

# เครื่องออกกำลังกายเพื่อบริหารกล้ามเนื้อส่วนขาภายใน และส่วนขาภายนอก (Adduction & Abduction)

รุ่น : ST3520-HI5



## รายละเอียด

คุณสมบัติ	Natural Transmission resistance mechanism ใช้กลไกการสร้างแรงต้านจากแรงดันลมทำให้สามารถปรับแรงต้านการเคลื่อนไหวให้สอดคล้องกับการสร้างแรงของกล้ามเนื้อ โดยไม่คำนึงถึงการเคลื่อนที่ / มีความปลอดภัย, enclosed transmission system/ เบาะรองคอ (Neck cushion) / สามารถมอนิเตอร์ช่วงของการเคลื่อนไหวและพลังงานที่ใช้ในการออกกำลังกายแต่ละครั้งได้ (Range of motion and Power)
แรงต้านจากแรงดันลม (Pneumatic Resistance)	0-36 กก. ออกกำลังกายด้วยท่าที่ออกแรงดันขาเข้าด้านในลำตัว แบบ Adduction 0-45 กก. ออกกำลังกายด้วยท่าที่ออกแรงดันขาออกด้านนอกลำตัว แบบ Abduction สามารถปรับเพิ่มหรือลดแรงต้านการเคลื่อนไหวได้ครั้งละ ๑๐๐ กรัม จากหน้าจอสัมผัส (Touchscreen) ที่ติดตั้งบนอุปกรณ์ และปรับอัตโนมัติจากโปรแกรมการออกกำลังกายเฉพาะบุคคล (Training Program), รองรับท่าออกกำลังกาย 2 แบบในเครื่องเดียวกัน (Dual Function)
ระบบ HUR SmartTouch	รองรับการใช้งาน RFID เพื่อยืนยันตัวตน, เข้าถึงโปรแกรมการออกกำลังกายเฉพาะบุคคล (Training Program) พร้อมเก็บข้อมูลการออกกำลังกาย และติดตามผลการออกกำลังกายเฉพาะบุคคล
กระบอกสูบ (Cylinder)	2 กระบอกสูบ, อุปกรณ์แขนขาทั้งสองข้างสามารถแยกใช้งานกันได้อิสระจากกัน
แรงดันลมเข้าสูงสุด (Max. inlet pressure)	9.9 bar
การควบคุม (Controls)	มีหน้าจอสัมผัส (Touchscreen computer) ติดตั้งบนอุปกรณ์ สามารถแสดงวิธีการออกกำลังกาย และควบคุมการปรับเพิ่ม/ลดแรงต้านการเคลื่อนไหวได้ และสามารถปรับแรงต้านอัตโนมัติจากโปรแกรมการออกกำลังกายเฉพาะบุคคล (Training Program) ได้
โครงสร้าง (Frame)	โครงเหล็กน้ำหนักเบา / นี้อัดและสกรูทำจากสแตนเลส / เคลือบสีภายนอกด้วย Powder coating เพื่อความสวยงามและทนทาน / ฐานอุปกรณ์หุ้มด้วยพื้นผิวอลูมิเนียมกันลื่น / สีมาตรฐาน : ขาว, เทา และดำ
เบาะ (Upholstery)	ออกแบบตามหลักสรีรศาสตร์, ใช้โฟมที่มีความหนาแน่นสูง 2 ชั้น ให้ความสบายสูงสุด / หนังหุ้มเบาะเป็นหนังเทียมคุณภาพสูง (approximately 12% CO / PES jersey, 88% PVC combination) ทนรอยขีดข่วน (DIN EN ISO 5470-2:> 50,000 Martindale) ทนต่อการฉีกขาดใช้งานได้ยาวนานและทำความสะอาดง่าย / การป้องกันเปลวไฟ (NF M2, BS 5852 IS-0+1, EN 1021-1+2, DIN 4102 (Part 1, B2), MVSS 302, ÖNORM B 3825 schwer brennbar (B1), ÖNORM A 3800-1 Q1, UNI 9175/87 (1.1M)).
ระบบจ่ายไฟฟ้า (Power Supply)	24VDC/150W, 100-240VAC/50-60Hz
การใช้พลังงานไฟฟ้า (Power consumption)	อุปกรณ์ไม่ทำงาน: 4.1 วัตต์ อุปกรณ์กำลังใช้งาน: ประมาณ 7.7 วัตต์
ขนาด (กว้าง/ยาว/สูง)	147 x 123 x 126 ซม.   58 x 48 x 50 นิ้ว
น้ำหนัก	ประมาณ 71 กิโลกรัม   157 ปอนด์
เสียงจากคั่นโยก (Noise Level)	≤50 dB
ตัวเลือกเพิ่มเติม (Option)	เข็มขัดนิรภัย (safety belt), เบาะรองนั่งเสริม (additional seat cushion), ตัวปรับช่วงการเคลื่อนไหว (range limiter), เซ็นเซอร์ทดสอบความแข็งแรงของกล้ามเนื้อ (isometric testing sensor attachment), ด้ามจับทำให้เข้าใช้งานเครื่องได้ง่าย (Easy Access handgrips)
มาตรฐาน (Certificate)	ผลิตโดยโรงงานผู้ผลิตที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO13485 และ ISO9001
การรับประกัน (Warranty)	1 ปี