

## Технически характеристики

# HD 110



### Двуколесни валяци Серия HD

Двуколесен валяк с два вибрационни бандажа

H181

### АКЦЕНТИ

- > 3-точков чупещ се шарнир за равномерно разпределение на тежестта и превъзходно движение на право
- > Ергономична платформа на водача с въртящ се модул за обслужване на седалката и регулируема седалка на водача
- > Превъзходна видимост към машината и обекта
- > Изместване на следата за комфортно приближаване и отдалечаване и уплътняване на ръбове на бордюри
- > Лесно, интуитивно и езиково неутрално обслужване

## ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ HD 110 (H181)

## Тежести

Работна маса с кабина	kg	10530
Работно тегло с ROPS	kg	10265
Работно тегло макс.	kg	13180
Статичен линеен товар, отпред/отзад	kg/cm	31,5/31,2
Френс. класифициране, стойност/клас		28,9/VT2

## Размери машина

Обща дължина	mm	4600
Обща височина с кабина	mm	3050
Височина претоварване, миним.	mm	2360
Разстояние между осите	mm	3400
Обща ширина с кабина	mm	1810
Максимална работна ширина	mm	1780
Разстояние до бордюра, вляво/вдясно	mm	790/790
Минимален радиус на завиване, вътрешен	mm	4500

## Размери бандажи

Ширина на бандажа, отпред/отзад	mm	1680/1680
Диаметър на бандажа, отпред/отзад	mm	1200/1200
Дебелина на бандажа, отпред/отзад	mm	22/22
Вид на бандажа, отпред		гладък/неразделен
Вид на бандажа, отзад		гладък/неразделен
Изместване на коловоза, вляво/вдясно	mm	100

## Дизелов двигател

Производител		DEUTZ
Тип		TCD 2012 L04 2V
Цилиндри, брой		4
Мощност ISO 14396, kW/к.с./rpm		100,0/136,0/2300
Мощност SAE J1349, kW/к.с./rpm		100,0/134,0/2300
Степен отработени газове		Stage IIIA на EC / EPA Tier 3

## Трансмисия

Скорост, работен ход	km/h	0-7,4
Скорост, транспортен ход	km/h	0-14,8
Преодоляване на наклон с/без вибрации	%	30/40

## Вибрации

Честота на вибрациите, отпред, I/II	Hz	42/50
Вибрационна честота, отзад, I/II	Hz	42/50
Амплитуда, отпред, I/II	mm	0,84/0,49
Амплитуда, отзад, I/II	mm	0,84/0,49
Центробежна сила, отпред, I/II	kN	120/99
Центробежна сила, отзад, I/II	kN	120/99

## Кормилно управление

Махален ъгъл +/-	°	10
Кормилно управление, вид		Чупещо кормилно управление

## Съоръжение оросяване

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

## Съдържание на резервоара/количество на пълнене

Горивен резервоар, съдържание	L	185
Воден резервоар, съдържание	L	700

## Ниво на звука

Ниво на звукова мощност L(WA), гарантирано	db(A)	108
Ниво на звукова мощност L(WA), репрезентативно измерено	db(A)	107

## ОБОРУДВАНЕ

2 лост за движение | Амплитуда превключваща се: голяма/малка | Дръжки за качване вляво/вдясно | Пакет светлини за работа по обществени пътища | Платформа на водача със стълба от двете страни | Седалка на модула за управление въртяща се | Седалка на модула за управление въртяща се с подлакътници и предпазен колан | Вибрация отпред и отзад, с включване поотделно и двойно

## СПЕЦИАЛНО ОБОРУДВАНЕ

Климатик | Тахограф | Пожарогасител | Предпазен покрив | Устройство за пресоване и изрязване на ръба | Регулатор на честота | HCQ измервател на уплътняването | Измервател на скоростта | Аларма при заден ход | Телематична система | Вибрационна автоматика | Работни фарове | Въртяща се сигнална лампа | Заклучващо приспособление | Бордов инструмент