



MINILink™ System

DADCO's exklusives *MINILink™* System, ist ein extrem kompaktes Verbund-System für die DADCO Micro Stickstoff-Gasdruckfedern. Zwei neu entwickelte Mini-Armaturen machen es möglich, dass alle Komponenten dieses Systems in Verbindung mit der Micro Stickstoff-Gasdruckfeder verwendet werden können.



Micro C.180 im Verbund-System mit Mini Kontroll- und Bedientafel 90.407.11.

MINIFLEX™ Schlauch

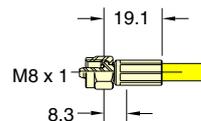
90.700.____(Meter)

DADCO's *MINIFLEX™* Schlauch wird verwendet, um die Gasdruckfedern im Verbund-System zu verschlauchen. DADCO bietet vormontierte Schläuche an, die aus jeweils zwei 90.601.943 Schlauchadaptern und Standardlängen des *MINIFLEX™* Schlauch bestehen. Die Schlauchmontage kann auch vor Ort mit dem DADCO Mini-Krimper 90.710.1 durchgeführt werden (siehe Seite 2).

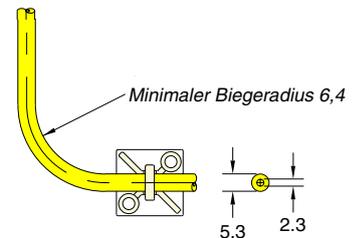
ARBEITSDRUCK	413 bar
BERSTDRUCK	1655 bar



90.731.____ (100, 200, 300, 400, or 500 mm)
L Für Sonderlängen nehmen Sie bitte mit DADCO Kontakt auf.
Montierte Schläuche



90.601.943
(L-943)
Schlauchadapter



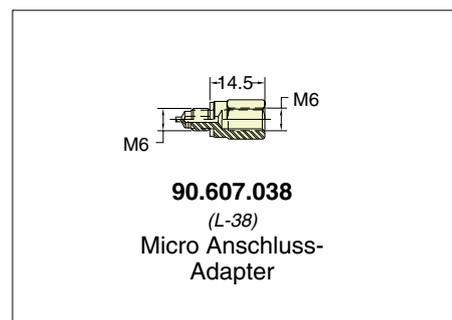
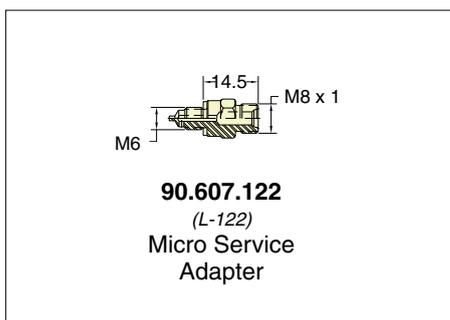
90.600.250
(L-250)
Selbstklebende Schlauchbefestigung

Micro Serie Anschluss-Adapter

DADCO's neue Micro Serie Anschluss-Adapter wurden speziell für die Micro Serie Stickstoff-Gasdruckfedern entwickelt. **HINWEIS:** Die Anschluss-Adapter 90.607.122 und 90.607.038 sind die einzigen Anschluss-Adapter die für die Micro Stickstoff-Gasdruckfedern verwendet werden können. Versuchen Sie nicht andere Mini- Armaturen in den Befüllanschluss einzudrehen.

Verschlauchen der Micro Serie

1. Wählen Sie den für Ihre Anwendung passenden Micro Serie Anschluss-Adapter 90.607.122 oder 90.607.038 aus.
2. Drehen Sie den Anschluss-Adapter in den Federboden der Micro Stickstoff-Gasdruckfeder ein. Anschluss-Adapter von Hand anziehen, wenn notwendig leicht mit Gabelschlüssel nachziehen.
3. Montierten Schlauch 90.731... mit Anschluss-Adapter verbinden. Die Gasdruckfedern sind nun, in Verbindung mit der Mini Kontroll-und Bedientafel, betriebsbereit als Verbund-System.

