

SORTIMENTSARCHITEKTUR

EASY

EASY



EINFACH FÜR JEDE ANWENDUNG.

WENN'S KOMPLEX WIRD, MACHEN WIR'S EINFACH.

30.000 Produkte – eine Menge Holz bzw. eine große Bandbreite an Produkten und Systemlösungen rund um Drucklufttechnik und Pneumatik. Damit Sie schneller zu Ihrem Wunschprodukt kommen, haben wir erst gedacht und dann gemacht: eine Sortimentsarchitektur mit fünf Kategorien. Eingeteilt

über alle Produktbereiche von Wartungsgeräten bis Schläuche. Von Basics bis speziell und individuell. Vom günstigen Sortiment bis zum Mehrwertprodukt. Denn nach alter MACHER Tradition gilt für uns: einfach und immer die passenden Produkte finden – für jedes Budget, für jede Anforderung.

VORTEILE DER NEUEN SORTIMENTSARCHITEKTUR.



VEREINFACHTER ZUGRIFF

Kein langes Suchen, sondern schnelle Treffer



BESSERER ÜBERBLICK

Einfach im Produkte-Jungle zurechtfinden



SONDERLÖSUNGEN

Kein Standard, sondern genau das Passende

MACHT KEINEN UNTERSCHIED. SONDERN DREI.

EASY



Betriebsdruck: 10 bar
Material: PA6 + Glasfaser

WARUM EASY?

- Preiswertes Einstiegsmodell
- Düsen nicht wechselbar

PLUS



Betriebsdruck: 12 bar
Material: PP (Polypropylen)

WARUM PLUS?

- Hohe Flexibilität durch Standard-Düsengewinde
- Vielseitig einsetzbar
- Hochwertiger Kunststoff

MAX



Betriebsdruck: 12 bar
Material: Aluminium-Druckguss

WARUM MAX?

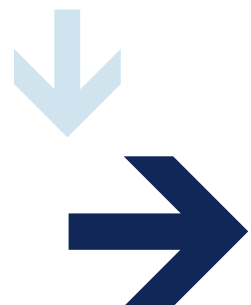
- Hochleistungsblaspistole in hochwertiger Ausführung
- Vielseitige Einsatzmöglichkeiten durch diverses Zubehör
- Hochwertiger Kunststoff

EASY



EINFACH FÜR JEDE ANWENDUNG.

EASY bietet Ihnen überzeugende Qualität zum attraktiven Preis. In der einfachsten Kategorie sind Sie immer dann gut aufgehoben, wenn Sie bewährte RIEGLER Qualität von der Stange suchen.



BESTELLUNGEN. EINFACH. MACHEN.

Egal, ob Sie bei Ihrem persönlichen Ansprechpartner aus dem Innendienst bestellen wollen, einen Profi vom Außendienst bei Ihnen vor Ort benötigen oder eine technische Frage haben – wir machen! Und zwar Ihre Herausforderungen zu Ihrer Lösung. Denn das verstehen wir von RIEGLER unter Kundenverständnis.

Dabei hören wir erst auf zu machen, wenn die Lösung perfekt ist. Manche sagen, wir können einfach nicht anders. Wir sagen, das muss genauso sein.

Auf Ihren Auftrag freuen wir uns – als Macher sind wir für Sie da.



IHR DIREKTER KONTAKT ZU UNS.

info@riegler.de

ALLE TELEFONNUMMERN AUF EINEN BLICK.

Auftragsbearbeitung bis 17:00 Uhr	+49 7125 9497 - 8320
-----------------------------------	----------------------

Technische Beratung	+49 7125 9497 - 642
---------------------	---------------------

RIEGLER Zentrale	+49 7125 9497 - 0
------------------	-------------------

WEITERE KANÄLE, AUF DENEN SIE UNS ERREICHEN.

Website	www.riegler.de
---------	--

Online-Shop	www.riegler.shop
-------------	--

IHRE BESTELLWEGE:



Online-Shop



E-Mail



Telefon



EDI

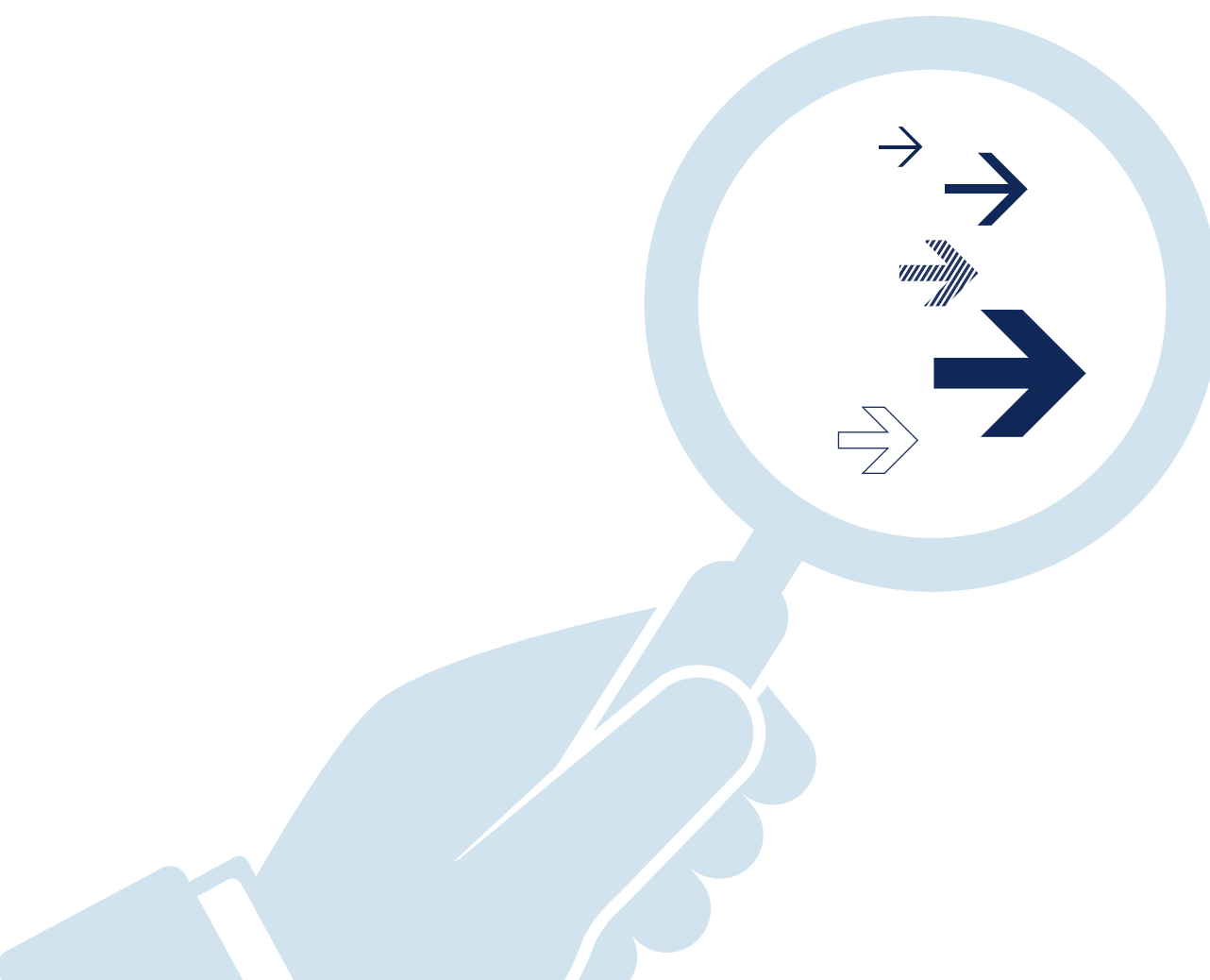
Alle Angaben in diesem Katalog ohne Gewähr. Wir behalten uns Änderungen jeglicher Art ohne weitere Mitteilung vor.

IMPRESSUM Herausgeber: RIEGLER & Co. KG, Text, Konzeption und Gestaltung: RIEGLER & Co. KG

URHEBERRECHTE Alle in diesem Katalog veröffentlichten Texte und Bilder sind urheberrechtlich geschützt. Dies gilt ebenfalls für jegliches Bild-, Ton-, Zeichen- und Entwurfsmaterial. Dies gilt auch gegenüber Datenbanken und ähnlichen Einrichtungen. Kein Teil dieses Kataloges darf außerhalb der engen Grenzen des Urheberrechtsgesetzes ohne schriftliche Genehmigung von RIEGLER & Co. KG in irgendeiner Form vervielfältigt, verbreitet, öffentlich wiedergegeben oder zugänglich gemacht werden, in Datenbanken aufgenommen, auf elektronischen Datenträgern gespeichert oder in sonstiger Weise elektronisch vervielfältigt, verbreitet oder verwertet werden.

INHALT

- 1** Wartungsgeräte ab Seite **6**
- 2** Druck- und Temperaturmessung ab Seite **30**
- 3** Ventile und Absperrorgane ab Seite **34**
- 4** Zylinder und Steuerventile ab Seite **50**
- 5** Schlauchkupplungen ab Seite **52**
- 6** Verschraubungen und Verbindungsteile ab Seite **74**
- 7** Schläuche und Zubehör ab Seite **142**





**TUNING
FÜR IHRE
DRUCKLUFT.**

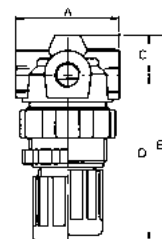
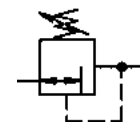
Druckregler

Serie »Standard-mini«

EASY

Rücksteuerbarer Membrandruckregler mit Sekundärentlüftung in kompakter Kleinbauweise. Die Druckeinstellung kann durch Eindrücken des Handrads arretiert werden.

Eingangsdruck max.	25 bar
Mediumtemperatur max.	60 °C
Umgebungstemperatur max.	60 °C
DN	5
Gehäuse	Zink-Druckguss, silber lackiert
Federhaube	POM-Messing
Dichtmaterial	NBR/TPU
Durchfluss	340 l/min
Durchflusswertmessung	bei $P_1 = 8$ bar, $P_2 = 6$ bar und Druckabfall $\Delta p = 1$ bar



Druckregler inkl. Manometer

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	BG	Regelbereich bar	Manometeranzeige bar	A mm	B mm	C mm	D mm
100763	480.11	G 1/8	0	0,1 - 3,5	0 - 4	43,0	72,5	9,5	63,0
100764	480.12	G 1/8	0	0,15 - 7	0 - 10	43,0	72,5	9,5	63,0
100765	480.13	G 1/8	0	0,5 - 10	0 - 16	43,0	72,5	9,5	63,0
100766	480.21	G 1/4	0	0,1 - 3,5	0 - 4	43,0	72,5	9,5	63,0
100767	480.22	G 1/4	0	0,15 - 7	0 - 10	43,0	72,5	9,5	63,0
100768	480.23	G 1/4	0	0,5 - 10	0 - 16	43,0	72,5	9,5	63,0

Zubehör / Ersatzteile

Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
100344	MV 30	Haltewinkel mit Mutter M30x1,5
100345	R 11-55	Mutter M30x1,5
100771	22.480.4	Verschleißteilesatz



480.23



MV 30

R 11-55



22.480.4

Druckregler

Serie »Standard-mini«

EASY

Vordruckunabhängiger, rücksteuerbarer Membrandruckregler mit Sekundärentlüftung in kompakter Kleinbauweise. Die Druckeinstellung kann durch Eindrücken des Handrads arretiert werden.

Eingangsdruck max.	25 bar
Mediumtemperatur max.	60 °C
Umgebungstemperatur max.	60 °C
DN	5
Gehäuse	Zink-Druckguss, silber lackiert
Federhaube	POM-Messing
Dichtmaterial	NBR
Durchfluss	330 l/min
Durchflusswertmessung	bei $P_1 = 8$ bar, $P_2 = 6$ bar und Druckabfall $\Delta p = 1$ bar

Druckregler inkl. Manometer und Schalttafelmutter

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	BG	Regelbereich bar	Manometeranzeige bar	A mm	B mm	C mm	D mm
100772	482.10 A	G 1/8	0	0,1 - 3	0 - 4	40,0	76,3	15,0	61,3
100773	482.10 B	G 1/8	0	0,2 - 6	0 - 10	40,0	76,3	15,0	61,3
100774	482.10 C	G 1/8	0	0,5 - 10	0 - 16	40,0	76,3	15,0	61,3
100775	482.10 D	G 1/8	0	0,5 - 16	0 - 25	40,0	76,3	15,0	61,3
100776	482.20 A	G 1/4	0	0,1 - 3	0 - 4	40,0	76,3	15,0	61,3
100777	482.20 B	G 1/4	0	0,2 - 6	0 - 10	40,0	76,3	15,0	61,3
100778	482.20 C	G 1/4	0	0,5 - 10	0 - 16	40,0	76,3	15,0	61,3
100779	482.20 D	G 1/4	0	0,5 - 16	0 - 25	40,0	76,3	15,0	61,3



482.10 C

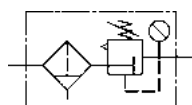
Druckregler

Serie »Standard-mini«



Zubehör / Ersatzteile

Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
100344	MV 30	Haltewinkel mit Mutter M30x1,5
100345	R 11-55	Mutter M30x1,5
100780	22.482.4	Verschleißteilesatz

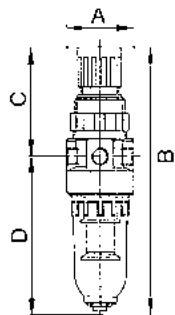


Filterregler

Serie »Standard-mini«

EASY

Vordruckunabhängiger, rücksteuerbarer Membrandruckregler mit Sekundärentlüftung in Kombination mit einem Zentrifugalabscheider in kompakter Kleinbauweise. Die Druckeinstellung kann durch Eindrücken des Handrads arretiert werden.



578.00 K-HA

Mediumtemperatur max.	60 °C
Umgebungstemperatur max.	60 °C
Regelbereich	0,5 - 10 bar
Manometeranzeige	0 - 16 bar
DN	5
Gehäuse	Zink-Druckguss, silber lackiert
Federhaube	POM-Messing
Dichtmaterial	NBR
Filterfeinheit	5 µm
Durchfluss	350 l/min
Kondensatablass	halbautomatisch
Durchflusswertmessung	bei $P_1 = 8$ bar, $P_2 = 6$ bar und Druckabfall $\Delta p = 1$ bar

Filterregler mit Polycarbonatbehälter, inkl. Manometer und Schalttafelmutter

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	BG	Eingangsdruck max. bar	A mm	B mm	C mm	D mm
100781	578.00 K-HA	G 1/8	0	16	40,0	167,0	65,0	102,0
100782	578.01 K-HA	G 1/4	0	16	40,0	167,0	65,0	102,0



Zubehör / Ersatzteile

Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
100344	MV 30	Haltewinkel mit Mutter M30x1,5
100345	R 11-55	Mutter M30x1,5
100357	640/1-HA	Polycarbonatbehälter (Filter)
100361	KS 11 F-A	Polycarbonatbehälter mit automatischer Entleerung
100134	611.6.905	Filterelement 5 µm, Cellpor
100362	655.6.900	Automatisches Ablassventil
100785	22.501.4	Verschleißteilesatz


www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

Filter

Serie »Standard-mini«

EASY

Zentrifugalabscheider mit Sinter-Filterelement. Kompakte Kleinbauweise.

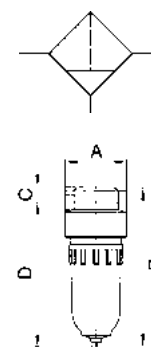
Mediumtemperatur max.	60 °C
Umgebungstemperatur max.	60 °C
DN	5
Gehäuse	Zink-Druckguss, silber lackiert
Dichtmaterial	NBR
Filterfeinheit	8 µm
Durchfluss	800 l/min
Kondensatablass	halbautomatisch
Durchflusswertmessung	bei $P_2 = 6$ bar und Druckabfall $\Delta p = 1$ bar

Filter mit Polycarbonatbehälter

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	BG	Eingangsdruck max. bar	A mm	B mm	C mm	D mm
100786	640.106 K-HA	G 1/8	0	16	40,0	112,0	10,0	102,0
100787	640.107 K-HA	G 1/4	0	16	40,0	112,0	10,0	102,0

Zubehör / Ersatzteile

Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
100357	640/1-HA	Polycarbonatbehälter (Filter)
100361	KS 11 F-A	Polycarbonatbehälter mit automatischer Entleerung
100134	611.6.905	Filterelement 5 µm, Cellpor
100362	655.6.900	Automatisches Ablassventil



640.106 K-HA



640/1-HA

KS 11 F-A



611.6.905

Nebelöler

Serie »Standard-mini«

EASY

Proportionalöler in Kompaktbauweise, Öleinfüllung unter Druck möglich.

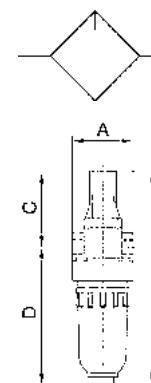
Mediumtemperatur max.	60 °C
Umgebungstemperatur max.	60 °C
DN	5
Gehäuse	Zink-Druckguss, silber lackiert
Dichtmaterial	NBR
Ölsorte	CL 32 nach DIN 51517-ISO VG 32
Durchfluss	650 l/min
Durchflusswertmessung	bei $P_1 = 6$ bar und Druckabfall $\Delta p = 1$ bar

Nebelöler mit Polycarbonatbehälter und Tropfaufsatz aus PA

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	BG	Eingangsdruck max. bar	A mm	B mm	C mm	D mm
100790	743 K	G 1/8	0	16	40,0	144,5	49,5	95,0
100791	744 K	G 1/4	0	16	40,0	144,5	49,5	95,0

Zubehör / Ersatzteile

Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
100383	740/01	Polycarbonatbehälter (Öler)
100794	760.7.990	Tropfaufsatz Polycarbonat
100795	760.7.992	Tropfaufsatz Metall
100796	760.7.1135	Adapter zur Montage von Tropfaufsatz Metall



744 K



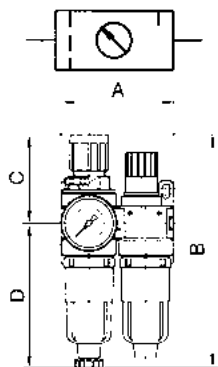
740/01



760.7.990



760.7.992



Wartungseinheiten

zweiteilig, Serie »Standard-mini«

EASY

Zweiteilige Wartungseinheiten, bestehend aus einem vordruckunabhängigen, rücksteuerbaren Membrandruckregler mit Sekundärentlüftung in Verbindung mit einem Zentrifugalabscheider und einem Proportionalöler. Kompakte Kleinbauweise.

Regelbereich	0,5 - 10 bar
Manometeranzeige	0 - 16 bar
Mediumtemperatur max.	60 °C
Umgebungstemperatur max.	60 °C
DN	5
Gehäuse	Zink-Druckguss, silber lackiert
Dichtmaterial	NBR
Filterfeinheit	5 µm
Kondensatablass	halbautomatisch
Durchflusswertmessung	bei $P_1 = 8 \text{ bar}$, $P_2 = 6 \text{ bar}$ und Druckabfall $\Delta p = 1 \text{ bar}$



824 K

Wartungseinheit, zweiteilig mit Polycarbonatbehälter und Manometer, Tropfaufsatz aus PA

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	BG	Eingangsdruck max. bar	Durchfluss l/min	A mm	B mm	C mm	D mm
100797	823 K	G 1/8	0	16	350	85,0	167,0	65,0	102,0
100798	824 K	G 1/4	0	16	350	85,0	167,0	65,0	102,0

Zubehör / Ersatzteile

Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
100344	MV 30	Haltewinkel mit Mutter M30x1,5
100345	R 11-55	Mutter M30x1,5
100357	640/1-HA	Polycarbonatbehälter (Filter)
100383	740/01	Polycarbonatbehälter (Öler)
100361	KS 11 F-A	Polycarbonatbehälter mit automatischer Entleerung
100780	22.482.4	Verschleißteilesatz
100785	22.501.4	Verschleißteilesatz
100134	611.6.905	Filterelement 5 µm, Cellpor
100362	655.6.900	Automatisches Ablassventil
100794	760.7.990	Tropfaufsatz Polycarbonat
100795	760.7.992	Tropfaufsatz Metall
100796	760.7.1135	Adapter zur Montage von Tropfaufsatz Metall



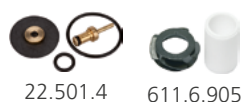
640/1-HA

740/01



KS 11 F-A

22.482.4



22.501.4

611.6.905



655.6.900

760.7.990



760.7.992



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

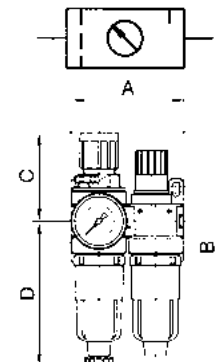
Wartungseinheiten

dreiteilig, Serie »Standard-mini«

EASY

Dreiteilige Wartungseinheiten, bestehend aus einem vordruckunabhängigen, rücksteuerbaren Membrandruckregler mit Sekundärentlüftung in Verbindung mit einem Zentrifugalabscheider und einem Proportionalöler. Kompakte Kleinbauweise.

Regelbereich	0,5 - 10 bar
Manometeranzeige	0 - 16 bar
Mediumtemperatur max.	60 °C
Umgebungstemperatur max.	60 °C
DN	5
Gehäuse	Zink-Druckguss, silber lackiert
Dichtmaterial	NBR
Filterfeinheit	5 µm
Kondensatablass	halbautomatisch
Durchflusswertmessung	bei $P_1 = 8 \text{ bar}$, $P_2 = 6 \text{ bar}$ und Druckabfall $\Delta p = 1 \text{ bar}$

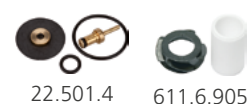


Wartungseinheit, dreiteilig mit Polycarbonatbehälter und Manometer, Tropfaufsatz aus PA

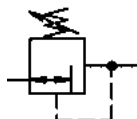
Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	BG	Eingangsdruck max. bar	Durchfluss l/min	A mm	B mm	C mm	D mm
100801	845.01 K	G 1/8	0	16	300	130,0	151,5	49,5	102,0
100802	845.02 K	G 1/4	0	16	300	130,0	151,5	49,5	102,0

Zubehör / Ersatzteile

Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
100344	MV 30	Haltewinkel mit Mutter M30x1,5
100345	R 11-55	Mutter M30x1,5
100357	640/1-HA	Polycarbonatbehälter (Filter)
100383	740/01	Polycarbonatbehälter (Öler)
100361	KS 11 F-A	Polycarbonatbehälter mit automatischer Entleerung
100780	22.482.4	Verschleißteilesatz
100785	22.501.4	Verschleißteilesatz
100134	611.6.905	Filterelement 5 µm, Cellpor
100362	655.6.900	Automatisches Ablassventil
100794	760.7.990	Tropfaufsatz Polycarbonat
100795	760.7.992	Tropfaufsatz Metall
100796	760.7.1135	Adapter zur Montage von Tropfaufsatz Metall



Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

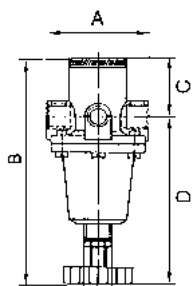


Druckregler

Serie »Standard«

EASY

Vordruckunabhängiger, rücksteuerbarer Membrandruckregler mit Sekundärentlüftung.



