

# Umfüllschlauch Mischgas

Die MAVOTEC-Umfüllschläuche für Mischgas sind die ideale und sichere Möglichkeit zum Überströmen von atembarem Sauerstoff und Herstellen von NITROX und TRIMIX.

Die Schläuche bestehen aus einem 1,5 Meter langen, druckfesten, flexiblen Edelstahlringwellschlauch und sind an den jeweiligen Enden mit einem Knickschutz versehen. Sie sind mit verschiedenen Anschlussmöglichkeiten erhältlich und können optional mit einem Regelventil und einem Rückschlagventil versehen werden, was die Arbeitssicherheit noch einmal erhöht.

Für die Druckanzeige stehen analoge oder digitale Sauerstoffmanometer zur Auswahl.

Für den Einsatz mit **atembarem Sauerstoff** zugelassen. Alle Schläuche mit Zertifikat und Druckprüfung!













## Technische Daten

Edelstahlringwellschlauch	1.4404/1.4571
Länge	150 cm
Durchmesser	DN6
Ausstattung	beidseitiger Knickschutz
Schlauchverbindung	Gerade 8S – 90° Bogen 8S
max. Betriebsdruck	300 bar
Rückschlagventil	1.4305 / FPM
Kugelsitzventil	1.4305
Entlüftung	1.4305 / POM
Manometer, digital	O <sub>2</sub> , Klasse 0,5, 0-400 bar
Manometer, analog	O <sub>2</sub> , Klasse 1,6, 0-250 (400) bar



## Umfüllschlauch Mischgas

Artikelbezeichnung	Artikel	Empf. VK in €
<b>Umfüllschlauch Mischgas digital</b>		
 digitales Sauerstoffmanometer, Klasse 0,5 Anzeigebereich 0-400 bar		
 Edelstahlringwellschlauch 1,5 m		
 Entlüftung		
 Kugelsitz Regel- und Absperrventil		
 Rückschlagventil		
<b>DIN Luft 5/8" Anschluss</b>	382 0120	<b>815,00</b>
<b>mit Anschlüssen Sauerstoff 3/4"</b>	382 0100	<b>815,00</b>

<b>Umfüllschlauch Mischgas analog</b>		
 Sauerstoffmanometer, Klasse 1,6 Anzeigebereich 0-400 (250) bar		
 Edelstahlringwellschlauch 1,5 m		
 Entlüftung		
 Kugelsitz Regel- und Absperrventil		
 Rückschlagventil		
<b>DIN Luft 5/8" Anschluss</b>	382 1120	<b>529,00</b>
<b>mit Anschlüssen Sauerstoff 3/4"</b>	382 1100	<b>529,00</b>

## Ersatzteile / Zubehör

Artikelbezeichnung	Artikel	Empf. VK in €
<b>Edelstahlringwellschlauch-8S, 1.4404/1.4571, DN6, PN 300 bar, 1,5 Meter, einseitig mit 90° Bogen, Überwurfmutter 8S, beidseitiger Knickschutz</b>	508 0115	180,00
<b>DIGITAL Manometer MAV02, für Sauerstoffeinsatz</b>	571 1200	248,00
<b>Kugelsitzventil G1/4", für Sauerstoffeinsatz</b>	540 1000	98,00
<b>Rückschlagventil G1/4"</b>	550 0100	65,00
<b>Anschlusskörper 4 HD-ES, bis 350 bar 3 x G 1/4"i - 1 x G 1/8"i</b>	503 0102	55,00
<b>Entlüftungs-/Ablassschraube mit Dichtkegel - G 1/8"</b>	690 5200	11,90
<b>Füllanschluss DIN 5/8" 200 bar EN144-2, G 1/4"</b>	506 1000	35,00
<b>Füllanschluss Sauerstoff 3/4" 200 bar, G 1/4"</b>	506 2000	35,00
<b>Wartungssatz für MAVOTEC Kugelsitzventil</b>	540 1010	19,90
<b>Dichtungssatz Rückschlagventil</b>	550 0125	3,90
<b>Dichtungssatz Edelstahlringwellschlauch</b>	508 9980	3,90
<b>Dichtkegel für Entlüftungsschraube</b>	690 5212	1,40