


QDD601T

รถแทรกเตอร์ไฟฟ้า 6.0 ตัน

 6000 kg  48 V Lead Acid/Li-ion



ซีรีส์ QDD301T/601T เหมาะสำหรับโรงงาน ศูนย์การโลจิสติกส์ และสายการผลิตที่ต้องการการลากจูงสินค้าได้บ่อยครั้ง ขอบคุณยางเรซินที่แข็งแรงและแรงลากแบบดึงได้สูง (สูงสุด 4500 N) มันทำงานได้อย่างเชื่อถือได้ทั้งในพื้นที่เรียบและไม่เรียบ พวงมาลัยที่ปรับได้และพื้นที่ขาที่กว้างเพิ่มความสะดวกสบายแก่ผู้ปฏิบัติงานในช่วงการทำงานที่ยาวนาน ในขณะที่การจัดรูปแบบห้องโดยสารแบบพิเศษทำให้มันปรับตัวได้ตามการดำเนินงานในทุกสภาพอากาศ โมเดลนี้เหมาะสมอย่างยิ่งสำหรับการลากรถเข็นชั้นส่วน และพาเลทในระยะกลางถึงยาวในสภาพแวดล้อมอุตสาหกรรมที่ต้องการ

ข้อกำหนด	อ้างอิง	หน่วย	ค่า
ประเภทแบตเตอรี่			Lead Acid/Li-ion
ความจุพิกัดแบตเตอรี่ K5		Ah	275
แรงดันแบตเตอรี่		V	48
พิกัดน้ำหนักยก	Q	kg	6000
น้ำหนักรถ		kg	1150
ความยาวรวม	l_1	mm	1945
ความกว้างรวม	b_1/b_2	mm	1010/990
รัศมีวงเลี้ยว	Wa	mm	1780
ผู้ผลิต			EP
ชื่อรุ่น			QDD601T
ระบบขับเคลื่อน			Electric
รูปแบบการปฏิบัติงาน			นั่งขับ
ฐานล้อ	y	mm	1105
น้ำหนักถังเพลิง ไม่มีโหลด หน้า/หลัง		kg	500/650
ยาง			ยางตัน
ขนาดยางหน้า		mm	4.00-8

คุณสมบัติ

ระบบขับเคลื่อน AC ที่ทรงพลังและเชื่อถือได้

ติดตั้งมอเตอร์ AC ที่มีประสิทธิภาพสูง (4–6 kW) QDD301T/601T ส่งมอบการลากจูงที่แข็งแกร่งและเร่งความเร็วได้อย่างรวดเร็วด้วยการบำรุงรักษาที่น้อยที่สุด ระบบนี้รับประกันการทำงานที่ราบรื่นและสม่ำเสมอแม้ภายใต้ภาระสูงสุด

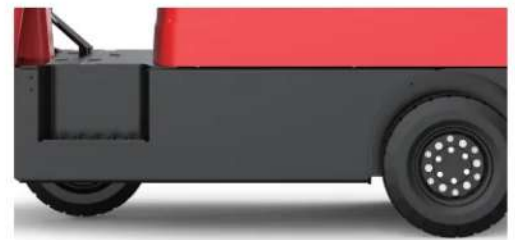


การออกแบบที่เน้นผู้ปฏิบัติงานอย่างเป็นมิตรต่อสรีระ

ด้วยพื้นที่ขามาก ความสูงของเหยียบต่ำ และคอส์มันพวงมาลัยที่ปรับได้ ผู้ขับขี่จะได้รับความสะดวกสบายและการควบคุมที่ดีเยี่ยม ตัวล็อกห้องโดยสารแบบกึ่งปิดหรือปิดทั้งหมดเพิ่มความปลอดภัยและความสะดวกสบายในทุกสภาพอากาศ

โครงสร้างที่มีเสถียรภาพและทนทาน

ศูนย์ถ่วงต่ำและยางเรซินที่แข็งแกร่งรับประกันความเสถียรและการยึดเกาะที่ยืดหยุ่นทั้งบนพื้นเรียบและพื้นผิวที่ไม่เรียบ โครงสร้างที่ทนทานและเกียร์แนวตั้งของรถบรรทุกให้ความเชื่อถือได้ที่เหนือกว่าสำหรับการดำเนินงานที่ต้องการ