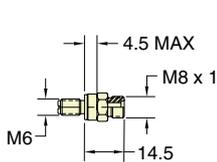


Micro Serie Verbund-System

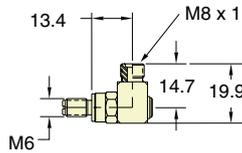
Mini-Armaturen

DADCO bietet eine Vielzahl von Mini-Armaturen an, um möglichst allen Anwendungen gerecht zu werden.

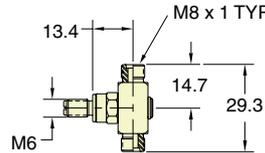
- Um die Anzahl der Mini-Armaturen so gering als möglich zu halten, versuchen Sie möglichst viele direkte Verbindungen zu schaffen.
- Wo es möglich ist, Schlauch biegen. Der DADCO *MINIFLEX*TM Schlauch hat einen minimalen Biegeradius von 6,4 mm.
- *MINIFLEX*TM Schlauch und Mini-Adapter zuerst von Hand eindrehen und anziehen. Danach leicht mit einem Gabelschlüssel nachziehen.



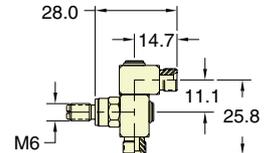
90.607.120
(L-120)
Service Armatur



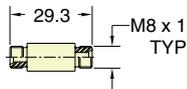
90.607.220
(L-220)
90° Winkel



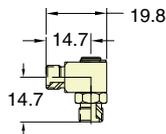
90.607.429
(L-429)
T-Stück



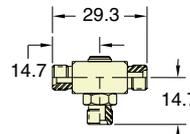
90.607.428
(L-428)
T-Stück



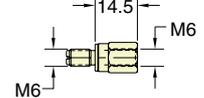
90.606.303
(L-303)
Verbindungsstück



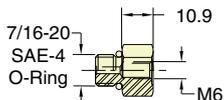
90.607.201
(L-201)
90° Winkel



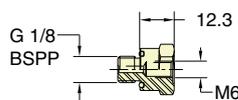
90.607.401
(L-401)
T-Stück



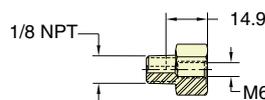
90.607.035
(L-35)
Verlängerungsstück



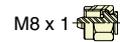
90.607.055
(L-55)
Reduzierstück
7/16-20 -> M6



90.607.065
(L-65)
Reduzierstück
G 1/8 -> M6



90.607.075
(L-75)
Reduzierstück
1/8 NPT -> M6



90.605.109
(L-109)
Verschlußstück

Mini Kontroll- und Bedientafel

Die DADCO Mini Kontroll- und Bedientafel dient zum Befüllen, entlüften und überwachen des Druckes von außerhalb des Werkzeuges, von Micro Stickstoff-Gasdruckfedern im Verbund-System. Die Bedientafel besteht aus einem Hochdruckmanometer, Schnellverschluss-Befüllventil, Entlüftungsventil und Berstsicherung als Absicherung bei Überdruck. Um maximale Flexibilität beim Verbund-System zu bieten, hat die Kontroll- und Bedientafel 11 verschiedene Anschlussmöglichkeiten.



90.407.11 (LCP-11)

Mini-Krimpeinsatz

DADCO's Mini-Krimpeinsatz wird zum Herstellen von *MINIFLEX*TM Schlaucheinheiten vor Ort verwendet. Ein hydraulisches oder pneumatisches Krimp-Gerät wird für den Mini-Krimpeinsatz benötigt. Ein Backenring ist nicht erforderlich. Für weitere Informationen zum Mini-Krimpeinsatz nehmen Sie mit DADCO Kontakt auf, oder fordern Sie Bulletin Nr. B03130 an.



90.710.1 (MC-1)