Mediumtemperatur max.	60 °C
Umgebungstemperatur max.	80 °C
Gehäuse	Zink-Druckguss, silber lackiert
Dichtmaterial	NBR
Durchflusswertmessung	bei $P_1 = 8 \text{ bar}$, $P_2 = 6 \text{ bar}$ und Druckabfall $\Delta p = 1 \text{ bar}$

Druckregler inkl. Manometer

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	BG	Eingangsdruck max. bar	Regelbereich bar	Manometeranzeige bar	Durchfluss l/min	DN	A mm	B mm	D mm
100805	637.10 A	G 1/4	1	16	0,1 - 3	0 - 4	1000	6	54,0	129,5	97,5
100806	637.10 B	G 1/4	1	16	0,2 - 6	0 - 10	1000	6	54,0	129,5	97,5
100807	637.10 C	G 1/4	1	16	0,5 - 10	0 - 16	1000	6	54,0	129,5	97,5
100808	637.10 D	G 1/4	1	16	0,5 - 16	0 - 25	1000	6	54,0	129,5	97,5
100809	637.20 A	G 3/8	1	16	0,1 - 3	0 - 4	1000	6	54,0	129,5	97,5
100810	637.20 B	G 3/8	1	16	0,2 - 6	0 - 10	1000	6	54,0	129,5	97,5
100811	637.20 C	G 3/8	1	16	0,5 - 10	0 - 16	1000	6	54,0	129,5	97,5
100812	637.20 D	G 3/8	1	16	0,5 - 16	0 - 25	1000	6	54,0	129,5	97,5
100813	637.35 A	G 1/2	2	25	0,1 - 3	0 - 4	2200	15	70,0	145,9	111,9
100814	637.35 B	G 1/2	2	25	0,2 - 6	0 - 10	2200	15	70,0	145,9	111,9
100815	637.35 C	G 1/2	2	25	0,5 - 10	0 - 16	2200	15	70,0	145,9	111,9
100816	637.35 D	G 1/2	2	25	0,5 - 16	0 - 25	2200	15	70,0	145,9	111,9
100817	637.40 A	G 3/4	3	25	0,1 - 3	0 - 4	5000	20	90,0	163,4	132,4
100818	637.40 B	G 3/4	3	25	0,2 - 6	0 - 10	5000	20	90,0	163,4	132,4
100819	637.40 C	G 3/4	3	25	0,5 - 10	0 - 16	5000	20	90,0	163,4	132,4
100820	637.40 D	G 3/4	3	25	0,5 - 16	0 - 25	5000	20	90,0	163,4	132,4
100821	637.45 A	G 1	3	25	0,1 - 3	0 - 4	5000	25	90,0	163,4	132,4
100822	637.45 B	G 1	3	25	0,2 - 6	0 - 10	5000	25	90,0	163,4	132,4
100823	637.45 C	G 1	3	25	0,5 - 10	0 - 16	5000	25	90,0	163,4	132,4
100824	637.45 D	G 1	3	25	0,5 - 16	0 - 25	5000	25	90,0	163,4	132,4
100825	637.50 A	G 1 1/4	4	25	0,1 - 3	0 - 4	16500	25	125,0	252,5	200,5
100826	637.50 C	G 1 1/4	4	25	0,5 - 10	0 - 16	16500	25	125,0	252,5	200,5
100827	637.50 D	G 1 1/4	4	25	0,5 - 16	0 - 25	16500	25	125,0	252,5	200,5
100828	637.55 A	G 1 1/2	4	25	0,1 - 3	0 - 4	16500	35	125,0	252,5	200,5
100829	637.55 C	G 1 1/2	4	25	0,5 - 10	0 - 16	16500	35	125,0	252,5	200,5
100830	637.55 D	G 1 1/2	4	25	0,5 - 16	0 - 25	16500	35	125,0	252,5	200,5



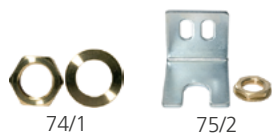
637.20 C



637.35 C



637.45 C



74/1

75/2



22.620.4

22.635.4



H 822

22.645.4 K



H 86

22.605.4

Zubehör / Ersatzteile für Druckregler G 1/4 und G 3/8

Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
100831	74/1	Mutter M20x1,5 und Scheibe
100832	75/1	Haltewinkel mit Mutter und Scheibe
100833	22.620.4	Verschleißteilsatz

Zubehör / Ersatzteile für Druckregler G 1/2

Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
100831	74/1	Mutter M20x1,5 und Scheibe
100836	75/2	Haltewinkel mit Mutter und Scheibe
100837	22.635.4	Verschleißteilsatz

Zubehör / Ersatzteile für Druckregler G 3/4 und G 1

Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
100831	74/1	Mutter M20x1,5 und Scheibe
100840	H 822	Haltewinkel mit Schrauben
100841	22.645.4 K	Verschleißteilsatz

Zubehör / Ersatzteile für Druckregler G 1 1/4 und G 1 1/2

Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
100845	H 86	Haltewinkel
100846	22.605.4	Verschleißteilsatz

Druckregler

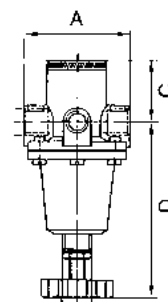
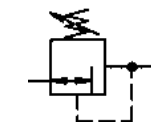
für Schalttafeleinbau, Serie »Standard«

EASY

Inkl. Schalttafelmutter und Scheibe.

Vordruckunabhängiger, rücksteuerbarer Membrandruckregler mit Sekundärentlüftung.

Mediumtemperatur max.	60 °C
Umgebungstemperatur max.	80 °C
Gehäuse	Zink-Druckguss, silber lackiert
Schalttafelgewinde	M20x1,5
Dichtmaterial	NBR
Durchflusswertmessung	bei $P_1 = 8$ bar, $P_2 = 6$ bar und Druckabfall $\Delta p = 1$ bar



Druckregler inkl. Schalttafelmutter und Scheibe, ohne Manometer

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	BG	Eingangsdruck max. bar	Regelbereich bar	Durchfluss l/min	DN	A mm	C mm	D mm
100849	637.503 A	G 1/4	1	16	0,5 - 3	1000	6	54,0	32,0	97,5
100850	637.503 B	G 1/4	1	16	0,5 - 6	1000	6	54,0	32,0	97,5
100851	637.503 C	G 1/4	1	16	0,5 - 10	1000	6	54,0	32,0	97,5
100852	637.503 D	G 1/4	1	16	0,5 - 16	1000	6	54,0	32,0	97,5
100853	637.513 A	G 3/8	1	16	0,5 - 3	1000	6	54,0	32,0	97,5
100854	637.513 B	G 3/8	1	16	0,5 - 6	1000	6	54,0	32,0	97,5
100855	637.513 C	G 3/8	1	16	0,5 - 10	1000	6	54,0	32,0	97,5
100856	637.513 D	G 3/8	1	16	0,5 - 16	1000	6	54,0	32,0	97,5
100857	637.523 A	G 1/2	2	25	0,1 - 3	2200	15	70,0	34,0	111,9
100858	637.523 B	G 1/2	2	25	0,5 - 6	2200	15	70,0	34,0	111,9
100859	637.523 C	G 1/2	2	25	0,5 - 10	2200	15	70,0	34,0	111,9
100860	637.523 D	G 1/2	2	25	0,5 - 16	2200	15	70,0	34,0	111,9
100861	637.533 A	G 3/4	3	25	0,1 - 3	5000	20	90,0	31,0	132,4
100862	637.533 B	G 3/4	3	25	0,5 - 6	5000	20	90,0	31,0	132,4
100863	637.533 C	G 3/4	3	25	0,5 - 10	5000	20	90,0	31,0	132,4
100864	637.533 D	G 3/4	3	25	0,5 - 16	5000	20	90,0	31,0	132,4
100865	637.543 A	G 1	3	25	0,1 - 3	5000	25	90,0	31,0	132,4
100866	637.543 B	G 1	3	25	0,5 - 6	5000	25	90,0	31,0	132,4
100867	637.543 C	G 1	3	25	0,5 - 10	5000	25	90,0	31,0	132,4
100868	637.543 D	G 1	3	25	0,5 - 16	5000	25	90,0	31,0	132,4



637.513 C



637.543 C

Zubehör / Ersatzteile für Druckregler G 1/4 und G 3/8

Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
100831	74/1	Mutter M20x1,5 und Scheibe
100832	75/1	Haltewinkel mit Mutter und Scheibe
100833	22.620.4	Verschleißteilsatz

Zubehör / Ersatzteile für Druckregler G 1/2

Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
100831	74/1	Mutter M20x1,5 und Scheibe
100836	75/2	Haltewinkel mit Mutter und Scheibe
100837	22.635.4	Verschleißteilsatz

Zubehör / Ersatzteile für Druckregler G 3/4 und G 1

Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
100831	74/1	Mutter M20x1,5 und Scheibe
100840	H 822	Haltewinkel mit Schrauben
100841	22.645.4 K	Verschleißteilsatz



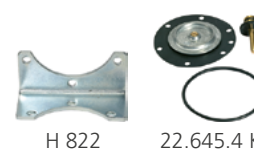
74/1

75/2



22.620.4

22.635.4



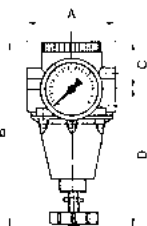
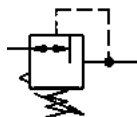
H 822

22.645.4 K

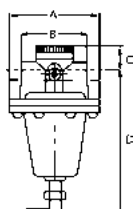


www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.



737.301



737.601

Konstant-Druckregler

EASY

Vordruckunabhängiger, rücksteuerbarer Membrandruckregler mit Sekundärentlüftung.
Die Druckregler bleiben bei schwankendem Vordruck im Arbeitsdruck konstant.

Mediumtemperatur max.	60 °C
Umgebungstemperatur max.	90 °C
Dichtmaterial	NBR
Durchflusswertmessung	bei $P_1 = 8 \text{ bar}$, $P_2 = 6 \text{ bar}$ und Druckabfall $\Delta p = 1 \text{ bar}$

Konstant-Druckregler inkl. Manometer

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	BG	Eingangsdruck max. bar	Gehäuse	Regelbereich bar	Durchfluss l/min	A mm	B mm	D mm
100869	737.301	G 1/4	1	25	Zink-Druckguss	0,5 - 3	3000	77,0	165,0	132,0
100870	737.302	G 1/4	1	25	Zink-Druckguss	0,5 - 6	2500	77,0	165,0	132,0
100871	737.303	G 1/4	1	25	Zink-Druckguss	0,5 - 10	2000	77,0	165,0	132,0
100872	737.304	G 1/4	1	25	Zink-Druckguss	0,5 - 16	1600	77,0	165,0	132,0
100873	737.311	G 3/8	1	25	Zink-Druckguss	0,5 - 3	3000	70,0	165,0	132,0
100874	737.312	G 3/8	1	25	Zink-Druckguss	0,5 - 6	2500	70,0	165,0	132,0
100875	737.313	G 3/8	1	25	Zink-Druckguss	0,5 - 10	2000	70,0	165,0	132,0
100876	737.314	G 3/8	1	25	Zink-Druckguss	0,5 - 16	1600	70,0	165,0	132,0
100877	737.401	G 3/8	2	25	Zink-Druckguss	0,5 - 3	3500	90,0	170,0	138,0
100878	737.402	G 3/8	2	25	Zink-Druckguss	0,5 - 6	3000	90,0	170,0	138,0
100879	737.403	G 3/8	2	25	Zink-Druckguss	0,5 - 10	2670	90,0	170,0	138,0
100880	737.404	G 3/8	2	25	Zink-Druckguss	0,5 - 16	2000	90,0	170,0	138,0
100881	737.501	G 1/2	2	25	Zink-Druckguss	0,5 - 3	3500	82,0	170,0	138,0
100882	737.502	G 1/2	2	25	Zink-Druckguss	0,5 - 6	3000	82,0	170,0	138,0
100883	737.503	G 1/2	2	25	Zink-Druckguss	0,5 - 10	2670	82,0	170,0	138,0
100884	737.504	G 1/2	2	25	Zink-Druckguss	0,5 - 16	2000	82,0	170,0	138,0
100885	737.601	G 3/4	3	40	Messing	0,5 - 3	8700	116,0	93,0	177,0
100886	737.602	G 3/4	3	40	Messing	0,5 - 6	8200	116,0	93,0	177,0
100887	737.603	G 3/4	3	40	Messing	0,5 - 10	7830	116,0	93,0	177,0
100888	737.604	G 3/4	3	40	Messing	0,5 - 16	7400	116,0	93,0	172,0
100889	737.605	G 3/4	3	40	Messing	0,5 - 25	6500	116,0	93,0	172,0
100890	737.701	G 1	3	40	Messing	0,5 - 3	8700	116,0	81,0	177,0
100891	737.702	G 1	3	40	Messing	0,5 - 6	8200	116,0	81,0	177,0
100892	737.703	G 1	3	40	Messing	0,5 - 10	7830	116,0	81,0	177,0
100893	737.704	G 1	3	40	Messing	0,5 - 16	7400	116,0	81,0	172,0
100894	737.705	G 1	3	40	Messing	0,5 - 25	6500	116,0	81,0	172,0
100895	737.801	G 1 1/4	4	40	Messing	0,5 - 3	16000	114,0	126,0	189,0
100896	737.802	G 1 1/4	4	40	Messing	0,5 - 6	14000	114,0	126,0	189,0
100897	737.803	G 1 1/4	4	40	Messing	0,5 - 10	12160	114,0	126,0	189,0
100898	737.804	G 1 1/4	4	40	Messing	0,5 - 16	11000	114,0	126,0	184,0
100899	737.805	G 1 1/4	4	40	Messing	0,5 - 25	8500	114,0	126,0	184,0
100900	737.901	G 1 1/2	4	40	Messing	0,5 - 3	16000	114,0	114,0	189,0
100901	737.902	G 1 1/2	4	40	Messing	0,5 - 6	14000	114,0	114,0	189,0
100902	737.903	G 1 1/2	4	40	Messing	0,5 - 10	12160	114,0	114,0	189,0
100903	737.904	G 1 1/2	4	40	Messing	0,5 - 16	11000	114,0	114,0	184,0
100904	737.905	G 1 1/2	4	40	Messing	0,5 - 25	8500	114,0	114,0	184,0

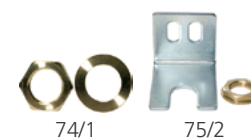

www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

Konstant-Druckregler

Zubehör / Ersatzteile für Konstant-Druckregler G 1/4 und G 3/8 (BG 1)

Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
100831	74/1	Mutter M20x1,5 und Scheibe
100836	75/2	Haltewinkel mit Mutter und Scheibe
100905	22.733.4	Verschleißteilesatz



Zubehör / Ersatzteile für Konstant-Druckregler G 3/8 und G 1/2 (BG 2)

Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
100909	74/3	Schalttafel-Bausatz (Mutter M22x1)
100836	75/2	Haltewinkel mit Mutter und Scheibe
100910	22.753.4	Verschleißteilesatz



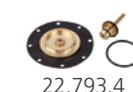
Zubehör / Ersatzteile für Konstant-Druckregler G 3/4 und G 1 (BG 3)

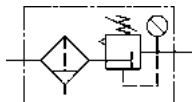
Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
100914	H 88	Haltewinkel mit 2 Schrauben
100915	22.773.4	Verschleißteilesatz



Zubehör / Ersatzteile für Konstant-Druckregler G 1 1/4 und G 1 1/2 (BG 4)

Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
100914	H 88	Haltewinkel mit 2 Schrauben
100919	22.793.4	Verschleißteilesatz





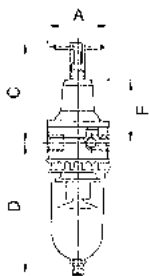
Filterregler

Serie »Standard«

EASY

Vordruckunabhängiger, rücksteuerbarer Membrandruckregler mit Sekundärentlüftung in Kombination mit einem Zentrifugalabscheider.

Mediumtemperatur max.	60 °C
Umgebungstemperatur max.	60 °C
Dichtmaterial	NBR
Kondensatablass	halbautomatisch
Durchflusswertmessung	bei $P_1 = 8 \text{ bar}$, $P_2 = 6 \text{ bar}$ und Druckabfall $\Delta p = 1 \text{ bar}$



578.020 S



678.42 S P

Filterregler mit Polycarbonatbehälter

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	BG	Eingangsdruck max. bar	Regelbereich bar	Filterfeinheit μm	Durchfluss l/min	A mm	C mm	D mm	F mm
100922	578.020 K-HA	G 1/4	1	16	0,5 - 10	5	900	54,0	106,5	129,7	62,0
100923	578.030 K-HA	G 3/8	1	16	0,5 - 10	5	900	54,0	106,5	129,7	62,0
100924	678.020 K-HA	G 3/8	2	16	0,5 - 10	40	1500	70,0	120,5	145,9	76,5
100925	678.41 K-HA	G 1/2	3	16	0,5 - 10	5	3000	82,0	130,0	169,4	83,0
174092	678.42 K-HA P	G 3/4	4	16	0,5 - 10	40	12000	125,0	129,0	263,0	
174093	678.43 K-HA P	G 1	4	16	0,5 - 10	40	12000	125,0	129,0	263,0	

Filterregler mit Polycarbonatbehälter und Schutzkorb

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	BG	Eingangsdruck max. bar	Regelbereich bar	Filterfeinheit μm	Durchfluss l/min	A mm	C mm	D mm	F mm
100928	578.020 S	G 1/4	1	16	0,5 - 10	5	900	54,0	106,5	129,7	62,0
100929	578.030 S	G 3/8	1	16	0,5 - 10	5	900	54,0	106,5	129,7	62,0
100930	678.020 S	G 3/8	2	16	0,5 - 10	40	1500	70,0	120,5	145,9	76,5
100931	678.41 S	G 1/2	3	16	0,5 - 10	5	3000	82,0	130,0	169,4	83,0
174094	678.42 S P	G 3/4	4	16	0,5 - 10	40	12000	125,0	129,0	263,0	
174095	678.43 S P	G 1	4	16	0,5 - 10	40	12000	125,0	129,0	263,0	



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

Filterregler

Serie »Standard«

Zubehör / Ersatzteile für Filterregler G 1/4 und G 3/8 (BG 1)

Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
100831	74/1	Mutter M20x1,5 und Scheibe
100836	75/2	Haltewinkel mit Mutter und Scheibe
100940	SK 01	Schutzkorb
100941	640/2-HA	Polycarbonatbehälter (Filter)
100677	65/0-N	Vollautomatisches Ablassventil
100134	611.6.905	Filterelement 5 µm, Cellpor
100943	22.520.4	Verschleißteilesatz
100362	655.6.900	Automatisches Ablassventil

Zubehör / Ersatzteile für Filterregler G 3/8 (BG 2)

Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
100831	74/1	Mutter M20x1,5 und Scheibe
100836	75/2	Haltewinkel mit Mutter und Scheibe
100944	SK 02	Schutzkorb
100946	650/1-HA	Polycarbonatbehälter (Filter)
100677	65/0-N	Vollautomatisches Ablassventil
100945	652.6.940	Filterelement 40 µm, Sinterbronze
100948	22.602.4	Verschleißteilesatz
100362	655.6.900	Automatisches Ablassventil

Zubehör / Ersatzteile für Filterregler G 1/2 (BG 3)

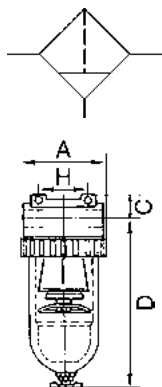
Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
100831	74/1	Mutter M20x1,5 und Scheibe
100836	75/2	Haltewinkel mit Mutter und Scheibe
100949	SK 03	Schutzkorb
100950	650/2-HA	Polycarbonatbehälter (Filter)
100677	65/0-N	Vollautomatisches Ablassventil
100952	22.641.4	Verschleißteilesatz
100507	633.6.905	Filterelement 5 µm, Cellpor
100362	655.6.900	Automatisches Ablassventil

Zubehör / Ersatzteile für Filterregler G 3/4 und G 1 (BG 4)

Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
100845	H 86	Haltewinkel
100949	SK 03	Schutzkorb
100950	650/2-HA	Polycarbonatbehälter (Filter)
100677	65/0-N	Vollautomatisches Ablassventil
205521	655.6.905.2	Filterelement 5 µm, Cellpor
100511	655.6.940	Filterelement 40 µm, Cellpor
174104	22.643.4 P	Verschleißteilesatz
100362	655.6.900	Automatisches Ablassventil



Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.



Filter

Serie »Standard«

EASY

Zentrifugalabscheider mit Sinter-Filterelement.

Mediumtemperatur max.	60 °C
Umgebungstemperatur max.	60 °C
Gehäuse	Zink-Druckguss, silber lackiert
Kondensatablass	halbautomatisch
Durchflusswertmessung	bei $P_2 = 6$ bar und Druckabfall $\Delta p = 1$ bar



650 B/K-HA.2



650 C/K-HA

Filter mit Polycarbonatbehälter

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	BG	Eingangsdruck max. bar	Filterfeinheit μm	Durchfluss l/min	A mm	C mm	D mm	H mm
100954	640.116 K-HA	G 1/4	1	16	5	800	48,0	14,0	131,6	38,0
100955	640.126 K-HA	G 3/8	1	16	5	800	48,0	14,0	131,6	38,0
206300	650 B/K-HA.2	G 3/8	2	16	5	3100	70,0	16,0	145,7	50,0
100957	650 C/K-HA	G 1/2	3	16	5	4000	79,0	18,0	168,4	50,0
100958	650 D/K-HA	G 3/4	3	16	5	4000	102,0	26,5	169,9	50,0
100959	650 E/K-HA	G 1	3	16	5	4000	90,0	26,5	169,9	50,0
100960	650 F/K-HA	G 1 1/4	4	16	40	12500	125,0	36,5	243,4	105,0
100961	650 G/K-HA	G 1 1/2	4	16	40	12500	125,0	36,5	243,4	105,0
100962	650 H/K-HA	G 2	5	16	60	30000	148,0	41,0	394,4	120,0



650 B/S.2



650 C/S

Filter mit Polycarbonatbehälter und Schutzkorb

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	BG	Eingangsdruck max. bar	Filterfeinheit μm	Durchfluss l/min	A mm	C mm	D mm	H mm
100963	640.116 S	G 1/4	1	16	5	800	48,0	14,0	131,6	38,0
100964	640.126 S	G 3/8	1	16	5	800	48,0	14,0	131,6	38,0
206301	650 B/S.2	G 3/8	2	16	5	3100	70,0	16,0	145,7	50,0
100966	650 C/S	G 1/2	3	16	5	4000	79,0	18,0	168,4	50,0
100967	650 D/S	G 3/4	3	16	5	4000	102,0	26,5	169,9	50,0
100968	650 E/S	G 1	3	16	5	4000	90,0	26,5	169,9	50,0
100969	650 F/S	G 1 1/4	4	16	40	12500	125,0	36,5	243,4	105,0
100970	650 G/S	G 1 1/2	4	16	40	12500	125,0	36,5	243,4	105,0
100971	650 H/S	G 2	5	16	60	30000	148,0	41,0	394,4	120,0

➔ Filter G 2 1/2 und G 3 auf Anfrage erhältlich



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

Filter

Serie »Standard«

Zubehör / Ersatzteile für Filter G 1/4 und G 3/8 (BG 1)

Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
100981	H 800	Haltewinkel mit 2 Schrauben
100941	640/2-HA	Polycarbonatbehälter (Filter)
100940	SK 01	Schutzkorb
100677	65/0-N	Vollautomatisches Ablassventil
100134	611.6.905	Filterelement 5 µm, Cellpor
100362	655.6.900	Automatisches Ablassventil



Zubehör / Ersatzteile für Filter G 3/8 (BG 2)

Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
100982	H 801	Haltewinkel mit 2 Schrauben
100946	650/1-HA	Polycarbonatbehälter (Filter)
100944	SK 02	Schutzkorb
100677	65/0-N	Vollautomatisches Ablassventil
100507	633.6.905	Filterelement 5 µm, Cellpor
100362	655.6.900	Automatisches Ablassventil



Zubehör / Ersatzteile für Filter G 1/2 (BG 3)

Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
100982	H 801	Haltewinkel mit 2 Schrauben
100950	650/2-HA	Polycarbonatbehälter (Filter)
100949	SK 03	Schutzkorb
100677	65/0-N	Vollautomatisches Ablassventil
100507	633.6.905	Filterelement 5 µm, Cellpor
100984	653.6.940	Filterelement 40 µm, Sinterbronze
100362	655.6.900	Automatisches Ablassventil



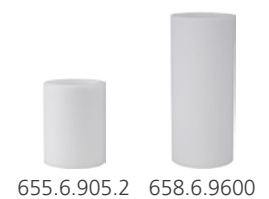
Zubehör / Ersatzteile für Filter G 3/4 und G 1 (BG 3)

Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
100982	H 801	Haltewinkel mit 2 Schrauben
100950	650/2-HA	Polycarbonatbehälter (Filter)
100949	SK 03	Schutzkorb
100677	65/0-N	Vollautomatisches Ablassventil
100507	633.6.905	Filterelement 5 µm, Cellpor
100984	653.6.940	Filterelement 40 µm, Sinterbronze
100362	655.6.900	Automatisches Ablassventil



Zubehör / Ersatzteile für Filter G 1 1/4 und G 1 1/2 (BG 4)

Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
100950	650/2-HA	Polycarbonatbehälter (Filter)
100949	SK 03	Schutzkorb
100677	65/0-N	Vollautomatisches Ablassventil
100511	655.6.940	Filterelement 40 µm, Cellpor
100362	655.6.900	Automatisches Ablassventil
205521	655.6.905.2	Filterelement 5 µm, Cellpor



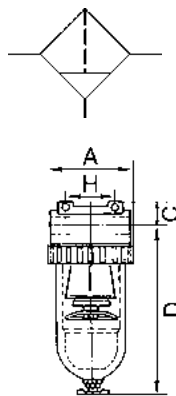
Zubehör / Ersatzteile für Filter G 2 (BG 5)

Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
100950	650/2-HA	Polycarbonatbehälter (Filter)
100949	SK 03	Schutzkorb
100677	65/0-N	Vollautomatisches Ablassventil
100985	658.6.9600	Filterelement 60 µm, Cellpor
100986	658.6.908	Filterelement 8 µm, Sinterbronze
100362	655.6.900	Automatisches Ablassventil
119623	658.6.9008	Filterelement 8 µm, Cellpor



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.



