

Cement Compression and Bending Machine

ยี่ห้อ : CST

รุ่น : XYE-300

คือเครื่องมือดัดขึ้นวัสดุทดสอบ ให้ได้รัศมีมีความโค้งตามที่กำหนดไว้หรือให้ได้มุมตามที่กำหนด โดยทิศทางของแรงที่ใช้ในการดัดโค้งคงที่ และให้แรงในการดัดโค้งเป็นไปอย่างช้า ๆ เพื่อป้องกันการเกิดการเคลื่อนที่ของชิ้นทดสอบในแนวข้าง หลังจากขึ้นทดสอบโค้งงอไปตามที่กำหนดแล้ว ทำการตัวเครื่องจะคำนวณค่าและพิมพ์ Report

Specification

รุ่น / โมเดล	XYE - Series
กำลังอัดสูงสุด	300 kN
ชนิดของตัวเครื่อง	ระบบไฮดรอลิก
โครงสร้างตัวเครื่อง	เหล็ก (2 เสา)
หน่วยวัด	kN (ละเอียต 0.1)
ข้อผิดพลาดสัมพัทธ์ของการอ่าน	±1% Class 1
หน้าจอ	LCD Digital
ระบบควบคุมคอนโทรลเลอร์	ปุ่มกด
ความห่างของช่องใส่ตัวอย่าง	290 มม.
ขนาดแผ่นกดบน - ล่าง	Ø170 มม.
พื้นที่การกดตัวอย่าง	210 มม.
ระยะการเคลื่อนที่ของกระบอกสูบ	80 มม.
ชนิดมอเตอร์	Servo
กำลังมอเตอร์	1.0 kW
กำลังไฟฟ้า	1 Phase 220V / 50 Hz
Connecting port	Computer
หน่วยความจำ	90,000 งาน
ตัวอย่างที่รองรับ	- ลูกบาศก์ : 150x150x150 มม. - บีม : 150 x 150 x 750 มม. : 150 x 150 x 500 มม.
ขนาดตัวเครื่อง	850 x 400 x 1,350 มม.
น้ำหนัก	400 กก.
ระบบความปลอดภัย	- ระบบป้องกัน Piston stroke ยกเกิน - ระบบป้องกัน โหลดเกินกำลัง

