

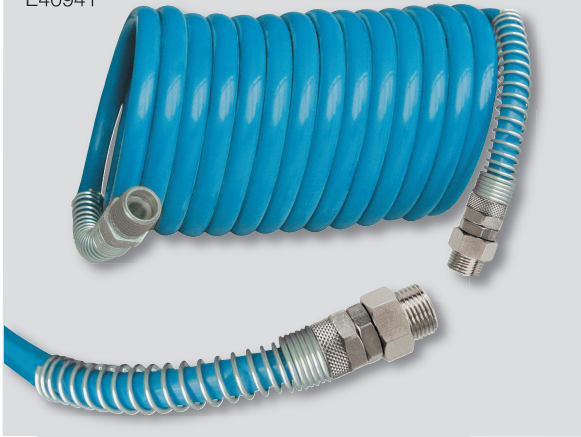
NEU!

Spiralschläuche

Polyamid 12/Polyurethan

Die Spiralschläuche Polyamid 12 sind beidseitig komplett eingebunden mit drehbaren Anschlussgewinden in Messing verzinkt, sowie als Ausführung mit Kupplung und Stecker (beides Stahl) erhältlich. Ohne Querschnittsverengungen und knickfest durch Knickschutzfeder.

E40941



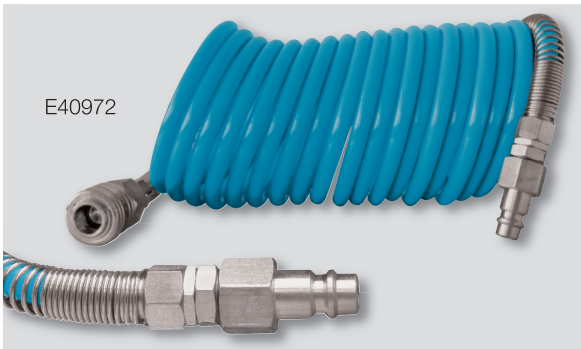
Die max. Auszugslänge (gestreckte Länge) beträgt ca. 20% mehr als die Arbeitslänge.

Schlauch- \emptyset D x d	Arbeits- länge (m)	\emptyset außen (mm)	Anschl.- gewinde	Arbeitsdruck bei 21°C (bar)	Bestell-Nr.
--------------------------------	-----------------------	---------------------------	---------------------	--------------------------------	-------------

Mit Anschlussgewinde (Messing verzinkt)

6 x 4	2,5	75	G ¹ / ₄	33,6	E40940
8 x 6	2,5	75	G ¹ / ₄	23,2	E40941
8 x 6	5	75	G ¹ / ₄	23,2	E40942
8 x 6	7,5	75	G ¹ / ₄	23,2	E40943
8 x 6	10	75	G ¹ / ₄	23,2	E40944
10 x 8	2,5	115	G ¹ / ₄	18,4	E40945
10 x 8	5	115	G ¹ / ₄	18,4	E40946
10 x 8	7,5	115	G ¹ / ₄	18,4	E40947
10 x 8	10	115	G ¹ / ₄	18,4	E40948
12 x 10	5	140	G ³ / ₈	16,8	E40949
12 x 10	7,5	140	G ³ / ₈	16,8	E40950
12 x 10	10	140	G ³ / ₈	16,8	E40951

E40972



Komplett montiert mit DN7,2 Kupplung (Stahl) und Stecker (Stahl)

6 x 4	2,5	75	–	33,6	E40970
8 x 6	2,5	75	–	23,2	E40971
8 x 6	5	75	–	23,2	E40972
8 x 6	7,5	75	–	23,2	E40973
8 x 6	10	75	–	23,2	E40974
10 x 8	2,5	115	–	18,4	E40975
10 x 8	5	115	–	18,4	E40976
10 x 8	7,5	115	–	18,4	E40977
10 x 8	10	115	–	18,4	E40978
12 x 10	5	140	–	16,8	E40979
12 x 10	7,5	140	–	16,8	E40980
12 x 10	10	140	–	16,8	E40981

Technische Daten

Schlauch- \emptyset D x d (mm)	Außen- \emptyset (mm)	Berstdruck		Arbeitsdruck (p ₂)	
		bei 21 °C	bei 50/60 °C	bei 21 °C	bei 50/60 °C
6 x 4	75	84	48	33,6	19,2
8 x 6	75	58	35	23,2	14,0
10 x 8	115	46	26	18,4	10,4
12 x 10	140	42	24	16,8	9,6

Betriebstemperatur -40 °C bis +100 °C



401.xxx

474-10

Knickschutzfeder

Für Spiralschläuche.