Spezialfilter

Serie »Standard«

EASY

Für alle Einsatzfälle, bei welchen die Anforderungen an die Druckluft besonders hoch sind. Die Abscheidungsleistung garantiert die Filtration feinsten Öldunst- und mikrofeiner Schwebeteilchen. Zur Schonung der Feinstfiltereinsätze sollte unbedingt ein Standardfilter vorgeschaltet werden, um gröbere Verunreinigungen abzufangen.

Mediumtemperatur max.	50 °C
Umgebungstemperatur max.	50 °C
Eingangsdruck max.	16 bar
Gehäuse	Zink-Druckguss, silber lackiert
Filterfeinheit	0,01 µm
Wirkungsgrad	99,999 %
Durchflusswertmessung	bei $P_2 = 6$ bar und Druckabfall $\Delta p = 1$ bar



675 K-HA



685 K-HA



685 S

Spezialfilter mit Polycarbonatbehälter

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	BG	Durchfluss l/min	Kondensatablass	A mm	C mm	D mm	H mm
100988	673 K-HA	G 1/4	1	380	halbautomatisch	48,0	14,0	131,6	38,0
100989	674 K-HA	G 3/8	1	380	halbautomatisch	48,0	14,0	131,6	38,0
100990	675 K-HA	G 3/8	2	720	halbautomatisch	70,0	16,0	145,7	50,0
100991	685 K-HA	G 1/2	3	1250	halbautomatisch	79,0	18,0	168,4	50,0
100992	695 K	G 3/4	4	7000	manuell	133,0	36,0	206,0	134,0
100993	696 K	G 1	4	7000	manuell	133,0	36,0	206,0	120,0

Spezialfilter mit Polycarbonatbehälter und Schutzkorb

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	BG	Durchfluss l/min	Kondensatablass	A mm	C mm	D mm	H mm
100994	673 S	G 1/4	1	380	halbautomatisch	48,0	14,0	131,6	38,0
100995	674 S	G 3/8	1	380	halbautomatisch	48,0	14,0	131,6	38,0
100996	675 S	G 3/8	2	720	halbautomatisch	70,0	16,0	145,7	50,0
100997	685 S	G 1/2	3	1250	halbautomatisch	79,0	18,0	168,4	50,0
100998	695 S	G 3/4	4	7000	manuell	133,0	36,0	206,0	134,0
100999	696 S	G 1	4	7000	manuell	133,0	36,0	206,0	120,0



www.riegler.shop

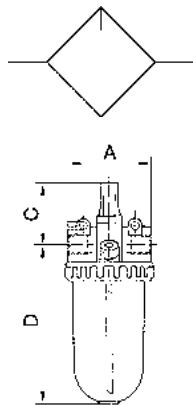
Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

Spezialfilter

Serie »Standard«

Zubehör / Ersatzteile für Spezialfilter G 1/4 und G 3/8 (BG 1)		
Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
100981	H 800	Haltewinkel mit 2 Schrauben
100941	640/2-HA	Polycarbonatbehälter (Filter)
100940	SK 01	Schutzkorb
101006	360/1	Filterelement, Borsilikat Aluminium
Zubehör / Ersatzteile für Spezialfilter G 3/8 (BG 2)		
Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
100982	H 801	Haltewinkel mit 2 Schrauben
100946	650/1-HA	Polycarbonatbehälter (Filter)
100944	SK 02	Schutzkorb
101007	360/2	Filterelement, Borsilikat Aluminium
Zubehör / Ersatzteile für Spezialfilter G 1/2 (BG 3)		
Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
100982	H 801	Haltewinkel mit 2 Schrauben
100950	650/2-HA	Polycarbonatbehälter (Filter)
100949	SK 03	Schutzkorb
101008	360/3	Filterelement, Borsilikat Aluminium
Zubehör / Ersatzteile für Spezialfilter G 3/4 und G 1 (BG 4)		
Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
101009	H 803	Halterbausatz
101011	696/3	Polycarbonatbehälter (Filter)
Zubehör / Ersatzteile für Spezialfilter G 3/4 und G 1 (BG 4)		
Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
101013	SK 04	Schutzkorb
101010	360/4	Filterelement, Borsilikat Aluminium





Nebelöler

Serie »Standard«

EASY

Proportionalöler, Öleinfüllung unter Druck möglich.

Mediumtemperatur max.	60 °C
Umgebungstemperatur max.	60 °C
Gehäuse	Zink-Druckguss, silber lackiert
Dichtmaterial	NBR
Ölsorte	CL 32 nach DIN 51517-ISO VG 32
Durchflusswertmessung	bei $P_2 = 6$ bar und Druckabfall $\Delta p = 1$ bar



760 K



760 S

Nebelöler mit Polycarbonatbehälter und Tropfaufsatz aus PA

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	BG	Eingangsdruck max. bar	Durchfluss l/min	DN	A mm	C mm	D mm
101014	745 K	G 1/4	1	16	1200	6	50,0	51,0	118,0
101015	748 K	G 3/8	1	16	1200	6	50,0	51,0	118,0
101016	750 K	G 3/8	2	16	2400	10	70,0	51,0	129,5
101017	760 K	G 1/2	3	16	4000	15	79,0	55,0	157,0
101018	761 K	G 3/4	3	16	9000	20	102,0	58,0	160,0
101019	762 K	G 1	3	16	9000	25	90,0	58,0	160,0
101020	763 K	G 1 1/4	4	16	9000	40	137,0	70,0	232,0
101021	764 K	G 1 1/2	4	16	9000	45	125,0	70,0	232,0

Nebelöler mit Polycarbonatbehälter und Schutzkorb, Tropfaufsatz aus PA

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	BG	Eingangsdruck max. bar	Durchfluss l/min	DN	A mm	C mm	D mm
101022	745 S	G 1/4	1	16	1200	6	50,0	51,0	118,0
101023	748 S	G 3/8	1	16	1200	6	50,0	51,0	118,0
101024	750 S	G 3/8	2	16	2400	10	70,0	51,0	129,5
101025	760 S	G 1/2	3	16	4000	15	79,0	55,0	157,0
101026	761 S	G 3/4	3	16	9000	20	102,0	58,0	160,0
101027	762 S	G 1	3	16	9000	25	90,0	58,0	160,0
101028	763 S	G 1 1/4	4	16	9000	40	137,0	70,0	232,0
101029	764 S	G 1 1/2	4	16	9000	45	125,0	70,0	232,0



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

Nebelöler

Serie »Standard«

Zubehör / Ersatzteile für Nebelöler G 1/4 und G 3/8 (BG 1)

Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
100981	H 800	Haltewinkel mit 2 Schrauben
101039	740/02	Polycarbonatbehälter (Öler)
100940	SK 01	Schutzkorb
100794	760.7.990	Tropfaufsatz Polycarbonat
100795	760.7.992	Tropfaufsatz Metall
100796	760.7.1135	Adapter zur Montage von Tropfaufsatz Metall



Zubehör / Ersatzteile für Nebelöler G 3/8 (BG 2)

Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
100982	H 801	Haltewinkel mit 2 Schrauben
101042	740/03	Polycarbonatbehälter (Öler)
100944	SK 02	Schutzkorb
100794	760.7.990	Tropfaufsatz Polycarbonat
100795	760.7.992	Tropfaufsatz Metall
100796	760.7.1135	Adapter zur Montage von Tropfaufsatz Metall

Zubehör / Ersatzteile für Nebelöler G 1/2 (BG 3)

Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
100982	H 801	Haltewinkel mit 2 Schrauben
101044	740/04	Polycarbonatbehälter (Öler)
100949	SK 03	Schutzkorb
100794	760.7.990	Tropfaufsatz Polycarbonat
100795	760.7.992	Tropfaufsatz Metall
100796	760.7.1135	Adapter zur Montage von Tropfaufsatz Metall



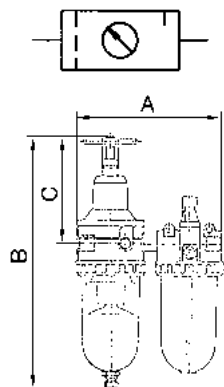
Zubehör / Ersatzteile für Nebelöler G 3/4 und G 1 (BG 3)

Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
100982	H 801	Haltewinkel mit 2 Schrauben
101044	740/04	Polycarbonatbehälter (Öler)
100949	SK 03	Schutzkorb
100794	760.7.990	Tropfaufsatz Polycarbonat
100795	760.7.992	Tropfaufsatz Metall
100796	760.7.1135	Adapter zur Montage von Tropfaufsatz Metall



Zubehör / Ersatzteile für Nebelöler G 1 1/4 und G 1 1/2 (BG 4)

Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
101044	740/04	Polycarbonatbehälter (Öler)
100949	SK 03	Schutzkorb
100794	760.7.990	Tropfaufsatz Polycarbonat
101045	760.7.994	Tropfaufsatz Metall



Wartungseinheiten

zweiteilig, Serie »Standard«

EASY

Zweiteilige Wartungseinheiten, bestehend aus einem vordruckunabhängigen, rücksteuerbaren Membrandruckregler mit Sekundärentlüftung in Verbindung mit einem Zentrifugalabscheider und einem Proportionalöler.

Mediumtemperatur max.	60 °C
Umgebungstemperatur max.	60 °C
Gehäuse	Zink-Druckguss / Aluminium, silber lackiert
Dichtmaterial	NBR
Kondensatablass	halbautomatisch
Durchflusswertmessung	bei $P_1 = 8 \text{ bar}$, $P_2 = 6 \text{ bar}$ und Druckabfall $\Delta p = 1 \text{ bar}$



825 K



865 K P



861 S



865 S P

Wartungseinheit, zweiteilig mit Polycarbonatbehälter und Tropfaufsatz aus PA

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	BG	Eingangsdruck max. bar	Regelbereich bar	Filterfeinheit μm	Durchfluss l/min	A mm	B mm	C mm
101046	825 K	G 1/4	1	16	0,5 - 10	5	600	117,0	236,2	106,5
101047	827 K	G 3/8	1	16	0,5 - 10	5	600	117,0	236,2	106,5
101048	849 K	G 3/8	2	16	0,5 - 10	40	800	150,0	266,4	120,5
101049	861 K	G 1/2	3	16	0,5 - 10	5	2100	175,0	299,4	130,0
174098	865 K P	G 3/4	4	16	0,5 - 10	40	4000	222,0	392,0	129,0
174099	866 K P	G 1	4	16	0,5 - 10	40	4000	222,0	392,0	129,0

Wartungseinheit, zweiteilig mit Polycarbonatbehälter und Schutzkorb, Tropfaufsatz aus PA

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	BG	Eingangsdruck max. bar	Regelbereich bar	Filterfeinheit μm	Durchfluss l/min	A mm	B mm	C mm
101052	825 S	G 1/4	1	16	0,5 - 10	5	600	117,0	236,2	106,5
101053	827 S	G 3/8	1	16	0,5 - 10	5	600	117,0	236,2	106,5
101054	849 S	G 3/8	2	16	0,5 - 10	40	800	150,0	266,4	120,5
101055	861 S	G 1/2	3	16	0,5 - 10	5	2100	175,0	299,4	130,0
174100	865 S P	G 3/4	4	16	0,5 - 10	40	4000	222,0	392,0	129,0
174101	866 S P	G 1	4	16	0,5 - 10	40	4000	222,0	392,0	129,0



www.riegler.shop

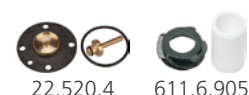
Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

Wartungseinheiten

zweiteilig, Serie »Standard«

Zubehör / Ersatzteile für Wartungseinheit G 1/4 und G 3/8 (BG 1)

Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
100832	75/1	Haltewinkel mit Mutter und Scheibe
100981	H 800	Haltewinkel mit 2 Schrauben
100941	640/2-HA	Polycarbonatbehälter (Filter)
101039	740/02	Polycarbonatbehälter (Öler)
100940	SK 01	Schutzkorb
100677	65/0-N	Vollautomatisches Ablassventil
100943	22.520.4	Verschleißteilesatz
100134	611.6.905	Filterelement 5 µm, Cellpor
100794	760.7.990	Tropfaufsatz Polycarbonat
100795	760.7.992	Tropfaufsatz Metall
100796	760.7.1135	Adapter zur Montage von Tropfaufsatz Metall
100362	655.6.900	Automatisches Ablassventil

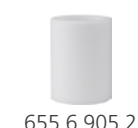


Zubehör / Ersatzteile für Wartungseinheit G 3/8 (BG 2)

Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
100836	75/2	Haltewinkel mit Mutter und Scheibe
100982	H 801	Haltewinkel mit 2 Schrauben
100946	650/1-HA	Polycarbonatbehälter (Filter)
101042	740/03	Polycarbonatbehälter (Öler)
100944	SK 02	Schutzkorb
100677	65/0-N	Vollautomatisches Ablassventil
100948	22.602.4	Verschleißteilesatz
100945	652.6.940	Filterelement 40 µm, Sinterbronze
100794	760.7.990	Tropfaufsatz Polycarbonat
100795	760.7.992	Tropfaufsatz Metall
100796	760.7.1135	Adapter zur Montage von Tropfaufsatz Metall
100362	655.6.900	Automatisches Ablassventil

Zubehör / Ersatzteile für Wartungseinheit G 1/2 (BG 3)

Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
100836	75/2	Haltewinkel mit Mutter und Scheibe
100982	H 801	Haltewinkel mit 2 Schrauben
100950	650/2-HA	Polycarbonatbehälter (Filter)
101044	740/04	Polycarbonatbehälter (Öler)
100949	SK 03	Schutzkorb
100677	65/0-N	Vollautomatisches Ablassventil
100952	22.641.4	Verschleißteilesatz
100794	760.7.990	Tropfaufsatz Polycarbonat
100507	633.6.905	Filterelement 5 µm, Cellpor
100795	760.7.992	Tropfaufsatz Metall
100796	760.7.1135	Adapter zur Montage von Tropfaufsatz Metall
100362	655.6.900	Automatisches Ablassventil

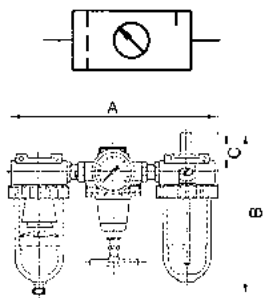


Zubehör / Ersatzteile für Wartungseinheit G 3/4 und G 1 (BG 4)

Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
100845	H 86	Haltewinkel
100950	650/2-HA	Polycarbonatbehälter (Filter)
101044	740/04	Polycarbonatbehälter (Öler)
100949	SK 03	Schutzkorb
100677	65/0-N	Vollautomatisches Ablassventil
174104	22.643.4 P	Verschleißteilesatz
100511	655.6.940	Filterelement 40 µm, Cellpor
100794	760.7.990	Tropfaufsatz Polycarbonat
100795	760.7.992	Tropfaufsatz Metall
100796	760.7.1135	Adapter zur Montage von Tropfaufsatz Metall
100362	655.6.900	Automatisches Ablassventil
205521	655.6.905.2	Filterelement 5 µm, Cellpor



Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.



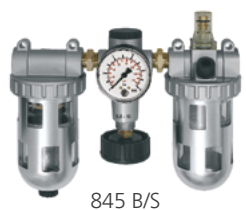
Wartungseinheiten

dreiteilig, Serie »Standard«

EASY

Dreiteilige Wartungseinheiten, bestehend aus einem vordruckunabhängigen, rücksteuerbaren Membrandruckregler mit Sekundärentlüftung, einem Zentrifugalabscheider und einem Proportionalöler.

Mediumtemperatur max.	60 °C
Umgebungstemperatur max.	60 °C
Gehäuse	Zink-Druckguss / Aluminium, silber lackiert
Dichtmaterial	NBR
Kondensatablass	halbautomatisch
Durchflusswertmessung	bei $P_1 = 8 \text{ bar}$, $P_2 = 6 \text{ bar}$ und Druckabfall $\Delta p = 1 \text{ bar}$



Wartungseinheit, dreiteilig mit Polycarbonatbehälter und Tropfaufsatz aus PA

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	BG	Eingangsdruck max. bar	Regelbereich bar	Filterfeinheit μm	Durchfluss l/min	A mm	B mm	C mm
101064	845 B	G 1/4	1	16	0,5 - 10	5	600	172,0	182,6	51,0
101065	847 K	G 3/8	1	16	0,5 - 10	5	600	185,0	182,6	51,0
206302	850 B.2	G 3/8	2	16	0,5 - 10	5	1400	232,0	196,7	51,0
101067	850 C	G 1/2	3	16	0,5 - 10	5	3200	259,0	223,4	55,0
101068	850 D	G 3/4	3	16	0,5 - 10	5	3200	302,0	227,9	58,0
101069	850 E	G 1	3	16	0,5 - 10	5	3200	302,0	227,9	58,0
101070	850 F	G 1 1/4	4	16	0,5 - 10	40	5000	395,0	313,4	70,0
101071	850 H	G 1 1/2	4	16	0,5 - 10	40	5000	395,0	313,4	70,0

Wartungseinheit, dreiteilig mit Polycarbonatbehälter und Schutzkorb, Tropfaufsatz aus PA

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	BG	Eingangsdruck max. bar	Regelbereich bar	Filterfeinheit μm	Durchfluss l/min	A mm	B mm	C mm
101072	845 B/S	G 1/4	1	16	0,5 - 10	5	600	172,0	182,6	51,0
101073	847 K/S	G 3/8	1	16	0,5 - 10	5	600	185,0	182,6	51,0
206303	850 B/S.2	G 3/8	2	16	0,5 - 10	5	1400	232,0	196,7	51,0
101075	850 C/S	G 1/2	3	16	0,5 - 10	5	3200	259,0	223,4	55,0
101076	850 D/S	G 3/4	3	16	0,5 - 10	5	3200	302,0	227,9	58,0
101077	850 E/S	G 1	3	16	0,5 - 10	5	3200	302,0	227,9	58,0
101078	850 F/S	G 1 1/4	4	16	0,5 - 10	40	5000	395,0	313,4	70,0
101079	850 H/S	G 1 1/2	4	16	0,5 - 10	40	5000	395,0	313,4	70,0



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

Wartungseinheiten

dreiteilig, Serie »Standard«

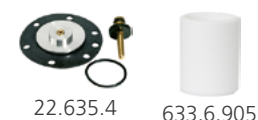
Zubehör / Ersatzteile für Wartungseinheit G 1/4 und G 3/8 (BG 1)

Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
100836	75/2	Haltewinkel mit Mutter und Scheibe
100981	H 800	Haltewinkel mit 2 Schrauben
100941	640/2-HA	Polycarbonatbehälter (Filter)
101039	740/02	Polycarbonatbehälter (Öler)
100940	SK 01	Schutzkorb
100677	65/0-N	Vollautomatisches Ablassventil
100833	22.620.4	Verschleißteilesatz
100134	611.6.905	Filterelement 5 µm, Cellpor
100794	760.7.990	Tropfaufsatz Polycarbonat
100795	760.7.992	Tropfaufsatz Metall
100796	760.7.1135	Adapter zur Montage von Tropfaufsatz Metall
100362	655.6.900	Automatisches Ablassventil



Zubehör / Ersatzteile für Wartungseinheit G 1/2 (BG 3)

Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
100836	75/2	Haltewinkel mit Mutter und Scheibe
100982	H 801	Haltewinkel mit 2 Schrauben
100950	650/2-HA	Polycarbonatbehälter (Filter)
101044	740/04	Polycarbonatbehälter (Öler)
100949	SK 03	Schutzkorb
100677	65/0-N	Vollautomatisches Ablassventil
100837	22.635.4	Verschleißteilesatz
100794	760.7.990	Tropfaufsatz Polycarbonat
100507	633.6.905	Filterelement 5 µm, Cellpor
100795	760.7.992	Tropfaufsatz Metall
100796	760.7.1135	Adapter zur Montage von Tropfaufsatz Metall
100362	655.6.900	Automatisches Ablassventil



Zubehör / Ersatzteile für Wartungseinheit G 3/4 und G 1 (BG 3)

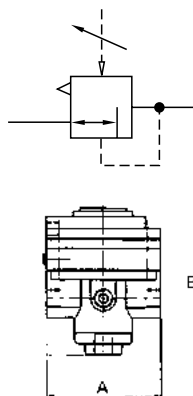
Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
100836	75/2	Haltewinkel mit Mutter und Scheibe
100982	H 801	Haltewinkel mit 2 Schrauben
100950	650/2-HA	Polycarbonatbehälter (Filter)
101044	740/04	Polycarbonatbehälter (Öler)
100949	SK 03	Schutzkorb
100677	65/0-N	Vollautomatisches Ablassventil
100952	22.641.4	Verschleißteilesatz
100984	653.6.940	Filterelement 40 µm, Sinterbronze
100794	760.7.990	Tropfaufsatz Polycarbonat
100795	760.7.992	Tropfaufsatz Metall
100796	760.7.1135	Adapter zur Montage von Tropfaufsatz Metall
100362	655.6.900	Automatisches Ablassventil

Zubehör / Ersatzteile für Wartungseinheit G 1 1/4 und G 1 1/2 (BG 4)

Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
100845	H 86	Haltewinkel
100950	650/2-HA	Polycarbonatbehälter (Filter)
101044	740/04	Polycarbonatbehälter (Öler)
100949	SK 03	Schutzkorb
100677	65/0-N	Vollautomatisches Ablassventil
205521	655.6.905.2	Filterelement 5 µm, Cellpor
100846	22.605.4	Verschleißteilesatz
100511	655.6.940	Filterelement 40 µm, Cellpor
100794	760.7.990	Tropfaufsatz Polycarbonat
100795	760.7.992	Tropfaufsatz Metall
100796	760.7.1135	Adapter zur Montage von Tropfaufsatz Metall
100362	655.6.900	Automatisches Ablassventil



Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.



Druckregler pneumatisch ferngesteuert

Serie »Standard«

EASY

Pneumatisch ferngesteuerter Membrandruckregler mit Sekundärentlüftung.
Funktion wird gewährleistet durch den Einsatz in Verbindung mit einem Pilotregler.
Als Pilotregler empfehlen wir Präzisions- oder Standarddruckregler mit Anschluss G 1/4.
Der Ausgangsdruck entspricht dem am Pilotregler eingestellten Druck.

Zum Aufbau eines geschlossenen Regelkreises, gemäß unten stehender Skizze, verwenden Sie bitte unsere Präzisions-Steuerluftregler (Feedback-Regler).

Anschluss für pneumat. Fernsteuerung	G 1/4
Mediumtemperatur max.	80 °C
Betriebstemperatur max.	80 °C
Dichtmaterial	NBR
Durchflusswertmessung	bei $P_1 = 8 \text{ bar}$, $P_2 = 6 \text{ bar}$ und Druckabfall $\Delta p = 1 \text{ bar}$



Druckregler pneumatisch ferngesteuert, ohne Manometer

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	Eingangsdruck max. bar	Gehäuse	Durchfluss l/min	A mm	B mm
101252	637.301	G 1/2	25	Zink-Druckguss	5800	82,0	74,0
101253	637.302	G 3/4	40	Aluminium	15000	125,0	109,0
101254	637.303	G 1	40	Aluminium	15000	125,0	109,0
101255	637.304	G 1 1/4	40	Aluminium	31500	125,0	123,0
101256	637.305	G 1 1/2	40	Aluminium	31500	125,0	123,0
101257	637.306	G 2	25	Aluminium	50000	160,0	198,0



Zubehör

Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
101233	H 84	Haltewinkel bis G 1/2
100845	H 86	Haltewinkel



Druckbegrenzungsventile

EASY

Manuell einstellbares Überströmventil.
Zur Absicherung von pneumatischen Anlagen, um Schäden durch Überdruck zu vermeiden.



