



รถแทรกเตอร์ ดอยท์ฟาร์

# 4W Series



4090 | 4100

90 - 110 แรงม้า

**ข้อมูลทางเทคนิค / Technical data****4090 W****ไม่มีตู้แอร์  
No cabin****พร้อมตู้แอร์  
With cabin****เครื่องยนต์ / ENGINE**

เครื่องยนต์ / engine		Yuchai	Yuchai
รุ่นเครื่องยนต์ / Engine Model		YC4DK100-T302	YC4DK100-T302
กำลังไฟฟ้า / Rated power	กิโลวัตต์ /kW	66.2	66.2
แรงม้า / horsepower	แรงม้า /HP	90	90
รอบเครื่องยนต์ / Rated speed	รอบต่อนาที /rpm	2200	2200
แรงบิดสูงสุด / Max. torque	นิวตันเมตร /Nm	420	420
ความเร็วเครื่องยนต์ @แรงบิดสูงสุด / Engine speed @max torque	รอบต่อนาที /rpm	1400-1700	1400-1700
กระบอกสูบ/ปริมาตร / Cylinders/Displacement	จำนวน/ซีซี n°/cc	4 /3621	4 /3621
ความจุถังน้ำมันเชื้อเพลิง / Fuel tank capacity	ลิตร /Liters	85	85
ปริมาณการใช้เชื้อเพลิง @ กำลังไฟปกติ / Fuel consumption @ nominal power	กรัม /กิโลวัตต์ ชั่วโมง g/kWh	≤237	≤237
ประเภทไอดี / Air Intake Type		เทอร์โบอินเตอร์คูลเลอร์	เทอร์โบอินเตอร์คูลเลอร์
กรองอากาศ / Air filter		แบบแห้ง	แบบแห้ง
แรงบิดเพิ่ม / Torque reserve		31%	31%

**ระบบส่งกำลัง / TRANSMISSION**

คลัตช์ / Clutch		ชั้นเดียวแบบแห้ง ดับเบิ้ลแอนด์	ชั้นเดียวแบบแห้ง ดับเบิ้ลแอนด์
จำนวนเกียร์ / number of gears		12F+12R	12F+12R
ประเภทเกียร์ / Shift type		ซิงโครไนซ์	ซิงโครไนซ์
ตำแหน่งคันเกียร์ / Gear lever position		ด้านข้าง	ด้านข้าง

ข้อมูลทางเทคนิค / <b>Technical data</b>		<b>4090 W</b>	
		ไม่มีตู้แอร์ <b>No cabin</b>	พร้อมตู้แอร์ <b>With cabin</b>
<b>แพลตฟอร์ม / PLATFORM</b>			
กรอบความปลอดภัย / Safety frame		STD (A-eq)	STD (A-eq)
หลังคา / Canopy		OPT	OPT
เบาะนั่งคนขับพร้อมระบบกันสะเทือนแบบกลไก / Driver seat with mechanical suspension		STD	STD
<b>เพลาล้อและเบรก / AXLES AND BRAKES</b>			
ระบบเบรก / Braking system		ไฮดรอสแตติก ควบคุมดิสก์เบรก	ไฮดรอสแตติก ควบคุมดิสก์เบรก
ประเภทพวงมาลัย / Steering type		พวงมาลัยไฮดรอสแตติก	พวงมาลัยไฮดรอสแตติก
<b>ขนาดและน้ำหนัก / DIMENSIONS AND WEIGHTS</b>			
ฐานล้อ / Wheelbase	มิลลิเมตร /mm	2130	2130
น้ำหนักพร้อมห้องโดยสาร / Weight with cab	กิโลกรัม /Kg	-	3600
น้ำหนักไม่รวมห้องโดยสาร / Weight without cab	กิโลกรัม /Kg	3300	-
รัศมีวงเลี้ยว / Turning Radius	เมตร /m	3.9±0.2	3.9±0.2
ระยะสูงจากพื้น / Ground clearance	มิลลิเมตร /mm	480	480
ขนาดยาง / tire size		11.2-24 front 16.9-30 rear	11.2-24 front 16.9-34 rear
<b>เพลาทันได้อ / PTO</b>			
ส่งกำลังออกด้านหลัง / PTO	รอบต่อนาที/rpm	540-1000	540-1000
<b>ลิฟต์ท้าย / TAIL LIFT</b>			
ยกหลังแบบดับเบิลแอกติง Double acting rear lift	กิโลกรัม/Kg	2245	2245

