

Date tehnice

# HD 12e VV



## Cilindri compactori tandem Seria HD CompactLine

Cilindru compactor tandem cu două bandaje vibratoare

H289

### TRĂSĂTURI PRINCIPALE

- > Acționare electrică, fără compromiterea performanțelor de conducere și compactare
- > Emisii locale reduse și nivel redus de zgomot
- > Eficiență înaltă datorită motoarelor electronice pentru vibrație/oscilație
- > Recuperare pentru o durată lungă de viață
- > Operare simplă, intuitivă și neutră din punct de vedere lingvistic

## DATE TEHNICE HD 12e VV (H289)

## Greutăți

Greutate de funcționare cu ROPS	kg	2755
Greutate proprie fără cabină, fără ROPS	kg	2530
Greutate maximă de funcționare	kg	3140
Greutatea pe axa din față/spate	kg	1377/1394
greutate pe axă la greutatea maximă de funcționare, față/spate	kg	1580/1560
Sarcină liniară statică, față/spate	kg/cm	11,47/11,62
Clasificare franceză, valoarea/clasa		11,5/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	1310
Lățime maximă de lucru	mm	1250
Garda la sol, mijloc	mm	280
Garda la bordură, stânga/dreapta	mm	570/570
Rază de brațaj, interioară	mm	2370

## Dimensiunile bandajelor

Lățimea bandajului, față/spate	mm	1200/1200
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	%	37/41

## Baterie

Tensiune nominală	V	48
Baterie, tip		Litiu-ion NMC
Capacitate	kWh	23,4
		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	0,5/0,5
Amplitudine, spate, I/II	mm	0,5/0,5
Forță centrifugă, față, I/II	kN	40,7/25
Forță centrifugă, spate, I/II	kN	40,7/25

## Direcție

Unghi de pendulare +/-	°	8
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 | 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 CompactLine | 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