt	L	180
Schallpegel		
Schallleistungspegel L(WA), garantiert	db(A)	106
Schallleistungspegel L(WA), repräsentativ gemessen	db(A)	104

AUSSTATTUNG

12 V Steckdose | 3-Punkt Pendelknickgelenk | Armaturen Brett mit Anzeigen, Kontrollleuchten und Schaltern | Armaturenbrettabdeckung, absperrbar und wetterfest | Druckwasserberieselung | Fahrerstand mit beidseitigem Aufstieg | Fahrhebel, links und rechts | Keilriemenschutz | Mechanischer Batterietrennschalter | Schwingungsentkoppelter Fahrerstand | Spurversatz, mechanisch | Vibrationsautomatik | Wasserfilterung (3-fach) | Zentraler Hebebügel | Zentraler Wasserablass

SONDERAUSSTATTUNG

Abstreifer aus Kunststoff, klappbar | ROPS, klappbar | Equipment Management | Gurtschlossüberwachung | Schutzdach Metall auf ROPS (FOPS, Stufe I) | Außenrückspiegel | Kantenandrück- und Schneidgerät | Verdichtungsmesser | Arbeitsscheinwerfer | Bandagenkantenbeleuchtung | Motor-Stopp-Automatik | Batterietrennschalter | Schallisolierung