

Technische Daten

HD 10 VO



Tandemwalzen Serie HD CompactLine
Tandemwalze mit Vibrations- und Oszillationsbandage

H230

HIGHLIGHTS

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

TECHNISCHE DATEN HD 10 VO (H230)

Gewichte		
Betriebsgewicht mit ROPS	kg	2525
Betriebsgewicht max.	kg	3240
Statische Linienlast, vorn/hinten	kg/cm	12,1/13,2
Franz. Klassifizierung, Wert/Klasse		12,1/PV3
Abmessungen Maschine		
Gesamtlänge	mm	2530
Gesamthöhe mit ROPS	mm	2475
Höhe Verladung, Minim.	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
Abgasnorm		EU Stage V / EPA Tier 4
Abgasnachbehandlung		-
Fahrantrieb		
Geschwindigkeit, stufenlos	km/h	10,2
Steigfähigkeit, mit/ohne Vibration	%	35/40
Vibration		
Vibrationsfrequenz, vorn, I/II	Hz	65/51
Amplitude, vorn, I/II	mm	0,45/0,45
Zentrifugalkraft, vorn, I/II	kN	33/20
Oszillation		
Oszillationskraft, hinten, I/II	kN	39/23
Oszillationsfrequenz, hinten, I/II	Hz	38/29
Tangentialamplitude, hinten, I/II	mm	1,34/1,34
Lenkung		
Pendelwinkel +/-	°	8
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, Kontrolleuchten und Schaltern | Armaturenbrettdeckungsabdeckung absperrbar und wetterfest | Druckwasserberieselung | Fahrerstand mit beidseitigem Aufstieg | Fahrhebel, links und rechts | Mechanischer Batterietrennschalter | Schwingungsentkoppelter Fahrerstand | Spurversatz, mechanisch | Vibrationsautomatik | Wasserfilterung (3-fach) | Zentraler Hebebügel | Zentraler Wasserablass

SONDERAUSSTATTUNG

Abstreifer aus Kunststoff, klappbar | ROPS, klappbar | Schutzdach Plane | Kantenandrück- und Schneidgerät | Rückfahralarm | Arbeitsscheinwerfer | Batterietrennschalter mit Seilzugbetätigung | Keilriemenschutz