

ชุดฝึกเรียนรู้ระบบบังคับเลี้ยวพวงมาลัยไฟฟ้าในยานยนต์ไฟฟ้า | EV Steering Training System

MODEL: GA-EV-STR-001 | EV Steering Training System | 30 Test Points | 4 Fault Simulation



30 Points

จุดตรวจสอบ



4 Displays

จอแสดงผล



4 Faults

จำลองอาการเสีย



3 Year

การรับประกัน



Overview | ภาพรวมผลิตภัณฑ์

ชุดฝึกเรียนรู้ระบบบังคับเลี้ยวพวงมาลัยไฟฟ้าในยานยนต์ไฟฟ้า รุ่น GA-EV-STR-001 ติดตั้งบนฐานเหล็กแผ่นขึ้นรูปพ่นสี พร้อมพวงมาลัยจริงและล้อแม็กขนาด 17 นิ้วสำหรับแสดงการเลี้ยว มีแผงจุดตรวจสอบอาการเสีย 30 จุด พร้อมจอแสดงผล 4 จอ รองรับการวิเคราะห์สัญญาณ CAN Bus, Steering Angle Sensor และ Torque Sensor ได้อย่างครบวงจร

Key Features | คุณสมบัติหลัก

Steering Wheel	พวงมาลัยไฟฟ้าจริงสำหรับบังคับเลี้ยว (Steering Wheel) พร้อมใช้งาน
17-inch Alloy Wheel	ล้อแม็กพร้อมยางขนาด 17 นิ้ว สำหรับแสดงการเลี้ยวจริง
Front Suspension Assembly	มีโช้คอัพคู่หน้า

Measurement Test Panel 30P	แผงจุดตรวจสอบอาการเสีย 30 จุด พร้อมแผ่นอะคริลิกใสป้องกันรอยขีดข่วน ขนาด 300×400×40 มม.
Test Points Coverage	ครอบคลุม: Angle Sensor, Torque Sensor, EPS Controller, Clock Spring
4 Display Monitors	จอแสดงผล 4 จอ (2 นิ้ว): CAN-H, CAN-L, Steering Angle Sensor, Torque Sensor
Fault Simulation	จุดจำลองอาการเสียแบบบานานาจัมเปอร์ 4 จุด (Fault Simulation)
Sheet Metal Frame	โครงสร้างเหล็กแผ่นขึ้นรูป (Frame Sheet Metal) ฟันสี ขนาด 850×1,750×50 มม. พร้อมล้อ 4 ล้อ
Station Integration	จุดเชื่อมต่อกับระบบสถานีอื่น 1 จุด เพื่อรองรับการฝึกแบบครบวงจร

Technical Specifications | ข้อมูลจำเพาะทางเทคนิค

รายการ / Item	รายละเอียด / Specification
ประเภทระบบ	ระบบบังคับเลี้ยวพวงมาลัยไฟฟ้า (Electric Power Steering System)
Steering Wheel	1 ชุด — พวงมาลัยไฟฟ้าจริงพร้อมใช้งาน
ล้อแม็กและยาง	ขนาด 17 นิ้ว — สำหรับแสดงการเลี้ยว
แผงจุดตรวจสอบ (Test Panel)	30 จุด — ขนาด 300×400×40 มม.
จุดตรวจสอบที่รองรับ	Angle Sensor, Torque Sensor, Electric Power-assisted Steering Controller, Clock Spring
จอแสดงผล	4 จอ ขนาด 1 นิ้ว: CAN-H (1), CAN-L (1), Steering Angle Sensor (1), Torque Sensor (1)
Fault Simulation	4 จุด — แบบบานานาจัมเปอร์ (Banana Jumper)
จุดเชื่อมต่อสถานีอื่น	1 จุด (Station Integration Point)
ขนาดโครงสร้าง (Frame)	850 × 1,800 × 50 มม. (ก × ย × ส)
การเคลื่อนย้าย	ล้อเข็น 4 ล้อ (Caster Wheels x 4)
มาตรฐาน	ISO 9001:2015

After-Sales Service | บริการหลังการขาย

WARRANTY
การรับประกัน
3 ปี

ONSITE SERVICE
บริการ
Onsite Service 1 ปี

INSPECTION
ตรวจสอบ
ทุก 6 เดือน

TRAINING อบรม
อบรมการใช้งานให้กับผู้ใช้งาน

DOCUMENTATION PACKAGE เอกสารประกอบครบชุด: คู่มือการใช้งาน + ใบงานการทดลอง + ไฟล์
Word & PDF จำนวน 1 ชุด

ต้องการข้อมูลเพิ่มเติมหรือขอใบเสนอราคา

กรุณาติดต่อฝ่ายขาย GrandATS | sales@grandats.com | www.grandats.com