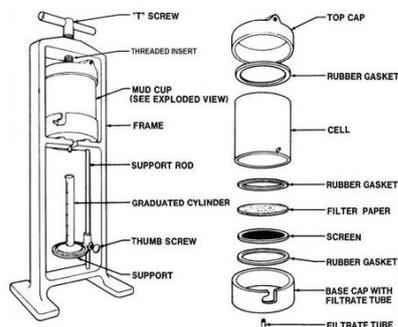


FILTRO PRENSA API (LPLT), BELLTRONIC



SKU: B-01-16-02-13-0100 | **Categorías:** [Filtro Prensa-API \(LPLP\)](#) |

GALERÍA DE IMÁGENES



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Filtro Prensa API (LPLT), Belltronic B-01-16-02-13-0100

Descripción del Filtro Prensa API (LPLT), Belltronic B-01-16-02-13-0100:

Filtro prensa API (LPLT), (conjunto de presión de bomba manual) / (CO2 presurizado) / (nitrógeno presurizado)

Los filtros prensa API de baja presión y baja temperatura (LPLT) son el medio más eficaz para determinar las propiedades de filtración de los lodos de perforación y las lechadas de cemento.

Medir el comportamiento de la filtración y las características de formación de revoques de un lodo es esencial para el control y tratamiento del fluido de perforación. Las características del filtrado, como el contenido de aceite, agua o emulsión, también son de fundamental importancia. Los tipos y cantidades de sólidos en el fluido y sus interacciones físicas y químicas afectan estas características. La temperatura y la presión, a su vez, afectan las interacciones físicas y químicas. Por lo tanto, es necesario realizar pruebas tanto a baja presión / baja temperatura como a alta presión / alta temperatura. Cada una de estas condiciones de prueba requiere diferentes equipos y técnicas.

La presión de trabajo es de 100 psig y el área de filtrado es de 7,1 pulgadas², como se especifica en el Instituto Americano del Petróleo, Práctica recomendada API 13B-1 y 13B-2.

Prensa de filtro de unidad múltiple

Los conjuntos de filtros prensa de varias unidades permiten la ejecución simultánea de una a seis pruebas de filtración. Cada uno de los conjuntos consta de un marco con el número indicado de celdas filtrantes completas de acero inoxidable. Los colectores están completos con mangueras de aire, válvulas de corte y purga. Los accesorios como reguladores de presión y mangueras para la conexión a la fuente de presurización se venden por separado.

Filtro Prensa API

Part No.	Modelo	Descripción	Observación
----------	--------	-------------	-------------

140-10	B-01-16-02-13-0400	<p>Prensa de filtro con caja, conjunto de presión de bomba manual</p> <p>La presión de trabajo es de 100 psig (0,7 mPA)</p> <p>el área de filtrado es de 7,1 pulg² (45,8 cm²)</p> <p>Celda de muestra de 240 ml</p>	
140-20	B-01-16-02-13-0100	<p>Conjunto de presión de bomba manual</p> <p>La presión de trabajo es de 100 psig (0,7 mPA)</p> <p>El área de filtrado es de 7,1 pulg² (45,8 cm²)</p> <p>Celda de muestra de 500 ml</p>	
140-30	B-01-16-02-13-0200	<p>Conjunto de presión de globo de CO₂</p> <p>La presión de trabajo es de 100 psig (0,7 mPA)</p> <p>El área de filtrado es de 7,1 pulg² (45,8 cm²)</p> <p>Celda de muestra de 500 ml</p>	
140-35	B-01-16-02-13-0300	<p>Tanques de CO₂ (N₂) con ensamblaje</p> <p>La presión de trabajo es de 100 psig (0,7 mPA)</p> <p>El área de filtrado es de 7,1 pulg² (45,8 cm²)</p> <p>Celda de muestra de 500 ml</p>	
140-40	B-01-16-02-13-0500	<p>4 unidades 500ml Celdas</p> <p>Conjunto de regulador, para presión de nitrógeno (CO₂)</p> <p>La presión de trabajo es de 100 psig (0,7 mPA)</p> <p>El área de filtrado es de 7,1 pulg² (45,8 cm²)</p>	
140-60	B-01-16-02-13-0600	<p>6 unidades 500ml Celdas</p> <p>Conjunto de regulador, para presión de nitrógeno (CO₂)</p> <p>La presión de trabajo es de 100 psig (0,7 mPA)</p> <p>el área de filtrado es de 7,1 pulg² (45,8 cm²)</p>	

INFORMACIÓN ADICIONAL

Presión de trabajo (Psig)

[100](#)

COTECNO