

ข้อมูลทางเทคนิค

# HD+ 90i PH VT-S



รถบดสองล้อ ซีรีส์ HD+  
รถบดสองล้อที่มีตัวขับเคลื่อนสี่ล้อและชุดล้อ

H276

## ไฮไลท์

- > รูปแบบการทำงานแบบ Easy Drive
- > ตัวขับเคลื่อนแบบไฮดรอลิก
- > ระบบจัดการเครื่องจักร Hammtronic อิเล็กทรอนิกส์
- > มุมมองที่ยืดหยุ่นบนเครื่องจักรและสถานที่ก่อสร้าง
- > ข้อต่อเดือยหมุนแบบ 3 จุดสำหรับการกระจายน้ำหนักที่สม่ำเสมอและการวิ่งทางตรงที่ดีเยี่ยม

## ข้อมูลทางเทคนิค HD+ 90i PH VT-S (H276)

น้ำหนัก		
น้ำหนักในการทำงานที่มีห้องขับ	kg	8960
น้ำหนักในการทำงานที่มี ROPS	kg	8790
น้ำหนักในการทำงานสูงสุด	kg	11520
โหลดเชิงเส้นแบบคงที่, ด้านหน้า	kg/cm	29,2
การจำแนกประเภทตามระบบของฝรั่งเศส, คา/ประเภท		22,8.10,1/VX1.PLO
ขนาดเครื่องจักร		
ความยาวโดยรวม	mm	4800
ความสูงโดยรวมที่มีห้องขับ	mm	3010
ความสูงในการโหลด, ต่ำสุด	mm	2226
ระยะทางเพล่า	mm	3600
ความกว้างโดยรวมที่มีห้องขับ	mm	1800
ความกว้างของพื้นที่ปฏิบัติงานสูงสุด	mm	1820
ระยะห่างจากขอบถนน, ด้านซ้าย/ด้านขวา	mm	800/800
รัศมีวงเลี้ยว, ด้านใน	mm	5900
ขนาดดรัม		
ความกว้างของดรัม, ด้านหน้า	mm	1680
เส้นผ่านศูนย์กลางของดรัม, ด้านหน้า	mm	1200
ความแข็งแรงของดรัม, ด้านหน้า	mm	17
ประเภทของดรัม, ด้านหน้า		เรียบ/แยก
ออฟเซตของทาง, ด้านซ้าย/ด้านขวา	mm	170
ขนาดยาง		
ขนาดยาง, ด้านหลัง		11.00-20
ความกว้างตลอดแนวยาง, ด้านหลัง	mm	1620
จำนวนยาง, ด้านหลัง		4
เครื่องยนต์ดีเซล		
ผู้ผลิต		DEUTZ
ประเภท		TCD 2.9 L4
กระบอกสูบ, จำนวน		4
สมรรถนะตามมาตรฐาน ISO 14396, kW/PS/rpm		55,4/75,3/2300
สมรรถนะตามมาตรฐาน SAE J1349, kW/HP/rpm		55,4/74,2/2300
มาตรฐานการปล่อยไอเสีย		EU Stage V / EPA Tier 4
การบำบัดไอเสีย		DOC-DPF
ชุดขับเคลื่อน		
ความเร็ว, เกียร์ในการทำงาน	km/h	0-6,0
ความเร็ว, เกียร์ในการขนย้าย	km/h	0-12,0
ระบบควบคุม, ไม่มีระดับ		HAMMTRONIC
ด้วยระบบไฮดรอลิกและไฟฟ้าที่จำเป็น, โดยมี/ไม่มีการสั่นสะเทือน	%	
การสั่นสะเทือน		
ความถี่การสั่นสะเทือน, ด้านหน้า, I/II	Hz	42/50
แอมพลิจูด, ด้านหน้า, I/II	mm	0,61/0,40
แรงหนีศูนย์กลาง, ด้านหน้า, I/II	kN	84/78
ระบบบังคับเลี้ยว		
มุมแกว่ง +/-	°	10
ระบบบังคับเลี้ยว, ประเภท		ระบบบังคับเลี้ยวแบบหักงอ
ระบบฉีดน้ำ		
การฉีดน้ำ, ประเภท		แรงดัน
ความจุถัง/ปริมาณการเติม		
ถังน้ำมันเชื้อเพลิง, ความจุ	L	173
ถังน้ำ, ความจุ	L	760
ถังสารเติมแต่ง, ความจุ	L	22
ระดับเสียง		
ระดับกำลังเสียง L(WA), รับประกัน	db(A)	106
ระดับกำลังเสียง L(WA), วัดเป็นตัวอย่าง	db(A)	102

## อุปกรณ์ติดตั้ง

เตาเสียบ 12 โวลต์ | กระจกมองหลังด้านนอกขนาดใหญ่ 2 บาน | แผ่นชุดแบบพับได้ | แผงหน้าปัดพร้อมส่วนแสดงผลบนจอ ไฟแสดงสถานะ และปุ่มฟังก์ชัน | รูปแบบการทำงาน Easy Drive | พัดลมระบายความร้อนแบบใช้ไฟฟ้า | ระบบฉีดน้ำด้วยแรงดัน | โหมด ECO | แทนคนขับที่มีทางขึ้นทั้งสองด้าน | ตัววัดความเร็วระบบฉีดน้ำ | ตัวเลือกความเร็ว | ระบบควบคุมการทรงตัวอัตโนมัติและระบบควบคุมการลื่นไถล | แทนคนขับขับแรงสั่นสะเทือน | ออฟเซตช่องทาง, ไฮดรอลิก | ระบบฉีดน้ำพร้อมแถบพ่นด้านหน้าและด้านหลัง | ระบบกรองน้ำ (3 ชั้น) | ถังน้ำด้านหน้าและด้านหลัง, เต็มได้ทั้งสองด้าน | ช่องระบายน้ำตรงกลาง | การเสริมกำลังไฮดรอลิกเพิ่มเติมสูงสุด 20 กิโลวัตต์

## อุปกรณ์ติดตั้งพิเศษ

ระบบทำความร้อนและปรับอากาศ | ทาโคกราฟ | อินเทอร์เน็ตข้อมูลระบบการสำหรับระบบของผู้ให้บริการภายนอก, งานยางมะตอย | ฝาปิดแผงหน้าปัด, ล็อกได้ | เครื่องกดขอบและเครื่องตัด | เครื่องบดอัด HAMM (HCM) | ระบบดับเครื่องยนต์อัตโนมัติ | เครื่องวัดอุณหภูมิ HAMM (HTM) | ตัวแสดงออฟเซตช่องทาง | สัญญาณเตือนขณะถอยหลัง | ระบบเทเลเมติกส์ | ไฟส่องสว่างพื้นที่ปฏิบัติงาน