การบำรุงรักษาและการปรับแต่งที่ง่าย

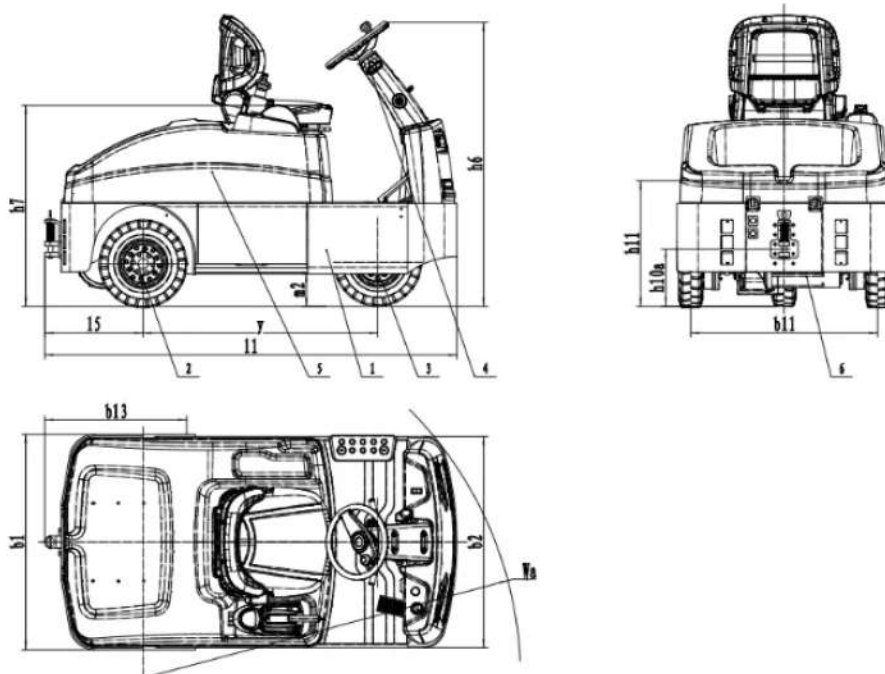
การออกแบบแบตเตอรี่ถอดด้านข้างและฝาครอบชิ้นเดียวช่วยให้การตรวจสอบและบริการประจำวันง่ายขึ้น ตัวเลือกแบตเตอรี่ Li-ion ไฟ LED ระบบโพรมาตร และอุปกรณ์ความปลอดภัยช่วยให้สามารถปรับแต่งได้ตามความต้องการของอุตสาหกรรมที่หลากหลาย

VDI Chart

	ข้อกำหนด	อ้างอิง	หน่วย	ค่า
1.1	ผู้ผลิต			EP
1.2	ชื่อรุ่น			QDD601T
1.3	ระบบขับเคลื่อน			Electric
1.4	รูปแบบการปฏิบัติงาน			นั่งขับ
1.5	พิกัดน้ำหนักยก	Q	kg	6000
1.9	ฐานล้อ	y	mm	1105
2.1	น้ำหนักรถ		kg	1150
2.3	น้ำหนักลงเพลา ไม่มีโหนด หน้า/หลัง		kg	500/650
3.1	ยาง			ยางตัน
3.2	ขนาดยางหน้า		mm	4.00-8
3.3	ขนาดยางหลัง		mm	4.00-8
3.5	จำนวนล้อ หน้า/หลัง (x=ล้อขับเคลื่อน)			1/2x
3.7	ระยะห่างล้อหลัง	b_{11}	mm	880
4.2.1	ความสูงรวม		mm	1335
4.8	ความสูงเบาะนั่งเทียบกับ SIP/ความสูงยื่น		mm	947
4.12	ความสูงจุดพ่วง		mm	267 (222/312/357)
4.13	ความสูงพื้นผิวรับโหนด ไม่มีโหนด			587
4.16	ความยาวพื้นผิวรับโหนด			350
4.17	ระยะยื่น			462
4.18	ความกว้างพื้นผิวรับโหนด			590
4.19	ความยาวรวม	l_1	mm	1945
4.21	ความกว้างรวม	b_1/b_2	mm	1010/990
4.32	ระยะห่างจากพื้น กึ่งกลางฐานล้อ	m_2	mm	150
4.35	รัศมีวงเลี้ยว	W_a	mm	1780
4.36	รัศมีวงเลี้ยวด้านใน			1170
5.1	ความเร็วเดินทาง มีโหนด/ไม่มีโหนด		km/h	46220
5.5	แรงฉุดลาก มีโหนด/ไม่มีโหนด			1200
5.6	แรงฉุดลากสูงสุด มีโหนด/ไม่มีโหนด			4500
5.8	ความสามารถขึ้นทางลาดสูงสุด มีโหนด/ไม่มีโหนด		%	7/25
5.10	เบรกใช้งาน			ไฮดรอลิก
5.11	เบรกจอด			กลไก
6.1	พิกัดมอเตอร์ขับเคลื่อน S2 60 นาที		kW	6

