

Технічні параметри

HD 12e VO



Тандемні котки Серія HD CompactLine

Тандемний коток з вібраційним і осциляційним вальцем

H289

ВІДМІННІ ОСОБЛИВОСТІ

- > Експлуатація на електротязі, без шкоди для ходових якостей та потужності ущільнення
- > Без локальних викидів шкідливих речовин, з низьким рівнем шуму
- > Висока ефективність завдяки електричним двигунам для вібрації / коливань
- > Рекуперація для збільшення терміну служби
- > Ущільнення із застосуванням осциляції

ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ HD 12e VO (H289)

Вага		
Робоча маса із системою захисту від перекидання ROPS	kg	2810
Власна маса без кабіни, без системи захисту від перекидання ROPS	kg	2585
Макс. робоча маса	kg	3190
Навантаження на вісь, спереду/ззаду	kg	1375/1435
Навантаження на вісь за робочої маси макс., спереду/ззаду	kg	1580/1610
Статичне лінійне навантаження, спереду/ззаду	kg/cm	11,47/11,72
Франц. класифікація, значення/клас		11,5/PV3
Розміри машини		
Загальна довжина	mm	2530
Загальна висота із системою захисту від перекидання ROPS	mm	2475
Висота завантаження, мін.	mm	1752
Відстань між осями	mm	1700
Загальна ширина	mm	1310
Максимальна робоча ширина	mm	1250
Дорожній просвіт, по центру	mm	280
Відстань від бортового каменю, зліва/справа	mm	570/570
Внутрішній радіус повороту по осі сліду переднього зовнішнього колеса	mm	2370
Розміри вальця		
Ширина вальця, спереду/ззаду	mm	1200/1200
Діаметр вальця, спереду/ззаду	mm	720/720
Товщина обичайки вальця, спереду/ззаду	mm	15/15
Вид вальця, спереду		гладкий/цільний
Вид вальця, ззаду		гладкий/цільний
Система зміщення колій, зліва/справа	mm	0/50
Привод ходового механізму		
Швидкість, плавне регулювання	km/h	0 - 10,0
Здатність долати підйоми з/без вібрації	%	36/40
Акумулятор		
Номинальна напруга	V	48
Акумуляторна батарея, тип		Літій-іонна NMC
Ємність	kWh	23,4
		CEE 7/4 (захисний контакт типу F); CEE 16A
Вібрація		
Частота вібрації спереду, I/II	Hz	65/51
амплітуда спереду, I/II	mm	0,5/0,51

Вібрація

Відцентрова сила спереду, I/II	kN	40,7/25
--------------------------------	----	---------

Осциляція

Зусилля осциляції, ззаду, I/II	kN	36,6/21,32
--------------------------------	----	------------

Частота осциляції ззаду, I/II	Hz	38/29
-------------------------------	----	-------

Тангенціальна амплітуда ззаду, I/II	mm	1,16/1,16
-------------------------------------	----	-----------

Рульове управління

Кут коливання +/-	°	8
-------------------	---	---

Рульове управління, вид		Кермове управління шляхом складання шарнірно-з'єднаної рами
-------------------------	--	---

Система зрошення

Система зрошування, вид		тиск
-------------------------	--	------

Об'єм бака/місткість

Водяний бак, об'єм	L	180
--------------------	---	-----

Рівень гучності

Рівень звукової потужності L(WA), гарантований	db(A)	104
--	-------	-----

Рівень звукової потужності L(WA), репрезентативне вимірювання	db(A)	99
---	-------	----

КОМПЛЕКТАЦІЯ

Розетка 12 V + USB | 3-точкове шарнірне з'єднання | Панель приладів з дисплеями, індикаторами і перемикачами | Атмосферостійкий кожух панелі приладів із блокуванням | Напірна система зрошування | Платформа оператора, підйом з двох сторін | Важіль керування зліва і справа | Система зміщення колій, механічна | Переднє вушко, CompactLine | Автоматична система увімкнення/вимкнення вібрації | Фільтрація води (3-ступенева) | Центральна піднімальна скоба | Центральний зливний отвір

ОПЦІЯ

Система захисту від перекидання ROPS, складана | Контроль замка ременя безпеки | Захисний навіс | Пристрій для ущільнення й обрізання кромки | Вимірювач ущільнення HAMM (HCM) | Вимірювач температури HAMM (HTM) | Звуковий сигнал заднього ходу | | Фари робочого освітлення | Проблисковий маячок | Освітлення країв вальця