

Actuadores de paro de línea

▼ LSA1420-H



**Serie
LSA**



Rango de cabezas de obturación:

4 - 48" / 102 - 1219 mm

Carrera:

72 - 140" / 1829 - 3556 mm

Temperatura máxima de funcionamiento:

181 °F / 83 °C

Presión máxima de funcionamiento:

1480 psi / 102 bar

ACTUADOR DE PARO DE LÍNEA LSA

- Serie de cuatro actuadores hidráulicos de paro de línea que cubren un rango de tamaños de cabezas de obturación de 4 a 48 pulgadas (102 - 1219 mm)
- Presión máxima de servicio de 1480 psi (102 bar) a 181 °F (83 °C).
- El bloqueo mecánico a prueba de fallos evita el movimiento de la barra de control
- Función antigiro para garantizar una instalación alineada de la cabeza de obturación
- Control hidráulico situado en el extremo de trabajo del cilindro para facilitar su uso
- Control de profundidad de la barra de control visible.



Actuadores de paro de línea de la serie LSA

Los actuadores de paro de línea (LSA) de Mirage se utilizan en combinación con el cabezal y las cajas de paro de línea requeridas para llevar a cabo paros de línea en la superficie o en entornos submarinos. Esta gama está diseñada para un uso sencillo en ductos de distintos materiales y grosores de pared. Su uso proporciona el aislamiento temporal de ductos, derivaciones temporales o permanentes y una económica interrupción de servicio.

▼ TABLA DE SELECCIÓN Y ESPECIFICACIONES (MÉTRICO)

Tamaño de cabeza de obturación (mín. - máx.) (mm)	Capacidad a 70 bar * (kN)		Actuador hidráulico de paro de línea Modelo	Carrera (mm)	Presión estándar certificada (bar)	Temperatura máxima de funcionamiento (continua) (°C)
	Extensión	Retracción				
102 - 305	55	38	LSA412-H	1829	102	83
356 - 508	220	175	LSA1420-H	2591	102	83
559 - 914	344	277	LSA2236-H	3556	102	83
965 - 1219	495	387	LSA3848-H	3556	102	83

* Caudal de aceite hidráulico requerido a 70 bar: caudal variable.

▼ TABLA DE SELECCIÓN Y ESPECIFICACIONES (IMPERIAL)

Tamaño de cabeza de obturación (mín. - máx.) (pulgadas)	Capacidad a 1015 psi* (toneladas de EE. UU.)		Actuador hidráulico de paro de línea Modelo	Carrera (pulgadas)	Presión estándar certificada (psi)	Temperatura máxima de funcionamiento (continua) (°F)
	Extensión	Retracción				
4 - 12	6.1	4.3	LSA412-H	72	1480	181
14 - 20	24.7	19.7	LSA1420-H	102	1480	181
22 - 36	38.7	31.2	LSA2236-H	140	1480	181
38 - 48	55.7	43.5	LSA3848-H	140	1480	181

* Caudal de aceite hidráulico requerido a 1015 psi: caudal variable.



Compatibilidad de accesorios

Los usuarios de la serie LSA pueden estar seguros de que el producto es compatible con elementos estándar del mercado, como carcasas y cabezas de obturación.



Bomba hidráulica recomendada serie PP

Grupo hidráulico diésel de Enerpac HPU5 44 kW

Página: 393