

Hydraulische Line-Stop-Auslöser

▼ LSA1420-H



LSA-Serie



Bereich des Abdichtkopfs:

102 - 1219 mm / 4 - 48"

Hub:

1829 - 3556 mm / 72 - 140"

Maximale Betriebstemperatur:

83 °C / 181 °F

Maximaler Betriebsdruck:

102 bar / 1480 psi

LSA, LINE STOP AUSLÖSER

- Vier hydraulischen Line-Stop-Auslösern, die einen Abdichtkopfgößbereich von 102 bis 1219 mm (4 bis 48 Zoll) abdecken
- Maximaler Betriebsdruck von 102 bar (1480 psi) bei 83 °C (181 °F)
- Ausfallsichere mechanische Verriegelung verhindert Bewegung der Steuerstange
- Verdrehsicherung zur Sicherstellung eines ausgerichteten Abdichtkopfeinsatzes
- Am Arbeitsende des Zylinders befindliche hydraulische Steuerung für einfache Bedienung
- Anzeige der Tiefenregelung auf der Bedienleiste.



Line-Stopping-Auslöser der LSA-Serie

Line-Stopping-Aktivator (LSA) werden in Kombination mit den entsprechenden Line-Stopping-Köpfen und -Gehäusen verwendet, um Line Stops in Über- oder Unterwasserumgebungen zu ermöglichen. Die Produktreihe ist für den einfachen Einsatz an Rohrleitungen in verschiedenen Materialien und unterschiedlichen Wandstärken konzipiert. Ihr Einsatz ermöglicht es, den Durchfluss in der Rohrleitung vorübergehend zu unterbrechen oder einen vorübergehenden oder dauerhaften Bypass zu realisieren. Somit wird eine kostspielige Unterbrechung des Betriebs verhindert.

▼ AUSWAHL UND SPEZIFIKATIONEN (METRISCHES SYSTEM)

Abdichtkopfgöße (min. - max.) (mm)	Kapazität bei 70 bar * (kN)		Hydraulischer Line-Stop- Auslöser Modellnummer	Hub (mm)	Zertifizierter Standard- druck (bar)	Maximale Betriebs- temperatur (kontinuierlich) (°C)
	Ausfahren	Einfahren				
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

* Erforderlicher Hydrauliköfluss bei 70 bar: variabler Durchfluss.

▼ AUSWAHL UND SPEZIFIKATIONEN (IMPERIALES SYSTEM)

Abdichtkopfgöße (min. - max.) (Zoll)	Kapazität bei 1015 psi * (US-Tonnen)		Hydraulischer Line-Stop- Auslöser Modellnummer	Hub (Zoll)	Zertifizierter Standard- druck (psi)	Maximale Betriebs- temperatur (kontinuierlich) (°F)
	Ausfahren	Einfahren				
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

* Erforderlicher Hydrauliköfluss bei 1015 psi: variabler Durchfluss.



Zubehörkompatibilität

Benutzer der LSA-Serie können sich sicher sein, dass das Produkt mit marktüblichen Artikeln, wie Abdichtköpfen und Gehäusen, kompatibel ist.



PP-Serie, Empfohlene Hydraulikleistung

Enerpac HPU5 44 kW Diesel-Hydraulikaggregat.

Seite: 393