

ข้อมูลทางเทคนิค

# HD+ 90i VT



รถบดสองล้อ ซีรีส์ HD+  
รถบดสองล้อที่มีตัวขับเคลื่อนและชุดล้อ

H303

## ไฮไลท์

- > รูปแบบการทำงานแบบ Easy Drive
- > ข้อต่อเดือยหมุนแบบ 3 จุดสำหรับการกระจายน้ำหนักที่สม่ำเสมอและการวิ่งทางตรงที่ดีเยี่ยม
- > แนวคิดห้องโดยสารที่เป็นนวัตกรรมใหม่เพื่อทัศนวิสัยที่ดีที่สุดและความสะดวกสบายสูง
- > ชุดควบคุมสำหรับที่นั่งที่สามารถเลื่อนและหมุนได้
- > Digital ready

## ข้อมูลทางเทคนิค HD+ 90i VT (H303)

| น้ำหนัก  |       |                             |
|--|-------|-----------------------------|
| น้ำหนักในการทำงานที่มีห้องขับ                              | kg    | 8950                        |
| น้ำหนักในการทำงานที่มี ROPS                                | kg    | 8770                        |
| น้ำหนักรถเปล่าที่ไม่มีห้องขับ, ไม่มี ROPS                  | kg    | 7960                        |
| น้ำหนักในการทำงานสูงสุด                                    | kg    | 11650                       |
| น้ำหนักบรรทุกเพลลา, ดานหน้า/ดานหลัง                        | kg    | 4785/4165                   |
| โหลดเชิงเส้นแบบคงที่, ดานหน้า                              | kg/cm | 28,48                       |
| การจำแนกประเภทตามระบบของฝรั่งเศส, คาประเภท                 |       | 22,3/VX1; 10,4/PLO          |
| การรับน้ำหนักของล้อตอยางแต่ละเส้น, ดานหลัง                 | kg    | 1041,25                     |
| ขนาดเครื่องจักร  |       |                             |
| ความยาวโดยรวม  | mm    | 4900                        |
| ความสูงโดยรวมที่มีห้องขับ                                  | mm    | 3010                        |
| ความสูงโดยรวมที่มี ROPS                                    | mm    | 3060                        |
| ความสูงในการโหลด, ต่ำสุด                                   | mm    | 2226                        |
| ระยะทางเพลลา   | mm    | 3700                        |
| ความกว้างโดยรวมที่มีห้องขับ                                | mm    | 1800                        |
| ความกว้างของพื้นที่ปฏิบัติงานสูงสุด                        | mm    | 1820                        |
| ระยะห่างจากพื้น, ตรงกลาง                                   | mm    | 340                         |
| ระยะห่างจากขอบถนน, ดานซ้าย/ดานขวา                          | mm    | 800/800                     |
| รัศมีวงเลี้ยว, ดานใน                                       | mm    | 6050                        |
| ขนาดดรัม   |       |                             |
| ความกว้างของดรัม, ดานหน้า                                  | mm    | 1680                        |
| เส้นผ่านศูนย์กลางของดรัม, ดานหน้า                          | mm    | 1200                        |
| ความแข็งแรงของดรัม, ดานหน้า                                | mm    | 17                          |
| ประเภทของดรัม, ดานหน้า                                     |       | เรียบ/ไม่แยก                |
| ออฟเซตของทาง, ดานซ้าย/ดานขวา                               | mm    | 170                         |
| ขนาดยาง  |       |                             |
| ขนาดยาง, ดานหลัง   |       | 11.00-20                    |
| ความกว้างตลอดแนวยาง, ดานหลัง                               | mm    | 1620                        |
| จำนวนยาง, ดานหลัง  |       | 4                           |
| เครื่องยนต์ดีเซล   |       |                             |
| ผู้ผลิต  |       | DEUTZ                       |
| ประเภท   |       | TCD 3.6 L4                  |
| กระบอกสูบ, จำนวน   |       | 4                           |
| สมรรถนะตามมาตรฐาน ISO 14396, kW/PS/rpm                     |       | 85,0/115,6/2300             |
| สมรรถนะตามมาตรฐาน SAE J1349, kW/HP/rpm                     |       | 85,0/113,9/2300             |
| มาตรฐานการปล่อยไอเสีย                                      |       | EU Stage V / EPA Tier 4     |
| การบำบัดไอเสีย   |       | DOC-DPF-SCR                 |
| ชุดขับเคลื่อน  |       |                             |
| ความเร็ว, ไม่มีระดับ                                       | km/h  | 0 - 9,8                     |
| ระบบควบคุม, ไม่มีระดับ                                     |       | HAMMTRONIC                  |
| ด้วยระบบไฮดรอลิกและไฟฟ้าที่จำเป็น, โดยมี/ไม่มีการสันสเทือน | %     | 45/50                       |
| การสันสเทือน   |       |                             |
| ความถี่การสันสเทือน, ดานหน้า, I/II                         | Hz    | 42/50                       |
| แอมพลิจูด, ดานหน้า, I/II                                   | mm    | 0,65/0,35                   |
| แรงหนึ่ศูนย์กลาง, ดานหน้า, I/II                            | kN    | 80/60                       |
| ระบบบังคับเลี้ยว   |       |                             |
| มุมแกว่ง +/-   | °     | 10                          |
| ระบบบังคับเลี้ยว, ประเภท                                   |       | ระบบบังคับเลี้ยวแบบหักลำตัว |
| ระบบฉีดน้ำ   |       |                             |
| การฉีดน้ำ, ประเภท  |       | แรงดัน                      |
| ความจุถัง/ปริมาณการเติม                                    |       |                             |
| ถังน้ำมันเชื้อเพลิง, ความจุ                                | L     | 173                         |
| AdBlue/ถัง DEF, ความจุ                                     | L     | 20                          |

## ความจุถัง/ปริมาณการเติม

| ถังน้ำ, ความจุ                        | L     | 760 |
|---------------------------------------|-------|-----|
| ถังสารเติมแต่ง, ความจุ                | L     | 22  |
| ระดับเสียง                            |       |     |
| ระดับกำลังเสียง L(WA), รับประกัน      | db(A) | 107 |
| ระดับกำลังเสียง L(WA), วัดเป็นตัวอยาง | db(A) |     |

## อุปกรณ์ติดตั้ง

แผ่นชุดแบบพับได้ | ระบบฉีดน้ำด้วยแรงดัน | โหมด ECO | แทนคนขับที่มีทางขึ้นทั้งสองดาน | ตัวเลือกความเร็ว | แทนคนขับขับแรงสันสเทือน | ออฟเซตของทาง, ไฮดรอลิก | ระบบกรองน้ำ (3 ชั้น) | ช่องระบายน้ำตรงกลาง | คอพวงมาลัยพร้อมแผงหน้าปัดแบบเอียงได้

## อุปกรณ์ติดตั้งพิเศษ

ระบบทำความร้อนและปรับอากาศ | ทาโคกราฟ | อินเทอร์เน็ต Bluetooth สำหรับ Smart Doc | เครื่องวัดสภาพอากาศ | เครื่องกดขอบและเครื่องตัด | สเกิร์ตกันความรอน | เครื่องบดอัด, HAMM (HCM) | เครื่องวัดอุณหภูมิ HAMM (HTM) | ระบบกรอง | ไฟส่องสว่างพื้นที่ปฏิบัติงาน | ไฟที่ขอบดรัม | ฟังก์ชัน Coming Home