

Date tehnice

HD 12e VT



Cilindri compactori tandem Seria HD CompactLine

Cilindru compactor tandem cu bandaj vibrator și set de roți

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 12e VT (H289)

Greutăți

Greutate de funcționare cu ROPS	kg	2670
Greutate proprie fără cabină, fără ROPS	kg	2435
Greutate maximă de funcționare	kg	3110
Greutatea pe axa din față/spate	kg	1375/1295
greutate pe axă la greutatea maximă de funcționare, față/spate	kg	1570/1540
Sarcină liniară statică, față	kg/cm	11,47
Clasificare franceză, valoarea/clasa		11,5/PV2
Sarcină pe roată per pneu, spate	kg	323,75

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	1310
Lățime maximă de lucru	mm	1220
Garda la sol, mijloc	mm	280
Garda la bordură, stânga/dreapta	mm	570/570
Rază de bracăj, interioară	mm	2370

Dimensiunile bandajelor

Lățimea bandajului, față	mm	1200
Diametrul bandajului, față	mm	720
Grosimea bandajului, față	mm	15
Tip de bandaj, față		neted/nedivizat
Abatere de la ecartament, stânga/dreapta	mm	0/50

Dimensiunile pneurilor

Dimensiunea pneurilor, spate		9,5/65-15
Lățime la nivelul pneurilor, spate	mm	1140
Număr de pneuri, spate		4

Mecanism de acționare a vehiculului

Viteză, progresivă	km/h	0 - 9,6
Capacitate de urcare a pantelor, cu/fără vibrație	%	40/44

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
Amplitudine, față, I/II	mm	0,5/0,5
Forță centrifugă, față, I/II	kN	41/25

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
Rezervor de aditivi, capacitate	L	18

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 | Tabloul 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