

Technische Daten

HD 10e VT



Tandemwalzen Serie HD CompactLine

Tandemwalze mit Vibrationsbandage und Rädersatz

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 VT (H289)

Gewichte

Betriebsgewicht mit ROPS	kg	2535
Leergewicht ohne Kabine, ohne ROPS	kg	2300
Betriebsgewicht, maximal	kg	2970
Achslast, vorn/hinten	kg	1305/1230
Achslast bei Betriebsgewicht maximal, vorn/hinten	kg	1500/1470
Statische Linienlast, vorn	kg/cm	13,04
Französische Klassifizierung, Wert/Klasse		13,1/PV2
Radlast pro Reifen, hinten	kg	307,5

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	mm	1000
Bandagendurchmesser, vorn	mm	720
Bandagenstärke, vorn	mm	15
Bandagenart, vorn		glatt/ungeteilt
Spurversatz, links/rechts	mm	0/50

Abmessungen Bereifung

Reifengröße, hinten		205/60-R15
Breite über Reifen, hinten	mm	1000
Reifenanzahl, hinten		4

Fahrantrieb

Geschwindigkeit, stufenlos	km/h	0 - 9,6
Steigfähigkeit, mit/ohne Vibration	%	41/46

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
Amplitude, vorn, Stufe I/II	mm	0,51/0,53
Zentrifugalkraft, vorn, Stufe I/II	kN	36/22

Lenkung

Pendelwinkel +/-	°	8
Lenkung, Art		Knicklenkung

Berieselungsanlage

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

Tankinhalt/Füllmenge

Wassertank, Inhalt	L	180
Additivtank, Inhalt	L	18

Schallpegel

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

AUSSTATTUNG

12 V Steckdose + USB | 3-Punkt Pendelknickgelenk | Armaturenbrett mit Anzeigen, Kontrollleuchten und Schaltern | Armaturenbrettdeckungsabdeckung, absperrbar und wetterfest | Druckwasserberieselung | Fahrerstand mit beidseitigem Aufstieg | Fahrhebel, links und rechts | Spurversatz, mechanisch | Anhängeöse 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