

FICHA TÉCNICA

PROSERV TIPO 6 15K 700CC

El cilindro Tipo 6 (15K) fue diseñado específicamente para alojar muestras transferidas del muestreador de fondo Proserv, para su transporte al laboratorio de análisis y almacenamiento posterior.

Características y beneficios

- Receptor del muestreador con Pistón, con dispositivo de mezcla interna de anillo de vórtice
- Reservorio de nitrógeno monofásico
- Puerto de evacuación/purgado en el lado de la muestra del cilindro
- Válvulas de aguja integradas en los extremos, tipo autoclave
- Puertos de entrada/salida de válvula: 1/4" A.E. H presión media (Hembra)
- Protectores de válvula instalados
- Suministrado con caja de transporte de aluminio



Descripción y Documentación

Número de parte	850852-700
Temperatura de Diseño	700cc de fluido & 100cc de nitrógeno
Presión de Diseño	15,000psi en 392°F (1035 Bar en 200°C)
Material	Cilindro y tapones finales: Acero inoxidable 17-4PH (AISI 630) en condición NACE MR0175 Pistón y dispositivo de mezcla: Acero inoxidable 316 (AISI 316) en condición NACE MR0175
Peso Neto	24.1 kg (vacío) 24.8 kg (pre-cargado con agua/glicol)
Dimensiones (mm)	Longitud del cilindro=720, O.D del cilindro=91 (28.4" X 3.58") Longitud con protectores= 820(32.3")
Estándar	Certificado Hidrostático Certificado de Conformidad de Inspectores Autorizados para DOT SP-12116 y Certificado de Equivalencia TC SU9269 Copia del DOT SP-12116 Instructivo y Lista de refacciones para el Usuario.
Opción	Certificado Hidrostático, con respaldo de un tercero Nota de liberación de inspección de un tercero Certificación de material según EN 10204: 3.1 o 3.2 para los componentes principales que retienen presión Material completamente NACE disponible para las partes en contacto con el líquido.

Diseño

Aprobado para uso y transportado dentro de Europa, EE.UU. y Canadá, y a través de fronteras, bajo las siguientes Directivas Europeas, Permiso Especial de EE. UU. y Certificado de Equivalencia de Transport Canada: -97/23/CE(PED) Permiso Especial-DOT SP-12116 de EE.UU.C-Certificado de Equivalencia TCSU9269

Servicio

- Compressed UN 1066 - Nitrógeno, comprimido
- UN 1075 - Gases de petróleo, licuados o gas licuado de petróleo
- UN 1267 - Petróleo crudo
- UN 1953 - Gas comprimido, tóxico, inflamable, n.o.s. (no especificado de otro modo)
- UN 1954 - Gas comprimido, inflamable, n.o.s.
- UN 1964 - Mezclas de gases hidrocarburos, comprimidos, n.o.s.
- UN 1965 - Mezclas de gases hidrocarburos, licuadas, n.o.s.
- UN 1971 - Metano, comprimido o gas natural, comprimido