

La máquina para la prueba de alta presión automática, modelo HD1+1, está equipada con una pantalla táctil para la visualización de la prueba. Rápida adaptación de los cilindros mediante unos adaptadores neumáticos. El llenado, la prueba hidráulica y el vaciado del cilindro se realiza de forma automática, controlada por SPS.

- » Indicada para las pruebas de presión de aparatos de extinción de polvo, de CO₂, botellas de acero (recipiente de presión) con rosca interior de CO₂ de cono grande:
- » Diámetro máximo: 140 mm
- » Diámetro mínimo: 60 mm
- » Altura máxima permitida: 1100 mm
- » Dos posiciones de sujeción separadas, equipadas con adaptadores de prueba



- rápida. Estos se equipa con un tubo sonda suficientemente largo dependiendo de la altura del recipiente de presión.
- » La adaptación de los recipientes de presión se realiza mediante el adaptador de prueba rápida, colocando el recipiente de presión con boca abajo sobre el adaptador.
- » La prueba de presión se realiza uno por uno.
- » Presión de prueba hidráulica: 0 – 450 bar
- » Mientras se realiza la prueba de un recipiente de presión en la parte izquierda de la instalación se prepara la siguiente prueba en la parte derecha y al revés.
- » Alumbrado interior.

DATOS TÉCNICOS

Long x Anch x Alt	aprox. 2200 x 2200 x 950 mm
Conexión de aire comprimido	10 – 12 bar
Conexión para el suministro de agua corriente de la bomba de presión	1/2"
Conexión para el vaciado de agua	1"
Conexión eléctrica	230 V, 50 Hz, 10 A
Bomba sumergible	230 V
Accionamiento de la bomba de alta presión	máx. 10 bar

Opcional:

- » Mando para registrar los datos mediante PC
- » Posibilidad de memorizar los datos de los recipientes de presión mediante teclado
- » Un programa de software registra y dibuja la presión y su transcurso que está mostrado en la pantalla del PC