Schlauch \emptyset D x d	Anschluss- gewinde	SW	Bestell-Nr.
6 x 4	M10x1	12	474-10
8 x 6	M12x1	14	474-30

GEV 401.xxx siehe Kapitel 10 Seite 141 (Schlauch \emptyset beachten)

Spiralschlauch Polyurethan

Die Spiralschläuche Polyurethan sind beidseitig komplett eingebunden mit drehbaren Anschlussgewinden (Messing verzinkt) sowie mit Kupplung und Stecker in 2 Ausführungen erhältlich. Anschlüsse mit Dichtring. Ohne Querschnittsverengungen. Mit axialen Anschlüssen. Knickfest durch Knickschutz. Extrem flexibel. Geringerer Abrieb als bei Polyamid-Schläuchen durch weiche Oberfläche, dadurch Gefahr des Verkratzens von empfindlichen Oberflächen wesentlich geringer. Farbe blau.

Die max. Auszugslänge (gestreckte Länge) beträgt ca. 20% mehr als die Arbeitslänge.

Schlauch- \emptyset D x d	Arbeits- länge (m)	\emptyset außen (mm)	Anschl.- gewinde	Arbeitsdruck bei 21°C (bar)	Bestell-Nr.
Mit Anschlussgewinde (Messing verzinkt)					
8 x 5	3	40	G ^{1/4}	18,0	E40801
8 x 5	6	40	G ^{1/4}	18,0	E40802
8 x 5	7,5	40	G ^{1/4}	18,0	E40803
10 x 6,5	3,5	60	G ^{1/4}	16,8	E40804
10 x 6,5	6	60	G ^{1/4}	16,8	E40805
10 x 6,5	7,5	60	G ^{1/4}	16,8	E40806
10 x 6,5	10	60	G ^{1/4}	16,8	E40807
12 x 8	3	80	G ^{3/8}	16,0	E40808
12 x 8	6	80	G ^{3/8}	16,0	E40809
12 x 8	7,5	80	G ^{3/8}	16,0	E40810
12 x 8	10	80	G ^{3/8}	16,0	E40811

Komplett montiert mit DN7,2 Kupplung (Stahl) und Stecker (Stahl)

8 x 5	3	40	–	18,0	E40821
8 x 5	6	40	–	18,0	E40822
8 x 5	7,5	40	–	18,0	E40823
10 x 6,5	3,5	60	–	16,8	E40824
10 x 6,5	6	60	–	16,8	E40825
10 x 6,5	7,5	60	–	16,8	E40826
10 x 6,5	10	60	–	16,8	E40827
12 x 8	3,5	80	–	16,0	E40828
12 x 8	6	80	–	16,0	E40829
12 x 8	7,5	80	–	16,0	E40830
12 x 8	10	80	–	16,0	E40831

Komplett montiert mit DN7,4 Druckknopf-Sicherheitskupplung, drehbar (Stahl) und Stecker (Stahl)

8 x 5	3	40	–	18,0	E40921
8 x 5	6	40	–	18,0	E40922
8 x 5	7,5	40	–	18,0	E40923
10 x 6,5	3,5	60	–	16,8	E40924
10 x 6,5	6	60	–	16,8	E40925
10 x 6,5	7,5	60	–	16,8	E40926
10 x 6,5	10	60	–	16,8	E40927
12 x 8	3,5	80	–	16,0	E40928
12 x 8	6	80	–	16,0	E40929
12 x 8	7,5	80	–	16,0	E40930
12 x 8	10	80	–	16,0	E40931

Technische Daten

Schlauch- \emptyset D x d (mm)	Außen- \emptyset (mm)	Berstdruck		Arbeitsdruck (p ₂)	
		bei 21 °C	bei 50/60 °C	bei 21 °C	bei 50/60 °C
8 x 5	40	45	20	18,0	8,0
10 x 6,5	60	42	19	16,8	7,6
12 x 8	80	40	18	16,0	7,2

Betriebstemperatur -40°C bis +85°C



E40804



E40824



E40924

Händlerstempel