

# Panel Didáctico ELH

Para ejercicios con componentes hidráulicos y electrohidráulicos. Diseñado para brindar un alto grado de flexibilidad y economía, este panel electro hidráulico brinda la posibilidad de incorporar un amplio rango de temas y objetivos, tales como, transmisión de fuerzas de presión, control de potencia y sistematizar la resolución de problemas.



ANCHO: 1800 MM  
 ALTO: 1300 MM  
 PROFUNDIDAD: 750 MM  
 PESO: 300 KG APROX

CÓDIGO  
**0.900.000.735**

Cantidad	Descripción
1	Bastidor en perfil de aluminio estructural 1200x1600x600 (incorpora placas de aluminio para montaje rápido de componentes, soporte para unidad hidráulica, ruedas con freno, bandejas recolectoras de aceite y sistema para colgar las mangueras hidráulicas.)
1	Electroválvula 4/2 monoestable.
1	Electroválvula 4/3 centro cerrado.
1	Electroválvula 4/3 centro tándem.
1	Válvula limitadora de presión.
2	Válvula reguladora de caudal unidireccional.
1	Motor hidráulico bidireccional.
1	Unidad hidráulica potencia completa (bomba de engranajes, válvula limitadora de presión y filtros de aspiración y retorno, indicador de nivel y temperatura, carga inicial de aceite hidráulico.)
1	Partidor eléctrico con protección para motor.
1	Manifold 4 toma presión hidráulica para panel.
1	Manifold 4 toma retorno hidráulica para panel.
1	Manifold tes modulares para panel.
1	Manómetro 4" con lectura de presión frontal para panel.
1	Cilindro hidráulico Ø40 x 100mm.
1	Cilindro hidráulico Ø40 x 200mm.
1	Peso acero 15 kg.
5	Mangueras hidráulicas 1/4" con válvulas check incorporada 1.7 mm.
10	Mangueras hidráulicas 1/4" con válvulas check incorporada 1.2 mm.
4	Interruptores de limite de carrera mecánicos.
2	Sensor de posición inductivo, montaje para cilindro vertical.
1	Cabezal metálico superior portacomponentes :
1	Fuente de poder 220VAC/24VDC 5A.
1	Bloque pulsador Partida 2NA+2NC.
1	Bloque pulsador Parada 2 NA+2 NC.
1	Bloque selector 2 posiciones 2 NA+2 NC.
1	Bloque parada de emergencia con retención 2 NA+2 NC.
10	Bloque Relé electromecánico 2 NA+2 NC.
1	Bloque de puentes para unir contactos.
1	Bloque indicador luminoso 3 leds 24 VDC
1	Bloque temporizador/contacto digital
30	Cable plug con clavija doble 0.3 m.
30	Cable plug con clavija doble 0.5 m
10	Cable plug con clavija doble 1 m.

Opcionales

Código	Descripción
1	Cajonera