

Технически характеристики

## HD+ 90i VV-S



**Двуколесни валяци Серия HD+**  
Двуколесен валяк с два вибрационни бандажа

**H273**

### АКЦЕНТИ

- > Превъзходна видимост към машината и обекта
- > Електронно машинно управление Hammtronic
- > Изместване на следата за комфортно приближаване и отдалечаване и уплътняване на ръбове на бордюри
- > 3-точков чупец се шарнир за равномерно разпределение на тежестта и превъзходно движение на право
- > Концепция за управление Easy Drive

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ HD+ 90i VV-S (H273)

| Тежести                                |       |                            |
|----------------------------------------|-------|----------------------------|
| Работна маса с кабина                  | kg    | 10030                      |
| Работно тегло с ROPS                   | kg    | 9860                       |
| Празно тегло без кабина, без ROPS      | kg    | 9030                       |
| Работно тегло макс.                    | kg    | 12470                      |
| Натоварване на осите, отпред/отзад     | kg    | 5075/4955                  |
| Статичен линеен товар, отпред/отзад    | kg/cm | 30,2/29,5                  |
| Френс. класифициране, стойност/клас    |       | 23,11/VT1                  |
| Размери машина                         |       |                            |
| Обща дължина                           | mm    | 4900                       |
| Обща височина с кабина                 | mm    | 2980                       |
| Обща височина с ROPS                   | mm    | 3030                       |
| Височина претоварване, миним.          | mm    | 2150                       |
| Разстояние между осите                 | mm    | 3700                       |
| Обща ширина с кабина                   | mm    | 1800                       |
| Максимална работна ширина              | mm    | 1850                       |
| 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/отзад        | mm    | 1680/1680                  |
| Диаметър на бандажа, отпред/отзад      | mm    | 1200/1200                  |
| Дебелина на бандажа, отпред/отзад      | mm    | 17/17                      |
| Вид на бандажа, отпред                 |       | гладък/разделен            |
| Вид на бандажа, отзад                  |       | гладък/разделен            |
| Изместване на коловоза, вляво/вдясно   | mm    | 170                        |
| 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 - 10,5                   |
| Регулиране, безстепенно                |       | HAMMTRONIC                 |
| Преодоляване на наклон с/без вибрации  | %     | 47/52                      |

| Вибрации                                                |       |                            |
|---------------------------------------------------------|-------|----------------------------|
| Вибрационна честота, отзад, I/II                        | Hz    | 42/50                      |
| Амплитуда, отпред, I/II                                 | mm    | 0,61/0,40                  |
| Амплитуда, отзад, I/II                                  | mm    | 0,61/0,40                  |
| Центробежна сила, отпред, I/II                          | kN    | 84/78                      |
| Центробежна сила, отзад, I/II                           | kN    | 84/78                      |
| 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     | 173                        |
| AdBlue/DEF резервоар, съдържание                        | L     | 20                         |
| Воден резервоар, съдържание                             | L     | 760                        |
| 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 | Разкачена от вибрации платформа на водача | Водна оросителна система с разпръскващи ланси отпред и отзад | Изместване на следата, хидравлично | Филтриране на водата (тройно) | Воден резервоар отпред и отзад, двустранно пълнене | Централно източване на водата

СПЕЦИАЛНО ОБОРУДВАНЕ

Отопление и климатик | Тахограф | HCQ навигатор | Капак на арматурното табло | Автоматично изключване на двигателя | HAMM измервател на температурата (HTM) | Индикация за изместване от коловоза | Клаксон за заден ход | Въртяща се сигнална лампа | Осветление Coming Home | Заклучващо приспособление | Устройство за пресоване и изрязване на ръба | HCQ измервател на уплътняването