

Technische gegevens

HD 12e VO



Tandemwalsen Serie HD CompactLine

Tandemwals met vibratie- en oscillatierol

H289

HIGHLIGHTS

- > Elektrische werking, zonder afbreuk te doen aan de rij- en verdichtingsprestaties
- > Plaatselijk emissievrij, met weinig geluidsproductie
- > Hoog rendement dankzij elektromotoren voor trilling/oscillatie
- > Recuperatie voor langere bedrijfstijd
- > Verdichting met oscillatie

TECHNISCHE GEGEVENS HD 12e VO (H289)

Gewichten

Bedrijfgewicht met ROPS	kg	2810
Leeggewicht zonder cabine, zonder ROPS	kg	2585
Bedrijfgewicht max.	kg	3190
Asbelasting, voor / achter	kg	1375/1435
Aslast bij bedrijfgewicht max., voor/achter	kg	1580/1610
Statische lijnbelasting, voor/achter	kg/cm	11,47/11,72
Franse classificatie, waarde/klasse		11,5/PV3

Afmetingen machine

Totale lengte	mm	2530
Totale hoogte met ROPS	mm	2475
Hoogte verlading, min.	mm	1752
Asafstand	mm	1700
Totale breedte	mm	1310
Maximale werkbreedte	mm	1250
Bodemspeling, midden	mm	280
Wegrandvrijheid, links/rechts	mm	570/570
Bochtstraal, binnen	mm	2370

Afmetingen rollen

Rolbreedte, voor/achter	mm	1200/1200
Roldiameter, voor/achter	mm	720/720
Roldikte, voor/achter	mm	15/15
Rolsoort, voor		glad/ongedeeld
Rolsoort, achter		glad/ongedeeld
Spoorverandering, links/rechts	mm	0/50

Rijaandrijving

Snelheid, traploos	km/h	0 - 10,0
klimvermogen met/zonder vibratie	%	36/40

Accu

Nominale spanning	V	48
Accu, type		Lithium ionen NMC
Capaciteit	kWh	23,4
Stekkertype 230V / 400V		CEE 7/4 (Schuko type F); CEE 16A

Vibratie

Trilfrequentie, voor, I/II	Hz	65/51
Amplitude, voor, I/II	mm	0,5/0,51
Centrifugaalkracht, voor, I/II	kN	40,7/25

Oscillatie

Oscillatiekracht, achter, I/II	kN	36,6/21,32
Oscillatiefrequentie, achter, I/II	Hz	38/29
Tangentiële amplitude, achter, I/II	mm	1,16/1,16

Stuurinrichting

Slingerhoek +/-	°	8
Besturing, soort		Knikbesturing

Reservoirinhoud/vulhoeveelheid

Waterreservoir, inhoud	L	180
------------------------	---	-----

Geluidsniveau

Geluidsvermogeniveau L(WA), gegarandeerd	db(A)	104
Geluidsvermogeniveau L(WA), representatief gemeten	db(A)	99

UITRUSTING

12V-stopcontact + USB | 3-punts zwenkkoppeling | Dashboard met indicatoren, controlelampjes en schakelaars | Dashboardhoes afsluitbaar en weerbestendig | Drukwatersproeisysteem | Bestuurdersplaats met opstap aan twee zijden | Aandrijfhendel, links en rechts | Spoorcompensatie, mechanisch | Sleepoog vooraan Compact-Line | Trilautomaat | Waterfiltering (3-voudig) | Centrale hefbeugel | Centrale wateraftapkraan

SPECIALE UITVOERING

ROPS opvouwbaar | Veiligheidsgordelcontrole | Veiligheidsdak | Apparaat voor aandrukken en afsnijden randen | HAMM Compaction Meter (HCM) | HAMM Temperature Meter (HTM) | Achteruitrijalarm | JDLINK | Werkschijnwerper | Zwaailicht | Rolrandverlichting