

Technische gegevens

HD 10e VO



Tandemwalsen Serie HD CompactLine

Tandemwals met vibratie- en oscillatierol

H289

HIGHLIGHTS

- > Elektrische bediening, zonder compromissen bij rij- en verdichtingsvermogen
- > Lokaal emissievrij, met geringe geluidsontwikkeling
- > Hoge effectiviteit door E-motoren voor trilling/oscillatie
- > Recuperatie voor verlengde levensduur
- > Verdichting met oscillatie

TECHNISCHE GEGEVENS HD 10e VO (H289)

Gewichten

| | | |
|---|-------|-------------|
| Bedrijfgewicht met ROPS | kg | 2675 |
| Leeggewicht zonder cabine, zonder ROPS | kg | 2450 |
| Bedrijfgewicht max. | kg | 3060 |
| Asbelasting, voor / achter | kg | 1305/1370 |
| Aslast bij bedrijfgewicht max., voor/achter | kg | 1510/1550 |
| Statische lijnbelasting, voor/achter | kg/cm | 13,04/13,42 |
| Franse classificatie, waarde/klasse | | 13,1/PV3 |

Afmetingen machine

| | | |
|-------------------------------|----|---------|
| Totale lengte | mm | 2530 |
| Totale hoogte met ROPS | mm | 2475 |
| Hoogte verlading, min. | mm | 1752 |
| Asafstand | mm | 1700 |
| Totale breedte | mm | 1110 |
| Maximale werkbreedte | mm | 1050 |
| Bodemspeling, midden | mm | 280 |
| Wegrandvrijheid, links/rechts | mm | 570/570 |
| Bochtstraal, binnen | mm | 2470 |

Afmetingen rollen

| | | |
|--------------------------------|----|----------------|
| Rolbreedte, voor/achter | mm | 1000/1000 |
| 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 | % | 38/42 |

Accu

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

Vibratie

| | | |
|--------------------------------|----|-----------|
| Trilfrequentie, voor, I/II | Hz | 65/51 |
| Amplitude, voor, I/II | mm | 0,51/0,53 |
| Centrifugaalkracht, voor, I/II | kN | 35,9/22,1 |

Oscillatie

| | | |
|-------------------------------------|----|-----------|
| Oscillatiekracht, achter, I/II | kN | 36,6/21,3 |
| Oscillatiefrequentie, achter, I/II | Hz | 38/29 |
| Tangentiële amplitude, achter, I/II | mm | 1,34/1,34 |

Stuurinrichting

| | | |
|------------------|---|---------------|
| Slingerhoek +/- | ° | 8 |
| Besturing, soort | | Knikbesturing |

Sproeisysteem

| | | |
|-------------------------|--|------|
| Waterbesproeiing, soort | | Druk |
|-------------------------|--|------|

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 CompactLine | 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