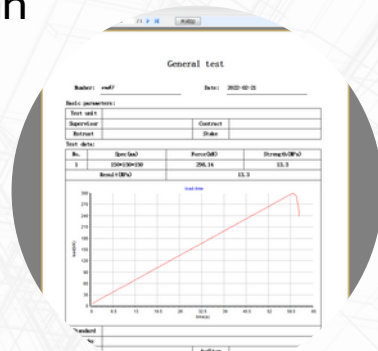


# HYE - Series D



## ไฟล์ Report

ค่าที่ทำการทดสอบนั้นสามารถส่ง  
พิมพ์โดยผ่านเครื่องพิมพ์ หรือส่งผ่าน  
ระบบ Online ได้ทันที



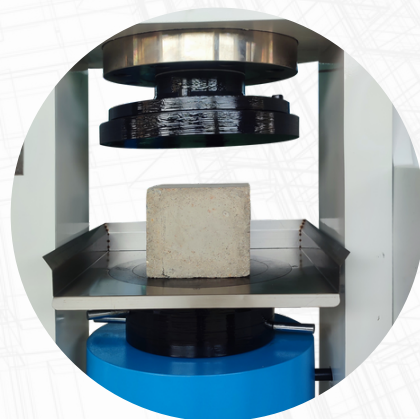
## หน้าจอแสดงผล

หน้าจอ LCD ขนาด 17 นิ้วพร้อมระบบสัมผัส  
สามารถอ่านค่าได้ละเอียดสูง และยังสามารถกำหนด  
ค่าแรงกดได้ อีกทั้งยังมีกราฟแสดงผลค่าทดสอบ



## ทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก

ทำให้มีความสามารถในการเค้นแรงอัดได้สูง  
และยังสามารถตั้งค่าควบคุมอัตราการให้กำลังได้  
อย่างอิสระ



รองรับการส่งข้อมูลแบบ Online ผ่าน Social  
ต่างๆ อาทิ Line Google Drive Gmail ฯลฯ

# แข็งแรงแและปลอดภัย

ตัวเครื่องทำจากเหล็กเป็นแบบ Full - Frame มีระบบตัดการทำงานแบบฉุกเฉินอัตโนมัติเพื่อป้องกันความเสียหาย และทำการคลายโหลดอัตโนมัติ เมื่อขึ้นตัวอย่างแตก



## ข้อมูลทางเทคนิค

Compression Machine				
กำลังอัดสูงสุด	1,000	1,500	2,000	3,000
ชนิดของตัวเครื่อง	ระบบไฮดรอลิก			
โครงสร้างตัวเครื่อง	เหล็ก Full Frame			
หน่วยแสดงผล	- หน่วยหลัก kN , kgf - หน่วยย่อย N/mm <sup>2</sup> , kgf/cm <sup>2</sup>			
ความละเอียดในการอ่าน	0.01 kN			
ความแม่นยำในการอ่าน	±0.5%			
ระบบแสดงผล	- หน้าจอ LCD 17" Full-HD - จอสัมผัส - หน่วยประมวลผล Intel Processor			
ระบบการควบคุม	คอมพิวเตอร์คอนโทรล			
ความสูงช่องกวดตัวอย่าง บน - ล่าง	330 มม.		340 มม.	
ความกว้างช่องกวดตัวอย่าง	398 มม.			
ขนาดแผ่นกวดตัวอย่างด้านบน	Ø 390 มม.			
ขนาดแผ่นกวดตัวอย่างด้านล่าง	Ø 280 มม.			
ระยะการเคลื่อนที่ของกระบอกสูบ	180 มม.		200 มม.	
ระบบมอเตอร์	ชนิด Servo double pump			
	1.5 kW		2 kW	
กำลังไฟฟ้า	1 เฟส 220 - 240 V / 50 Hz			
การถ่ายโอนข้อมูล	USB , WI-FI , LAN			
รองรับการเชื่อมต่อ	- RS232 - VGA			
ชนิดตัวอย่างทดสอบ	- ทรงลูกบาศก์ : 50 - 200 mm. - ทรงกระบอก : Ø 75x160 - 150x320 mm.			
น้ำหนัก	1,100 กก.		1,800 กก.	
ระบบความปลอดภัย	- ระบบตัดการทำงานแบบฉุกเฉินอัตโนมัติ ( limit Switch ) - ระบบตัดการทำงานเกินกำลังอัตโนมัติ ( Over load Cut ) - ชุดครอบป้องกันอันตรายจากการแตกระเบิด			

