

Medidores HIDRÁULICOS

200, 300 y
750 l/min



HT50A



HT200

HERRAMIENTAS HIDRÁULICAS

COMPROBADORES HIDRÁULICOS EN LÍNEA DE 200, 300 Y 750 L/MIN

- Miden con precisión el flujo, la presión y la temperatura del aceite del equipo de fábrica, las carretillas elevadoras, las máquinas herramienta y otros equipos.
- Las lecturas de temperatura y flujo se indican en unidades métricas e inglesas, con una precisión de $\pm 2\%$ de la escala total.
- Manómetros dobles para lecturas de alta y baja presión; el manómetro de baja presión se desconecta automáticamente y queda protegido cuando la presión aumenta por encima de su indicación máxima.

- La función de compensación de presión automática le permite aumentar el flujo sin que afecte al ajuste de presión.
- El flujo inverso a través del comprobador no causará daños; el disco de seguridad reemplazable se rompe si la presión supera el límite superior.
- El regulador de tensión de estado sólido elimina los errores producidos por los cambios de tensión durante la comprobación.

COMPROBADORES HIDRÁULICOS DE 200, 300 Y 750 L/MIN

- Diagnostica los problemas de sistemas con capacidades hasta 750

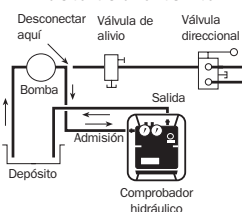
l/min a presiones inferiores a 350 bares. Mide el flujo de aceite con una precisión de hasta $\pm 5\%$, la presión con una precisión del 2% y la temperatura con una precisión del 1%.

- El manómetro está lleno de líquido para amortiguar la pulsación del sistema.

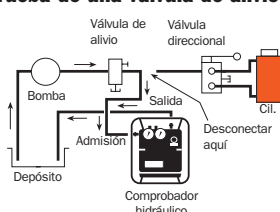
Para lecturas de baja presión de mayor precisión, hay un juego de manómetro doble opcional (consulte la página 183).

Nº HT50A – Comprobador de circuito hidráulico con manómetro individual lleno de líquido, 0-5000 psi, 0-350 bares. Incluye dos uniones de adaptador para casquillos NPTF macho de 3/4". Peso 16,8 kg.

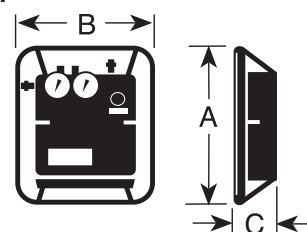
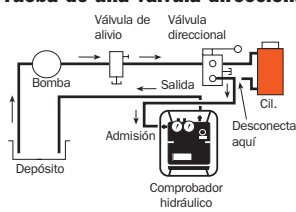
Prueba de una bomba



Prueba de una válvula de alivio



Prueba de una válvula direccional



Número de pedido	Flujo máx. (l/min.)	Índices de flujo (Gpm)	Presión máx. de servicio (PSI)	Rango de escala de temp. °F	Tamaños de orificio	Peso (libras)	A pulg. (mm)	B pulg. (mm)	C pulg. (mm)
HT50A	200	0-50	5,000	20-240	1 ¹ / ₁₆ -12UN junta tórica Innengewinde hembra con adapt. unión NPTF 3/4" hembra	30,3	12 ¹ / ₄ (311)	6 ¹ / ₄ (159)	10 (255)
HT75	300	15-75	5,000	100-250	Giratorio NPT 3/4"	18,2	13 ³ / ₄ (349,25)	11 ⁷ / ₈ (301,62)	5 ³ / ₄ (146,05)
HT200	750	25-200	5,000	100-250	Brida dividida SAE 1 ¹ / ₂ "*	28,2	15 ⁷ / ₈ (403,47)	13 ³ / ₄ (336,55)	6 ³ / ₄ (171,45)

Para ver una lista completa de accesorios para la serie HT de comprobadores hidráulicos de sistemas, consulte las páginas 183-184.
* No se incluye; debe pedirse por separado. Consulte la página 184.