

Date tehnice

HD 10e VV



Cilindri compactori tandem Seria HD CompactLine

Cilindru compactor tandem cu două bandaje vibratoare

H289

TRĂSĂTURI PRINCIPALE

- > Funcționare electrică, fără a compromite performanțele de conducere și compactare
- > Fără emisii locale, cu generare de zgomot redus
- > Eficiență ridicată datorită motoarelor electrice pentru vibrații/oscilații
- > Recuperare pentru un timp de funcționare prelungit
- > Operare simplă, intuitivă și neutră din punct de vedere lingvistic

DATE TEHNICE HD 10e VV (H289)

Greutăți

| | | |
|--|-------|-------------|
| Greutate de funcționare cu ROPS | kg | 2615 |
| Greutate proprie fără cabină, fără ROPS | kg | 2390 |
| Greutate maximă de funcționare | kg | 3000 |
| Greutatea pe axa din față/spate | kg | 1304/1321 |
| greutate pe axă la greutatea maximă de funcționare, față/spate | kg | 1510/1490 |
| Sarcină liniară statică, față/spate | kg/cm | 13,04/13,21 |
| Clasificare franceză, valoarea/clasa | | 13,1/PV3 |

Dimensiuni ale mașinii

| | | |
|----------------------------------|----|---------|
| Lungime totală | mm | 2530 |
| Înălțime totală cu ROPS | mm | 2475 |
| Înălțime de încărcare, minimă | mm | 1752 |
| Ampatament | mm | 1700 |
| Lățimea totală | mm | 1110 |
| Lățime maximă de lucru | mm | 1050 |
| Garda la sol, mijloc | mm | 280 |
| Garda la bordură, stânga/dreapta | mm | 570/570 |
| Rază de bracaj, interioară | mm | 2470 |

Dimensiunile bandajelor

| | | |
|--|----|-----------------|
| Lățimea bandajului, față/spate | mm | 1000/1000 |
| Diametrul bandajului, față/spate | mm | 720/720 |
| Grosimea bandajului, față/spate | mm | 15/15 |
| Tip de bandaj, față | | neted/nedivizat |
| Tip de bandaj, spate | | neted/nedivizat |
| Abatere de la ecartament, stânga/dreapta | mm | 0/50 |

Mecanism de acționare a vehiculului

| | | |
|---|------|----------|
| Viteză, progresivă | km/h | 0 - 10,0 |
| Capacitate de urcare a pantelor, cu/fără vibrație | % | 39/43 |

Baterie

| | | |
|----------------------------|-----|-------------------------------------|
| Tensiune nominală | V | 48 |
| Baterie, tip | | Litiu-ion NMC |
| Capacitate | kWh | 23,4 |
| Tip de fișă de 230 V/400 V | | CEE 7/4 (Schuko tip F); CEE de 16 A |

Vibrație

| | | |
|------------------------------------|----|-----------|
| Frecvență de vibrație, față, I/II | Hz | 65/51 |
| Frecvență de vibrație, spate, I/II | Hz | 65/51 |
| Amplitudine, față, I/II | mm | 0,51/0,53 |
| Amplitudine, spate, I/II | mm | 0,51/0,53 |
| Forță centrifugă, față, I/II | kN | 35,9/22 |
| Forță centrifugă, spate, I/II | kN | 35,9/22 |

Direcție

| | | |
|-------------------------|--|---------------------|
| Sistem de direcție, tip | | Direcție articulată |
|-------------------------|--|---------------------|

Instalație de stropire

| | | |
|--------------------------------|--|----------|
| Sistem de stropire cu apă, tip | | Presiune |
|--------------------------------|--|----------|

Capacitate rezervor/capacitate de umplere

| | | |
|-----------------------------|---|-----|
| Rezervor de apă, capacitate | L | 180 |
|-----------------------------|---|-----|

Nivel de zgomot

| | | |
|---|-------|-----|
| Nivel de putere acustică L(WA), garantat | db(A) | 104 |
| Nivel de putere acustică L(WA), măsurat reprezentativ | db(A) | 99 |

DOTARE

Priză de 12 V + USB | Articulație pivotantă în 3 puncte | Tablou de bord cu afișaje, lămpi de control și comutatoare | Apărătoare pentru tabloul de bord blocabilă și rezistentă la intemperii | Stropire cu apă sub presiune | Postul șoferului cu treaptă de urcare pe ambele părți | Manșă de comandă, stânga și dreapta | Abatere de la ecartament, mecanică | Ochet de agățare față Compact Line | Sistem automat de vibrații | Filtrare apă (triplă) | Mâner central de ridicare | Robinet central de evacuare a apei

DOTARE SPECIALĂ

ROPS, rabatabil | Dispozitiv de monitorizare a centurii | Acoperiș de protecție | Dispozitiv presare margini și tăiere | HAMM Compaction Meter (HCM) | HAMM Temperature Meter (HTM) | Claxon marșarier | JDLink | Faruri de lucru | Girofar | Iluminare muchii bandaj