837BM

Push-Lok

für viele Anwendungsbereiche
einschl. Automobil-Industrie

- Hohe Schlauchflexibilität
- Hohe Abriebbeständigkeit
- Frei von lackbenetzungsstörenden Substanzen
- Geringe Nippeleinschubkräfte

Hauptapplikationen

Alle Märkte: Verschiedene Anwendungen
Automobil-Industrie:
Wasser- und Luft-Anwendungen

Einschränkungen

Nicht verwendbar für Druckluftbremsanlagen und hochdynamische Pulsationen.
Nicht empfohlen für Kraftstoffe, Hydraulik- und Schmieröle und Wasser-Öl-Emulsion.

Schlauchaufbau

Innenschicht: Synthetischer Gummi
Druckträger: Eine Lage aus hochfestem Textilgarn
Außenschicht: Hochwertiger synthetischer Gummi in verschiedenen Farben

Temperaturbereich ..... -40 °C bis +100 °C

Ausnahmen: Luft ..... max. +70 °C
Wasser ..... max. +85 °C

Empfohlene Medien

Luft, trockene Luft, Wasser und Wasser-Glykol.
Für weitere Informationen, siehe „Chemische Beständigkeit“ im Katalog C4400/DE auf den Seiten ***Ab-26*** bis ***Ab-34***.

Armaturen-Serie

Bestell-Nr.	Schlauch ID				Schlauch AD	Druckangaben: Max. Betriebsdruck		Druckangaben: Min. Berstdruck		Vakuum*	Min. Biege-radius	Gewicht
	DN	Zoll	Size	mm	mm	MPa	psi	MPa	psi	kPa	mm	kg
837BM-4-XXX-RL	6	1/4	-4	6,4	12,7	1,6	235	6,4	940	95	65	0,13
837BM-6-XXX-RL	10	3/8	-6	9,5	15,9	1,6	235	6,4	940	95	75	0,16
837BM-8-XXX-RL	12	1/2	-8	12,7	19,8	1,6	235	6,4	940	95	130	0,27
837BM-10-XXX-RL	16	5/8	-10	15,9	23,0	1,6	235	6,4	940	51	150	0,28
837BM-12-XXX-RL	19	3/4	-12	19,1	26,2	1,6	235	6,4	940	51	180	0,36
837BM-16-XXX-RL	25	1	-16	25,4	32,5	1,6	235	6,4	940	51	250	0,55

* Der in der Tabelle genannte Vakuum-Wert ist ein Unterdruckwert in kPa. Für einen absoluten Druckwert in kPa subtrahieren Sie den genannten Wert von 101 kPa.
Bestellhinweis: Zur Definition der gewünschten Farbe ersetzen Sie bitte in der Bestell-Nr. XXX durch die Farb-Codierung: z.B. 837BM-4-GRN-RL

Farb-Codierung
BLK für schwarz
BLU für blau
RED für rot
GRN für grün
GRA für grau

RL = nur als Trommelware erhältlich

Schlauchbeschriftung (Beispiel)

PARKER PUSH-LOK 837BM-10 WP 1,6 MPa (235 PSI) I • • 16 mm (5/8)