

ข้อมูลทางเทคนิค

HD 109i VV



รถบดสองล้อ ซีรีส์ HD

รถบดสองล้อที่มีดรัมสันตะเทือน 2 ชั้น

H280

ไฮไลท์

- > เทคโนโลยีเครื่องยนต์ CEV Stage IV ที่มีกำลังดีที่สุดและเทคโนโลยีที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
- > ข้อต่อเดือยหมุนแบบ 3 จุดสำหรับการกระจายน้ำหนักที่สม่ำเสมอและการวิ่งทางตรงที่ดีเยี่ยม
- > ง่ายต่อการบำรุงรักษา
- > ใช้งานง่ายและเป็นกลางทางภาษา
- > แพลตฟอร์มไดรเวอร์ตามหลักสรีรศาสตร์
- > มุมมองที่ยอดเยียมบนเครื่องจักรและสถานที่ก่อสร้าง
- > ระบบพรมน้ำอัจฉริยะ

ข้อมูลทางเทคนิค HD 109i VV (H280)

น้ำหนัก		
น้ำหนักในการทำงานที่มีหลังคาบังแดด	kg	10070
น้ำหนักในการทำงานสูงสุด	kg	10530
น้ำหนักบรรทุกทุกเพลลา, ดานหน้า/ดานหลัง	kg	5090/4980
โหลดเชิงเส้นแบบคงที่, ดานหน้า/ดานหลัง	kg/cm	30,3/29,6
การจำแนกประเภทตามระบบของฝรั่งเศส, คาประเภท		24,6/VT1
ขนาดเครื่องจักร		
ความยาวโดยรวม	mm	4810
ความสูงรวม	mm	3027
ความสูงในการโหลด, ต่ำสุด	mm	2660
ระยะทางเพลลา	mm	3510
ความกว้างโดยรวม	mm	1928
ความกว้างของพื้นที่ปฏิบัติงานสูงสุด	mm	1780
ระยะห่างจากพื้น, ตรงกลาง	mm	343
ระยะห่างจากขอบถนน, ดานซ้าย/ดานขวา	mm	705/705
รัศมีวงเลี้ยว, ดานใน	mm	4151
ขนาดดรัม		
ความกว้างของดรัม, ดานหน้า/ดานหลัง	mm	1680/1680
เส้นผ่านศูนย์กลางของดรัม, ดานหน้า/ดานหลัง	mm	1200/1200
ความแข็งแรงของดรัม, ดานหน้า/ดานหลัง	mm	17/17
ประเภทของดรัม, ด้านหน้า		เรียบ
ประเภทของดรัม, ด้านหลัง		เรียบ
ออฟเซตช่องทาง, ดานซ้าย/ดานขวา	mm	100
เครื่องยนต์ดีเซล		
ผู้ผลิต		JOHN DEERE
ประเภท		EWX 2.9
กระบอกสูบ, จำนวน		3
สมรรถนะตามมาตรฐาน ISO 14396, kW/PS/rpm		55/75/2200
สมรรถนะตามมาตรฐาน SAE J1349, kW/HP/rpm		55/74/2200
มาตรฐานการปล่อยไอเสีย		CEV IV
การบำบัดไอเสีย		DOC-DPF
ชุดขับเคลื่อน		
ความเร็ว, เกียร์ในการทำงาน	km/h	0-7
ความเร็ว, เกียร์ในการขนย้าย	km/h	0-13,8
ด้วยระบบไฮดรอลิกและไฟฟ้าที่จำเป็น, โดยมี/ไม่มีการสันสะท้อน	%	25/35
การสันสะท้อน		
ความถี่การสันสะท้อน, ด้านหน้า, I/II	Hz	42/50
ความถี่การสันสะท้อน, ด้านหลัง, I/II	Hz	42/50
แอมพลิจูด, ด้านหน้า, I/II	mm	0,66/0,37
แอมพลิจูด, ด้านหลัง, I/II	mm	0,66/0,37
แรงหนีศูนย์กลาง, ด้านหน้า, I/II	kN	75/60
แรงหนีศูนย์กลาง, ด้านหลัง, I/II	kN	75/60
ระบบบังคับเลี้ยว		
มุมแกว่ง +/-	°	10
ระบบบังคับเลี้ยว, ประเภท		ระบบบังคับเลี้ยวแบบหักลำตัว
ระบบฉีดน้ำ		
การฉีดน้ำ, ประเภท		แรงดัน
ความจุถัง/ปริมาณการเติม		
ถังน้ำมันเชื้อเพลิง, ความจุ	L	156
ถังน้ำ, ความจุ	L	700

ระดับเสียง

ระดับกำลังเสียง L(WA), วัดเป็นตัวอยาง	db(A)	107
---------------------------------------	-------	-----

อุปกรณ์ติดตั้ง

มีอับขึ้นรถด้านซ้าย/ขวา | แท่นคนขับที่มีทางขึ้นทั้งสองด้าน | ชุดควบคุมที่นั่งแบบหมุนได้ | คันขับ 1 ตาม | แอมพลิจูดแบบปรับได้: สูง/ต่ำ | การสันสะท้อนดานหน้าและดานหลัง, ปรับเดียวและปรับคู่ได้ | สวิตช์ตัดไฟเบตเตอร์ | ตัวแสดงระดับน้ำ | เข็มขั้วดินรภัยพร้อมตัวตั้งเข็มขั้วดินรภัย | หลังคาป้องกันทำจากพลาสติก, เสริมความแข็งแรงด้วยไฟเบอร์และฟับได้

อุปกรณ์ติดตั้งพิเศษ

รุ่นที่มีออฟเซตช่องทาง | หลังคาป้องกันทำจากโลหะบน ROPS (FOPS, ระดับ I) | บัมน้ำเสริม | เครื่องกดขอบและเครื่องตัด | ล้อตัด | มาตรการวัดความเร็ว | เครื่องวัดอุณหภูมิ HAMM (HTM) | | ไฟสัญญาณไซเรน