

Máquinas para la prueba hidráulica de alta y baja presión

No. 473 000 · HD-ND3+3

Instalación para la prueba de alta y baja presión estacionaria, modelo HD-ND3+3, dividida en dos rangos de presión para la prueba simultanea de hasta 3 depósitos en cada rango. Equipada con trincas de sujeción giratorias para un rápido y sencillo vaciado de los depósitos. Una bomba sumergible permite reutilizar el agua para la siguiente prueba. Por su seguridad la bomba desconecta automáticamente una vez alcanzada la presión deseada. Opcionalmente se puede equipar la máquina con una puerta de protección corredera.



Máquinas para la prueba hidráulica de alta y baja presión

No. 473 000 · HD-ND3+3

La instalación para la prueba de alta y baja presión estacionaria, modelo HD-ND3+3, está indicada para las pruebas de presión de aparatos de extinción de polvo, de CO₂, botellas de acero, botellas de respiración, etc. de las siguientes medidas:

Diámetro: 80 – 200 mm

Altura máx.: 730 mm

Mediante el dispositivo HD-CFK-1 (opcional) se puede realizar pruebas de dilatación volumétrica (Waterjacket) a botellas de aire. El agua se recolecta en cubas de almacenamiento a través de la bomba sumergible mediante sistemas de tuberías separados y se utiliza para el llenado de los depósitos de prueba.

Rango de prueba de alta presión:

0 – 450 bar

Rango de prueba de baja presión:

0 – 40 bar

Opcional:

- » Máquina con más o menos conexiones
- » Giro eléctrico en vez de giro manual
- » Sujeción neumática
- » Secado integrado
- » Sensores de presión y pantalla digital
- » Puerta de protección

DATOS TÉCNICOS

Long x Anch x Alt

aprox. 2600 x 900 x 2200 mm

Bomba de alta presión

accionada por aire comprimido (600 bar)

Bomba de baja presión

accionada por aire comprimido (40 bar)

Bomba sumergible

1 bomba sumergible: 0,25 kW, 230 V

Bomba sumergible

2 cubas de agua de 300 litros de contenido

Conexión de aire comprimido

1/4", 10 bar

para bomba de presión

Conexión para el suministro de agua

1/2"

corriente de las bombas de presión

Conexión eléctrica

230/400 V, 10 Amp, 50 Hz

Color

laca Hammerschlag azul

Accesorios

+ 3 adaptadores universales de baja presión

+ 3 adaptadores enroscables (cono pequeño para rosca de CO₂)

+ 3 adaptadores enroscables (cono grande para rosca de CO₂)

Optativo

tensor de sujeción – tensor rápido de ajuste/tensor de manivela