

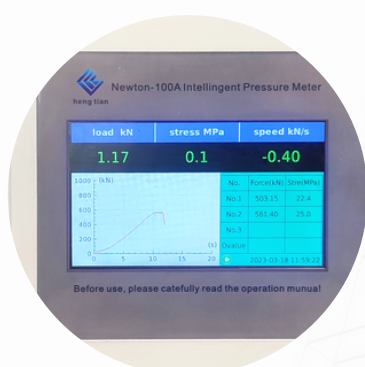
Compression Machines

XYE - Series C



ไฟล์ Report

ค่าที่ทำการทดสอบนั้นสามารถสั่งพิมพ์โดยผ่านเครื่องพิมพ์ ที่ตัวเครื่องทดสอบได้ทันที



หน้าจอแสดงผล

หน้าจอ LCD แบบสี สามารถอ่านค่าได้ละเอียดสูง และยังสามารถดูกราฟแรงกดได้

มอเตอร์ให้แรงอัดแบบ Servo

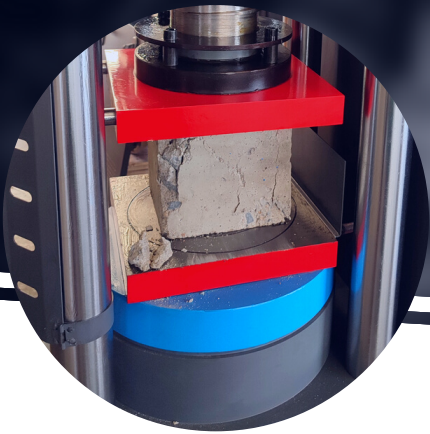
ทำให้มีความสามารถในการเค้นแรงอัดได้สูง มีความเจ็บมากขึ้นขณะทำงาน และยังสามารถตั้งค่าควบคุมอัตราการให้กำลังได้อย่างอิสระและสมบูรณ์



ด้วยระบบมอเตอร์และไฮดรอลิก ที่ทำให้ตัวเครื่องสร้าง แรงอัดได้สูงสุด อีกทั้งวาล์วควบคุม Speed มีความเสถียร และการอ่านค่ายังมีความละเอียดในการทดสอบ ระดับ CLASS 1

ระบบความปลอดภัย

มีตัวป้องกันการแตกของตัวอย่างที่แข็งแรง
และระบบตัดการทำงานเมื่อ Piston สูงเกินกำหนด



ข้อมูลทางเทคนิค



: ASTM E4, ASTM C39, AASHTO T22



: NF P18-411



: BS1610 GRADE 1.0, BS 1881:115



: DIN 51220



: EN 12390-4



รุ่น / โมเดล	XYE - Series C	
กำลังอัดสูงสุด	2,000 kN	3,000 kN
ชนิดของตัวเครื่อง	ระบบไฮดรอลิก	
รูปแบบโครงสร้าง	แบบ 4 เสา	
หน่วยวัด	kN (ละเอียด 0.01)	
ข้อผิดพลาดสัมพัทธ์ของการอ่าน	±1% Class 1	
หน้าจอ	- LCD Digital 4.5 นิ้ว - แสดงค่ากราฟแบบ Real-Time	
ระบบควบคุมคอนโทรลเลอร์	ปุ่มกด	
ระบบ Controller	A/D 24Bit	
Connecting port	LAN / USB / RS232	
หน่วยความจำ	90,000 งาน	
ตัวอย่างที่รองรับ	- ลูกบาศก์ : 150 x 150 x 150 มม. - กระบอก : Ø150 x 300 มม.	
รองรับโปรแกรม Monitor PC	รองรับ	
ความห่างของช่องใส่ตัวอย่างบน - ล่าง	350 มม.	
ความห่างของช่องใส่ตัวอย่างแนวนอน	290 มม.	300 มม.
ขนาดแผ่นรองกดด้านบน-ล่าง (ก x ย)	280 x 260 มม.	300 x 260 มม.
ความหนาแผ่นรองกดด้านบน-ล่าง	40 มม.	
ความสูงแผ่นยกระดับฐานกด	45 มม.	50 มม.
การยกตัวสูงสุดของ Piston stroke	60 มม.	
กำลังมอเตอร์	1.0 kW	1.5 kW
ชนิดมอเตอร์	Servo Motor	Servo Motor
	6.37 N.m / 1,500 RPM	9.55 N.m / 1,500 RPM
	6 A	5.8 A
กำลังไฟฟ้า	220 - 230 VAC ±10% / 50 - 60 Hz	
ขนาดตัวเครื่อง (ก x ย x ล)	370 x 970 x 1,200 มม.	420 x 1,100 x 1,270 มม.
น้ำหนัก (โดยประมาณ)	900 กก.	1,200 กก.
ระบบความปลอดภัย	- ระบบตัดการทำงานแบบฉุกเฉินอัตโนมัติ (limit Switch) - ระบบตัดการทำงานเกินกำลังอัตโนมัติ (Over load Cut) - ชุดครอบและประตูป้องกันอันตรายจากการแตกระเบิด	



CST บริษัท ซี เอส ที อินสตรูเมนต์ (ไทยแลนด์) จำกัด
C S T INSTRUMENTS (THAILAND) CO., LTD.

Line : @cstth
Tel : 02-915-1693
Fax : 02-915-1015
Tax ID : 0105566170152
Email : sales@cst.co.th
95 Rom Klao Road, Khlong Sam
Prawet, Lat Krabang, Bangkok 10520



ข้อมูล
เพิ่มเติม



** รับรองผลการสอบเทียบโดยหน่วยงานที่ได้รับมาตรฐาน 17025