

GOODALL Gummischlauch Multiserv Black, NBR Luft-, Wasser- und Öldruckschlauch 20 bar, elektrisch leitfähig Ω



Merkmale

Serie: Multiserv

Anwendung

Einsatzbereiche

- Hochwertiger Multifunktionsschlauch für Druckluft, Wasser und wässrigen Lösungen, Öl, Diesel und anderen auf Erdöl basierenden Produkten (nicht empfohlen zur Verwendung als Kraftstoff)
- Geeignet für verschiedene Branchen: Chemie, Petrochemie und andere industrielle Einsatzbereiche, Bergbau, Stahlfabriken, Schiffswerften, Bauwesen und Landwirtschaft
- Die schwarze Außenwand ist öl- und fettbeständig und hinterlässt keine Streifen.
- Elektrisch leitende Innenwand
- Einfach zu handhaben, knickbeständig, formstabil und sehr flexibel, selbst bei niedrigen Temperaturen

Technische Informationen

Temperaturbereich je nach Medium

- -30 bis +95°C

Berstdruck

- Mindestens 80 bar
- Sicherheitsfaktor 4:1

Konstruktion

Innenwand

- Schwarzes NBR-Gummi, glatt und nahtlos
- Extrudiert
- Elektrisch leitend $R < 1 \text{ M } \Omega$

Einlagen

- 4 spiralförmige Polyestereinlagen
- Hohe Zugstärke

Außenwand

- Schwarze NBR-Gummi
- Glatt, äußerst verschleißfest
- Extrudiert
- Witterungs- und ozonbeständig

Ausführung

Markierung

- GOODALL MULTISERV 20bar/300psi WP SIZE
Max.95°C/203°F Ω

Kupplungen

- Je nach Wahl

Montageart

- FIXED-Schlauchklemmen oder Presshülsen

Genehmigung

Normen/Zulassungen

- RMA klasse A
- ISO 1402

Optionen

Komplette Montage

- ERIKS kann den Multiserv mit den von Ihnen gewünschten Kupplungen ausstatten.

Optionen

- Drucktestbericht

Innendurchmesser	Wandstärke	Außendurchmesser	Max. Betriebsdruck	Min. Berstdruck	Min. Biegeradius	Rollenlänge	Gewicht	Artikel
mm	mm	mm	bar	bar	mm	m	kg/m	
6	4.8		20			60	0.25	15896623
8	4.2		20			60	0.21	15896630
10	4		20			60	0.19	15896647
13	4.6	22.2	20	80	78	60	0.36	15896654
16	4.6		20			60	0.42	15896661
19	5.1	29.2	20	80	116	60	0.6	15896678
25	5.6	36.2	20	80	180	60	0.86	15896685

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)

Innendurchmesser	Wandstärke	Außendurchmesser	Max. Betriebsdruck	Min. Berstdruck	Min. Biegeradius	Rollenlänge	Gewicht	Artikel
mm	mm	mm	bar	bar	mm	m	kg/m	
32	6.2		20			60	1.08	15896692

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)