

▼ LSA1420-H



SERIE LSA, ACTUADOR DE PARO DE LÍNEA

- 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.

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



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 60 hp.