Mediumtemperatur max.	60 °C
Umgebungstemperatur max.	60 °C
Gehäuse	Zink-Druckguss, silber lackiert
Federhaube	POM/Messing
Dichtmaterial	NBR
Membrane	NBR

Druckbegrenzungsventil, inkl. Manometer

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	Einstellbereich bar	Manometeranzeige bar	A mm	B mm	C mm	D mm
101463	490.02	G 1/4	0,1 - 2	0 - 2,5	43,0	70,0	10,0	60,0
101464	490.03	G 1/4	0,1 - 3	0 - 4	43,0	70,0	10,0	60,0
101465	490.07	G 1/4	0,15 - 7	0 - 10	43,0	70,0	10,0	60,0
101466	490.10	G 1/4	0,5 - 10	0 - 16	43,0	70,0	10,0	60,0
101467	491.03	G 1/2	0,1 - 3	0 - 4	82,0	162,0	129,0	33,0
101468	491.05	G 1/2	0,5 - 5,5	0 - 10	82,0	162,0	129,0	33,0
101469	491.10	G 1/2	0,5 - 10	0 - 16	82,0	162,0	129,0	33,0



Druckbegrenzungsventile

Zubehör / Ersatzteile für Druckbegrenzungsventil G 1/4

Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
100344	MV 30	Haltewinkel mit Mutter M30x1,5
100345	R 11-55	Mutter M30x1,5
101471	569-2	Schalldämpfer
100290	567-2/M	Schalldämpfer Sinterbronze, mit Sechskant und Gewinde aus Ms
101470	22.490.4	Verschleißteilesatz



MV 30

R 11-55



569-2

567-2/M



22.490.4

75/2



22.491.4

Zubehör / Ersatzteile für Druckbegrenzungsventil G 1/2

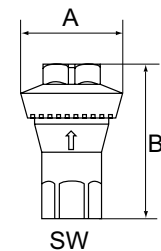
Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
100836	75/2	Haltewinkel mit Mutter und Scheibe
100292	567-4/M	Schalldämpfer Sinterbronze, mit Sechskant und Gewinde aus Ms
101472	569-4	Schalldämpfer
101473	22.491.4	Verschleißteilesatz

Inline-Druckregler

für Druckluftanwendungen

EASY

Der einzelwirkende Membranregler kann in jedes Druckluftsystem eingebaut werden. Da der Druck werksseitig eingestellt ist und nicht verändert werden kann, ist das Produkt manipulationssicher. Es bietet sich an, den Regler direkt am Werkzeug zu montieren, um es mit korrektem Druck zu versorgen. Dadurch wird das Werkzeug nicht vom höheren Druck des Versorgungssystems belastet und ist vor Druckschwankungen in Schläuchen, Rohren etc. geschützt. Durch den Einsatz eines Leitungsdruckreglers wird Energieeffizienz und Wirtschaftlichkeit erreicht.



Betriebsdruck max.	18 bar
Temperaturbereich	0 bis 60 °C
Gehäuse	Zink
Innenteile	Messing, NBR, Edelstahl
Durchflusswertmessung	bei $P_1 = 12$ bar und Druckabfall $\Delta p = 0,5$ bar

Inline-Druckregler, 2 x Innengewinde, ohne Sekundärentlüftung

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	Arbeitsdruck (voreingestellt) bar	Durchfluss l/min	SW mm	A mm	B mm
101494	637.11	G 1/4	1	400	17	34,0	52,0
101495	637.13	G 1/4	2	600	17	34,0	52,0
101496	637.15	G 1/4	3	700	17	34,0	52,0
101497	637.17	G 1/4	4	700	17	34,0	52,0
101498	637.18	G 1/4	5	700	17	34,0	52,0
101499	637.19	G 1/4	6	800	17	34,0	52,0
101500	637.21	G 1/4	6,5	800	17	34,0	52,0
101501	637.22	G 1/4	7	800	17	34,0	52,0



637.15

→ Drucktoleranz:

Varianten mit voreingestelltem Arbeitsdruck < 4 bar: +/- 0,3 bar (Luft, $P_1 = 6$ bar, 10 NI/min)

Varianten mit voreingestelltem Arbeitsdruck ≥ 4 bar: +/- 10 % (Luft, $P_1 = 10$ bar, 10 NI/min)



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.



**FÜR ALLE,
DENEN AB-
WEICHUNGEN
AUF DEN
ZEIGER GEHEN.**

Glyzerinmanometer

mit Kunststoffgehäuse und Doppelskala in bar/psi

EASY

Rohrfedermanometer mit Glyzerinfüllung.

Für Messstellen mit hohen dynamischen Druckbelastungen und Vibrationen. Geeignet für gasförmige, flüssige, nicht hochviskose und nicht kristallisierende Messstoffe, die Kupferlegierungen nicht angreifen.

Typ	113.13
Güteklasse	2,5
Gehäuse	Kunststoff, schwarz (mit Frontflansch)
Messglied	Kupferlegierung
Zeigerwerk	Kupferlegierung
Sichtscheibe	PMMA, mit Gehäuse verschweißt
Mediumtemperatur	-20 bis 60 °C
Umgebungstemperatur	-20 bis 60 °C

Glyzerinmanometer, Anschluss radial unten

Artikel Nr.	Typen Nr.	Messbereich bar	Messbereich psi	Durchmesser mm	Anschluss
102068	700-K	-1 - 0	-14,5 - 0	63	G 1/4
102069	700/1-K	-1 - 0,6	-14,5 - 8,7	63	G 1/4
102070	700/2-K	-1 - 1,5	-14,5 - 21	63	G 1/4
102071	700/3-K	-1 - 3	-14,5 - 42	63	G 1/4
102072	700/4-K	-1 - 5	-14,5 - 72	63	G 1/4
102073	700/5-K	-1 - 9	-14,5 - 130	63	G 1/4
102074	702-K	0 - 1	0 - 14,5	63	G 1/4
102075	703-K	0 - 1,6	0 - 23	63	G 1/4
102076	704-K	0 - 2,5	0 - 36	63	G 1/4
102077	705-K	0 - 4	0 - 58	63	G 1/4
102078	706-K	0 - 6	0 - 86	63	G 1/4
102079	707-K	0 - 10	0 - 145	63	G 1/4
102080	708-K	0 - 16	0 - 230	63	G 1/4
102081	709-K	0 - 25	0 - 360	63	G 1/4
102082	710-K	0 - 40	0 - 580	63	G 1/4
102083	711-K	0 - 60	0 - 860	63	G 1/4
102084	712-K	0 - 100	0 - 1450	63	G 1/4
102085	713-K	0 - 160	0 - 2300	63	G 1/4
102086	714-K	0 - 250	0 - 3600	63	G 1/4
102087	715-K	0 - 400	0 - 5800	63	G 1/4



708-K

Glyzerinmanometer

mit Kunststoffgehäuse und Doppelskala in bar/psi

EASY



808-K

Glyzerinmanometer, Anschluss hinten, zentrisch

Artikel Nr.	Typen Nr.	Messbereich bar	Messbereich psi	Durchmesser mm	Anschluss
102088	800-K	-1 - 0	-14,5 - 0	63	G 1/4
102089	800/1-K	-1 - 0,6	-14,5 - 8,7	63	G 1/4
102090	800/2-K	-1 - 1,5	-14,5 - 21	63	G 1/4
102091	800/3-K	-1 - 3	-14,5 - 44	63	G 1/4
102092	800/4-K	-1 - 5	-14,5 - 72	63	G 1/4
102093	800/5-K	-1 - 9	-14,5 - 130	63	G 1/4
102094	802-K	0 - 1	0 - 14,5	63	G 1/4
102095	803-K	0 - 1,6	0 - 23	63	G 1/4
102096	804-K	0 - 2,5	0 - 36	63	G 1/4
102097	805-K	0 - 4	0 - 58	63	G 1/4
102098	806-K	0 - 6	0 - 86	63	G 1/4
102099	807-K	0 - 10	0 - 145	63	G 1/4
102100	808-K	0 - 16	0 - 230	63	G 1/4
102101	809-K	0 - 25	0 - 360	63	G 1/4
102102	810-K	0 - 40	0 - 580	63	G 1/4
102103	811-K	0 - 60	0 - 860	63	G 1/4
102104	812-K	0 - 100	0 - 1450	63	G 1/4
102105	813-K	0 - 160	0 - 2300	63	G 1/4
102106	814-K	0 - 250	0 - 3600	63	G 1/4
102107	815-K	0 - 400	0 - 5800	63	G 1/4

→ Glyzerinmanometer mit Bügelbefestigung (nur für rückseitig) auf Anfrage



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumenten-
tation und weitere Informationen
finden Sie in unserem Online-Shop.

Digital-Manometer

EASY

Digital-Manometer in stabilem Kunststoffgehäuse zur Überwachung und Messung von Drücken in trockener, ölfreier Druckluft und ungiftigen, nicht aggressiven Gasen.

Anwendungsbereiche: Pneumatik, Werkzeugmaschinen, Kompressoren, Automatisierungstechnik und im allgemeinen Maschinenbau.

Batteriebetrieben

Druck-Einheiten: MPa, kgf/cm², bar, psi

Gehäuse	Kunststoff
Messstoffberührte Teile	MSV
Schutzart	IP 40 / IP 65 (mit Schlauch)
Display	3-stellige 7-Segment-LCD-Anzeige
Genauigkeit	± 0,2 % F.S. ± 1 Digit
Stromversorgung	Batterie CR2032 Lithium
Messbereich	0 - 10 bar
Betriebstemperatur	0 bis 50 °C
Mediumtemperatur	0 bis 50 °C
Umgebungstemperatur	-10 bis 60 °C

Digital-Manometer

Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung	Gewinde	Länge mm	Breite mm	Höhe mm
133382	DIM-10-F4	ohne Hintergrundbeleuchtung	R 1/4 AG - M5 IG	30,0	30,0	36,8
133383	DIMH-10-F4	mit Hintergrundbeleuchtung	R 1/4 AG - M5 IG	30,0	30,0	36,8



DIM-10-F4

Zubehör für Digital-Manometer

Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
133384	DIM10-BFVV	Befestigungswinkel aus Metall, waagrecht
133385	DIM10-BFWS	Befestigungswinkel aus Metall, senkrecht
133386	DIM10-EBR	Einbaurahmen aus Kunststoff
133387	DIM10-EBRSA	Einbaurahmen mit Schutz-Abdeckung aus Kunststoff



DIM10-BFVV



DIM10-BFWS



DIM10-EBR



DIM10-EBRSA



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.



HALTEN

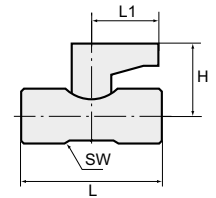
DICHT.

AUCH UNTER

DRUCK.

Mini-Kugelhähne

EASY



Gehäuse	Messing vernickelt
Kugel	Messing vernickelt
Drehgriff	Kunststoff
Kugeldichtung	PTFE
Spindelabdichtung	NBR
Mediumtemperatur	-10 bis 80 °C
Umgebungstemperatur	-10 bis 80 °C
Betriebsdruck max.	10 bar
Gewindematerial	Messing vernickelt



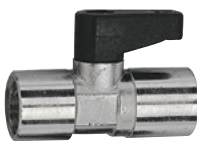
371.102

Mini-Kugelhahn							
Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	DN	SW mm	L mm	L1 mm	H mm
103319	371.101	G 1/8 IG	6	15	34,0	24,0	23,0
103320	371.102	G 1/4 IG	6	15	38,0	24,0	23,0
103321	371.103	G 3/8 IG	8	17	43,0	24,0	24,0
103322	371.104	G 1/2 IG	10	21	49,0	24,0	27,0
103323	371.201	G 1/8 IG / R 1/8 AG	6	15	34,0	24,0	23,0
103324	371.202	G 1/4 IG / R 1/4 AG	6	15	39,0	24,0	23,0
103325	371.203	G 3/8 IG / R 3/8 AG	8	17	43,0	24,0	24,0
103326	371.204	G 1/2 IG / R 1/2 AG	10	21	50,0	24,0	27,0

Mini-Kugelhähne

EASY

Gehäuse	Messing vernickelt
Kugel	Messing vernickelt
Drehgriff	Kunststoff
Kugeldichtung	PTFE
Spindelabdichtung	NBR
Mediumtemperatur	-10 bis 80 °C
Umgebungstemperatur	-10 bis 80 °C
Betriebsdruck max.	10 bar
Gewindematerial	Messing vernickelt



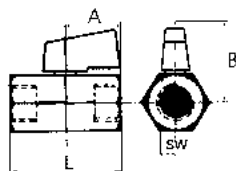
371.02

Mini-Kugelhahn mit Drehgriff							
Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	DN	SW mm	L mm	L1 mm	H mm
103347	371.01	Rp 1/8 IG	5,5	14	36,5	19,0	21,5
103348	371.02	Rp 1/4 IG	5,5	14	43,0	19,0	21,5
103349	371.02-1	Rp 3/8 IG	7	18	48,0	18,0	22,5
103350	371.02-2	Rp 1/2 IG	10	22	59,0	25,0	32,0
103351	371.03	R/Rp 1/8 AG / 1/8 IG	5,5	14	35,5	19,0	21,5
103352	371.04	R/Rp 1/4 AG / 1/8 IG	5,5	14	38,0	19,0	21,5
103353	371.05	R/Rp 1/4 AG / 1/4 IG	5,5	14	40,5	19,0	21,5
103354	371.06	R/Rp 3/8 AG / 1/4 IG	5,5	14	41,5	19,0	21,5
103355	371.07	R/Rp 3/8 AG / 3/8 IG	8	18	44,5	19,5	22,5
103356	371.09	R/Rp 1/2 AG / 1/2 IG	10	22	55,5	26,5	32,5



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.



Mini-Kugelhähne

glatte Oberfläche

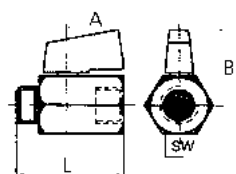
EASY



375.00



375.01



375.10



375.51

Gehäuse	Messing vernickelt
Kugel	Messing vernickelt
Drehgriff	Kunststoff
Kugeldichtung	PTFE
Spindelabdichtung	NBR
Mediumtemperatur	-10 bis 70 °C
Umgebungstemperatur	-10 bis 70 °C
Betriebsdruck max.	10 bar
Anwendungsbereich	Druckluft, Wasser, Öle, ungiftige Gase
Gewindematerial	Messing vernickelt

Mini-Kugelhahn mit Drehgriff

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	DN	SW mm	L mm	A mm	B mm
103339	375.00	G 1/8 IG	8	20	39,0	22,0	27,2
103340	375.01	G 1/4 IG	8	20	39,0	22,0	27,2
103341	375.02	G 3/8 IG	8	20	42,0	22,0	27,2
103342	375.03	G 1/2 IG	10	24	47,0	22,0	29,5
134872	375.04	G 3/4 IG	13,5	30	54,0	22,0	32,0
103343	375.10	G 1/8 IG/AG	8	20	39,0	22,0	27,2
103344	375.11	G 1/4 IG/AG	8	20	39,0	22,0	27,2
103345	375.22	G 3/8 IG/AG	8	20	40,0	22,0	27,2
103346	375.33	G 1/2 IG/AG	10	24	45,0	22,0	29,5
134873	375.44	G 3/4 IG/AG	13,5	30	51,0	22,0	32,0
143656	375.51	G 1/4 AG	8	20	40,4	22,4	27,2
143657	375.52	G 3/8 AG	8	20	42,4	23,4	27,0
143658	375.53	G 1/2 AG	10	24	49,7	28,6	29,5



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

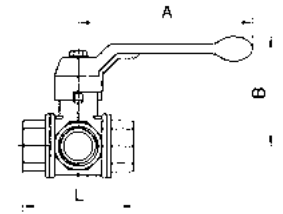
3-Wege-Kugelhähne

Standardausführung T-Bohrung

EASY

Allseitig abdichtende Ausführung mit T-Bohrung.

Dieses Modell hat keine 360°-Hebeldrehung, sondern lediglich 90°. Somit sind anstelle von 4 lediglich 2 Schaltstellungen möglich.



Gehäuse	Messing vernickelt
Kugel	Messing vernickelt
Feder	Edelstahl
Dichtmaterial	PTFE
Handhebel	Aluminium, schwarz lackiert
Mediumstemperatur	-15 bis 100 °C
Umgebungstemperatur	-15 bis 100 °C
Gewindematerial	Messing vernickelt
Gewindenorm	Rp-Gewinde nach ISO 7-1

3-Wege-Kugelhahn, Standard, T-Bohrung

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	DN	L mm	A mm	B mm	Bohrung Kugel	max. Betriebs- druck bei 20 °C bar
103369	1084 CL	Rp 1/2	15	80,0	130,0	85,0	13	40
103370	1084 DL	Rp 3/4	20	96,0	160,0	98,0	18	40
103371	1084 EL	Rp 1	25	113,0	160,0	102,0	23	25
103372	1084 FL	Rp 1 1/4	32	130,0	195,0	121,0	29	16
103373	1084 GL	Rp 1 1/2	40	147,0	195,0	125,0	35	16
103374	1084 HL	Rp 2	50	169,0	235,0	141,0	44	16



1084 CL

3-Wege-Kugelhähne

Standardausführung L-Bohrung

EASY

3-Wege-Kugelhahn mit vollem Durchgang zur Umleitung von Medien.

Anwendungsbereich: Wasser, ungiftige Gase, Sanitär- und Heizungsbau, Öle, allgemeine industrielle Anwendungen, Dieselmotortreibstoff

Gehäuse	Messing vernickelt
Innenteile	Messing vernickelt
Dichtmaterial	PTFE
Handhebel	Aluminium, schwarz lackiert
Mediumstemperatur	-10 bis 120 °C
Umgebungstemperatur	-10 bis 120 °C
Gewindematerial	Messing blank
Gewindenorm	Rp-Gewinde nach ISO 7-1

3-Wege-Kugelhahn, Standard, L-Bohrung

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	DN	PN bar	L mm	A mm	B mm
103375	1081 A	Rp 1/4	8	40	52,0	100,0	61,0
103376	1081 B	Rp 3/8	10	40	55,0	100,0	61,0
103377	1081 C	Rp 1/2	15	40	69,0	100,0	64,0
103378	1081 D	Rp 3/4	20	40	77,0	120,0	76,0
103379	1081 E	Rp 1	25	40	89,0	120,0	80,0
103380	1081 F	Rp 1 1/4	32	10	103,0	150,0	98,0
103381	1081 G	Rp 1 1/2	40	10	114,0	150,0	104,0
103382	1081 H	Rp 2	50	10	134,0	175,0	119,0



1081 E



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.



Koaxialventile

pneumatisch betätigt

EASY

2/2-Wege-Koaxialventil, speziell entwickelt für den automatisierten Anlagenbau.

Preiswerte, kompakte, platzsparende und funktionssichere Alternative zum Kugelhahn mit pneumatischem Drehantrieb.

Das Ventil hat 100 % Durchgang und – konstruktionsbedingt – nur minimale Strömungsverluste.

Steuerung erfolgt mittels gefilterter Druckluft.

Gehäuse	Messing vernickelt
Innenteile	Messing vernickelt
Feder	Edelstahl
Anschluss	NAMUR-Schnittstelle, direkt: 2 x G 1/8
Betriebsdruck max.	10 bar
Einbaulage	beliebig



351.912

Koaxialventil, doppeltwirkend, Dichtmaterial NBR

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	Dichtmaterial	Steuerdruck bar	Betriebstemperatur °C	DN	H mm	L mm
103723	351.911	Rp 3/8	NBR	3 - 8	-20 bis 80	10	46,0	98,0
103724	351.912	Rp 1/2	NBR	3 - 8	-20 bis 80	15	51,7	112,0
103725	351.913	Rp 3/4	NBR	3 - 8	-20 bis 80	20	63,5	135,0
103726	351.914	Rp 1	NBR	3 - 8	-20 bis 80	25	69,0	143,0
133388	351.915	Rp 1 1/4	NBR	3 - 8	-20 bis 80	32	86,0	165,0
133389	351.916	Rp 1 1/2	NBR	3 - 8	-20 bis 80	40	96,0	180,0
133390	351.917	Rp 2	NBR	3 - 8	-20 bis 80	50	109,0	207,0

Koaxialventil, doppeltwirkend, Dichtmaterial FKM

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	Dichtmaterial	Steuerdruck bar	Betriebstemperatur °C	DN	H mm	L mm
103727	351.921	Rp 3/8	FKM	3 - 8	-20 bis 150	10	46,0	98,0
103728	351.922	Rp 1/2	FKM	3 - 8	-20 bis 150	15	51,7	112,0
103729	351.923	Rp 3/4	FKM	3 - 8	-20 bis 150	20	63,5	135,0
103730	351.924	Rp 1	FKM	3 - 8	-20 bis 150	25	69,0	143,0
133391	351.925	Rp 1 1/4	FKM	3 - 8	-20 bis 150	32	86,0	165,0
133392	351.926	Rp 1 1/2	FKM	3 - 8	-20 bis 150	40	96,0	180,0
133393	351.927	Rp 2	FKM	3 - 8	-20 bis 150	50	109,0	207,0

Koaxialventil, einfachwirkend – federschließend, Dichtmaterial NBR

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	Dichtmaterial	Steuerdruck bar	Betriebstemperatur °C	DN	H mm	L mm
103731	351.941	Rp 3/8	NBR	4,2 - 8	-20 bis 80	10	46,0	98,0
103732	351.942	Rp 1/2	NBR	4,2 - 8	-20 bis 80	15	51,7	112,0
103733	351.943	Rp 3/4	NBR	4,2 - 8	-20 bis 80	20	63,5	135,0
103734	351.944	Rp 1	NBR	4,2 - 8	-20 bis 80	25	69,0	143,0
133394	351.945	Rp 1 1/4	NBR	4,2 - 8	-20 bis 80	32	86,0	165,0
133395	351.946	Rp 1 1/2	NBR	4,2 - 8	-20 bis 80	40	96,0	180,0
133396	351.947	Rp 2	NBR	4,2 - 8	-20 bis 80	50	109,0	207,0

Koaxialventil, einfachwirkend – federschließend, Dichtmaterial FKM

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	Dichtmaterial	Steuerdruck bar	Betriebstemperatur °C	DN	H mm	L mm
103735	351.951	Rp 3/8	FKM	4,2 - 8	-20 bis 150	10	46,0	98,0
103736	351.952	Rp 1/2	FKM	4,2 - 8	-20 bis 150	15	51,7	112,0
103737	351.953	Rp 3/4	FKM	4,2 - 8	-20 bis 150	20	63,5	135,0
103738	351.954	Rp 1	FKM	4,2 - 8	-20 bis 150	25	69,0	143,0
133397	351.955	Rp 1 1/4	FKM	4,2 - 8	-20 bis 150	32	86,0	165,0
133398	351.956	Rp 1 1/2	FKM	4,2 - 8	-20 bis 150	40	96,0	180,0
133399	351.957	Rp 2	FKM	4,2 - 8	-20 bis 150	50	109,0	207,0



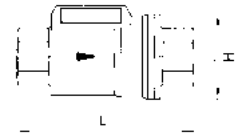
www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

Koaxialventile

pneumatisch betätigt

EASY



351.912

Koaxialventil, einfachwirkend - federöffnend, Dichtmaterial NBR

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	Dichtmaterial	Steuerdruck bar	Betriebstemperatur °C	DN	H mm	L mm
137353	351.971	Rp 3/8	NBR	4,2 - 8	-20 bis 80	10	46,0	98,0
137354	351.972	Rp 1/2	NBR	4,2 - 8	-20 bis 80	15	51,7	112,0
137355	351.973	Rp 3/4	NBR	4,2 - 8	-20 bis 80	20	63,5	135,0
137356	351.974	Rp 1	NBR	4,2 - 8	-20 bis 80	25	69,0	143,0
137357	351.975	Rp 1 1/4	NBR	4,2 - 8	-20 bis 80	32	86,0	165,0
137358	351.976	Rp 1 1/2	NBR	4,2 - 8	-20 bis 80	40	96,0	180,0
137359	351.977	Rp 2	NBR	4,2 - 8	-20 bis 80	50	109,0	207,0

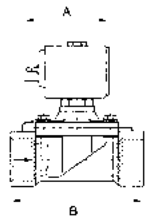
Koaxialventil, einfachwirkend - federöffnend, Dichtmaterial FKM

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	Dichtmaterial	Steuerdruck bar	Betriebstemperatur °C	DN	H mm	L mm
137360	351.981	Rp 3/8	FKM	4,2 - 8	-20 bis 150	10	46,0	98,0
137361	351.982	Rp 1/2	FKM	4,2 - 8	-20 bis 150	15	51,7	112,0
137362	351.983	Rp 3/4	FKM	4,2 - 8	-20 bis 150	20	63,5	135,0
137363	351.984	Rp 1	FKM	4,2 - 8	-20 bis 150	25	69,0	143,0
137364	351.985	Rp 1 1/4	FKM	4,2 - 8	-20 bis 150	32	86,0	165,0
137365	351.986	Rp 1 1/2	FKM	4,2 - 8	-20 bis 150	40	96,0	180,0
137366	351.987	Rp 2	FKM	4,2 - 8	-20 bis 150	50	109,0	207,0



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.



