

MUESTREO DE TRANSFERENCIA DE CUSTODIA Y FISCAL
HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO / DS-008-ES_Rev. A

> **Unidad de Potencia Hidráulica HPU**

La unidad de potencia hidráulica SAMPLEX™ HPU es un dispositivo complementario para los sistemas de muestreo automático SAMPLEX™ en caso de no tener un suministro neumático, se puede adquirir este dispositivo complementario para operar la sonda o celda de muestreo en el sistema de muestreo automático. El SAMPLEX™ HPU permite suministrar aceite hidráulico con una salida de presión regulada y ajustable para operar en atmósferas explosivas.



Características

- Mirilla de nivel del depósito de aceite.
- Válvula de alivio de regulación de presión.
- Bomba de tipo engranes.
- Manómetro indicador de presión de salida.
- Filtro de succión y retorno.
- Válvula solenoide de 4 vías 2 posiciones.
- Clasificación eléctrica a prueba de explosión.

Beneficios

- Suministro de energía hidráulica a una presión regulada y ajustable.
- Ideal para operación de cilindros hidráulicos.

Especificaciones

- Depósito de acero al carbón.
- Válvula solenoide y bloque hidráulica de aleación de aluminio libre de cobre.
- Válvula de alivio, tubo y conexiones de acero inoxidable.
- Presión de salida de 7 a 10 bar (100 a 150 psig).
- Volumen del tanque de 20 litros (5.2 galones).
- Alimentación de motor eléctrico de 110/220 o . 220/440 VAC.
- Alimentación de válvula solenoide de 24 VDC.
- Clasificación eléctrica a prueba de explosión.