

Технически характеристики

HD+ 110i VT



Двуколесни валяци Серия HD+

Двуколесен валяк с вибрационен бандаж и набор колела

H303

АКЦЕНТИ

- > Концепция за управление Easy Drive
- > 3-точков чупещ се шарнир за равномерно разпределение на тежестта и превъзходно движение на право
- > Иновативна концепция на кабината за оптимална видимост и висок комфорт
- > Седалка с възможност за преместване и въртене
- > Digital ready

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ HD+ 110i VT (H303)

Тежести		
Работна маса с кабина	kg	9630
Работно тегло с ROPS	kg	9450
Празно тегло без кабина, без ROPS	kg	8640
Работно тегло макс.	kg	12330
Натоварване на осите, отпред/отзад	kg	5285/4345
Статичен линеен товар, отпред	kg/cm	31,46
Френс. класифициране, стойност/клас		22,9/VX0; 10,9/PLO
Натоварване на колелото на гума, отзад	kg	1086,25
Размери машина		
Обща дължина	mm	4900
Обща височина с кабина	mm	3010
Обща височина с ROPS	mm	3060
Височина претоварване, миним.	mm	2226
Разстояние между осите	mm	3700
Обща ширина с кабина	mm	1800
Максимална работна ширина	mm	1820
Клиренс, среда	mm	340
Разстояние до бордюра, вляво/вдясно	mm	800/800
Минимален радиус на завиване, вътрешен	mm	6050
Размери бандажи		
Ширина на бандажа, отпред	mm	1680
Диаметър на бандажа, отпред	mm	1200
Дебелина на бандажа, отпред	mm	22
Вид на бандажа, отпред		гладък/неразделен
Изместване на коловоза, вляво/вдясно	mm	170
Размери гуми		
Размер на гумите, отзад		11.00-20
Ширина през гумите, отзад	mm	1620
Брой на гумите, отзад		4
Дизелов двигател		
Производител		DEUTZ
Тип		TCD 3.6 L4
Цилиндри, брой		4
Мощност ISO 14396, kW/к.с./rpm		85,0/115,6/2300
Мощност SAE J1349, kW/к.с./rpm		85,0/113,9/2300
Степен отработени газове		Stage V на EC / EPA Tier 4
Третиране на отработените газове		DOC-DPF-SCR
Трансмисия		
Работна скорост, безстепенно	km/h	0 - 9,8

Трансмисия		
Регулиране, безстепенно		HAMMTRONIC
Преодоляване на наклон с/без вибрации	%	43/48
Вибрации		
Честота на вибрациите, отпред, I/II	Hz	42/50
Амплитуда, отпред, I/II	mm	0,90/0,50
Центробежна сила, отпред, I/II	kN	120/100
Кормилно управление		
Махален ъгъл +/-	°	10
Кормилно управление, вид		Чупецко кормилно управление
Съоръжение оросяване		
Оросяване с вода, вид		Налягане
Съдържание на резервоара/количество на пълнене		
Горивен резервоар, съдържание	L	173
AdBlue/DEF резервоар, съдържание	L	20
Воден резервоар, съдържание	L	760
Резервоар за добавки, съдържание	L	22
Ниво на звука		
Ниво на звукова мощност L(WA), гарантирано	db(A)	107
Ниво на звукова мощност L(WA), репрезентативно измерено	db(A)	103

ОБОРУДВАНЕ

12 V контакт | 2 големи външни огледала | Сгъваем скрепер | Концепция за управление Easy Drive | Оросяване с вода под налягане | ECO режим | Платформа на водача със стълба от двете страни | Оросяване с вода с регулирана скорост | Предварителен избор на скорост | Автоматичен контрол на тягата и регулиране срещу приплъзване | Разкачена от вибрации платформа на водача | Водна оросителна система с разпръскващи лайстни отпред и отзад | Изместване на следата, хидравлично | Филтриране на водата (тройно) | Воден резервоар отпред и отзад, двустранно пълнене | Централно източване на водата | Система за оросяване с адитив за гуми отзад | Кормилна колона с наклоняемо арматурно табло

СПЕЦИАЛНО ОБОРУДВАНЕ

Отопление и климатик | Тахограф | Интерфейс за процесни данни за системи на други производители, асфалтополагане | Bluetooth интерфейс за Smart Doc | | Smart Compact | Атмосферна станция | Устройство за пресоване и изрязване на ръба | Термични престилки | HAMM измервател на уплътняването (HCM) | HAMM измервател на температурата (HTM) | Система камери | JDLINK | Работни фарове | Осветление на ръбовете на бандажите | Функция Coming Home