

Technische Daten

# HD 10e VV



## Tandemwalzen Serie HD CompactLine

Tandemwalze mit zwei Vibrationsbandagen

H289

### HIGHLIGHTS

- > Elektrischer Betrieb, ohne Kompromisse bei Fahr- und Verdichtungsleistung
- > Lokal emissionsfrei, mit geringer Geräuschentwicklung
- > Hoher Wirkungsgrad durch E-Motoren für die Vibration/Oszillation
- > Rekuperation für verlängerte Einsatzdauer
- > Einfache, intuitive und sprachneutrale Bedienung

**TECHNISCHE DATEN HD 10e VV (H289)**

**Gewichte**

Betriebsgewicht mit ROPS	kg	2615
Leergewicht ohne Kabine, ohne ROPS	kg	2390
Betriebsgewicht, maximal	kg	3000
Achslast, vorn/hinten	kg	1304/1321
Achslast bei Betriebsgewicht maximal, vorn/hinten	kg	1510/1490
Statische Linienlast, vorn/hinten	kg/cm	13,04/13,21
Französische Klassifizierung, Wert/Klasse		13,1/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

**Fahrantrieb**

Geschwindigkeit, stufenlos	km/h	0 - 10,0
Steigfähigkeit, mit/ohne Vibration	%	39/43

**Batterie**

Nennspannung	V	48
Batterie, Typ		Lithium Ionen NMC
Kapazität	kWh	23,4
Steckertyp		CEE 7/4 (Schuko Typ F); CEE 16A

**Vibration**

Vibrationsfrequenz, vorn, Stufe I/II	Hz	65/51
Vibrationsfrequenz, hinten, Stufe I/II	Hz	65/51
Amplitude, vorn, Stufe I/II	mm	0,51/0,53
Amplitude, hinten, Stufe I/II	mm	0,51/0,53
Zentrifugalkraft, vorn, Stufe I/II	kN	35,9/22
Zentrifugalkraft, hinten, Stufe I/II	kN	35,9/22

**Lenkung**

Pendelwinkel +/-	°	8
Lenkung, Art		Knicklenkung

**Berieselungsanlage**

Wasserberieselung, Art		Druck
------------------------	--	-------

**Tankinhalt/Füllmenge**

Wassertank, Inhalt	L	180
--------------------	---	-----

**Schallpegel**

Schallleistungspegel L(WA), garantiert	db(A)	104
Schallleistungspegel L(WA), repräsentativ gemessen	db(A)	99

**AUSSTATTUNG**

12 V Steckdose + USB | 3-Punkt Pendelknickgelenk | Armaturen Brett mit Anzeigen, Kontrollleuchten und Schaltern | Armaturen Brett Abdeckung, absperrbar und wetterfest | Druckwasserberieselung | Fahrerstand mit beidseitigem Aufstieg | Fahrhebel, links und rechts | Spurversatz, mechanisch | Anhängöse vorn CompactLine | Vibrationsautomatik | Wasserfilterung (3-fach) | Zentraler Hebebügel | Zentraler Wasserablass

**SONDERAUSSTATTUNG**

ROPS, klappbar | Gurtschlossüberwachung | Schutzdach | Kantenandrück- und Schneidgerät | HAMM Compaction Meter (HCM) | HAMM Temperature Meter (HTM) | Rückfahralarm | JdLink | Arbeitsscheinwerfer | Rundumkennleuchte | Bandagenkantenbeleuchtung