

ข้อมูลทางเทคนิค

# HD+ 90i PH VT



รถบดสองล้อ ซีรีส์ HD+  
รถบดสองล้อที่มีตัวขับเคลื่อนสี่ล้อและชุดล้อ

H276

## ไฮไลท์

- > ตัวขับเคลื่อนแบบไฮดรอลิก
- > รูปแบบการทำงานแบบ Easy Drive
- > ข้อต่อเดี่ยมหุ่นแบบ 3 จุดสำหรับการกระจายน้ำหนักที่สม่ำเสมอและการวิ่งทางตรงที่ดีเยี่ยม
- > ระบบจัดการเครื่องจักร Hammtronic อิเล็กทรอนิกส์
- > มุมมองที่ยอดเยี่ยมบนเครื่องจักรและสถานที่ก่อสร้าง

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

น้ำหนัก		
น้ำหนักในการทำงานที่มีห้องขับ	kg	8720
น้ำหนักในการทำงานที่มี ROPS	kg	8550
น้ำหนักในการทำงานสูงสุด	kg	11280
โหลดเชิงเส้นแบบคงที่, ด้านหน้า	kg/cm	27,8
การจำแนกประเภทตามระบบของฝรั่งเศส, คา/ประเภท		21,9.10,1/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/ไม่แยก
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
ระดับไอเสียสำหรับสหภาพยุโรป		EU Stage 5
ระดับไอเสียสำหรับประเทศญี่ปุ่น		
ระดับไอเสียสำหรับประเทศเกาหลี		KOR Stage 5
ระดับไอเสียสำหรับประเทศสหรัฐอเมริกา		EPA Tier 4
การบำบัดไอเสีย		DOC-DPF
ชุดขับเคลื่อน		
ความเร็ว, เกียร์ในการทำงาน	km/h	0-6,0
ความเร็ว, เกียร์ในการขนถ่าย	km/h	0-12,0
ระบบควบคุม, ไม่มีระดับ		HAMMTRONIC
ด้วยระบบไฮดรอลิกและไฟฟ้าที่จำเป็น, โดยมี/ไม่มีการสนั่นสะเทือน	%	50/55
การสนั่นสะเทือน		
ความถี่การสนั่นสะเทือน, ด้านหน้า, I/II	Hz	42/50
แอมพลิจูด, ด้านหน้า, I/II	mm	0,62/0,34
แรงหนีศูนย์กลาง, ด้านหน้า, I/II	kN	75/60
ระบบบังคับเลี้ยว		
มุมกว้าง +/-	°	10
ระบบบังคับเลี้ยว, ประเภท		ระบบบังคับเลี้ยวแบบหักลำตัว
ระบบฉีดน้ำ		
การฉีดน้ำ, ประเภท		แรงดัน
ความจุถัง/ปริมาณการเติม		
ถังน้ำมันเชื้อเพลิง, ความจุ	L	173
ถังน้ำ, ความจุ	L	760
ถังสารเติมแต่ง, ความจุ	L	22

## ระดับเสียง

ระดับกำลังเสียง L(WA), รัปประกัน	db(A)	106
ระดับกำลังเสียง L(WA), วัดเป็นตัวอย่าง	db(A)	102

## อุปกรณ์ติดตั้ง

เตาเสียบ 12 โวลท์ | กระจกมองหลังด้านนอกขนาดใหญ่ 2 บาน | แผ่นชุดแบบพับได้ | แผงหน้าปัดพร้อมสวิตช์แสดงผลหน้าจอ ไฟแสดงสถานะ และปุ่มฟังก์ชัน | รูปแบบการทำงาน Easy Drive | พัฒนาระบายความร้อนแบบใช้ไฟฟ้า | ระบบฉีดน้ำด้วยแรงดัน | โหมด ECO | แทนคนขับที่มีทางขึ้นทั้งสองด้าน | ตัววัดความเร็วระบบฉีดน้ำ | ระบบควบคุมการทรงตัวอัตโนมัติและระบบควบคุมการลื่นไถล | แทนคนขับขับแรงสนั่นสะเทือน | ออฟเซตของทาง, ไฮดรอลิก | ระบบฉีดน้ำพร้อมแถบพาดหน้าและด้านหลัง | ระบบกรองน้ำ (3 ชั้น) | ถังน้ำด้านหน้าและด้านหลัง, เต็มได้ทั้งสองด้าน | ช่องระบายน้ำตรงกลาง | การเสริมกำลังไฮดรอลิกเพิ่มเติมสูงสุด 20 กิโลวัตต์

## อุปกรณ์ติดตั้งพิเศษ

ฝาปิดแผงหน้าปัด, ล็อกได้ | ทาโครกราฟ | อินเทอร์เน็ตข้อมูลระบบการสำหรับระบบของผู้ให้บริการภายนอก, งานยางมะตอย | เครื่องกดขอบและเครื่องตัด | เครื่องบดอัด HAMM (HCM) | เครื่องวัดอุณหภูมิ HAMM (HTM) | ตัวแสดงออฟเซตของทาง | สัญญาณเตือนขณะถอยหลัง | ไฟส่องสว่างพื้นที่ปฏิบัติงาน | ระบบดับเครื่องยนต์อัตโนมัติ