ข้อมูลทางเทคนิค / <b>Technical data</b>		<b>4100 W</b>	
		ไม่มีตู้แอร์ No cabin	พร้อมตู้แอร์ With cabin
<b>เครื่องยนต์ / ENGINE</b>			
เครื่องยนต์ / engine		Yuchai	Yuchai
รุ่นเครื่องยนต์ / Engine Model		YC4DK110-T303	YC4DK110-T303
กำลังไฟฟ้า / Rated power	กิโลวัตต์ /kW	81	81
แรงม้า / horsepower	แรงม้า /HP	110	110
รอบเครื่องยนต์ / Rated speed	รอบต่อนาที / rpm	2200	2200
แรงบิดสูงสุด / Max. torque	นิวตันเมตร /Nm	430	430
ความเร็วเครื่องยนต์ @แรงบิดสูงสุด / Engine speed @max torque	รอบต่อนาที / rpm	1400-1700	1400-1700
กระบอกสูบ/ปริมาตร / Cylinders/Displacement	จำนวน/ซีซี n°/cc	4 /3621	4 /3621
ความจุถังน้ำมันเชื้อเพลิง (มาตรฐาน/ตัวเลือก) / Fuel tank capacity (std/opt)	ลิตร /Liters	85/115	85/115
ปริมาณการใช้เชื้อเพลิง @ กำลังไฟปกติ / Fuel consumption @ nominal power	กรัม/กิโลวัตต์ ชั่วโมง g/kWh	≤237	≤237
ประเภทไอดี / Air Intake Type		เทอร์โบอินเตอร์คูลเลอร์	เทอร์โบอินเตอร์คูลเลอร์
กรองอากาศ / Air filter		แบบแห้ง	แบบแห้ง
แรงบิดเพิ่ม / Torque reserve		21%	21%
<b>ระบบส่งกำลัง / TRANSMISSION</b>			
คลัตช์ / Clutch		One-piece, dry, double-action	One-piece, dry, double-action
จำนวนเกียร์ / number of gears		12F+12R	12F+12R
ประเภทเกียร์ / Shift type		ซิงโครไนซ์	ซิงโครไนซ์
ตำแหน่งคันเกียร์ / Gear lever position		ตำแหน่งด้านข้าง	ตำแหน่งด้านข้าง

ข้อมูลทางเทคนิค / <b>Technical data</b>		<b>4100 W</b>	
		ไม่มีตู้แอร์ <b>No cabin</b>	พร้อมตู้แอร์ <b>With cabin</b>
<b>แพลตฟอร์ม / PLATFORM</b>			
กรอบความปลอดภัย / Safety frame		STD (A-eq)	STD (A-eq)
หลังคา / Canopy		OPT	OPT
เบาะนั่งคนขับพร้อมระบบกันสะเทือนแบบกลไก / Driver seat with mechanical suspension		STD	STD
<b>เพลลาและเบรก / AXLES AND BRAKES</b>			
ระบบเบรก / Braking system		ไฮดรอสแตติก ควบคุมดิสก์เบรก	ไฮดรอสแตติก ควบคุมดิสก์เบรก
ประเภทพวงมาลัย / Steering type		พวงมาลัย ไฮดรอสแตติก	พวงมาลัย ไฮดรอสแตติก
<b>ขนาดและน้ำหนัก / DIMENSIONS AND WEIGHTS</b>			
ฐานล้อ / Wheelbase	มิลลิเมตร /mm	2130	2130
น้ำหนักพร้อมห้องโดยสาร / Weight with cab	กิโลกรัม /Kg	-	3600
น้ำหนักไม่รวมห้องโดยสาร / Weight without cab	กิโลกรัม /Kg	3490	-
รัศมีวงเลี้ยว / Turning Radius	เมตร /m	3.9±0.2	3.9±0.2
ระยะสูงจากพื้น / Ground clearance	มิลลิเมตร /mm	480	480
ขนาดยาง / tire size		11.2-24 หน้า 16.9-34 หลัง	11.2-24 หน้า 16.9-34 หลัง
<b>เพลลาพีทีโอ / PTO</b>			
ความเร็วรอบพีทีโอ/ PTO	รอบต่อนาที/rpm	540-1000	540-1000
<b>ลิฟต์ท้าย / REAR LIFT</b>			
ยกหลังแบบดับเบิลแอกต์ตั้ง Double acting rear lift	กิโลกรัม/Kg	2245	2245





บริษัท แอม - อะกริเทค (ประเทศไทย) จำกัด  
716 หมู่ 5 ตำบลหัวทะเล อำเภอเมืองนครราชสีมา  
จังหวัดนครราชสีมา 30000



092-946-6589



แอม อะกริเทค



0929466589



info@am-agritech.co.th



www.am-agritech.co.th



Am-agritech Thailand