	ข้อกำหนด	อ้างอิง	หน่วย	ค่า
6.4	ความจุพิกัดแบตเตอรี่ K5		Ah	275
6.4	แรงดันแบตเตอรี่		V	48
6.4.1	ประเภทแบตเตอรี่			Lead Acid/Li-ion
6.5	น้ำหนักแบตเตอรี่		kg	506
8.1	ประเภทชุดขับเคลื่อน			กระแสสลับ (AC)
10.5	รูปแบบพวงมาลัย			อิเล็กทรอนิกส์
10.7	ระดับเสียงที่ตำแหน่งคนขับ		dB(A)	70

VDI Drawing



ตัวเลือก

รายการ	ตัวเลือก (รายการที่เป็นตัวเลือกถูกทำเครื่องหมายด้วยสีเหลือง)
ประเภทล้อรับโหลด	เดี่ยว
วัสดุล้อรับโหลด	ยาง
วัสดุล้อขับเคลื่อน	ยาง
วัสดุล้อหน้า	ยางตัน ยางตันไม่ทั้งรอย
ความจุแบตเตอรี่	48V280AH ลิเทียมไอออน 48V275AH ตะกั่วกรด 48V325AH ตะกั่วกรด
เครื่องชาร์จ	48V45A ภายนอก (ตะกั่วกรด) 48V100A ภายนอก (ลิเทียมไอออน)

รายการ	ตัวเลือก (รายการที่เป็นตัวเลือกถูกทำเครื่องหมายด้วยสีเหลือง)
จอแสดงระดับแบตเตอรี่ (BDI)	พร้อมนาฬิกา
ประเภทเบาะนั่ง	แบบสบาย + สวิตช์โลจิกเข็มขัดนิรภัย แบบสปริง + สวิตช์โลจิกเข็มขัดนิรภัย
สลักกลา	ใช่ ปรับแต่งได้
ระบบเติมน้ำอัตโนมัติ	ไม่ ใช่ (ปรับแต่งไม่ได้)
ไฟหน้า	LED
ไฟหลัง	LED
ไฟเตือน	ไม่ ใช่ (ปรับแต่งไม่ได้)
กระจกมองหลัง	ไม่ ใช่ (ปรับแต่งไม่ได้)
ออกเดือน	ใช่
ถังดับเพลิง	ไม่ ใช่ (ปรับแต่งไม่ได้)
ระบบเทเลเมติกส์	ไม่ ใช่ (ปรับแต่งไม่ได้)
ฟังก์ชันดึงแบตเตอรี่ด้านข้าง	ใช่
ห้องโดยสาร	ไม่ ห้องโดยสารกึ่งปิดพื้นฐาน ห้องโดยสารกึ่งปิดอัปเกรด ห้องโดยสารเต็มรูปแบบ
อุปกรณ์ดึงแบตเตอรี่ด้านข้าง	ไม่ ใช่ (ปรับแต่งไม่ได้)