

เครื่องช่วยจับยึดไฟฟ้าแบบแนวตั้ง

Electric Vertical Test Stand

เครื่องช่วยจับยึดไฟฟ้าคอลัมน์เดี่ยวแบบแนวตั้ง EJY-500/1000 Series

เครื่องรุ่น EJY-series (แบบแกนเดี่ยว) และรุ่น EJV-series (แบบแกนคู่) เป็นแท่นทดสอบเพื่อการทดสอบแรงกดแรงดึง ขาตั้งที่ใช้เป็นแบบพิเศษรองรับสำหรับเกจวัดแรงดึง-แรงกด ซีรีส์ EH และซีรีส์ EN โครงสร้างขั้วคู่ ทำให้มีเสถียรภาพที่ดี ช่วงการใช้งานที่กว้าง ใช้งานสะดวก และมีระบบควบคุมความเร็วแบบ stepless, แบบแมนนวล ระบบควบคุมอัตโนมัติ ฟังก์ชันการสลับขึ้น-ลง เหมาะสำหรับการทดสอบแรงกด-แรงดึง แรงแทรก การทดสอบการทำลายยาง และพลาสติก สิ่งทอ อุตสาหกรรมเบา ประตูละเอียดต่างของอาคาร วัสดุคอมโพสิต สายเคเบิล ชิ้นส่วนรถยนต์เครื่องจักรกำลัง การวิจัยทางวิทยาศาสตร์ สถาบันและอุตสาหกรรมอื่นๆ



รุ่น EJY-series ที่ระยะต่างกัน

รายละเอียดทั่วไป

- โครงสร้างกะทัดรัด ใช้งานง่าย ใช้ได้กับ grip ต่างๆ
- รองรับโหลดสูงสุด 500N (50kg) และ 1000N (100kg)
- ระยะชัก (stroke) มีให้เลือกใช้งานที่ 200 มม. 400 มม. และ 700 มม.
- ช่วงความเร็วในการทดสอบ 25-280 มม./นาที (เลือกได้ทั้งแบบอัตโนมัติหรือแบบแมนนวล)

รุ่น	EJY-200-500N	EJY-400-500N	EJY-700-500N	EJY-200-1000N	EJY-400-1000N	EJY-700-1000N
โหลดสูงสุด	500 นิวตัน	500 นิวตัน	500 นิวตัน	1000 นิวตัน	1000 นิวตัน	1000 นิวตัน
ระยะชัก (Stroke)	200 มม.	400 มม.	700 มม.	200 มม.	400 มม.	700 มม.
ความเร็ว	25 ~ 280mm/min					
แหล่งจ่ายไฟ	AC : 110 ~ 240V					
ขนาด (มม.)	280x340x780	280x340x980	280x340x1270	280x340x780	280x340x980	280x340x1270
น้ำหนัก	38 กก.	40 กก.	42 กก.	38 กก.	40 กก.	42 กก.

ข้อมูลการสั่งซื้อ

EJY-400-500N : เครื่องช่วยจับยึดไฟฟ้าแบบแนวตั้ง
รองรับแรงดึงกด 500 นิวตัน ที่ระยะชัก (stroke) สูงสุด 400 มม.

อุปกรณ์ประกอบ

- คู่มือการใช้งาน
- สายไฟ
- ตะขอจับยึด 1 ชุด

เครื่องช่วยจับยึดไฟฟ้าคอลัมน์คู่แบบแนวตั้ง EJV-500/1000 Series

รายละเอียดทั่วไป

- รองรับโหลดสูงสุด: 30KN/3000kg
- ระยะชักขนาดมาตรฐาน 220 มม. และสามารถสั่งเพิ่มได้ไม่เกิน 1,000 มม.
- ช่วงความเร็วทดสอบ 15-240 มม./นาที (เลือกการทำงานแบบอัตโนมัติหรือแบบแมนนวล)
- รอบการทำงานสูงสุดที่เคาน์เตอร์ 9999 ครั้งและหยุดทำงานเมื่อถึงจุดที่ตั้งไว้

รุ่น	EJV-220-5000	EJV-220-10K	EJV-220-20K	EJV-220-30K
โหลดสูงสุด	5000N/500kg	10000N/1000kg	20000N/2000kg	30000N/3000kg
ระยะชัก (Stroke)	220 มม.	220 มม.	220 มม.	220 มม.
ความเร็ว	15 ~ 240 มม./นาที			
แรงดันไฟ	AC : 110 ~ 240V			
ขนาด (มม.)	400x250x1050	400x250x1300	640x400x2400	640x400x2400
น้ำหนัก	56กก.	60กก.	88กก.	88กก.



EJV-220-5000
(ไม่รวม Force gauge)

ข้อมูลการสั่งซื้อ

EJV-220-10K : เครื่องฯ ระยะชัก 220 มม. แรงดึง 10,000 นิวตัน
-220 คือระยะชัก หน่วยเป็น มม.
-10K คือขนาดแรง หน่วยเป็น นิวตัน
EJV-700-5000 : เครื่องฯ ระยะชัก 700 มม. แรงดึง 5,000 นิวตัน
-700 คือระยะชัก หน่วยเป็น มม.
-5000 คือขนาดแรง หน่วยเป็น นิวตัน

อุปกรณ์ประกอบ

- คู่มือการใช้งาน
- สายไฟ
- ตะขอจับยึด 1 ชุด