

GOODALL Dampfschlauch INFERNO 18 bar/232°C nach EN ISO 6134-2A elektrisch leitfähig Ω/T



Merkmale

Serie: Inferno

Anwendung

- Flexibler Hochdruck-Dampfschlauch für gesättigten Dampf bis 18 bar bei 232 °C
- Speziell entwickeltes Gummigemisch, um Popcorning im Inneren und Blasenbildung auf der Außenseite zu vermeiden

Technische Informationen

Temperaturbereich

- -40 °C bis +232 °C

Berstdruck

- Mindestens 180 bar
- Sicherheitsfaktor 10:1

Konstruktion

Seele

- Schwarzes Gummigemisch mit herausragenden Eigenschaften
- Spiegelglatt, homogen und nahtlos extrudiert
- Hohe Gasdichte
- Elektrisch leitfähig $R < 10^6 \Omega$

Einlagen

- 2 geflochtene verzinkte Stahldraht-Einlagen

Decke

- Schwarzes EPDM-Gummi
- Verschleißfest
- Perforiert
- Glatt, stoffgemustert
- Ozonbeständig
- Elektrisch leitfähig $R < 10^6 \Omega$

Ausführung

Markierung

- Rote Spiralmarkierung mit dem Text „GOODALL INFERNO EN ISO 6134-2A - STEAM 18 BAR 232 °C - Ω “
- Erhabene Prägung: „GOODALL INFERNO EN ISO 6134-2A STEAM 18 bar - diam. mm - Ω - Monat/Jahr“

Kupplungen

- DuraCrimp®-Presssystem oder entsprechend EN 14423

Montageart

- DuraCrimp®-Presshülsen oder Hochdruck-Klemmschalen gemäß EN 14423

Genehmigung

Normen/Zulassungen

- EN ISO 6134-2A

Optionen

Komplette Montage

- ERIKS kann den Inferno mit den von Ihnen gewünschten Dampfkupplungen mit DuraCrimp®-Handgriff und/oder Dampfzanze ausstatten.

Optionen

- Drucktestbericht 90 bar
- Deutliche Lasergravur auf drehbarer Gravurhülse

Innendurchmesser	Wandstärke	Außendurchmesser	Max. Betriebsdruck	Min. Berstdruck	Min. Biegeradius	Rollenlänge	Gewicht	Artikel
mm	mm	mm	bar	bar	mm	m	kg/m	
13	6	25	18	180	250	60	0.53	15077040
19	7	33	18	180	190	60	0.78	15077127
25	7.5	40	18	180	130	60	1.06	15077172
32	8	48	18	180	190	40	1.48	15077196
38	8	54	18	180	380	40	1.71	15077211
50	9	68	18	180	500	40	2.37	15077228

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Seite 1/1

PR_EC011314_0244_DE_05.05.2024