2/2-Wege-Magnetventile direktgesteuert

2/2-Wege-Ausführung

EASY

Gehäuse	Messing
Ventilsitz	Messing
Innenteile	Edelstahl
Elektrischer Anschluss	für Gerätesteckdose PG 9/PG 11, nach ISO 4400
Schutzart	IP 65 (bei Verwendung der Gerätesteckdose)
Mediumtemperatur	-10 bis 140 °C
Dichtmaterial	FPM



Bauform 1



Bauform 2

Magnetventil, stromlos geschlossen, direktgesteuert, 230 V, 50 - 60 Hz

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	Betriebsdruck bar	Umgebungstemperatur °C	DN	A mm	B mm	Bauform
102883	MV 1311	G 1/8	0 - 18	-10 bis 60	2,3	41,0	30,0	1
102884	MV 1312	G 1/8	0 - 6	-10 bis 60	2,3	41,0	30,0	1
102885	MV 1313	G 1/8	0 - 14	-10 bis 80	2,5	54,0	40,0	2
102886	MV 1314	G 1/8	0 - 10	-10 bis 80	3	54,0	40,0	2
102887	MV 1315	G 1/4	0 - 14	-10 bis 80	2,5	54,0	40,0	2
102888	MV 1316	G 1/4	0 - 10	-10 bis 80	3	54,0	40,0	2
102889	MV 1317	G 1/4	0 - 5	-10 bis 80	4,5	54,0	40,0	2

Magnetventil, stromlos geschlossen, direktgesteuert, 24 V DC (Gleichstrom)

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	Betriebsdruck bar	Umgebungstemperatur °C	DN	A mm	B mm	Bauform
102890	MV 1321 G	G 1/8	0 - 8	-10 bis 60	2,3	41,0	30,0	1
102891	MV 1322 G	G 1/8	0 - 9	-10 bis 80	2,5	54,0	40,0	2
102892	MV 1324 G	G 1/8	0 - 6	-10 bis 80	3	54,0	40,0	2
102893	MV 1325 G	G 1/4	0 - 9	-10 bis 80	2,5	54,0	40,0	2
102894	MV 1326 G	G 1/4	0 - 6	-10 bis 80	3	54,0	40,0	2
102895	MV 1327 G	G 1/4	0 - 2	-10 bis 80	4,5	54,0	40,0	2

Magnetventil, stromlos offen, direktgesteuert, 230 V, 50 - 60 Hz

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	Betriebsdruck bar	Umgebungstemperatur °C	DN	A mm	B mm	Bauform
102896	MV 1331	G 1/8	0 - 20	-10 bis 80	2	54,0	40,0	2
102897	MV 1332	G 1/8	0 - 14	-10 bis 80	2,5	54,0	40,0	2
102898	MV 1333	G 1/4	0 - 10	-10 bis 80	3	54,0	40,0	2
102899	MV 1334	G 1/4	0 - 4	-10 bis 80	4,5	54,0	40,0	2

Magnetventil, stromlos offen, direktgesteuert, 24 V DC (Gleichstrom)

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	Betriebsdruck bar	Umgebungstemperatur °C	DN	A mm	B mm	Bauform
102900	MV 1341 G	G 1/8	0 - 20	-10 bis 80	2	54,0	40,0	2
102901	MV 1342 G	G 1/8	0 - 14	-10 bis 80	2,5	54,0	40,0	2
102902	MV 1343 G	G 1/4	0 - 10	-10 bis 80	3	54,0	40,0	2
102903	MV 1344 G	G 1/4	0 - 4	-10 bis 80	4,5	54,0	40,0	2



www.riegler.shop

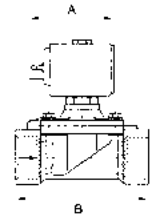
Alle Produktvarianten, Dokumenten-
tation und weitere Informationen
finden Sie in unserem Online-Shop.

2/2-Wege-Magnetventile zwangsgesteuert

2/2-Wege-Ausführung

EASY

Gehäuse	Messing
Ventilsitz	Messing
Innenteile	Edelstahl
Elektrischer Anschluss	für Gerätesteckdose PG 9/PG 11, nach ISO 4400
Schutzart	IP 65 (bei Verwendung der Gerätesteckdose)
Mediumtemperatur	-10 bis 90 °C
Umgebungstemperatur	-10 bis 80 °C
Dichtmaterial	NBR
Bauform	8



Magnetventil, stromlos geschlossen, zwangsgesteuert, 230 V, 50 - 60 Hz

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	Betriebsdruck bar	DN	A mm	B mm
102904	MV 1411	G 3/8	0 - 14	11	54,0	56,0
102905	MV 1412	G 1/2	0 - 14	16	54,0	70,0
102906	MV 1413	G 3/4	0 - 14	16	54,0	70,0
102907	MV 1414	G 1	0 - 14	25	67,0	104,0
102908	MV 1415	G 1	0 - 16	25	54,0	104,0



Bauform 8

Magnetventil, stromlos geschlossen, zwangsgesteuert, 24 V DC (Gleichstrom)

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	Betriebsdruck bar	DN	A mm	B mm
102909	MV 1411 G	G 3/8	0 - 14	11	67,0	56,0
102910	MV 1412 G	G 1/2	0 - 14	16	67,0	70,0
102911	MV 1413 G	G 3/4	0 - 14	16	67,0	70,0
102912	MV 1414 G	G 1	0 - 6	25	67,0	104,0

2/2-Wege-Magnetventile vorgesteuert

2/2-Wege-Ausführung

EASY

Gehäuse	Messing
Ventilsitz	Messing
Innenteile	Edelstahl
Elektrischer Anschluss	für Gerätesteckdose PG 9/PG 11, nach ISO 4400
Schutzart	IP 65 (bei Verwendung der Gerätesteckdose)
Umgebungstemperatur	-10 bis 80 °C

Magnetventil, stromlos geschlossen, vorgesteuert, 230 V, 50 - 60 Hz

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	Betriebs- druck bar	Mediums- temperatur °C	DN	Dichtmaterial	A mm	B mm	Bauform
102914	MV 1352	G 3/8	0,1 - 20	-10 bis 90	12	NBR	54,0	50,0	3
102913	MV 1351	G 3/8	0,1 - 20	-10 bis 140	12	FPM	54,0	50,0	3
102915	MV 1353	G 3/8	0,2 - 16	-10 bis 90	13	NBR	54,0	60,0	4
102916	MV 1354	G 3/8	0,2 - 16	-10 bis 140	13	FPM	54,0	60,0	4
102917	MV 1355	G 3/8	0,2 - 16	-10 bis 90	13	NBR	40,0	60,0	5
102918	MV 1356	G 3/8	0,2 - 16	-10 bis 140	13	FPM	40,0	60,0	5
102920	MV 1358	G 1/2	0,1 - 20	-10 bis 90	12	NBR	54,0	50,0	3
102919	MV 1357	G 1/2	0,1 - 20	-10 bis 140	12	FPM	54,0	50,0	3
102921	MV 1359	G 1/2	0,2 - 16	-10 bis 90	13	NBR	54,0	66,0	4
102922	MV 1360	G 1/2	0,2 - 16	-10 bis 140	13	FPM	54,0	66,0	4
102923	MV 1361	G 1/2	0,2 - 16	-10 bis 90	13	NBR	40,0	66,0	5
102924	MV 1362	G 1/2	0,2 - 16	-10 bis 140	13	FPM	40,0	66,0	5
102925	MV 1363	G 3/4	0,2 - 16	-10 bis 90	19	NBR	54,0	104,0	6
102926	MV 1364	G 1	0,2 - 16	-10 bis 90	25	NBR	54,0	104,0	6



Bauform 3



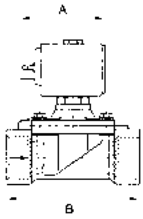
Bauform 4



Bauform 5



Bauform 6



2/2-Wege-Magnetventile vorgesteuert

2/2-Wege-Ausführung

EASY



Bauform 3



Bauform 4



Bauform 5



Bauform 6

Magnetventil, stromlos geschlossen, vorgesteuert, 230 V, 50 - 60 Hz

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	Betriebs- druck bar	Mediums- temperatur °C	DN	Dichtmaterial	A mm	B mm	Bauform
102927	MV 1365	G 1 1/4	0,2 - 10	-10 bis 90	35	NBR	54,0	144,0	6
102928	MV 1366	G 1 1/2	0,2 - 10	-10 bis 90	40	NBR	54,0	144,0	6
102929	MV 1367	G 2	0,2 - 10	-10 bis 90	50	NBR	54,0	172,0	6

Magnetventil, stromlos geschlossen, vorgesteuert, 24 V DC (Gleichstrom)

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	Betriebs- druck bar	Mediums- temperatur °C	DN	Dichtmaterial	A mm	B mm	Bauform
102931	MV 1362 G	G 3/8	0,1 - 10	-10 bis 90	12	NBR	54,0	50,0	3
102930	MV 1361 G	G 3/8	0,1 - 10	-10 bis 140	12	FPM	54,0	50,0	3
102932	MV 1363 G	G 3/8	0,2 - 16	-10 bis 90	13	NBR	54,0	60,0	4
102933	MV 1364 G	G 3/8	0,2 - 16	-10 bis 140	13	FPM	54,0	60,0	4
102934	MV 1365 G	G 3/8	0,2 - 16	-10 bis 90	13	NBR	40,0	60,0	5
102935	MV 1366 G	G 3/8	0,2 - 16	-10 bis 140	13	FPM	40,0	60,0	5
102937	MV 1368 G	G 1/2	0,1 - 10	-10 bis 90	12	NBR	54,0	50,0	3
102936	MV 1367 G	G 1/2	0,1 - 10	-10 bis 140	12	FPM	54,0	50,0	3
102938	MV 1369 G	G 1/2	0,2 - 16	-10 bis 90	13	NBR	54,0	66,0	4
102939	MV 1370 G	G 1/2	0,2 - 16	-10 bis 140	13	FPM	54,0	66,0	4
102940	MV 1371 G	G 1/2	0,2 - 16	-10 bis 90	13	NBR	40,0	66,0	5
102941	MV 1372 G	G 1/2	0,2 - 16	-10 bis 140	13	FPM	40,0	66,0	5
102942	MV 1373 G	G 3/4	0,2 - 16	-10 bis 90	19	NBR	54,0	104,0	6
102943	MV 1374 G	G 1	0,2 - 16	-10 bis 90	25	NBR	54,0	104,0	6
102944	MV 1375 G	G 1 1/4	0,2 - 10	-10 bis 90	35	NBR	54,0	144,0	6
102945	MV 1376 G	G 1 1/2	0,2 - 10	-10 bis 90	40	NBR	54,0	144,0	6
102946	MV 1377 G	G 2	0,2 - 10	-10 bis 90	50	NBR	54,0	172,0	6

Magnetventil, stromlos offen, vorgesteuert, 230 V, 50 - 60 Hz

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	Betriebs- druck bar	Mediums- temperatur °C	DN	Dichtmaterial	A mm	B mm	Bauform
102947	MV 1381	G 3/8	0,2 - 16	-10 bis 90	13	NBR	54,0	60,0	4
102948	MV 1382	G 1/2	0,2 - 16	-10 bis 90	13	NBR	54,0	66,0	4
102949	MV 1383	G 3/4	0,2 - 16	-10 bis 90	19	NBR	54,0	104,0	6
102950	MV 1384	G 1	0,2 - 16	-10 bis 90	25	NBR	54,0	104,0	6
102951	MV 1385	G 1 1/4	0,2 - 10	-10 bis 90	35	NBR	54,0	144,0	6
102952	MV 1386	G 1 1/2	0,2 - 10	-10 bis 90	40	NBR	54,0	144,0	6
102953	MV 1387	G 2	0,2 - 10	-10 bis 90	50	NBR	54,0	172,0	6

Magnetventil, stromlos offen, vorgesteuert, 24 V DC (Gleichstrom)

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	Betriebs- druck bar	Mediums- temperatur °C	DN	Dichtmaterial	A mm	B mm	Bauform
102954	MV 1391 G	G 3/8	0,2 - 16	-10 bis 90	13	NBR	54,0	60,0	4
102955	MV 1392 G	G 1/2	0,2 - 16	-10 bis 90	13	NBR	54,0	66,0	4
102956	MV 1393 G	G 3/4	0,2 - 16	-10 bis 90	19	NBR	54,0	104,0	6
102957	MV 1394 G	G 1	0,2 - 16	-10 bis 90	25	NBR	54,0	104,0	6
102958	MV 1395 G	G 1 1/4	0,2 - 10	-10 bis 90	35	NBR	54,0	144,0	6
102959	MV 1396 G	G 1 1/2	0,2 - 10	-10 bis 90	40	NBR	54,0	144,0	6
102960	MV 1397 G	G 2	0,2 - 10	-10 bis 90	50	NBR	54,0	172,0	6



www.riegler.shop

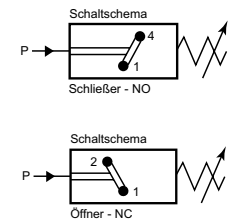
Alle Produktvarianten, Dokumen-
tation und weitere Informationen
finden Sie in unserem Online-Shop.

Druckschalter

Standardausführung

EASY

Für flüssige, nicht korrosive und gasförmige Medien. Problemlos verstellbar auch unter Druck.
Integrierbar in jeder Einbaulage. Druckeinstellung durch Innensechskantschraube.



Material	Stahl verzinkt
Umgebungstemperatur	-25 bis 85 °C
Elektrischer Anschluss	Flachstecker 2 x 6,3 x 0,8
Schaltspannung	42 V
Schalzhäufigkeit	200/min
Anwendungsbereich	Luft, Hydrauliköl, Ölemulsionen, Wasser

Druckschalter, Standardausführung

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	Einstellbereich bar	Funktion	Bauart
102993	DS 4011	G 1/8	0,5 - 2	Schließer	Membrane (NBR) federbelastet
102994	DS 4012	G 1/8	1 - 10	Schließer	Membrane (NBR) federbelastet
102995	DS 4013	G 1/8	10 - 70	Schließer	Kolben federbelastet
102996	DS 4014	G 1/4	0,5 - 2	Schließer	Membrane (NBR) federbelastet
102997	DS 4015	G 1/4	1 - 10	Schließer	Membrane (NBR) federbelastet
102998	DS 4016	G 1/4	10 - 70	Schließer	Kolben federbelastet
102999	DS 4021	G 1/8	0,5 - 2	Öffner	Membrane (NBR) federbelastet
103000	DS 4022	G 1/8	1 - 10	Öffner	Membrane (NBR) federbelastet
103001	DS 4023	G 1/8	10 - 70	Öffner	Kolben federbelastet
103002	DS 4024	G 1/4	0,5 - 2	Öffner	Membrane (NBR) federbelastet
103003	DS 4025	G 1/4	1 - 10	Öffner	Membrane (NBR) federbelastet
103004	DS 4026	G 1/4	10 - 70	Öffner	Kolben federbelastet



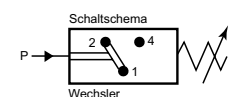
DS 4015

Druckschalter

Wechselkontaktausführung

EASY

Für flüssige, nicht korrosive und gasförmige Medien. Problemlos verstellbar auch unter Druck.
Integrierbar in jeder Einbaulage. Druckeinstellung durch Innensechskantschraube.



Material	Stahl verzinkt
Umgebungstemperatur	-25 bis 85 °C
Elektrischer Anschluss	Flachstecker 3 x 6,3 x 0,8
Schalzhäufigkeit	200/min
Schaltspannung	42 V
Funktion	Wechselkontakt
Anwendungsbereich	Luft, Hydrauliköl, Ölemulsionen, Wasser

Druckschalter, Wechselkontaktausführung

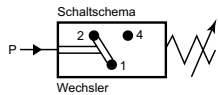
Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	Einstellbereich bar	Bauart
103012	DS 4034	G 1/4	0,5 - 2	Membrane (NBR) federbelastet
103013	DS 4035	G 1/4	1 - 10	Membrane (NBR) federbelastet
103014	DS 4036	G 1/4	10 - 70	Kolben, federbelastet



DS 4034

 www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.



Druckschalter

Wechselkontaktausführung, drehbar um 360°

EASY

Für flüssige, nicht korrosive und gasförmige Medien. Problemlos verstellbar auch unter Druck. Integrierbar in jeder Einbaulage. Druckeinstellung durch Innensechskantschraube.

Material	Stahl verzinkt
Bauart	Membrane (NBR) federbelastet
Umgebungstemperatur	-25 bis 85 °C
Elektrischer Anschluss	Kupplungsdose PG 9 DIN 43650
Schaltspannung	250 V
Schalzhäufigkeit	200/min
Funktion	Wechselkontakt
Anwendungsbereich	Luft, Hydrauliköl, Ölemulsionen, Wasser



DS 6012

Druckschalter, Wechselkontaktausführung, drehbar um 360°

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	Einstellbereich bar
103017	DS 6001	G 1/8	0,3 - 2
103018	DS 6002	G 1/8	1 - 10
103019	DS 6003	G 1/8	10 - 70
103020	DS 6011	G 1/4	0,3 - 2
103021	DS 6012	G 1/4	1 - 10
103022	DS 6013	G 1/4	10 - 70

Druckschalter

mit Bajonettanschluss, Wechselkontaktausführung

EASY

Druckschalter speziell für die Anwendung in kritischen Bereichen (Wasser) bzw. für den Einsatz im Außenbereich. Höchstmögliche Schutzart IP 67 in Verbindung mit dem elektrischen Anschluss in Form einer Bajonett-Kupplung.

Material	Stahl verzinkt
Umgebungstemperatur	-25 bis 85 °C
Elektrischer Anschluss	Bajonett-Kupplung Steckverbinder Ø 2,5 mm
Schaltspannung	42 V
Schalzhäufigkeit	200/min
Funktion	Wechselkontakt



DS 4602

Druckschalter mit Bajonettanschluss, Wechselkontaktausführung

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	Einstellbereich bar	Bauart
103023	DS 4601	G 1/8	0,5 - 2	Membrane (UR) federbelastet
103024	DS 4602	G 1/8	1 - 10	Membrane (UR) federbelastet
103025	DS 4603	G 1/8	10 - 70	Kolben federbelastet
103026	DS 4611	G 1/4	0,5 - 2	Membrane (UR) federbelastet
103027	DS 4612	G 1/4	1 - 10	Membrane (UR) federbelastet
103028	DS 4613	G 1/4	10 - 70	Kolben federbelastet



1920.DS46

Zubehör

Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
103029	1920.DS46	Gerätestecker



www.riegler.shop

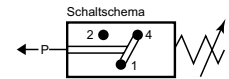
Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

Druckschalter

Vakuumausführung

EASY

Für flüssige, nicht korrosive und gasförmige Medien. Problemlos verstellbar auch unter Druck. Integrierbar in jeder Einbaulage. Druckeinstellung durch Innensechskantschraube.



Material	Messing
Bauart	Membrane (NBR) federbelastet
Umgebungstemperatur	-25 bis 85 °C
Einstellbereich	20 - 800 mbar Vakuum
Elektrischer Anschluss	Flachstecker 3 x 6,3 x 0,8
Schaltspannung	42 V
Schalzhäufigkeit	200/min
Funktion	Wechselkontakt
Anwendungsbereich	Luft, Hydrauliköl, Ölemulsionen, Wasser

Druckschalter, Vakuumausführung

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde
103011	DS 3001	G 1/8

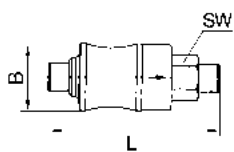
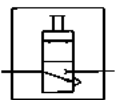


DS 3001



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.



Hand-Schiebeventile

EASY

Zur Verwendung an Geräten, die beim Ausschalten aufgrund von Sicherheitsvorschriften oder aus schalttechnischen Gründen entlüftet werden müssen. Beim Absperren werden die Druckluftgeräte vom Netz getrennt, gleichzeitig erfolgt die Entlüftung.

Betriebsdruck max. 10 bar
Betriebstemperatur 0 bis 70 °C



3214.72



215.72*

Hand-Schiebeventil

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	SW mm	B mm	L mm
103759	3214.71	G 1/8 AG	14	21,0	67,0
103760	3214.72	G 1/4 AG	17	24,0	77,0
103761	3214.73	G 3/8 AG	22	31,0	87,0
103762	3214.74	G 1/2 AG	26	35,0	104,0
117404	215.71*	G 1/8 IG	14	21,0	46,0
117405	215.72*	G 1/4 IG	17	24,0	51,5
117406	215.73*	G 3/8 IG	22	31,0	59,0
117407	215.74*	G 1/2 IG	26	35,0	72,5



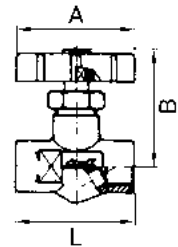
www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

Nadelventile

EASY

Material	Messing
Spindel	mit Feinregulierung
Handrad	Kunststoff
Betriebsdruck max.	16 bar
Betriebstemperatur	-30 bis 110 °C
Dichtmaterial	NBR
DN	4



Nadelventil, Außengewinde mit Innenkonus bzw. Innengewinde

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	SW mm	A mm	B mm	L mm
103763	213.40	G 1/4 AG	17	48,0	50,0	45,0
103764	213.41	G 3/8 AG	22	48,0	54,0	51,0
103765	210.80	G 1/4 IG	17	48,0	48,0	42,0
103766	210.81	G 3/8 IG	22	48,0	52,0	51,0
103767	210.82	G 1/2 IG	27	48,0	56,0	64,0



213.40



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

Rückschlagventile

Durchgangsform, voller Durchgang

EASY

Gehäuse	Messing
Ventilteller	Edelstahl
Dichtmaterial	NBR
Ventilstift	Messing
Feder	Edelstahl
Öffnungsdruck min.	0,01 - 0,03 bar
Betriebstemperatur	-20 bis 100 °C
Gewindenorm	G-Gewinde nach DIN EN ISO 228-1



9227.32

Rückschlagventil

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	Betriebsdruck max. bar	SW mm	Länge mm
103881	9227.31	G 3/8	25	23	55,0
103882	9227.32	G 1/2	25	27	58,5
103883	9227.33	G 3/4	25	33	65,0
103884	9227.34	G 1	25	40	74,5
103885	9227.35	G 1 1/4	18	50	83,0
103886	9227.36	G 1 1/2	18	55	93,0
103887	9227.37	G 2	18	70	101,0
134874	9227.38	G 2 1/2	12	87	122,0
134875	9227.39	G 3	12	101	141,5

Rückschlagventile

Durchgangsform, kleine Bauweise

EASY

Material	Messing vernickelt
Dichtmaterial	NBR
Betriebsdruck max.	10 bar
Betriebstemperatur	-10 bis 70 °C
Mediumtemperatur max.	70 °C
Umgebungstemperatur max.	70 °C



228.02

Rückschlagventil

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	Öffnungsdruck min. bar	SW mm	Länge mm
103840	228.00	M5	0,2	8	25,0
103841	228.01	G 1/8	0,2	13	36,5
103842	228.02	G 1/4	0,2	16	42,5
103843	228.03	G 3/8	0,2	20	51,0
103844	228.04	G 1/2	0,2	24	62,0



228.22

Rückschlagventil in Kleinstbauweise

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	Öffnungsdruck min. bar	SW mm	Länge mm
103845	228.11	R/Rp 1/8	0,15	14	26,0
103846	228.22	R/Rp 1/4	0,35	17	32,0



www.riegler.shop

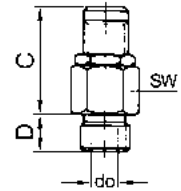
Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

Mini-Abblasventile

aus Messing, nicht bauteilgeprüft

EASY

Manuelle Einstellung des Abblasdrucks (Kontermutter).
Für Druckluft und ungiftige, nicht brennbare Gase, frei abblasend, deshalb nicht
für Flüssigkeiten verwendbar, nicht geeignet für Wasserdampf!



Betriebsdruck	0,5 - 60 bar
Betriebstemperatur	-20 bis 180 °C
Dichtmaterial	FKM

Mini-Abblasventil aus Messing, G 1/8

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	Ansprechdruck bar	Abblasleistung max. l/min	C mm	D mm	SW mm	do mm
103901	218.10	G 1/8	0,5 - 1	50	27,0	7,0	16	3
103902	218.11	G 1/8	1 - 4	200	27,0	7,0	16	3
103903	218.12	G 1/8	3 - 7	350	27,0	7,0	16	3
103904	218.13	G 1/8	6 - 12	650	27,0	7,0	16	3
103905	218.14	G 1/8	10 - 18	870	27,0	7,0	16	3
103906	218.15	G 1/8	16 - 32	1600	27,0	7,0	16	3
103907	218.16	G 1/8	30 - 60	3000	27,0	7,0	16	3



218.11

Mini-Abblasventil aus Messing, G 1/4

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	Ansprechdruck bar	Abblasleistung max. l/min	C mm	D mm	SW mm	do mm
103908	218.20	G 1/4	0,5 - 1	50	27,0	7,0	16	3
103909	218.21	G 1/4	1 - 4	200	27,0	7,0	16	3
103910	218.22	G 1/4	3 - 7	350	27,0	7,0	16	3
103911	218.23	G 1/4	6 - 12	650	27,0	7,0	16	3
103912	218.24	G 1/4	10 - 18	870	27,0	7,0	16	3
103913	218.25	G 1/4	16 - 32	1600	27,0	7,0	16	3
103914	218.26	G 1/4	30 - 60	3000	27,0	7,0	16	3



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumenta-
tion und weitere Informationen
finden Sie in unserem Online-Shop.



ANTRIEBS-

LOS?

GEHT GAR

NICHT!

3/2-5/2-Wegeventile

mit Lochbild nach NAMUR

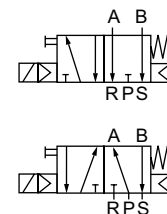
EASY

Vorgesteuertes 3/2-5/2-Wegeschieberventil mit Gewindeanschlüssen und Lochbild nach NAMUR in einer preiswerten und dennoch hochwertigen Ausführung.
Durch Hinzufügen der im Lieferumfang enthaltenen Adapterplatte wird das Ventil zu einem 3/2-Wegeventil.
Einschalten durch Dauersignal, beim Ausschalten stellt der Druck den Kolben zurück.
Handhilfsbetätigung standardmäßig enthalten.

Medium	Luft, neutrale Gase (gefiltert)
Arbeitsdruck	1,5 - 8 bar
Betriebstemperatur	-5 bis 50 °C
Gehäuse	Aluminium
Dichtmaterial	NBR
Elektrischer Anschluss	Gerätestecker PG 9 mit LED-Anzeige
Handhilfsbetätigung	rastend/tastend

3/2-5/2-Wegeventil mit Lochbild nach NAMUR

Artikel Nr.	Typen Nr.	Spannung	Anschluss 1	Anschluss 3	Anschluss 5	DN	Durchfluss l/min
130277	552.01	230 V, 50 Hz	G 1/4	G 1/4	G 1/4	8	1370
130278	552.02	24 V DC	G 1/4	G 1/4	G 1/4	8	1370
103651	552.03	230 V, 50 Hz	G 3/8	G 1/4	G 1/4	10	1650
103652	552.04	24 V DC	G 3/8	G 1/4	G 1/4	10	1650



552.02



552.04



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.



SICHER.

SCHNELLER.

VERKUPPELT.

Schnellverschlusskupplungen NW 2,7

Serie »R20MS«

EASY

Einseitig absperrende Einhand-Schnellverschlusskupplung mit extrem kleinen Baumaßen und großem Durchgang bei geringem Druckabfall.
Um Verletzungen oder den „Peitschenhiebeeffect“ zu vermeiden, empfehlen wir den Stecknippel beim Entkuppeln mit einer Hand festzuhalten.

Einsatzgebiete: Pneumatik, Maschinen- und Anlagenbau, Mess-, Regel- und Steuerungstechnik, Fertigungsindustrie, Medizintechnik, Chemie-/ Pharmaindustrie, Automotive.



Betriebsdruck	0 - 35 bar, max. statischer Betriebsdruck (ohne Pulsation)
Mediumtemperatur	-20 bis 100 °C
Umgebungstemperatur	-20 bis 100 °C
Durchfluss	165 l/min (Luft)
Durchflusswertmessung	bei 6 bar und $\Delta p = 0,5$ bar
Gehäuse	Messing blank
Hülse	Messing blank
Ventilkörper	Messing blank
Feder	nichtrostender Stahl
Sprengring	nichtrostender Stahl
Kugel	nichtrostender Stahl
Dichtmaterial	NBR

Schnellverschlusskupplung NW 2,7, Messing blank, Außengewinde

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
107069	243.08/1	M5 AG	26,0	9
107070	243.08/2	G 1/8 AG	28,0	11



243.08/2

Schnellverschlusskupplung NW 2,7, Messing blank, Innengewinde

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
107071	243.08/3	M5 IG	25,0	9
107072	243.08/4	G 1/8 IG	28,0	12



243.08/4

Schnellverschlusskupplung NW 2,7, Messing blank mit Schlauchtülle

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm
107073	243.08/5	LW 3	35,0
107074	243.08/6	LW 4	35,0



243.08/6

Schnellverschlusskupplung NW 2,7, Messing blank mit Schlauchanschluss

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm
107075	243.08/7	Schlauchanschluss 4x3	34,0
107076	243.08/8	Schlauchanschluss 5x3	34,0
107077	243.08/9	Schlauchanschluss 6x4	34,0



243.08/8

Einstecktüllen für Kupplungen NW 2,7

Messing blank

Einstecktülle für Kupplungen NW 2,7, Messing blank

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm
107078	243.09/1	LW 3	24,0
107079	243.09/2	LW 4	24,0



243.09/2



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

Nippel für Kupplungen NW 2,7

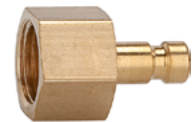
Messing blank



243.09/5



243.09/7



243.09/9

Nippel für Kupplungen NW 2,7, Messing blank, für Schlauch

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
107080	243.09/3	für Schlauch 4x3	25,0	7
107081	243.09/4	für Schlauch 5x3	25,0	7
107082	243.09/5	für Schlauch 6x4	25,0	8

Nippel für Kupplungen NW 2,7, Messing blank, Außengewinde

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
107083	243.09/6	M5 AG	18,0	7
107084	243.09/7	G 1/8 AG	20,0	11

Nippel für Kupplungen NW 2,7, Messing blank, Innengewinde

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
107085	243.09/8	M5 IG	17,0	7
107086	243.09/9	G 1/8 IG	19,0	12



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

Schnellverschlusskupplungen NW 2,7

Serie »R20MSV«

EASY

Einseitig absperrende Einhand-Schnellverschlusskupplung mit extrem kleinen Baumaßen und großem Durchgang bei geringem Druckabfall.
Um Verletzungen oder den „Peitschenhiebeeffect“ zu vermeiden, empfehlen wir den Stecknippel beim Entkuppeln mit einer Hand festzuhalten.

Einsatzgebiete: Pneumatik, Maschinen- und Anlagenbau, Mess-, Regel- und Steuerungstechnik, Fertigungsindustrie, Medizintechnik, Chemie-/ Pharmaindustrie, Automotive.



Betriebsdruck	0 - 35 bar, max. statischer Betriebsdruck (ohne Pulsation)
Mediumtemperatur	-20 bis 100 °C
Umgebungstemperatur	-20 bis 100 °C
Durchfluss	165 l/min (Luft)
Durchflusswertmessung	bei 6 bar und $\Delta p = 0,5$ bar
Gehäuse	Messing vernickelt
Hülse	Messing vernickelt
Ventilkörper	Messing vernickelt
Feder	nichtrostender Stahl
Sprengring	nichtrostender Stahl
Kugel	nichtrostender Stahl
Dichtmaterial	NBR

Schnellverschlusskupplung NW 2,7, Messing vernickelt, Außengewinde

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
107087	243.08/1-N	M5 AG	26,0	9
107088	243.08/2-N	G 1/8 AG	28,0	11



243.08/2-N

Schnellverschlusskupplung NW 2,7, Messing vernickelt, Innengewinde

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
107089	243.08/3-N	M5 IG	25,0	9
107090	243.08/4-N	G 1/8 IG	28,0	12



243.08/4-N

Schnellverschlusskupplung NW 2,7, Messing vernickelt mit Schlauchtülle

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm
107091	243.08/5-N	LW 3	35,0
107092	243.08/6-N	LW 4	35,0



243.08/6-N

Schnellverschlusskupplung NW 2,7, Messing vernickelt mit Schlauchanschluss

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm
107093	243.08/7-N	Schlauchanschluss 4x3	34,0
107094	243.08/8-N	Schlauchanschluss 5x3	34,0
107095	243.08/9-N	Schlauchanschluss 6x4	34,0



243.08/8-N

Schnellverschlusskupplung NW 2,7, Messing vernickelt, mit push-in Anschluss

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
107096	243.08/10-N	4 mm	35,0	10



243.08/10-N



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

Einstecktüllen für Kupplungen NW 2,7

Messing vernickelt



243.09/2-N

Einstecktülle für Kupplungen NW 2,7, Messing vernickelt

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm
107097	243.09/1-N	LW 3	24,0
107098	243.09/2-N	LW 4	24,0

Nippel für Kupplungen NW 2,7

Messing vernickelt



243.09/5-N

Nippel für Kupplungen NW 2,7, Messing vernickelt, für Schlauch

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
107099	243.09/3-N	für Schlauch 4x3	25,0	7
107100	243.09/4-N	für Schlauch 5x3	25,0	7
107101	243.09/5-N	für Schlauch 6x4	25,0	8



243.09/6-N

Nippel für Kupplungen NW 2,7, Messing vernickelt, Außengewinde

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
107102	243.09/6-N	M5 AG	18,0	7
107103	243.09/7-N	G 1/8 AG	20,0	11



243.09/8-N

Nippel für Kupplungen NW 2,7, Messing vernickelt, Innengewinde

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
107104	243.09/8-N	M5 IG	17,0	7
107105	243.09/9-N	G 1/8 IG	19,0	12

Nippel für Kupplungen NW 2,7

Messing vernickelt



243.09/10-N

Nippel für Kupplungen NW 2,7, Messing vernickelt, für Schlauch

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
107099	243.09/3-N	für Schlauch 4x3	25,0	7
107100	243.09/4-N	für Schlauch 5x3	25,0	7
107101	243.09/5-N	für Schlauch 6x4	25,0	8

Nippel für Kupplungen NW 2,7, Messing vernickelt, Außengewinde

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
107102	243.09/6-N	M5 AG	18,0	7
107103	243.09/7-N	G 1/8 AG	20,0	11

Nippel für Kupplungen NW 2,7, Messing vernickelt, Innengewinde

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
107104	243.09/8-N	M5 IG	17,0	7
107105	243.09/9-N	G 1/8 IG	19,0	12

Einstecknippel push-in für Kupplungen NW 2,7, Messing vernickelt

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
107106	243.09/10-N	push-in, 4 mm	25,0	10



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

Schnellverschlusskupplungen NW 5

Serie »R21EMS«, Typ connect line

EASY

Preiswerte, einseitig absperrende Einhand-Schnellverschlusskupplung mit kleinen Baumaßen und großem Durchgang bei geringem Druckabfall.
Um Verletzungen oder den „Peitschenhiebeeffect“ zu vermeiden, empfehlen wir den Stecknippel beim Entkuppeln mit einer Hand festzuhalten.

Einsatzgebiete: Pneumatik, Mess-, Regel- und Steuerungstechnik, Fertigungsindustrie, Medizintechnik, Chemie-/ Pharmaindustrie, Automotive, Nahrungsmitteltechnik.



Betriebsdruck	0 - 35 bar, max. statischer Betriebsdruck (ohne Pulsation)
Mediumtemperatur	-20 bis 100 °C
Umgebungstemperatur	-20 bis 100 °C
Durchfluss	560 l/min (Luft)
Durchflusswertmessung	bei 6 bar und $\Delta p = 0,5$ bar
Gehäuse	Messing blank
Hülse	Messing blank
Ventilkörper	Messing blank
Feder	nichtrostender Stahl
Sprengring	nichtrostender Stahl
Verriegelungsstifte	nichtrostender Stahl
Dichtmaterial	NBR

Schnellverschlusskupplung NW 5, Messing blank, Außengewinde

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
115620	243.18-E	G 1/8 AG	35,9	14
115622	243.19-E	G 1/4 AG	37,4	17
115624	243.19/S-E	G 3/8 AG	37,4	19



243.19-E

Schnellverschlusskupplung NW 5, Messing blank, Innengewinde

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
115626	243.20-E	G 1/8 IG	35,9	14
115628	243.21-E	G 1/4 IG	37,4	17
115630	243.21/S-E	G 3/8 IG	37,4	19



243.21-E

Schnellverschlusskupplung NW 5, Messing blank mit Schlauchtülle

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
115634	243.25-E	LW 4	41,9	14
115636	243.26-E	LW 6	46,9	14
115638	243.26/S-E	LW 9	46,9	14



243.26-E

Schnellverschlusskupplung NW 5, Messing blank mit Schlauchanschluss

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
115640	243.27-E	Schlauchanschluss 6x4	42,4	14
115642	243.28-E	Schlauchanschluss 8x6	42,4	14



243.27-E



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

Einstecktüllen für Kupplungen NW 5

Messing blank



243.16

Einstecktülle für Kupplungen NW 5, Messing blank

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm
107145	243.16	LW 4	27,0
107146	243.17	LW 6	32,0
107147	243.17/S	LW 9	34,0

Nippel für Kupplungen NW 5

Messing blank



243.032

Nippel für Kupplungen NW 5, Messing blank, Außengewinde

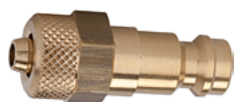
Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
107148	243.031	G 1/8 AG	25,0	14
107149	243.032	G 1/4 AG	26,0	17
107150	243.032/S	G 3/8 AG	27,0	19



243.034

Nippel für Kupplungen NW 5, Messing blank, Innengewinde

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
107151	243.033	G 1/8 IG	25,0	14
107152	243.034	G 1/4 IG	26,0	17
107153	243.034/S	G 3/8 IG	26,0	19



243.29

Nippel für Kupplungen NW 5, Messing blank, für Schlauch

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
107154	243.29	für Schlauch 6x4	32,0	12
107155	243.30	für Schlauch 8x6	32,0	14



243.39

Nippel für Kupplungen NW 5, Messing blank, für Schlauch mit Überwurfmutter und Knickschutzfeder

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
107156	243.39	für Schlauch 6x4 mit Überwurfmutter und Knickschutzfeder	110,0	12
107157	243.39/1	für Schlauch 8x6 mit Überwurfmutter und Knickschutzfeder	120,0	14



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

Schnellverschlusskupplungen NW 5

Serie »R21EMSV«, Typ connect line

EASY

Preiswerte, einseitig absperrende Einhand-Schnellverschlusskupplung mit kleinen Baumaßen und großem Durchgang bei geringem Druckabfall.
Um Verletzungen oder den „Peitschenhieffekt“ zu vermeiden, empfehlen wir den Stecknippel beim Entkuppeln mit einer Hand festzuhalten.

Einsatzgebiete: Pneumatik, Mess-, Regel- und Steuerungstechnik, Fertigungsindustrie, Medizintechnik, Chemie-/ Pharmaindustrie, Automotive, Nahrungsmitteltechnik.



Betriebsdruck	0 - 35 bar, max. statischer Betriebsdruck (ohne Pulsation)
Mediumtemperatur	-20 bis 100 °C
Umgebungstemperatur	-20 bis 100 °C
Durchfluss	560 l/min (Luft)
Durchflusswertmessung	bei 6 bar und $\Delta p = 0,5$ bar
Gehäuse	Messing vernickelt
Hülse	Messing vernickelt
Ventilkörper	Messing vernickelt
Feder	nichtrostender Stahl
Sprengring	nichtrostender Stahl
Verriegelungsstifte	nichtrostender Stahl
Dichtmaterial	NBR

Schnellverschlusskupplung NW 5, Messing vernickelt, Außengewinde

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
115621	243.18-N E	G 1/8 AG	35,9	14
115623	243.19-N E	G 1/4 AG	37,4	17
115625	243.19/S-N E	G 3/8 AG	37,4	19



243.19-N E

Schnellverschlusskupplung NW 5, Messing vernickelt, Innengewinde

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
115627	243.20-N E	G 1/8 IG	35,9	14
115629	243.21-N E	G 1/4 IG	37,4	17
115631	243.21/S-N E	G 3/8 IG	37,4	19



243.21-N E

Schnellverschlusskupplung NW 5, Messing vernickelt mit Schlauchtülle

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
115635	243.25-N E	LW 4	41,9	14
115637	243.26-N E	LW 6	46,9	14
115639	243.26/S-N E	LW 9	46,9	14



243.26-N E

Schnellverschlusskupplung NW 5, Messing vernickelt mit Schlauchanschluss

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
115641	243.27-N E	Schlauchanschluss 6x4	42,4	14
115643	243.28-N E	Schlauchanschluss 8x6	42,4	14



243.27-N E



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

Einstecktüllen für Kupplungen NW 5

Messing vernickelt



243.17-N

Einstecktülle für Kupplungen NW 5, Messing vernickelt

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm
107177	243.16-N	LW 4	27,0
107178	243.17-N	LW 6	32,0
107179	243.17/S-N	LW 9	34,0

Nippel für Kupplungen NW 5

Messing vernickelt



243.032-N

Nippel für Kupplungen NW 5, Messing vernickelt, Außengewinde

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
107184	243.031-N	G 1/8 AG	25,0	14
107185	243.032-N	G 1/4 AG	26,0	17
107186	243.032/S-N	G 3/8 AG	27,0	19



243.034-N

Nippel für Kupplungen NW 5, Messing vernickelt, Innengewinde

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
107187	243.033-N	G 1/8 IG	25,0	14
107188	243.034-N	G 1/4 IG	26,0	17
107189	243.034/S-N	G 3/8 IG	26,0	19



243.29-N

Nippel für Kupplungen NW 5, Messing vernickelt, für Schlauch

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
107180	243.29-N	für Schlauch 6x4	32,0	14
107181	243.30-N	für Schlauch 8x6	32,0	14



243.39/1-N

Nippel für Kupplungen NW 5, Messing vernickelt, für Schlauch mit Überwurfmutter und Knickschutzfeder

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
107182	243.39-N	für Schlauch 6x4 mit Überwurfmutter und Knickschutzfeder	110,0	12
107183	243.39/1-N	für Schlauch 8x6 mit Überwurfmutter und Knickschutzfeder	120,0	14



243.600-N

Einstecknippel push-in für Kupplungen NW 5, Messing vernickelt

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
107190	243.600-N	push-in, 6 mm	33,0	14
107191	243.800-N	push-in, 8 mm	37,0	17



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

Schnellverschlusskupplungen NW 7,2

Serie »R26EMS«, Typ connect line

EASY

Die universelle Einhand-Schnellverschlusskupplung in einseitig absperrender Ausführung zu einem enorm günstigen Preis. Durch die geschlossene Verriegelungshülse wird ein Verschmutzen der Innenteile verhindert. Bei Verwendung von Stahlrippeln kann diese Kupplung aufgrund ihrer gehärteten Verriegelungsstifte auch an Druckluftwerkzeugen verwendet werden.

Kupplungen und Nippel mit dichtender Gewindebeschichtung:

Montagefertige Polyacrylat-Gewindebeschichtung für sofortige und hohe Dichtheit ohne Aushärtungsprozess.

Das dauerelastische Dichtmaterial kann bis zu 45° nachjustiert werden, ohne die Dichtheit zu beeinflussen.

Gesundheitlich unbedenklich. Leichte Montage und Demontage.

Um Verletzungen oder den „Peitschenhiebeeffect“ zu vermeiden, empfehlen wir den Stecknippel beim Entkuppeln mit einer Hand festzuhalten.

Diese Schnellverschlusskupplung eignet sich nicht für die direkte Montage an pulsierendem Werkzeug. Wir empfehlen die Verwendung unserer Vibrationsdämpfer, gemäß ISO 6150, § 7.1.

Einsatzgebiete: Pneumatik, Maschinen- und Anlagenbau, Mess-, Regel- und Steuerungstechnik, Fertigungsindustrie, Medizintechnik, Chemie-/ Pharmaindustrie, Werkstätten, Automotive.



Mediumtemperatur	-20 bis 100 °C
Umgebungstemperatur	-20 bis 100 °C
Durchfluss	1000 l/min (Luft)
Durchflusswertmessung	bei 6 bar und $\Delta p = 0,5$ bar
Gehäuse	Messing blank
Hülse	Messing blank
Ventilkörper	Messing blank
Feder	nichtrostender Stahl
Sprengring	nichtrostender Stahl
Verriegelungsstifte	nichtrostender Stahl
Dichtmaterial	NBR

Schnellverschlusskupplung NW 7,2, Messing blank, Außengewinde

Artikel Nr.	Typen Nr.	Betriebsdruck	Anschluss	Länge mm	SW mm
115611	243.00-E	0 - 35 bar, max. statischer Betriebsdruck (ohne Pulsation)	G 1/8 AG	37,5	21
115612	243.01-E	0 - 35 bar, max. statischer Betriebsdruck (ohne Pulsation)	G 1/4 AG	39,0	21
115614	243.02-E	0 - 35 bar, max. statischer Betriebsdruck (ohne Pulsation)	G 3/8 AG	39,0	21
115616	243.03-E	0 - 35 bar, max. statischer Betriebsdruck (ohne Pulsation)	G 1/2 AG	40,5	21



243.01-E

Schnellverschlusskupplung NW 7,2, Messing blank, Außengewinde, mit dichtender Gewindebeschichtung

Artikel Nr.	Typen Nr.	Betriebsdruck	Anschluss	Länge mm	SW mm
117798	243.01-EB	0 - 12 bar, max. statischer Betriebsdruck (ohne Pulsation)	G 1/4 AG	39,0	21
117807	243.02-EB	0 - 12 bar, max. statischer Betriebsdruck (ohne Pulsation)	G 3/8 AG	39,0	21
117816	243.03-EB	0 - 12 bar, max. statischer Betriebsdruck (ohne Pulsation)	G 1/2 AG	40,5	21



243.01-EB

Schnellverschlusskupplung NW 7,2, Messing blank, Innengewinde

Artikel Nr.	Typen Nr.	Betriebsdruck	Anschluss	Länge mm	SW mm
115618	243.11-E	0 - 35 bar, max. statischer Betriebsdruck (ohne Pulsation)	G 1/4 IG	40,5	21
115632	243.22-E	0 - 35 bar, max. statischer Betriebsdruck (ohne Pulsation)	G 3/8 IG	40,5	21
115644	243.33-E	0 - 35 bar, max. statischer Betriebsdruck (ohne Pulsation)	G 1/2 IG	42,5	24



243.33-E

Schnellverschlusskupplung NW 7,2, Messing blank mit Schlauchtülle

Artikel Nr.	Typen Nr.	Betriebsdruck	Anschluss	Länge mm
115646	243.44-E	0 - 35 bar, max. statischer Betriebsdruck (ohne Pulsation)	LW 6	54,0
115652	243.47-E	0 - 35 bar, max. statischer Betriebsdruck (ohne Pulsation)	LW 8	54,0
115648	243.45-E	0 - 35 bar, max. statischer Betriebsdruck (ohne Pulsation)	LW 9	54,0
115653	243.49-E	0 - 35 bar, max. statischer Betriebsdruck (ohne Pulsation)	LW 10	54,0
115650	243.46-E	0 - 35 bar, max. statischer Betriebsdruck (ohne Pulsation)	LW 13	53,5



243.44-E

➔ Für die Schnellverschlusskupplungen mit Gewindebeschichtung gilt folgender Sicherheitshinweis:
Da uns nicht bekannt ist, welche Gewindearten, -abmessungen, -werkstoffe, -paarungen, -Oberflächenzustände u. ä. vorherrschen, ist es unbedingt erforderlich, vor einer allgemeinen Anwendung entsprechende Kontrollversuche durchzuführen, um sich vor dem Serieneinsatz von der gewünschten Funktion unter den jeweiligen Praxisbedingungen selbst zu überzeugen. Alle weitergehenden Ansprüche, insbesondere die Haftung für Folgeschäden, sind grundsätzlich ausgeschlossen.



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.



Verteiler

aus Messing blank, mit Schnellverschlusskupplungen NW 7,2, Serie »R26EMS«, Typ connect line

EASY

2-fach-Verteilerstücke aus Messing blank, fertig konfektioniert mit Schnellverschlusskupplung NW 7,2. Wahlweise mit Anschlussgewinde innen oder außen.

Betriebsdruck	0 - 35 bar
Mediumtemperatur	-20 bis 100 °C
Umgebungstemperatur	-20 bis 100 °C
Gehäuse	Messing blank
Sicherung	Industrieklebstoff, mittelfest
Dichtmaterial	Industrieklebstoff, mittelfest



245.33-E



245.38-E

Verteiler mit 2 Schnellverschlusskupplungen NW 7,2, Messing blank, Außengewinde

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	bestehend aus Verteiler	Kupplungen	Breite mm	Höhe mm
117924	245.31-E	G 1/4 AG	Messing blank, G 3/8 IG	NW 7,2, Messing blank, G 3/8 AG	89,0	84,0
117925	245.32-E	G 3/8 AG	Messing blank, G 3/8 IG	NW 7,2, Messing blank, G 3/8 AG	90,0	85,0
117926	245.33-E	G 1/2 AG	Messing blank, G 1/2 IG	NW 7,2, Messing blank, G 1/2 AG	91,0	89,0

Verteiler mit 2 Schnellverschlusskupplungen NW 7,2, Messing blank, Innengewinde

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	bestehend aus Verteiler	Kupplungen	Breite mm	Höhe mm
117927	245.36-E	G 1/4 IG	Messing blank, G 3/8 IG	NW 7,2, Messing blank, G 3/8 AG	90,0	75,0
117928	245.37-E	G 3/8 IG	Messing blank, G 3/8 IG	NW 7,2, Messing blank, G 3/8 AG	89,0	69,0
117929	245.38-E	G 1/2 IG	Messing blank, G 1/2 IG	NW 7,2, Messing blank, G 1/2 AG	92,0	71,0

➔ Kupplungen und Verteiler sind auch einzeln lieferbar.

Einstecktüllen für Kupplungen NW 7,2 - NW 7,8

Messing blank



243.351

Einstecktülle für Kupplungen NW 7,2 - NW 7,8, Messing blank

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm
107232	243.06	LW 6	44,0
107233	243.351	LW 8	45,0
107234	243.07	LW 9	44,0
107235	243.352	LW 10	45,0
107236	243.10	LW 13	46,0



www.riegler.shop

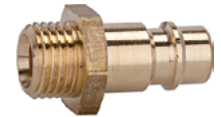
Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

Nippel für Kupplungen NW 7,2 - NW 7,8

Messing blank

Nippel für Kupplungen NW 7,2 - NW 7,8, Messing blank, Außengewinde

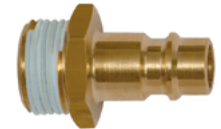
Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
107237	243.48	G 1/8 AG	31,0	14
107238	243.50	G 1/4 AG	32,0	17
107239	243.51	G 3/8 AG	33,0	19
107240	243.52	G 1/2 AG	35,0	24



243.50

Nippel für Kupplungen NW 7,2 - NW 7,8, Messing blank, Außengewinde, mit dichtender Gewindebeschichtung

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
125654	243.50-EB	G 1/4 AG	32,0	17
125655	243.51-EB	G 3/8 AG	33,0	19
125656	243.52-EB	G 1/2 AG	35,0	24
117890	243.50-R	R 1/4 AG	32,0	17



243.50-EB

Nippel für Kupplungen NW 7,2 - NW 7,8, Messing blank, Innengewinde

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
107241	243.54	G 1/8 IG	31,0	14
107242	243.55	G 1/4 IG	32,0	17
107243	243.56	G 3/8 IG	32,0	19
107244	243.57	G 1/2 IG	34,0	24



243.55

Nippel für Kupplungen NW 7,2 - NW 7,8, Messing blank, für Schlauch

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
107245	243.216	für Schlauch 6x4	41,0	14
107246	243.217	für Schlauch 8x6	43,0	14
107247	243.218	für Schlauch 10x8	38,0	17
107248	243.219	für Schlauch 12x9	42,0	17



243.216

Nippel für Kupplungen NW 7,2 - NW 7,8, Messing blank, für Schlauch mit Überwurfmutter und Knickschutzfeder

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
107249	243.355	für Schlauch 6x4 mit Überwurfmutter und Knickschutzfeder	112,0	
107250	243.356	für Schlauch 8x6 mit Überwurfmutter und Knickschutzfeder	120,0	
107251	243.357	für Schlauch 10x8 mit Überwurfmutter und Knickschutzfeder	145,0	17
107252	243.358	für Schlauch 12x9 mit Überwurfmutter und Knickschutzfeder	120,0	17



243.355

Einsteckwinkel für Kupplungen NW 7,2 - NW 7,8

Messing blank

Einsteckwinkel für Kupplungen NW 7,2 - NW 7,8, Messing blank

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Breite mm	Höhe mm
107253	243.760	für Schlauch 6x4	45,0	26,0



243.760



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

Sortimentsbox Schnellverschlusskupplungen

Schnellverschlusskupplungen und Stecknippel NW 7,2, »connect line«, Messing blank

EASY

Handliche, robuste und qualitativ hochwertige Kunststoff-Sortimentsbox mit den gängigsten Artikeln unserer Schnellverschlusskupplungen NW 7,2, Einstecktüllen und Nippel.

Die gängigsten Messingkupplungen NW 7,2 sowie die zugehörigen Stecknippel sind in 19 Kunststoffboxen übersichtlich präsentiert. Die Einsätze können heraus genommen und in der Box selbst individuell platziert werden. Alle Einsätze sind mit den Artikelnummern der beinhalteten Teile beschriftet.

Bestückung:

25 Schnellverschlusskupplungen mit Außengewinde:
10 x G 1/4 • 5 x G 3/8 • 10 x G 1/2

15 Schnellverschlusskupplungen mit Innengewinde:
5 x G 1/4 • 5 x G 3/8 • 5 x G 1/2

15 Schnellverschlusskupplungen mit Schlauchtülle:
5 x LW 6 • 5 x LW 9 • 5 x LW 13

15 Einstecktüllen:
5 x LW 6 • 5 x LW 9 • 5 x LW 13

15 Nippel mit Außengewinde:
5 x G 1/4 • 5 x G 3/8 • 5 x G 1/2

15 Nippel mit Innengewinde:
5 x G 1/4 • 5 x G 3/8 • 5 x G 1/2

1 PTFE-Dichtband

1 x Lock AN 302-43 / 10 ml



KSB 500

Sortimentsbox Schnellverschlusskupplungen NW 7,2, »connect line«

Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
131696	KSB 500	Sortimentsbox mit Schnellverschlusskupplungen NW 7,2



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

Schnellverschlusskupplungen NW 7,2

Serie »R26EMSV«, Typ connect line

EASY

Die universelle Einhand-Schnellverschlusskupplung in einseitig absperrender Ausführung zu einem enorm günstigen Preis.

Durch die geschlossene Verriegelungshülse wird ein Verschmutzen der Innenteile verhindert.

Bei Verwendung von Stahlnippeln kann diese Kupplung aufgrund ihrer gehärteten Verriegelungsstifte auch an Druckluftwerkzeugen verwendet werden.

Um Verletzungen oder den „Peitschenhiebeeffect“ zu vermeiden, empfehlen wir den Stecknippel beim Entkuppeln mit einer Hand festzuhalten.

Diese Schnellverschlusskupplung eignet sich nicht für die direkte Montage an pulsierendem Werkzeug. Wir empfehlen die Verwendung unserer Vibrationsdämpfer, gemäß ISO 6150, § 7.1.

Einsatzgebiete: Pneumatik, Maschinen- und Anlagenbau, Mess-, Regel- und Steuerungstechnik, Fertigungsindustrie, Medizintechnik, Chemie-/ Pharmaindustrie, Werkstätten, Automotive.



Betriebsdruck	0 - 35 bar, max. statischer Betriebsdruck (ohne Pulsation)
Mediumtemperatur	-20 bis 100 °C
Umgebungstemperatur	-20 bis 100 °C
Durchfluss	1000 l/min (Luft)
Durchflusswertmessung	bei 6 bar und $\Delta p = 0,5$ bar
Gehäuse	Messing vernickelt
Hülse	Messing vernickelt
Ventilkörper	Messing vernickelt
Feder	nichtrostender Stahl
Sprengring	nichtrostender Stahl
Verriegelungsstifte	nichtrostender Stahl
Dichtmaterial	NBR

Schnellverschlusskupplung NW 7,2, Messing vernickelt, Außengewinde

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
115613	243.01-N E	G 1/4 AG	39,0	21
115615	243.02-N E	G 3/8 AG	39,0	21
115617	243.03-N E	G 1/2 AG	40,5	21



243.03-N E

Schnellverschlusskupplung NW 7,2, Messing vernickelt, Innengewinde

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
115619	243.11-N E	G 1/4 IG	40,5	21
115633	243.22-N E	G 3/8 IG	40,5	21
115645	243.33-N E	G 1/2 IG	42,5	24



243.33-N E

Schnellverschlusskupplung NW 7,2, Messing vernickelt mit Schlauchtülle

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm
115647	243.44-N E	LW 6	54,0
115649	243.45-N E	LW 9	54,0
115651	243.46-N E	LW 13	53,5



243.45-N E



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

Einstecktüllen für Kupplungen NW 7,2 - NW 7,8

Messing vernickelt



243.351-N

Einstecktülle für Kupplungen NW 7,2 - NW 7,8, Messing vernickelt

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm
107300	243.06-N	LW 6	44,0
107301	243.351-N	LW 8	45,0
107302	243.07-N	LW 9	44,0
107303	243.352-N	LW 10	45,0
107304	243.10-N	LW 13	46,0

Nippel für Kupplungen NW 7,2 - NW 7,8

Messing vernickelt



243.50-N

Nippel für Kupplungen NW 7,2 - NW 7,8, Messing vernickelt, Außengewinde

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
107305	243.48-N	G 1/8 AG	31,0	14
107306	243.50-N	G 1/4 AG	32,0	17
107307	243.51-N	G 3/8 AG	33,0	19
107308	243.52-N	G 1/2 AG	35,0	24



243.55-N

Nippel für Kupplungen NW 7,2 - NW 7,8, Messing vernickelt, Innengewinde

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
107309	243.54-N	G 1/8 IG	31,0	14
107310	243.55-N	G 1/4 IG	32,0	17
107311	243.56-N	G 3/8 IG	32,0	19
107312	243.57-N	G 1/2 IG	34,0	24



243.216-N

Nippel für Kupplungen NW 7,2 - NW 7,8, Messing vernickelt, für Schlauch

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
107313	243.216-N	für Schlauch 6x4	34,0	12
107314	243.217-N	für Schlauch 8x6	34,0	14
107315	243.218-N	für Schlauch 10x8	42,0	17



243.357-N

Nippel für Kupplungen NW 7,2 - NW 7,8, Messing vernickelt, für Schlauch mit Überwurfmutter und Knickschutzfeder

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
107316	243.355-N	für Schlauch 6x4 mit Überwurfmutter und Knickschutzfeder	112,0	
107317	243.356-N	für Schlauch 8x6 mit Überwurfmutter und Knickschutzfeder	120,0	14
107318	243.357-N	für Schlauch 10x8 mit Überwurfmutter und Knickschutzfeder	140,0	19
107319	243.358-N	für Schlauch 12x9 mit Überwurfmutter und Knickschutzfeder	120,0	19



www.riegler.shop

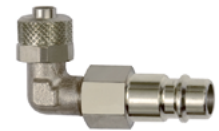
Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

Einsteckwinkel für Kupplungen NW 7,2 - NW 7,8

Messing vernickelt

Einsteckwinkel für Kupplungen NW 7,2 - NW 7,8, Messing vernickelt

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Breite mm	Höhe mm
107254	243.761	für Schlauch 8x6	48,0	27,0



243.761

Nippel für Kupplungen NW 7,2 - NW 7,8, drehbar

Messing vernickelt

Nippel für Kupplungen NW 7,2 - NW 7,8, drehbar, Messing vernickelt

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
107320	243.981	G 1/4 IG	53,0	22
107321	243.982	G 1/4 AG	53,0	22



243.981



243.982

Schlauchtüllen, drehbar, Messing / Stahl vernickelt

Messing vernickelt

Schlauchtülle für Kupplungen NW 7,2 - NW 7,8, drehbar, Messing / Stahl vernickelt, Außengewinde

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Material	LW mm	Länge mm	SW mm
107322	243.993	G 1/4 AG	Messing vernickelt	6	58,0	22
107323	243.994	G 1/4 AG	Messing vernickelt	8	58,0	22
107324	243.9960	G 1/4 AG	Messing vernickelt	9	58,0	22
107325	243.999	G 1/4 AG	Messing vernickelt	10	58,0	22
107326	243.1000	G 1/4 AG	Messing vernickelt	13	58,0	22
107327	243.997	R 3/8 AG	Stahl vernickelt	6	54,0	19
107328	243.998	R 3/8 AG	Stahl vernickelt	9	54,0	19



243.999



243.997

Schlauchtülle für Kupplungen NW 7,2 - NW 7,8, drehbar, Messing vernickelt, Innengewinde

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	LW mm	Länge mm	SW mm
107329	243.1001	G 1/4 IG	6	59,0	22
107330	243.1002	G 1/4 IG	8	59,0	22
107331	243.1003	G 1/4 IG	9	59,0	22
107332	243.1004	G 1/4 IG	10	59,0	22
107333	243.1005	G 1/4 IG	13	59,0	22



243.1004



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.



Sicherheitskupplungen NW 7,4

Serie »R26K«, Typ KE

EASY

Einhand-Sicherheitskupplungen mit zweifacher Verriegelung.

Das Kuppeln erfolgt wie bei Standardkupplungen durch einfaches Eindrücken des Steckers in die Kupplung.

Beim Entkuppeln wird die erste Verriegelung durch Zurückschieben der Verriegelungshülse freigegeben.

Das Kupplungsventil schließt. Jetzt kann die komprimierte Luft aus dem Stecker und im Schlauch entweichen.

Durch nochmalige Betätigung der Entriegelungshülse wird das zweite Verriegelungssystem freigegeben.

Erst jetzt kann die Verbindung sicher gelöst werden.

Das System erfüllt die Forderungen der ISO 4414 und ist BIA-konform.

Diese Sicherheitskupplung eignet sich nicht für die direkte Montage an pulsierendem Werkzeug.

Wir empfehlen die Verwendung unserer Vibrationsdämpfer, gemäß ISO 6150, § 7.1.

Einsatzgebiete: Pneumatik, Maschinen- und Anlagenbau, Fertigungsindustrie, Werkstätten, Automotive.

Betriebsdruck	max. 12 bar, statischer Betriebsdruck (ohne Pulsation)
Mediumstemperatur	-20 bis 60 °C
Umgebungstemperatur	-20 bis 60 °C
Durchfluss	1300 l/min (Luft)
Durchflusswertmessung	bei 6 bar und $\Delta p = 0,5$ bar
Gehäuse	Messing vernickelt
Ventilkörper	Messing vernickelt
Ventil	Messing
Entriegelungshülse	Kunststoff
Feder	Edelstahl
Sprengring	Edelstahl
Ventilstift	Edelstahl
Kugel	Edelstahl
Dichtmaterial	NBR



249.62

Sicherheitskupplung NW 7,4, Außengewinde

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
107554	249.61	G 1/4 AG	55,4	22
107555	249.62	G 3/8 AG	55,4	22
107556	249.63	G 1/2 AG	58,3	24



249.72

Sicherheitskupplung NW 7,4, Innengewinde

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
107557	249.71	G 1/4 IG	57,2	22
107558	249.72	G 3/8 IG	60,2	24
107559	249.73	G 1/2 IG	60,2	24



249.81

Sicherheitskupplung NW 7,4 mit Schlauchtülle

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
107560	249.81	LW 6	71,2	22
107561	249.82	LW 8	71,2	22
107562	249.83	LW 9	71,2	22
107563	249.84	LW 10	71,2	22
107564	249.85	LW 13	71,2	22



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

Einstecktüllen für Kupplungen NW 7,2 - NW 7,8

Stahl gehärtet und verzinkt

Einstecktülle für Kupplungen NW 7,2 - NW 7,8, Stahl gehärtet und verzinkt

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm
107541	243.06 ST	LW 6	48,0
107542	243.06 ST-8	LW 8	48,0
107543	243.07 ST	LW 9	48,0
107544	243.07 ST-10	LW 10	48,0
107545	243.10 ST	LW 13	48



243.06 ST

Nippel für Kupplungen NW 7,2 - NW 7,8

Stahl gehärtet und verzinkt

Nippel für Kupplungen NW 7,2 - NW 7,8, Stahl gehärtet und verzinkt, Außengewinde

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
107546	243.49 ST	G 1/8 AG	33,0	13
107547	243.50 ST	G 1/4 AG	32,0	17
107548	243.51 ST	G 3/8 AG	34,0	19
107549	243.52 ST	G 1/2 AG	38,0	24



243.50 ST

Nippel für Kupplungen NW 7,2 - NW 7,8, Stahl gehärtet und verzinkt, Innengewinde

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
107550	243.54 ST	G 1/8 IG	30,0	14
107551	243.55 ST	G 1/4 IG	39,0	17
107552	243.56 ST	G 3/8 IG	40,0	19
107553	243.57 ST	G 1/2 IG	44,0	24



243.55 ST



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.



Sicherheitskupplungen NW 7,8

Typ SEK

EASY

Einhand-Sicherheitskupplung mit zweifacher Verriegelung.

Das Kuppeln erfolgt wie bei Standardkupplungen durch einfaches Eindrücken des Steckers in die Kupplung.

Beim Entkuppeln wird die erste Verriegelung durch Zurückschieben der Verriegelungshülse freigegeben.

Das Kupplungsventil schließt. Jetzt kann die komprimierte Luft aus dem Stecker (Schlauch) entweichen.

Durch nochmalige Betätigung der Entriegelungshülse wird das zweite Verriegelungssystem freigegeben.

Erst jetzt kann die Verbindung gelöst werden.

Betriebsdruck	0 - 35 bar, max. statischer Betriebsdruck (ohne Pulsation)
Mediumtemperatur	-10 bis 60 °C
Umgebungstemperatur	-10 bis 60 °C
Durchfluss	1100 l/min (Luft)
Durchflusswertmessung	bei 6 bar und $\Delta p = 0,5$ bar
Gehäuse	Messing vernickelt
Hülse	Messing vernickelt
Ventilkörper	Messing vernickelt
Feder	Edelstahl
Kugel	Edelstahl
Dichtmaterial	NBR



249.94



249.98



249.103

Sicherheitskupplung NW 7,8, Außengewinde

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
107530	249.92	G 1/4 AG	44,0	22
107531	249.93	G 3/8 AG	44,0	22
107532	249.94	G 1/2 AG	47,0	24

Sicherheitskupplung NW 7,8, Innengewinde

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
107533	249.96	G 1/4 IG	46,0	22
107534	249.97	G 3/8 IG	46,0	22
107535	249.98	G 1/2 IG	49,0	24

Sicherheitskupplung NW 7,8 mit Schlauchtülle

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
107536	249.101	LW 6	60,0	22
107537	249.102	LW 8	60,0	22
107538	249.103	LW 9	60,0	22
107539	249.104	LW 10	60,0	22
107540	249.105	LW 13	60,0	22



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

Einstecktüllen für Kupplungen NW 7,2 - NW 7,8

Stahl gehärtet und verzinkt

Einstecktülle für Kupplungen NW 7,2 - NW 7,8, Stahl gehärtet und verzinkt

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm
107541	243.06 ST	LW 6	48,0
107542	243.06 ST-8	LW 8	48,0
107543	243.07 ST	LW 9	48,0
107544	243.07 ST-10	LW 10	48,0
107545	243.10 ST	LW 13	48,0



243.06 ST

Nippel für Kupplungen NW 7,2 - NW 7,8

Stahl gehärtet und verzinkt

Nippel für Kupplungen NW 7,2 - NW 7,8, Stahl gehärtet und verzinkt, Außengewinde

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
107546	243.49 ST	G 1/8 AG	33,0	13
107547	243.50 ST	G 1/4 AG	32,0	17
107548	243.51 ST	G 3/8 AG	34,0	19
107549	243.52 ST	G 1/2 AG	38,0	24



243.50 ST

Nippel für Kupplungen NW 7,2 - NW 7,8, Stahl gehärtet und verzinkt, Innengewinde

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
107550	243.54 ST	G 1/8 IG	30,0	14
107551	243.55 ST	G 1/4 IG	39,0	17
107552	243.56 ST	G 3/8 IG	40,0	19
107553	243.57 ST	G 1/2 IG	44,0	24



243.55 ST



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.



Druckknopf-Sicherheitskupplungen NW 5,5 gemäß ARO 210

Serie »R244AAL«, drehbar

EASY

Hochwertige, robuste und langlebige, mit einer Hand bedienbare Schnellverschlusskupplung in Sicherheitsausführung.

Beim ersten Drücken erfolgt die Entlüftung der Kupplung, der Stecker bleibt in der Kupplung gesichert.

Nach dem zweiten Drücken wird der Stecker gelöst.

Somit wird der berüchtigte „Peitschenhiebs effekt“ verhindert und das Risiko der Verletzung des Bedienpersonals praktisch ausgeschlossen.

Die Sicherheitsversion entspricht dem ISO-Standard DIN EN ISO 4414.

Einsatzgebiete: Pneumatik, Maschinen- und Anlagenbau, Mess-, Regel- und Steuerungstechnik, Fertigungsindustrie, Werkstätten, Automotive.

Betriebsdruck max.	12 bar
Mediumstemperatur	-20 bis 70 °C
Umgebungstemperatur	-20 bis 70 °C
Durchfluss	1080 l/min (Luft)
Durchflusswertmessung	bei 6 bar und $\Delta p = 1$ bar
Gehäuse	Aluminium, eloxiert
Knopf	Stahl gehärtet und verzinkt
Ventil	Stahl gehärtet und verzinkt
Innenteile	Edelstahl 1.4404
Gewindestück	Messing vernickelt
Dichtmaterial	NBR
Steckerprofil	gemäß ARO 210



244.11-D-A

Druckknopf-Sicherheitskupplung NW 5,5, gemäß ARO 210, Außengewinde, drehbar

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
134054	244.11-D-A	G 1/4 AG	75,0	21
134055	244.12-D-A	G 3/8 AG	75,0	21
134056	244.13-D-A	G 1/2 AG	77,5	25



244.21-D-A

Druckknopf-Sicherheitskupplung NW 5,5, gemäß ARO 210, Innengewinde, drehbar

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
134057	244.21-D-A	G 1/4 IG	78,5	21
134058	244.22-D-A	G 3/8 IG	80,5	21
134059	244.23-D-A	G 1/2 IG	82,5	24



244.32-D-A

Druckknopf-Sicherheitskupplung NW 5,5, gemäß ARO 210, mit Schlauchtülle, drehbar

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
134060	244.31-D-A	LW 6	93,5	21
134061	244.32-D-A	LW 9	93,5	21
134062	244.33-D-A	LW 13	93,5	21



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

Einstecktüllen für Kupplungen NW 5,5, ARO 210

Stahl gehärtet und verzinkt

Einstecktülle für Kupplungen NW 5,5, ARO 210, Stahl gehärtet und verzinkt

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm
134063	243.06-A-ST	LW 6	50,0
134064	243.07-A-ST	LW 9	50,0
134065	243.10-A-ST	LW 13	50,0



243.07-A-ST

Nippel für Kupplungen NW 5,5, ARO 210

Stahl gehärtet und verzinkt

Nippel für Kupplungen NW 5,5, ARO 210, Stahl gehärtet und verzinkt, Außengewinde

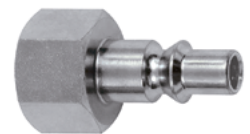
Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
134066	243.49-A-ST	G 1/8 AG	38,0	13
134067	243.50-A-ST	G 1/4 AG	42,0	14
134068	243.51-A-ST	G 3/8 AG	43,0	17
134069	243.52-A-ST	G 1/2 AG	43,0	22
140095	243.60-A-ST	R 1/8 AG	41,0	13
140096	243.61-A-ST	R 1/4 AG	44,0	14
140099	243.62-A-ST	R 3/8 AG	44,0	17
140100	243.63-A-ST	R 1/2 AG	48,0	22



243.51-A-ST

Nippel für Kupplungen NW 5,5, ARO 210, Stahl gehärtet und verzinkt, Innengewinde

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
134070	243.54-A-ST	G 1/8 IG	34,0	14
134071	243.55-A-ST	G 1/4 IG	36,0	17
134072	243.56-A-ST	G 3/8 IG	36,0	19
134073	243.57-A-ST	G 1/2 IG	40,0	24



243.56-A-ST



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.



