

ประแจแรงบิดแบบดิจิตอล

Digital Torque Wrench

EWJ & EWJC-Series

ประแจแรงบิดแสดงผลดิจิตอล ซีรีย์ EWJ แบบหัววงล้อ และประแจแรงบิด ซีรีย์ EWJC แบบเปลี่ยนหัวได้ แตกต่างจากประแจแรงบิดทั่วไป EWJC ประแจหัวแบบเปลี่ยนได้ หัววงล้อของตัวเองสามารถหมุนได้ แทนที่ด้วยปลั๊ก เช่น หัวเปิด หัวลบ หัวเปิดแบบเคลื่อนย้ายได้ ฯลฯ ใช้ทั้งสองอย่างมีฟังก์ชันการทำงานที่ทรงพลังรวมถึงแรงบิด การตั้งค่า การตั้งค่าหน่วย การตั้งค่าโหมด การจัดเก็บค่า การล้างข้อมูล เอาท์พุทค่าและฟังก์ชันการแก้ไขข้อผิดพลาด ใช้งานง่าย ด้วยการติดตั้งจอแสดงผลดิจิตอล จอแสดงข้อกำหนดสำหรับปฏิบัติงาน เหมาะสำหรับการขันและควบคุมโมเมนต์ในอุตสาหกรรมยานยนต์และเครื่องจักร



ซีรีย์ EWJ แบบหัววงล้อ



รายละเอียดทั่วไป

- ▶ จอแสดงผลอ่านค่าแรงบิดแบบดิจิตอล
- ▶ ความแม่นยำตามเข็มนาฬิกา 2% และทวนเข็มนาฬิกา 2.5% (เต็มสเกล 20 ~ 100%)
- ▶ ทำงานทั้งตามเข็มนาฬิกาและทวนเข็มนาฬิกา
- ▶ สัญญาณ Buzzer และ LCD แสดงพวง (เมื่อถึงค่าแรงบิดที่กำหนดไว้ล่วงหน้า)
- ▶ เลือกหน่วยในการวัดได้ 4 หน่วย N.m, kgf.cm, ft.lb, in.lb
- ▶ โหมดการวัดแบบเรียลไทม์, โหมดพีค (Peak hold)
- ▶ สามารถจัดเก็บค่าที่ต้องการบันทึกได้ 99 ค่า
- ▶ ปิดเครื่องโดยอัตโนมัติในเวลา 5 นาที



ประแจ พร้อมกล่องบรรจุ

อุปกรณ์ประกอบ

- คู่มือการใช้งาน
- แบตเตอรี่
- กล่องใส่เครื่องฯ
- ใบรับรองผลการวัด (Certificate of conformity)



ซีรีย์ EWJC แบบเลือกหัวได้ (ระบุชนิดหัว : ตอนสั่งซื้อ)

ข้อมูลการสั่งซื้อ

EWJ(X)-(XXXX) : ประแจแรงบิดหัววงล้อขนาด 10-2000 นิวตัน.เมตร
เช่น EWJ3-0135 ประแจ ขนาด (X) 3/8" แรงบิด (XXXX) 135N.m
EWJC(N)-(R)-(T) : ประแจแรงบิดเลือกหัวได้ ขนาด 10-2000 นิวตัน.เมตร
เช่น EWJC2-0030A ประแจ ขนาด: 1/4" แรงบิด: 30N.m หัวชนิด: A

รายละเอียดทางเทคนิค

รายละเอียด/ รุ่น		EWJ2-0010	EWJ2-0030	EWJ3-0030	EWJ3-0060	EWJ3-0085	EWJ3-0135	EWJ4-0135	EWJ4-0200	EWJ4-0340	EWJ6-0500	EWJ6-0850	EWJ6-1000	EWJ6-1500	EWJ6-2000
ค่าตั้งบิดต่ำ		0.01					0.1					1			
ย่านวัดค่า แรงบิดสูงสุด	N.m	10	30	60	85	135	200	340	500	850	1000	1500	2000		
	ft.lb	7.37	22.12	44.25	62.69	99.75	147.5	250	442.4	752.1	882.5	1323.7	1769.6		
	in.lb	88.50	265.5	531.04	752.31	1195	1770	3009	368.7	626.8	737.4	1106.1	1474.8		
	kgf.cm	101.97	305.91	611.82	866.75	1376.61	2039.43	3467.03	5098.58	8667.58	10197	15295	20394		
ขนาดหัวต่อ (นิ้ว)		1/4		3/8		1/2		3/4							
ย่านตั้งค่าเตือน (N.m)		0.5~10		1.5~30		3~60		4.25~85		6.75~135		10~200		17~340	
ความยาวประแจ		390		420				535		655		950		1220	
ความแม่นยำ		ตามเข็มนาฬิกา ±2% ทวนเข็มนาฬิกา ±2.5%					ตามเข็มนาฬิกา ±2.5% ทวนเข็มนาฬิกา ±3.5%								
การเก็บบันทึกค่า		100													
โหมดการทำงาน		โหมดพีค (P), โหมดเรียลไทม์ (T)													
หน่วย		N.m / kgf.cm / ft.lb / ft.in													
รูปแบบ Ratchet head		2 ทาง สำหรับ ratchet head													
Ratchet teeth		45 ซีก									24 ซีก				
จำนวนซี่		5													
แบตเตอรี่		2 ก้อน ขนาด 1.5V แบตเตอรี่													
อุณหภูมิการใช้งาน		-10℃ ~ 60℃													
อุณหภูมิในการจัดเก็บ		-20℃ ~ 70℃													
ระยะความสูงในการตก		1 เมตร													
ทดสอบความสั่นสะเทือน		10G													
การทดสอบ life span		10000 ครั้ง													

*** ข้อกำหนดทั้งหมดอาจมีการเปลี่ยนแปลงจากทางผู้ผลิตโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบ