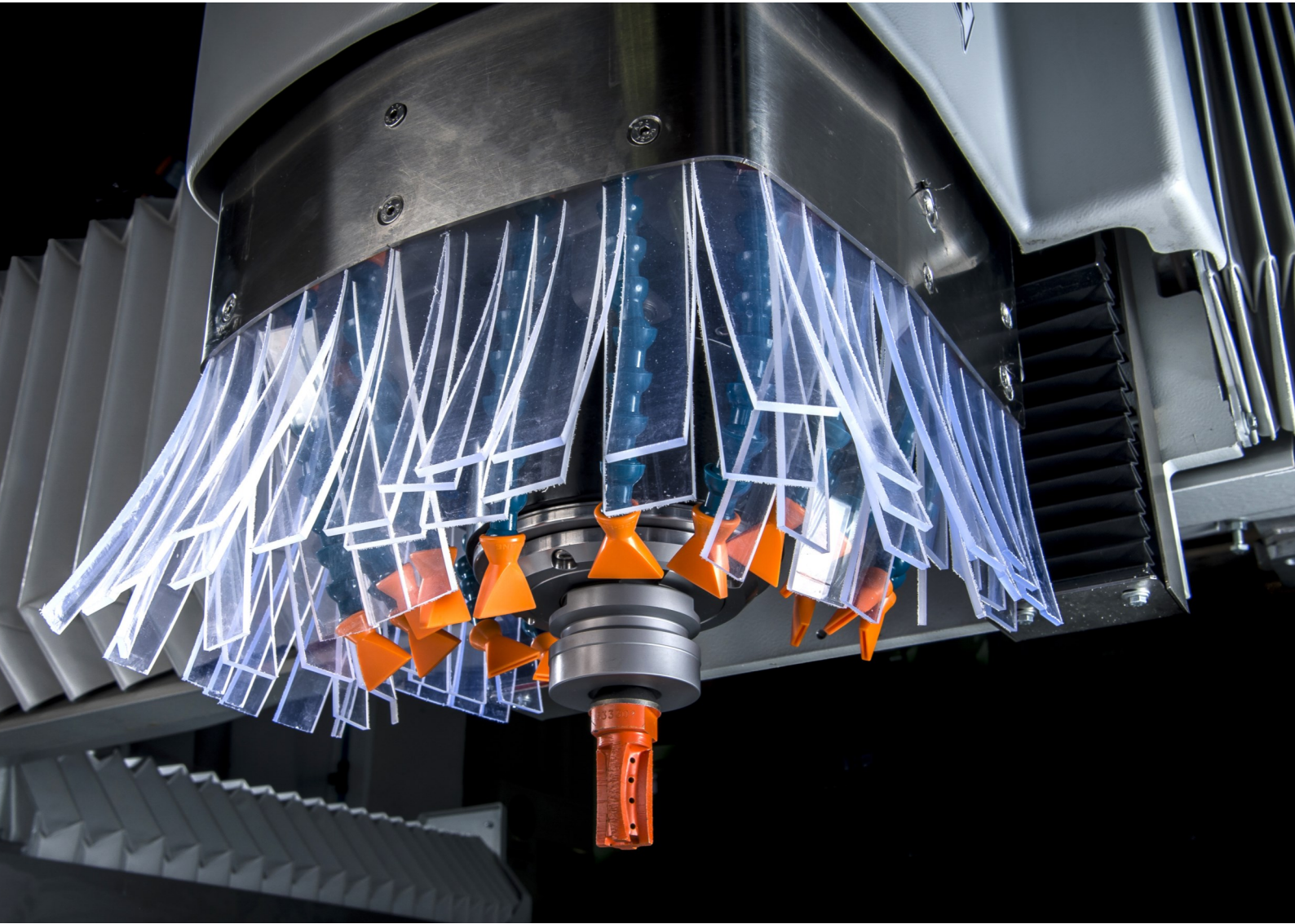


TUBOFLEX

Modular Coolant Hose System



Kühlmittel-Gelenkschlauchsysteme

Flexibles Leitungssystem zur Kühlung und Schmierung beim Sägen, Bohren, Drehen, Fräsen.

Resistent gegen Chemikalien und Lösungsmittel, kein elektrischer Leiter. Kompatibel mit verwandten Systemen.

TUBOFLEX Gelenkschläuche gibt es in 3 Größen 1/4", 1/2" und 3/4".

AWS PLASTIC

PLASTIC STORE COMPONENTS

WWW.AWSPLASTIC.COM

TECHNISCHE DATEN

Werkstoff: Acetal Copolymer (POM)

Temperaturangaben

Schmelzpunkt: 165 °C

Max. Betriebstemperatur 80 °C

1/4"System: Bohrungsdurchmesser ID 7 mm - Druck 4.0 bar - Durchflussmenge 15 l/min

1/2"System: Bohrungsdurchmesser ID 12 mm - Druck 2.0 bar - Durchflussmenge 30 l/min

3/4"System: Bohrungsdurchmesser ID 20 mm - Druck 1.5 bar - Durchflussmenge 72 l/min

Zertifizierung für Lebensmittelkontakt

Zertifizierungen FDA

Gelenkschlauch, Düsen und Anschluss Tuboflex in neutraler Farbe (weiß) werden unter Verwendung von Materialien von der FDA zugelassen (Food and Drug Administration)

Zertifizierungen NSF 51 & 61

Gelenkschlauch, Düsen und Anschluss Tuboflex in neutraler Farbe (weiß) sind für den Kontakt mit Lebensmitteln und Trinkwasser kompatibel nach Functional NSF 51 & 61 Zertifizierungen

Zertifizierungen WRAS

Gelenkschlauch, Düsen und Anschluss Tuboflex in neutraler Farbe (weiß) erfüllen die Anforderungen des UK WRAS - Water Regulations Advisory Scheme

Zertifizierungen KTW-W270

Gelenkschlauch, Düsen und Anschluss Tuboflex in neutraler Farbe (weiß) erfüllen die Anforderungen des KTW-W270

Produkte mit der Richtlinie 2002/95 / EG erfüllen

List of Suitable Fluids		
Acetone	Yes	
Acids		No
Alcohol Ethyl	Yes	
Bases Strong		No
Ammonium Hydroxide		No
Detergents Commercial	Yes	
Gasoline	Yes	
Lubricants	Yes	
Oils	Yes	
Greases	Yes	
Hypochlorite Ion Solutions		No



Kühlmittel-Gelenkschlauchsystem 1/4"

Artikel	Part.No	Länge	Preis
Gelenkschlauch 1/4" 20 Module	22501	310 mm	4,50 €
Gelenkschlauch 1/4" 66 Module	22511	1 Meter	12,00 €
Gelenkschlauch 1/4" Rolle 495 Module	22575	7,5 Meter	90,00 €
Gelenkschlauch Rolle 1/4" 990 Module	22515	15 Meter	180,00 €



Anschluss 1/8" NPT

Part.No	Box	Preis
22502	4	3,10 €
	50	30,40 €



Runddüse ID 1,5 mm

Part.No	Box	Preis
22504	4	3,10 €
	50	30,40 €



Anschluss 1/4" NPT

Part.No	Box	Preis
22503	4	3,10 €
	50	30,40 €



Runddüse ID 3 mm

Part.No	Box	Preis
22505	4	3,10 €
	50	30,40 €



Runddüse ID 5 mm

Part.No	Box	Preis
22513	4	3,10 €
	50	30,40 €



Flachdüse 11 x 1 mm

Part.No	Box	Preis
22476	4	4,90 €
	20	17,90 €



5-Lochdüse 1,5 mm

Part.No	Box	Preis
22472	4	4,90 €
	20	17,90 €



Flachdüse 11 x 1,5 mm

Part.No	Box	Preis
22478	4	4,90 €
	20	17,90 €



7-Lochdüse 1 mm

Part.No	Box	Preis
22474	4	4,90 €
	20	17,90 €



Flachdüse 25x2 mm

Part.No	Box	Preis
22506	2	4,65 €
	20	33,00 €



Flachdüse 16 Loch ID 1,5 mm

Part.No	Box	Preis
22514	2	6,90 €
	20	55,60 €



Absperrhahn 1/4

Part.No	Box	Preis
22533	2	7,80 €
	10	34,80 €



Kupplung 1/4

Part.No	Box	Preis
22534	4	3,45 €
	20	13,55 €



Abstellhahn AG 1/8 NPT

Part.No	Box	Preis
22536	2	7,80 €
	20	34,80 €



1/4 Y-Verbindung

Part.No	Box	Preis
22532	2	4,65 €
	20	33,00 €



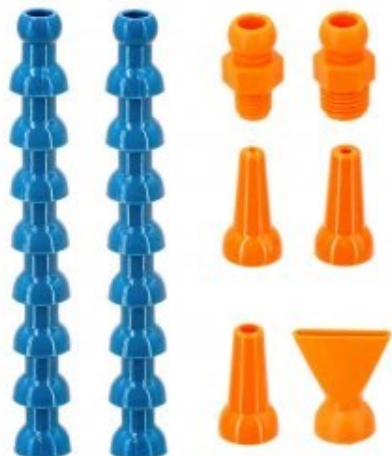
Abstellhahn AG 1/4 NPT

Part.No	Box	Preis
22538	2	7,80 €
	10	34,80 €



Montagezange 1/4

Part.No	Box	Preis
30014	1	8,00 €



Gelenkschlauch Set 1/4

Part.No	Inhalt	Preis
225C14	1 St. Gelenkschlauch 1/4" lang 310 mm	6,90 €
	1 St. Anschluss 1/8" NPT	
	1 St. Anschluss 1/4" NPT	
	1 St. Runddüse ID 1,5 mm	
	1 St. Runddüse ID 3 mm	
	1 St. Runddüse ID 5 mm	
	1 St. Flachdüse 24 x 2 mm	



Gelenkschlauch Maxi Set 1/4

Part.No	Inhalt	Preis
40014	8 St. Gelenkschlauch 1/4" lang 140 mm	45,00 €
	2 St. Anschluss 1/8" NPT	
	4 St. Anschluss 1/4" NPT	
	2 St. Runddüse ID 1,5 mm	
	2 St. Runddüse ID 3 mm	
	2 St. Runddüse ID 5 mm	
	2 St. Flachdüse 24 x 2 mm	
	2 St. Flachdüse 16 Loch ID 1,5 mm	
	1 St. Kupplung 1/4"	
	2 St. Y-Verbindung 1/4"	
	2 St. Absperrhahn mit Segment Anschluss	



1/4 Magnetfuß

Part.No	Inhalt	Preis
22789	Nr 1 Magnetfluss Ø 42 mm x 46mm Nr 1 Schlauchtülle Nr 2 Ausgang NPT 1/4"	11,00 €



Gelenkschlauch 1/4 mit Magnetfuß 1 Flexibel

Part.No	Inhalt	Preis
22790	Nr 1 Magnetfluss Ø 42 mm x 46mm Nr 1 Schlauchtülle Nr 1 Gelenkschlauch 1/4" Lang 310 mm Nr 1 Absperrhahn mit Außengewinde 1/4" Nr 1 Runddüse ID 1,5 mm Nr 1 Runddüse ID 3 mm Nr 1 Runddüse ID 5 mm Nr 1 Flachdüse 24 x 2 mm	20,00 €



Gelenkschlauch 1/4 mit Magnetfuß 2 Schläuche

Part.No	Inhalt	Preis
22799	Nr 1 Magnetfluss Ø 42 mm x 46mm Nr 1 Schlauchtülle Ø 8 mm Nr 2 Gelenkschlauch 1/4" Lang 310 mm Nr 2 Absperrhahn mit Außengewinde 1/4" Nr 2 Runddüse ID 1,5 mm Nr 2 Runddüse ID 3 mm Nr 2 Runddüse ID 5 mm Nr 2 Flachdüse 24 x 2 mm	25,00 €

Absperrhahn mit Gelenkschlauch 1/4

Part.No	Inhalt	Preis
22701	1 St. Gelenkschlauch 1/4 18 Module 1 St. Absperrhahn mit Segmentschlauch	9,00 €

Absperrhahn mit Außengewinde 1/8 AG mit Gelenkschlauch 1/4

Part.No	Inhalt	Preis
22702	1 St. Gelenkschlauch 1/4 18 Module 1 St. Absperrhahn mit Außengewinde NPT 1/8"	9,00 €

Absperrhahn mit Außengewinde 1/4 AG mit Gelenkschlauch 1/4

Part.No	Inhalt	Preis
22703	1 St. Gelenkschlauch 1/4 18 Module 1 St. Absperrhahn mit Außengewinde NPT 1/4"	9,00 €



Gelenkschlauch Doppelgewinde AG 1/8 NPT

Part.No	Inhalt	Preis
22707	1 St. Gelenkschlauch 1/4 14 Module 2 St. 1/8 NPT Anschluss 1 St. Kupplung 1/4	6,00 €



Gelenkschlauch Doppelgewinde AG 1/4 NPT

Part.No	Inhalt	Preis
22708	1 St. Gelenkschlauch 1/4 14 Module 2 St. 1/4 NPT Anschluss 1 St. Kupplung 1/4	6,00 €



Kühlmittel-Gelenkschlauchsystem 1/2"

Artikel	Part.No	Länge	Preis
Gelenkschlauchsystem 1/2 16 Module	22507	320 mm	5,30 €
Gelenkschlauchsystem 1/2 51 Module	22512	1 Meter	14,00 €
Kühlmittel-Gelenkschlauchsystem Rolle 384 Module	22570	7,5 Meter	90,00 €
Kühlmittel-Gelenkschlauchsystem Rolle 765 Module	22517	15 Meter	220,00 €



3/8 NPT Anschluss

Part.No	Box	Preis
22528	4	3,50 €
	50	34,80 €



3/8 BSPT Anschluss

Part.No	Box	Preis
22539	4	3,50 €
	50	34,80 €



1/2 NPT Anschluss

Part.No	Box	Preis
22525	4	3,50 €
	50	34,80 €



1/2 BSPT Anschluss

Part.No	Box	Preis
22508	4	3,50 €
	50	34,80 €



Runddüse ID 5 mm

Part.No	Box	Preis
22509	4	3,50 €
	50	34,80 €



Flachdüse 50x2 mm

Part.No	Box	Preis
22510	2	6,00 €
	20	40,00 €



Runddüse ID 8 mm

Part.No	Box	Preis
22516	4	3,50 €
	50	34,80 €



Kupplung 1/2

Part.No	Box	Preis
22535	4	3,90 €
	20	15,50 €



Runddüse ID 11 mm

Part.No	Box	Preis
22518	4	3,50 €
	20	34,80 €



Reduzierung von 1/2 auf 1/4

Part.No	Box	Preis
22522	2	3,90 €
	20	33,00 €



Y-Verbindung 1/2

Part.No	Box	Preis
22521	2	5,65 €
	20	40,00 €



Haltevorrichtung 1/2 M8

Part.No	Box	Preis
22542	2	3,50 €
	20	30,80 €



Haltevorrichtung 1/2 ID 6,4 mm

Part.No	Box	Preis
22541	2	3,50 €
	20	30,80 €



Magnetfuss mit Haltevorrichtung 1/2

Part.No	Box	Preis
22543	1	12,80 €



Haltevorrichtung 1/2 ID 10,5 mm

Part.No	Box	Preis
22537	2	3,50 €
	20	30,80 €



Abstellhahn AG 1/2

Part.No	Box	Preis
22550	2	10,00€



Abstellhahn IG 1/2

Part.No	Box	Preis
22555	2	10,00 €



Abstellhahn AG 3/8

Part.No	Box	Preis
22560	2	10,00 €



Abstellhahn IG 3/8

Part.No	Box	Preis
22565	2	10,00 €



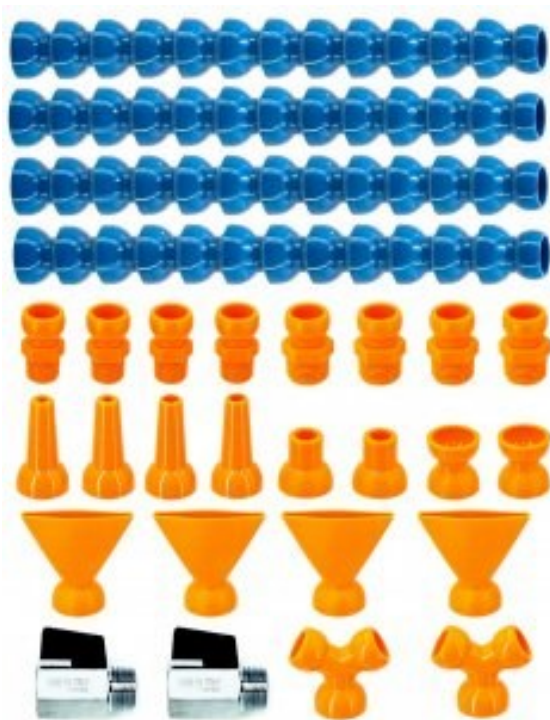
Montagezange 1/2

Part.No	Box	Preis
30012	1	25,00 €



Gelenkschlauch Set 1/2

Part.No	Inhalt	Preis
225C12	1 St. Gelenkschlauch 1/2" 320 mm Lang 1 St. NPT- Anschluss 1/2" 1 St. NPT- Anschluss 3/8" 1 St. Runddüse ID 5 mm 1 St. Runddüse ID 8 mm 1 St. Runddüse ID 11 mm 1 St. Flachdüse 50 x 2 mm	7,00 €



Gelenkschlauch Maxi Set 1/2

Part.No	Inhalt	Preis
40012	4 St. Gelenkschlauch 1/2" 245 mm Lang 4 St. NPT- Anschluss 1/2" 2 St. NPT- Anschluss 3/8" 2 St. Runddüse ID 5 mm 2 St. Runddüse ID 8 mm 2 St. Runddüse ID 11 mm 2 St. Flachdüse 50 x 2 mm 2 St. Y-Verbindung 1/2" 2 St. Kupplung 1/2" 2 St. Adapter für Loc-Line® 2 St. MetallKugelhahn, IG und AG 1/2"	55,00 €



Gelenkschlauch mit Absperrhahn 3/8 IG

Part.No	Inhalt	Preis
22738FF	1 St. Gelenkschlauch 1/2" 12 Module 1 St. Metall Kugelhahn IG 3/8" 1 St. NPT- Anschluss 3/8" 1 St. Runddüse ID 5 mm 1 St. Runddüse ID 8 mm 1 St. Runddüse ID 11 mm 1 St. Flachdüse 50 x 2 mm	11,00 €



Gelenkschlauch mit Absperrhahn 3/8 AG

Part.No	Inhalt	Preis
22738MF	1 St. Gelenkschlauch 1/2" 12 Module 1 St. Metall Kugelhahn AG 3/8" 1 St. NPT- Anschluss 3/8" 1 St. Runddüse ID 5 mm 1 St. Runddüse ID 8 mm 1 St. Runddüse ID 11 mm 1 St. Flachdüse 50 x 2 mm	11,00 €



Gelenkschlauch mit Absperrhahn 1/2 IG

Part.No	Inhalt	Preis
22704	1 St. Gelenkschlauch 1/2" 12 Module 1 St. Metall Kugelhahn IG 1/2" 1 St. NPT- Anschluss 1/2" 1 St. Runddüse ID 5 mm 1 St. Runddüse ID 8 mm 1 St. Runddüse ID 11 mm 1 St. Flachdüse 50 x 2 mm	11,00 €



Gelenkschlauch mit Absperrhahn 1/2 AG

Part.No	Inhalt	Preis
22705	1 St. Gelenkschlauch 1/2" 12 Module 1 St. Metall Kugelhahn AG 1/2" 1 St. NPT- Anschluss 1/2" 1 St. Runddüse ID 5 mm 1 St. Runddüse ID 8 mm 1 St. Runddüse ID 11 mm 1 St. Flachdüse 50 x 2 mm	11,00 €



Gelenkschlauch Doppelgewinde AG 3/8

Part.No	Inhalt	Preis
22738	1 St. Gelenkschlauch 1/2" 11 Module 1 St. Kupplung 2 St. NPT- Anschluss 3/8"	8,00 €



Gelenkschlauch Doppelgewinde AG 1/2

Part.No	Inhalt	Preis
22709	1 St. Gelenkschlauch 1/2" 11 Module 1 St. Kupplung 2 St. NPT- Anschluss 1/2"	8,00 €



Kühlmittel-Gelenkschlauchsystem 3/4"

Artikel	Part.No	Länge	Preis
Gelenkschlauchsystem 3/4 12 Module	30402	300 mm	8,40 €
Gelenkschlauchsystem 3/4 42 Module	30404	1 Meter	23,40 €
Gelenkschlauchsystem 3/4 315 Module	30406	7,5 Meters	175,50 €
Gelenkschlauchsystem 3/4 630 Module	30408	15 Meters	350,00 €



3/4 NPT Anschluss

Part.No	Box	Preis
30410	4	5,50 €
	50	54,20 €



Runddüse ID 19 mm

Part.No	Box	Preis
30414	4	5,50 €
	50	54,20 €



Runddüse ID 16 mm

Part.No	Box	Preis
30412	4	5,50 €
	50	54,20 €



Reduzierung von 3/4 auf 1/2

Part.No	Box	Preis
30416	2	6,60 €
	20	50,90 €



Kupplung 3/4

Part.No	Box	Preis
30418	2	6,90 €
	20	27,70 €



Haltevorrichtung 3/4 M8

Part.No	Box	Preis
30424	2	6,10 €
	20	59,80 €



Haltevorrichtung 3/4 ID 6,4 mm

Part.No	Box	Preis
30420	2	5,50 €
	20	54,20 €



Magnetfuss mit Haltevorrichtung 3/4

Part.No	Box	Preis
30450	1	12,80 €



Haltevorrichtung 3/4 ID 11,5 mm

Part.No	Box	Preis
30422	2	5,50 €
	20	54,20 €



Klemmring mit Schrauben 3/4 Systeme

Part.No	Box	Preis
40000	4	6,56 €
	10	16,40 €



Montagezange 3/4

Part.No	Box	Preis
30034	1	25,00 €

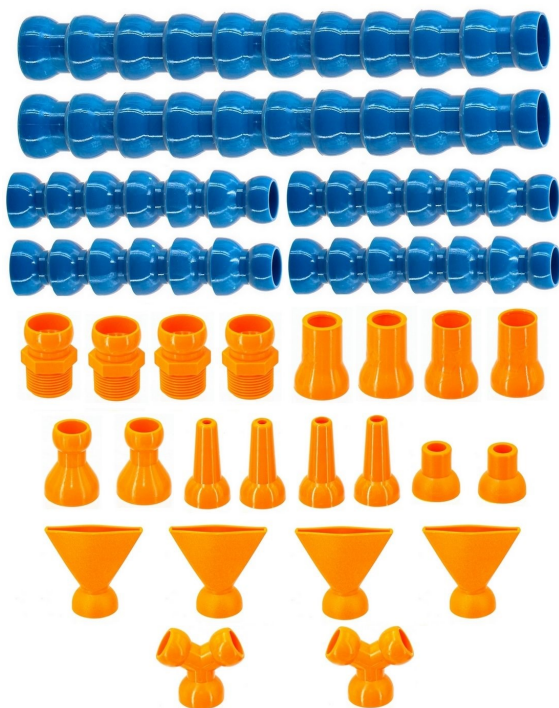


Gelenkschlauch Set 3/4

Part.No	Inhalt	Preis
225C34	Nr.1 Gelenkschlauch 3/4 12 Module Nr.1 3/4 NPT Anschluss Nr.1 Runddüse ID 16 mm Nr.1 Runddüse ID 19 mm	11,70 €

Gelenkschlauch Maxi Set 3/4

Part.No	Inhalt	Preis
40034	3/4" SYSTEM ID 20 mm 2 St. Gelenkschlauch 3/4" 250 mm 4 St. NPT- Anschluss 3/4" 2 St. Runddüse 3/4 ID Ø 16 mm 2 St. Runddüse 3/4 ID Ø 19 mm 2 St. Reduzierung von 3/4" auf 1/2" 1/2" SYSTEM ID 12 mm 4 St. Gelenkschlauch 1/2" 125 mm 2 St. Y-Verbindung 1/2" 2 St. Runddüse 1/2" ID Ø 5 mm 2 St. Runddüse 1/2" ID Ø 8 mm 2 St. Runddüse 1/2" ID Ø 11 mm 4 St. Flachdüse 50 X 2 mm	65,00 €





Gelenkschlauch Doppelgewinde AG 3/4 NPT

Part.No	Inhalt	Preis
22710	1 St. Gelenkschlauch 3/4 9 Module 2 St. 3/4 NPT Anschluss 1 St. Kupplung 3/4	12,00 €

AWS PLASTIC

P L A S T I C S T O R E C O M P O N E N T S



Via Walter Tobagi, 5 20081
Abbiategrasso (MI) Italy



Tel: +39 02 9422253

Fax: +39 0294240059



info@awsplastic.com