

## Технически характеристики

# HC 110



**Уплътнители Серия HC** | **H294**  
Уплътнител с гладък бандаж

### АКЦЕНТИ

- > Двигател с най-добрата в класа си мощност и мощен режим ECO
- > 3-точков чупец се шарнир за превъзходна тяга и проходимост
- > Висока производителност на уплътняване
- > Интуитивна и езиково неутрална работа
- > Лесна поддръжка и обслужване
- > Превъзходна видимост към машината и обекта

**ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ HC 110 (H294)**

**Тежести**

Работна маса с кабина	kg	11595
Работно тегло с ROPS	kg	11265
Празно тегло без кабина, без ROPS	kg	10620
Работно тегло макс.	kg	13700
Натоварване на осите, отпред/отзад	kg	6380/5215
Осево натоварване при работно тегло макс., предно/задно	kg	8430/5270
Статичен линеен товар, отпред	kg/cm	29,81
Френс. класифициране, стойност/клас		40,5/VM3
Натоварване на колелото на гума, отзад	kg	2607,5

**Размери машина**

Обща дължина	mm	5989
Обща височина с кабина	mm	3030
Обща височина с предпазен покрив, пластмаса	mm	3061
Височина претоварване, миним.	mm	2238
Разстояние между осите	mm	2992
Обща ширина	mm	2271
Максимална работна ширина	mm	2140
Клиренс, среда	mm	448
Разстояние до бордюра, вляво/ вдясно	mm	500/500
Минимален радиус на завиване, вътрешен	mm	3883
Ъгъл на откос, отпред/отзад	°	40,6/27

**Размери бандажи**

Ширина на бандажа, отпред	mm	2140
Диаметър на бандажа, отпред	mm	1504
Дебелина на бандажа, отпред	mm	25
Вид на бандажа, отпред		гладък

**Размери гуми**

Размер на гумите, отзад		AW 23.1-26 8 PR
Ширина през гумите, отзад	mm	2140
Брой на гумите, отзад		2

**Дизелов двигател**

Производител		JOHN DEERE
Тип		JDPS 4045PTE
Цилиндри, брой		4
Мощност SAE J1995, kW/к.с./rpm		101,0/135,4/2000
Степен отработени газове		Stage IIIA на EC / EPA Tier 3
Степен изгорели газове		UN ECE R96 (Tier 3)
Степен на отделяне на отработени газове Бразилия		MAR-I
Третиране на отработените газове		-

**Трансмисия**

Скорост, работен ход	km/h	0-8,5
Скорост, транспортен ход	km/h	0-11,1
Преодоляване на наклон с/без вибрации	%	52/58

**Вибрации**

Честота на вибрациите, отпред, I/II	Hz	30/35
Амплитуда, отпред, I/II	mm	1,95/0,85
Центробежна сила, отпред, I/II	kN	250/145

**Кормилно управление**

Кормилен ъгъл +/-	°	33
Махален ъгъл +/-	°	10
Кормилно управление, вид		Чупецо кормилно управление

**Съдържание на резервоара/количество на пълнене**

Горивен резервоар, съдържание	L	270
-------------------------------	---	-----

**Ниво на звука**

Ниво на звукова мощност L(WA), гарантирано	db(A)	108
Ниво на звукова мощност L(WA), репрезентативно измерено	db(A)	105

**ОБОРУДВАНЕ**

Арматурно табло с индикатори, контролни лампички и превключватели | Място на водача със стълба от едната страна | Разкачена от вибрации платформа на водача | Надлъжно изместване на седалката | 1 лост за движение | ECO режим | Накляящ се капак на двигателя | Хидростатично управление | 3-точков махален чупец се шарнир | Аварийно спиране | Скрепер регулируем | Аларма при заден ход | Прекъсвач за акумулаторната батерия

**СПЕЦИАЛНО ОБОРУДВАНЕ**

Кабина ROPS с отопление и климатик (FOPS, степен I) | Седалка на водача изкуствена кожа черна, комфортно оборудване | Предварителен филтър на горивото | Интерфейс за процесни данни за системи на други производители, асфалтополагане | Измервател на скоростта | Вибрационна автоматика | Въртяща се сигнална лампа |