

Технически характеристики

# HX 70i VS-OS



## Двуколесни валяци Серия HX

двуколесен валяк с вибрационен и осцилиращ бандаж

H297

### АКЦЕНТИ

- > Уплътняване с осцилация
- > Интелигентна система за оросяване с вода
- > Концепция за управление Easy Drive
- > Иновативна концепция на кабината за оптимална видимост и висок комфорт
- > Digital ready

## ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ HX 70i VS-OS (H297)

## Тежести

Работна маса с кабина	kg	8400
Празно тегло без кабина, без ROPS	kg	7390
Работно тегло макс.	kg	10930
Натоварване на осите, отпред/отзад	kg	3990/4410
Осево натоварване при работно тегло макс., предно/задно	kg	3560/7370
Статичен линеен товар, отпред/отзад	kg/cm	26,60/29,28
Френс. класифициране, стойност/клас		20,8/VT1

## Размери машина

Обща дължина	mm	4140
Обща височина с кабина	mm	2960
Височина претоварване, миним.	mm	2170
Разстояние между осите	mm	3000
Обща ширина с кабина	mm	1680
Максимална работна ширина	mm	2770
Клиренс, среда	mm	280
Разстояние до бордюра, вляво/вдясно	mm	610/610
Минимален радиус на завиване, вътрешен	mm	2800

## Размери бандажи

Ширина на бандажа, отпред/отзад	mm	1500/1500
Диаметър на бандажа, отпред/отзад	mm	1140/1140
Дебелина на бандажа, отпред/отзад	mm	17/20
Вид на бандажа, отпред		гладък/разделен
Вид на бандажа, отзад		гладък/разделен
Изместване на коловоза, вляво/вдясно	mm	1270

## Дизелов двигател

Производител		KUBOTA
Тип		V3307-CR-TE5AB
Цилиндри, брой		4
Мощност ISO 14396, kW/к.с./rpm		54,6/74,3/2200
Мощност SAE J1349, kW/к.с./rpm		55,4/74,2/2200
Степен отработени газове		Stage V на EC / EPA Tier 4
Третиране на отработените газове		DOC-DPF

## Трансмисия

Работна скорост, безстепенно	km/h	0 - 12,0
Регулиране, безстепенно		HAMMTRONIC
Преодоляване на наклон с/без вибрации	%	35/39

## Вибрации

Честота на вибрациите,	Hz	42/50
------------------------	----	-------

## Вибрации

отпред, I/II		
Амплитуда, отпред, I/II	mm	0,58/0,40
Центробежна сила, отпред, I/II	kN	63,23/62,57

## Осцилация

Осцилационна сила, отзад	kN	108,26
Осцилационна честота, отзад	Hz	36
Тангенциална амплитуда, отзад	mm	1,11

## Кормилно управление

Махален ъгъл +/-	°	4
Кормилно управление, вид		Всички колела, аналог

## Съоръжение оросяване

Оросяване с вода, вид		Налягане
-----------------------	--	----------

## Съдържание на резервоара/количество на пълнене

Горивен резервоар, съдържание	L	148
Воден резервоар, съдържание	L	740

## Ниво на звука

Ниво на звукова мощност L(WA), гарантирано	db(A)	104
Ниво на звукова мощност L(WA), репрезентативно измерено	db(A)	103

## ОБОРУДВАНЕ

Сгъваем скрепер | Концепция за управление Easy Drive | Оросяване с вода под налягане | ECO режим | Регулатор на честота | Предварителен избор на скорост | Изместване на следата, хидравлично | Вибрационна автоматика | Филтриране на водата (тройно) | Централно източване на водата | Система камери, отпред и отзад | Работни фарове

## СПЕЦИАЛНО ОБОРУДВАНЕ

Кабина ROPS с разделени врати | Отопление и климатик | Тахограф | Bluetooth интерфейс за Smart Doc | Smart Compact | Атмосферна станция | Устройство за пресоване и изрязване на ръба | Разпръсквач | HAMM измервател на уплътняването (HCM) | Измервател на скоростта | Автоматика за спиране на двигателя | HAMM измервател на температурата (HTM) | Аларма при заден ход | JDLINK | Осветление на ръбовете на бандажите | Осветление на бандажа | Функция Coming Home