

Technische Daten

HD 12e OT



Tandemwalzen Serie HD CompactLine
Tandemwalze mit Oszillationsbandage 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
- > Verdichtung mit Oszillation

TECHNISCHE DATEN HD 12e OT (H289)

| Gewichte | | |
|---|-------|-------------------|
| Betriebsgewicht mit ROPS | kg | 2725 |
| Leergewicht ohne Kabine, ohne ROPS | kg | 2490 |
| Betriebsgewicht, maximal | kg | 3170 |
| Achslast, vorn/hinten | kg | 1430/1295 |
| Achslast bei Betriebsgewicht maximal, vorn/hinten | kg | 1630/1540 |
| Statische Linienlast, vorn | kg/cm | 11,72 |
| Französische Klassifizierung, Wert/Klasse | | |
| Radlast pro Reifen, hinten | kg | 323,75 |
| Abmessungen Maschine | | |
| Gesamtlänge | mm | 2530 |
| Gesamthöhe mit ROPS | mm | 2475 |
| Höhe Verladung, Minimum | mm | 1752 |
| Achsabstand | mm | 1700 |
| Gesamtbreite | mm | 1310 |
| Maximale Arbeitsbreite | mm | 1220 |
| Bodenfreiheit, Mitte | mm | 280 |
| Bordsteinfreiheit, links/rechts | mm | 570/570 |
| Spurkreisradius, innen | mm | 2370 |
| Abmessungen Bandagen | | |
| Bandagenbreite, vorn | mm | 1200 |
| Bandagendurchmesser, vorn | mm | 720 |
| Bandagenstärke, vorn | mm | 15 |
| Bandagenart, vorn | | glatt/ungeteilt |
| Spurversatz, links/rechts | mm | 0/50 |
| Abmessungen Bereifung | | |
| Reifengröße, hinten | | 9,5/65-15 |
| Breite über Reifen, hinten | mm | 1140 |
| Reifenanzahl, hinten | | 4 |
| Fahrantrieb | | |
| Geschwindigkeit, stufenlos | km/h | 0 - 9,6 |
| Steigungsfähigkeit, mit/ohne Vibration | % | 40/44 |
| Batterie | | |
| Nennspannung | V | 48 |
| Batterie, Typ | | Lithium Ionen NMC |
| Kapazität | kWh | 23,4 |
| Leistung | kW | 20,4 |
| Steckertyp | | CEE 16A |
| Steckertyp NA | | Typ 1 (SAE J1772) |
| Steckertyp EU | | Typ 2 (IEC 62196) |
| Oszillation | | |
| Oszillationskraft, vorn, Stufe I/II | kN | 36,6/21,32 |
| Tangentialamplitude, vorn, Stufe I/II | mm | 1,16/1,16 |
| Lenkung | | |
| Pendelwinkel +/- | ° | 8 |
| Lenkung, Art | | Knicklenkung |

| Berieselungsanlage | | |
|--|-------|-------|
| Wasserberieselung, Art | | Druck |
| Tankinhalt/Füllmenge | | |
| Wassertank, Inhalt | L | 180 |
| Additivtank, Inhalt | L | 18 |
| Schallpegel | | |
| Schallleistungspegel L(WA), garantiert | db(A) | 104 |
| Schallleistungspegel L(WA), repräsentativ gemessen | db(A) | 98 |

AUSSTATTUNG

12 V Steckdose + USB | 3-Punkt Pendelknickgelenk | Armaturenbrett mit Anzeigen, Kontrollleuchten und Schaltern | Armaturenbrettabdeckung, absperbar und witterfest | Druckwasserberieselung | Fahrerstand mit beidseitigem Aufstieg | Fahrhebel, links und rechts | Spurversatz, mechanisch | Anhängeöse, vorn, CompactLine | Vibrationsautomatik | Wasserfilterung (3-fach) | Zentraler Hebebügel | Zentraler Wasseraßlass | Ladegerät, Stecker CEE

SONDERAUSSTATTUNG

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