**\*\* รับรองผลการสอบเทียบโดยหน่วยงานที่ได้รับมาตรฐาน 17025**

- ใช้งานร่วมกับแผ่นรองเพิ่มความสูง  
- เพื่อเพิ่มความสูงของฐานทดสอบ ( 2 ชั้น )

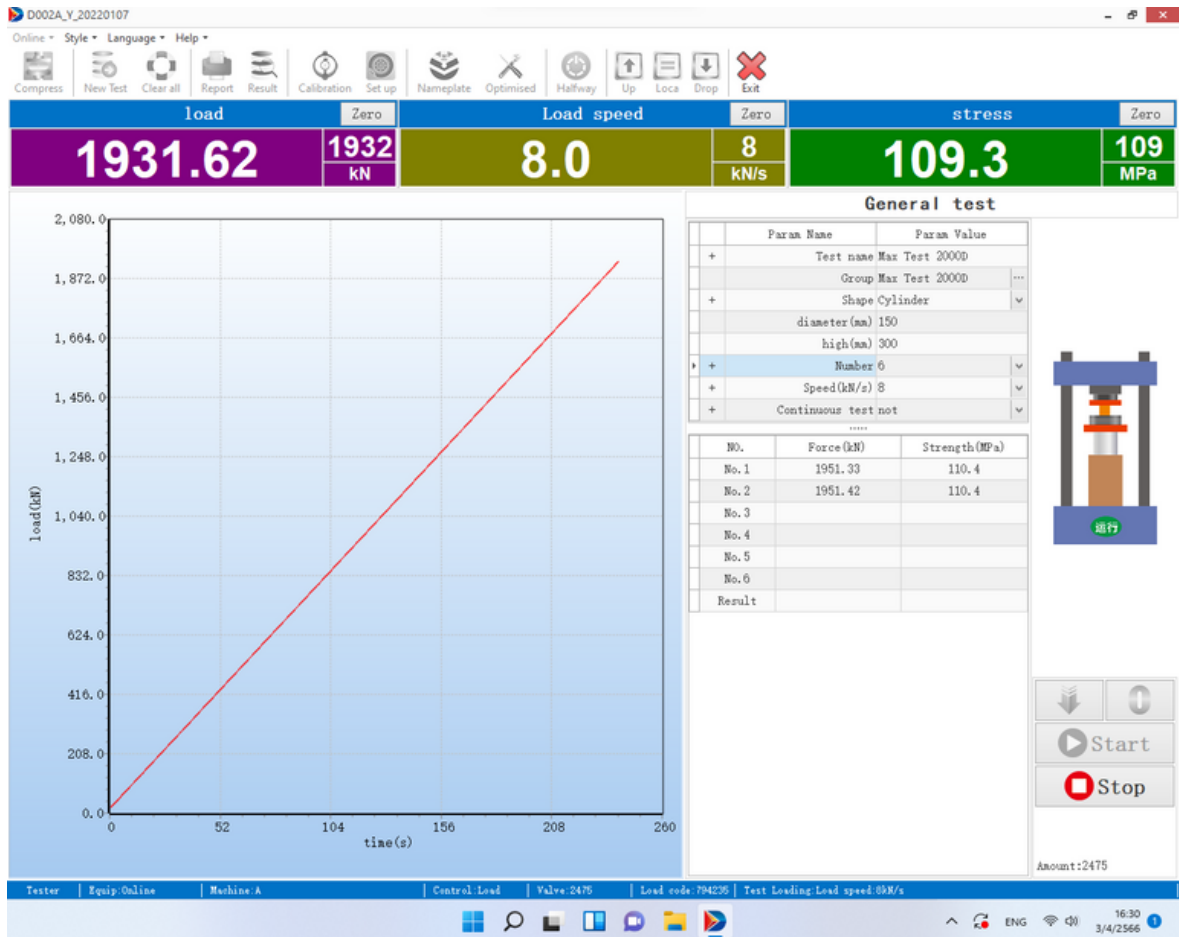


**CST THAILAND** ห้างหุ้นส่วนจำกัด ซี เอส ที อินสตรูเมนต์ (ไทยแลนด์)  
CST Instruments (Thailand) Ltd., Part.

เลขที่ 95 ถนนร่มเกล้า แขวงคลองสามประเวศ  
เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520 ประเทศไทย



# • ตัวอย่างโปรแกรม



# • ตัวอย่าง Report