MEHR

FEST GEHT

NICHT.

Schnellsteckverbindungen

»Blaue Serie« mini

Unsere Schnellsteckverbinder-Serie aus Kunststoff bzw. vernickeltem Messing in platzsparender Minibaureihe.

Arbeitsdruck	-0,95 - 10 bar
Temperaturbereich	0 bis 60 °C
Material	Kunststoff bzw. Messing vernickelt
Lösering	Kunststoff
Medium	Druckluft
Empfohlener Schlauch	PU oder PA (Nylon)

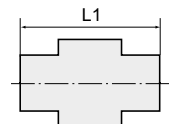
Gerade Steckverschraubungen, mini

»Blaue Serie« mini

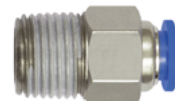
EASY

Gerade Steckverschraubung, Außengewinde mit Außensechskant, mini

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch- Außen-Ø mm	L1 mm	SW mm	Gewindenorm
148783	122.003-3M	M3	3	15,2	5,5	DIN 13-1, NBR O-Ring
148784	122.003-4M	M3	4	16,4	8	DIN 13-1, NBR O-Ring
148785	122.005-3M	M5	3	15,8	8	DIN 13-1, NBR O-Ring
148786	122.005-4M	M5	4	16,9	8	DIN 13-1, NBR O-Ring
148787	122.005-6M	M5	6	17,8	10	DIN 13-1, NBR O-Ring
148788	122.006-3M	M6	3	15,9	9	DIN 13-1, NBR O-Ring
148789	122.006-4M	M6	4	18,2	9	DIN 13-1, NBR O-Ring
148790	122.006-6M	M6	6	18,7	10	DIN 13-1, NBR O-Ring
148791	122.018-4M	G 1/8	4	18,2	10	DIN EN ISO 228-1, NBR O-Ring
148792	122.018-6M	G 1/8	6	18,3	10	DIN EN ISO 228-1, NBR O-Ring
148793	123.018-4M	R 1/8	4	18,7	10	ISO 7-1, Gewindebeschichtung
148794	123.018-6M	R 1/8	6	19,1	10	ISO 7-1, Gewindebeschichtung



122.018-6M



123.018-4M

Gerade Steckverschraubung, Innengewinde mit Außensechskant, mini

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch- Außen-Ø mm	L1 mm	SW mm	Gewindenorm
109010	PA-33	M3	3	16,7	8	DIN 13-1
109011	PA-34	M3	4	18,0	8	DIN 13-1
109012	PA-53	M5	3	16,2	8	DIN 13-1
109013	PA-54	M5	4	18,0	8	DIN 13-1



PA-54

Gerade Steckverschraubung mit rundem Körper, mini

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch- Außen-Ø mm	L1 mm	Gewindenorm
148799	207.003-3M	M3	3	14,7	DIN 13-1, NBR O-Ring
148800	207.003-4M	M3	4	16,3	DIN 13-1, NBR O-Ring
148801	207.005-3M	M5	3	15,3	DIN 13-1, NBR O-Ring
148802	207.005-4M	M5	4	16,8	DIN 13-1, NBR O-Ring
148803	207.005-6M	M5	6	17,7	DIN 13-1, NBR O-Ring
148804	207.006-3M	M6	3	15,8	DIN 13-1, NBR O-Ring
148805	207.006-4M	M6	4	18,2	DIN 13-1, NBR O-Ring
148806	207.006-6M	M6	6	18,7	DIN 13-1, NBR O-Ring
152274	207.007-4M	M7	4	19,7	DIN 13-1, NBR O-Ring
152276	207.007-6M	M7	6	20,2	DIN 13-1, NBR O-Ring
148809	207.018-4M	G 1/8	4	18,0	DIN EN ISO 228-1, NBR O-Ring
148810	207.018-6M	G 1/8	6	18,2	DIN EN ISO 228-1, NBR O-Ring
148811	208.018-4M	R 1/8	4	19,0	ISO 7-1, Gewindebeschichtung
148812	208.018-6M	R 1/8	6	19,0	ISO 7-1, Gewindebeschichtung

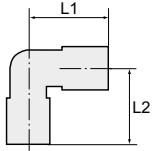


207.005-4M



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.



L-Steckverschraubungen, mini

»Blaue Serie« mini

EASY



125.006-4M



PL-74



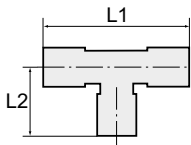
127.005-4M

L-Steckverschraubung, drehbar, mini

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch- Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm	SW mm	Gewindenorm
148813	125.003-3M	M3	3	11,1	12,7	5,5	DIN 13-1, NBR O-Ring
148814	125.003-4M	M3	4	16,0	14,6	8	DIN 13-1, NBR O-Ring
148815	125.005-3M	M5	3	11,1	15,7	8	DIN 13-1, NBR O-Ring
148816	125.005-4M	M5	4	16,0	15,6	8	DIN 13-1, NBR O-Ring
148817	125.005-6M	M5	6	16,7	16,3	8	DIN 13-1, NBR O-Ring
148818	125.006-3M	M6	3	11,1	16,7	9	DIN 13-1, NBR O-Ring
148819	125.006-4M	M6	4	16,0	16,6	9	DIN 13-1, NBR O-Ring
148820	125.006-6M	M6	6	16,7	17,3	9	DIN 13-1, NBR O-Ring
109036	PL-74	M7	4	14,0	15,7	10	DIN 13-1, NBR O-Ring
109037	PL-76	M7	6	16,3	17,2	10	DIN 13-1, NBR O-Ring
148823	125.018-4M	G 1/8	4	16,0	17,4	10	DIN EN ISO 228-1, NBR O-Ring
148824	125.018-6M	G 1/8	6	16,7	18,3	10	DIN EN ISO 228-1, NBR O-Ring
148825	126.018-4M	R 1/8	4	16,0	17,4	10	ISO 7-1, Gewindebeschichtung
148826	126.018-6M	R 1/8	6	16,7	19,0	10	ISO 7-1, Gewindebeschichtung

L-Steckverschraubung lang, drehbar, mini

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch- Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm	SW mm	Gewindenorm
148827	127.003-3M	M3	3	11,4	19,9	5,5	DIN 13-1, NBR O-Ring
148828	127.003-4M	M3	4	16,3	23,4	8	DIN 13-1, NBR O-Ring
148829	127.005-3M	M5	3	11,4	26,4	8	DIN 13-1, NBR O-Ring
148830	127.005-4M	M5	4	16,3	26,3	8	DIN 13-1, NBR O-Ring
148831	127.005-6M	M5	6	17,0	27,7	8	DIN 13-1, NBR O-Ring
148832	127.006-3M	M6	3	11,4	27,7	9	DIN 13-1, NBR O-Ring
148833	127.006-4M	M6	4	16,1	27,7	9	DIN 13-1, NBR O-Ring
148834	127.006-6M	M6	6	16,4	29,0	9	DIN 13-1, NBR O-Ring
148835	127.018-4M	G 1/8	4	15,9	29,4	10	DIN EN ISO 228-1, NBR O-Ring
148836	127.018-6M	G 1/8	6	16,4	31,0	10	DIN EN ISO 228-1, NBR O-Ring
148837	128.018-4M	R 1/8	4	15,9	29,1	10	ISO 7-1, Gewindebeschichtung
148838	128.018-6M	R 1/8	6	16,4	30,5	10	ISO 7-1, Gewindebeschichtung



T-Steckverschraubungen, mini

»Blaue Serie« mini

EASY



131.005-4M

T-Steckverschraubung, drehbar, mini

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch- Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm	SW mm	Gewindenorm
148839	131.003-3M	M3	3	22,8	12,8	5,5	DIN 13-1, NBR O-Ring
148840	131.003-4M	M3	4	29,1	15,3	8	DIN 13-1, NBR O-Ring
148841	131.005-3M	M5	3	22,8	14,2	8	DIN 13-1, NBR O-Ring
148842	131.005-4M	M5	4	29,1	15,8	8	DIN 13-1, NBR O-Ring
148843	131.005-6M	M5	6	32,8	17,0	8	DIN 13-1, NBR O-Ring
148844	131.006-3M	M6	3	22,8	15,1	9	DIN 13-1, NBR O-Ring
148845	131.006-4M	M6	4	29,4	16,8	9	DIN 13-1, NBR O-Ring
148846	131.006-6M	M6	6	32,8	18,0	9	DIN 13-1, NBR O-Ring
148847	131.018-4M	G 1/8	4	29,4	18,6	10	DIN EN ISO 228-1, NBR O-Ring
148848	131.018-6M	G 1/8	6	32,8	19,8	10	DIN EN ISO 228-1, NBR O-Ring
148849	132.018-4M	R 1/8	4	29,4	19,1	10	ISO 7-1, Gewindebeschichtung
148850	132.018-6M	R 1/8	6	32,8	19,8	10	ISO 7-1, Gewindebeschichtung



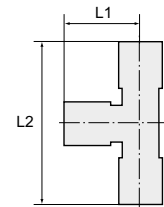
www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumen-
tation und weitere Informationen
finden Sie in unserem Online-Shop.

T-Steckverschraubungen, Steckanschlüsse in L-Form, mini

»Blaue Serie« mini

EASY



129.005-6M

T-Steckverschraubung, Steckanschlüsse in L-Form, drehbar, mini							
Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch- Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm	SW mm	Gewindenorm
148851	129.003-3M	M3	3	11,4	24,5	5,5	DIN 13-1, NBR O-Ring
148852	129.003-4M	M3	4	14,7	30,1	8	DIN 13-1, NBR O-Ring
148853	129.005-3M	M5	3	11,4	25,5	8	DIN 13-1, NBR O-Ring
148854	129.005-4M	M5	4	14,7	30,1	8	DIN 13-1, NBR O-Ring
148855	129.005-6M	M5	6	16,4	33,3	8	DIN 13-1, NBR O-Ring
148856	129.006-3M	M6	3	11,4	26,2	9	DIN 13-1, NBR O-Ring
148857	129.006-4M	M6	4	14,7	31,8	9	DIN 13-1, NBR O-Ring
148858	129.006-6M	M6	6	16,4	34,0	9	DIN 13-1, NBR O-Ring
148859	129.018-4M	G 1/8	4	14,7	33,3	10	DIN EN ISO 228-1, NBR O-Ring
148860	129.018-6M	G 1/8	6	16,4	36,4	10	DIN EN ISO 228-1, NBR O-Ring
148861	130.018-4M	R 1/8	4	14,7	33,3	10	ISO 7-1, Gewindebeschichtung
148862	130.018-6M	R 1/8	6	16,4	36,2	10	ISO 7-1, Gewindebeschichtung

Gerade Steckverbindungen, mini

»Blaue Serie« mini

EASY



135.004M

Gerade Steckverbindung, mini			
Artikel Nr.	Typen Nr.	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm
148863	135.003M	3	19,8
148864	135.004M	4	25,2
148865	135.006M	6	26,3

Gerade Steckverbindung, reduzierend, mini			
Artikel Nr.	Typen Nr.	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm
148866	136.0403M	4/3	24,9
148867	136.0604M	6/4	26,1



136.0403M

Schott-Steckverbindungen, mini

»Blaue Serie« mini

EASY



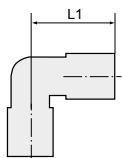
149.012-3M

Schott-Steckverbindung, mini					
Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	SW mm
148868	149.008-3M	M8x0,75	3	22,0	10
148869	149.010-4M	M10x1,0	4	25,2	12
148870	149.012-3M	M12x1,0	6	26,9	14



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.



137.004M

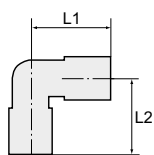
L-Steckverbindungen, mini

»Blaue Serie« mini

EASY

L-Steckverbinding, mini

Artikel Nr.	Typen Nr.	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm
148871	137.003M	3	11,4
148872	137.004M	4	14,6
148873	137.006M	6	16,2



PWS-126

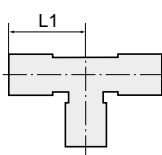
L-Schott-Steckverbindungen, mini

»Blaue Serie« mini

EASY

L-Schott-Steckverbinding, mini

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm	SW mm
109089	PWS-83	M8x0,75	3	12,0	21,6	10
109090	PWS-104	M10x1,0	4	15,7	22,5	12
109091	PWS-126	M12x1,0	6	16,0	28,8	12



138.004M



138.0604M

T-Steckverbindungen, mini

»Blaue Serie« mini

EASY

T-Steckverbinding, mini

Artikel Nr.	Typen Nr.	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm
148877	138.003M	3	11,4
148878	138.004M	4	14,6
148879	138.006M	6	16,4

T-Steckverbinding, reduzierend, mini

Artikel Nr.	Typen Nr.	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm
148880	138.0403M	4/3	14,7
148881	138.0604M	6/4	16,4



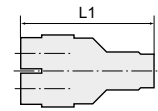
www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

Y-Steckverbindungen, mini

»Blaue Serie« mini

EASY



Y-Steckverbindung, mini				
Artikel Nr.	Typen Nr.	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	
148882	140.003M	3	28,8	
148883	140.004M	4	29,2	
148884	140.006M	6	31,8	



140.003M



141.0403M

Y-Steckverbindung, reduzierend, mini				
Artikel Nr.	Typen Nr.	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	
148885	141.0403M	4/3	29,1	
148886	141.0604M	6/4	31,6	

Gerade Steckverbindungen mit Stecknippel, reduzierend, mini

»Blaue Serie« mini

EASY



Gerade Steckverbindung mit Stecknippel, reduzierend, mini					
Artikel Nr.	Typen Nr.	Stecknippel mm	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	Werkstoff
109102	PSR-43	4	3	28,8	Messing vernickelt
109103	PSR-64	6	4	32,2	Messing vernickelt

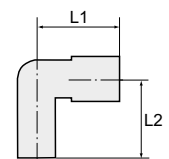


PSR-43

L-Steckverbindungen mit Stecknippel, mini

»Blaue Serie« mini

EASY



L-Steckverbindung mit Stecknippel, mini					
Artikel Nr.	Typen Nr.	Stecknippel mm	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm
109104	PLS-33	3	3	11,5	26,6
109105	PLS-44	4	4	14,0	28,5
109106	PLS-66	6	6	16,3	32,0

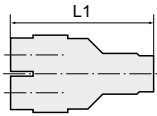


PLS-66



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.



Y-Steckverbindungen mit Stecknippel, mini

»Blaue Serie« mini

EASY



PYS-6



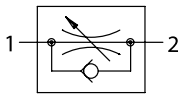
PYSR-64

Y-Steckverbinding mit Stecknippel, mini

Artikel Nr.	Typen Nr.	Stecknippel mm	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm
109107	PYS-3	3	3	38,0
109108	PYS-4	4	4	43,0
109109	PYS-6	6	6	46,0

Y-Steckverbinding mit Stecknippel, reduzierend, mini

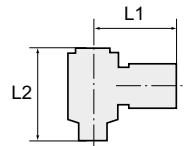
Artikel Nr.	Typen Nr.	Stecknippel mm	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm
109110	PYSR-43	4	3	40,5
109111	PYSR-64	6	4	43,5



Drosselrückschlagventile mit Abluftdrosselung, Winkelform, mini

»Blaue Serie« mini

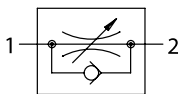
EASY



283.003-3

Drosselrückschlagventil mit Abluftdrosselung, regulierbar mit Rändelschraube, Winkelform, drehbar, Außengewinde metrisch mit O-Ring (NBR), mini

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm	SW mm
135554	283.003-3	M3	3	31,2	16,4	8
135555	283.003-4	M3	4	31,2	16,7	8
135556	283.003-6	M3	6	31,2	18,1	8
135557	283.005-3	M5	3	31,7	16,4	8
135558	283.005-4	M5	4	31,7	16,7	8
135559	283.005-6	M5	6	31,7	18,1	8



Drosselrückschlagventile mit Zuluftdrosselung, Winkelform, mini

»Blaue Serie« mini

EASY



282.003-3

Drosselrückschlagventil mit Zuluftdrosselung, regulierbar mit Rändelschraube, Winkelform, drehbar, Außengewinde metrisch mit O-Ring (NBR), mini

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm	SW mm
135548	282.003-3	M3	3	31,2	16,4	8
135549	282.003-4	M3	4	31,2	16,7	8
135550	282.003-6	M3	6	31,2	18,1	8
135551	282.005-3	M5	3	31,7	16,4	8
135552	282.005-4	M5	4	31,7	16,7	8
135553	282.005-6	M5	6	31,7	18,1	8



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumenta-
tion und weitere Informationen
finden Sie in unserem Online-Shop.

Schnellsteckverbindungen

»Blaue Serie«

Unsere Schnellsteckverbinder-Serie aus Kunststoff bzw. vernickeltem Messing.
Die Teile sind einsetzbar in Verbindung mit Kunststoffschläuchen und Kupferrohren.

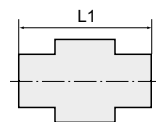
Arbeitsdruck	-0,95 - 10 bar
Arbeitsdruck max. kurzzeitig	15 bar *
Temperaturbereich	-20 bis 80 °C
Material	Kunststoff bzw. Messing vernickelt
Lösering	Kunststoff
Medium	Druckluft, neutrale und ungefährliche Gase und Flüssigkeiten *
Empfohlener Schlauch	PU oder PA (Nylon)

* Die Eignungsprüfung für den jeweiligen Anwendungsfall obliegt dem Anwender.

Gerade Steckverschraubungen

»Blaue Serie«

EASY



122.014-10

Gerade Steckverschraubung, Außengewinde zylindrisch mit O-Ring (NBR) und Außensechskant

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	Innen-Sechskant mm	SW mm
109112	122.005-4	M5	4	20,8	2	10
109113	122.005-6	M5	6	22,2	2	12
109114	122.018-4	G 1/8	4	19,3	3	10
109115	122.018-6	G 1/8	6	20,2	4	12
109116	122.018-8	G 1/8	8	27,1	5	14
109117	122.018-10	G 1/8	10	28,9	5	17
109118	122.018-12	G 1/8	12	31,6	5	21
109119	122.014-4	G 1/4	4	17,4	3	10
109120	122.014-6	G 1/4	6	20,9	4	12
109121	122.014-8	G 1/4	8	23,0	6	14
109122	122.014-10	G 1/4	10	29,9	6	17
109123	122.014-12	G 1/4	12	32,6	6	21
109124	122.038-6	G 3/8	6	19,5	4	12
109125	122.038-8	G 3/8	8	22,1	6	14
109126	122.038-10	G 3/8	10	25,9	8	17
109127	122.038-12	G 3/8	12	28,6	8	21
135627	122.038-14	G 3/8	14	34,9	8	22
109128	122.038-16	G 3/8	16	36,1	8	24
109129	122.012-6	G 1/2	6	22,6	4	12
109130	122.012-8	G 1/2	8	23,2	6	14
109131	122.012-10	G 1/2	10	24,5	8	17
109132	122.012-12	G 1/2	12	31,1	8	21
135628	122.012-14	G 1/2	14	34,9	10	24
109133	122.012-16	G 1/2	16	38,1	10	24

➔ Die Eignungsprüfung für den jeweiligen Anwendungsfall obliegt dem Anwender.



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

Gerade Steckverschraubungen

»Blaue Serie«

EASY



123.014-10

Gerade Steckverschraubung, Außengewinde konisch mit Gewindebeschichtung und Außensechskant

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	Innen-Sechskant mm	SW mm
109134	123.018-4	R 1/8	4	19,8	3	10
109135	123.018-6	R 1/8	6	20,7	4	12
109136	123.018-8	R 1/8	8	27,1	5	14
109137	123.018-10	R 1/8	10	29,6	5	17
109138	123.018-12	R 1/8	12	31,6	5	21
109139	123.014-4	R 1/4	4	17,9	3	14
109140	123.014-6	R 1/4	6	22,5	4	14
109141	123.014-8	R 1/4	8	24,6	5	14
109142	123.014-10	R 1/4	10	30,9	6	17
109143	123.014-12	R 1/4	12	33,6	6	21
109144	123.038-6	R 3/8	6	20,1	4	17
109145	123.038-8	R 3/8	8	24,6	6	17
109146	123.038-10	R 3/8	10	26,9	8	17
109147	123.038-12	R 3/8	12	29,6	8	21
135629	123.038-14	R 3/8	14	36,9	8	22
109148	123.038-16	R 3/8	16	38,1	8	24
109149	123.012-6	R 1/2	6	24,1	4	21
109150	123.012-8	R 1/2	8	25,6	6	21
109151	123.012-10	R 1/2	10	25,3	8	21
109152	123.012-12	R 1/2	12	32,6	8	21
135630	123.012-14	R 1/2	14	33,9	10	22
109153	123.012-16	R 1/2	16	35,1	10	24

➔ Die Eignungsprüfung für den jeweiligen Anwendungsfall obliegt dem Anwender.



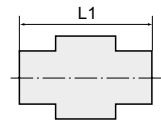
www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumenta-
tion und weitere Informationen
finden Sie in unserem Online-Shop.

Gerade Steckverschraubungen mit rundem Körper

»Blaue Serie«

EASY



207.018-10

Gerade Steckverschraubung mit rundem Körper, Außengewinde zylindrisch mit O-Ring (NBR) und Innensechskant

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	Innen-Sechskant mm
109154	207.005-4	M5	4	20,8	2
109155	207.005-6	M5	6	22,4	2
109156	207.018-4	G 1/8	4	19,3	3
109157	207.018-6	G 1/8	6	20,2	4
109158	207.018-8	G 1/8	8	27,0	5
109159	207.018-10	G 1/8	10	28,9	5
109160	207.018-12	G 1/8	12	31,6	5
109161	207.014-4	G 1/4	4	18,0	3
109162	207.014-6	G 1/4	6	20,9	4
109163	207.014-8	G 1/4	8	23,0	5
109164	207.014-10	G 1/4	10	29,9	6
109165	207.014-12	G 1/4	12	32,6	6
109166	207.038-6	G 3/8	6	19,5	4
109167	207.038-8	G 3/8	8	22,1	6
109168	207.038-10	G 3/8	10	25,9	8
109169	207.038-12	G 3/8	12	28,6	8
135631	207.038-14	G 3/8	14	35,0	8
109170	207.038-16	G 3/8	16	35,1	8
109171	207.012-8	G 1/2	8	24,1	6
109172	207.012-10	G 1/2	10	25,3	8
109173	207.012-12	G 1/2	12	31,1	8
135632	207.012-14	G 1/2	14	35,0	10
109174	207.012-16	G 1/2	16	38,1	10

Gerade Steckverschraubung mit rundem Körper, Außengewinde konisch mit Gewindebeschichtung und Innensechskant

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	Innen-Sechskant mm
109175	208.018-4	R 1/8	4	19,8	3
109176	208.018-6	R 1/8	6	20,7	4
109177	208.018-8	R 1/8	8	27,1	5
109178	208.018-10	R 1/8	10	29,6	5
109179	208.014-4	R 1/4	4	17,9	3
109180	208.014-6	R 1/4	6	22,5	4
109181	208.014-8	R 1/4	8	24,6	5
109182	208.014-10	R 1/4	10	30,9	6
109183	208.038-6	R 3/8	6	20,1	4
109184	208.038-8	R 3/8	8	24,6	6
109185	208.038-10	R 3/8	10	26,9	8
109186	208.038-12	R 3/8	12	29,6	8
135633	208.038-14	R 3/8	14	37,0	8
109187	208.038-16	R 3/8	16	38,1	8
109188	208.012-6	R 1/2	6	24,1	4
109189	208.012-8	R 1/2	8	25,6	6
109190	208.012-10	R 1/2	10	25,3	8
109191	208.012-12	R 1/2	12	32,6	8
135634	208.012-14	R 1/2	14	34,0	10
109192	208.012-16	R 1/2	16	35,1	10

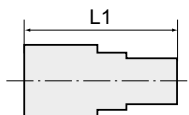


208.018-10



www.riegler.shop

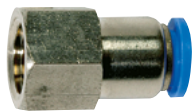
Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.



Gerade Steckverschraubungen

»Blaue Serie«

EASY



124.014-8

Gerade Steckverschraubung, Innengewinde zylindrisch mit Außensechskant

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	SW mm
109193	124.005-4	M5	4	21,3	10
109194	124.005-6	M5	6	22,2	12
109195	124.018-4	G 1/8	4	23,8	14
109196	124.018-6	G 1/8	6	25,2	14
109197	124.018-8	G 1/8	8	27,1	14
109198	124.018-10	G 1/8	10	28,5	14
109199	124.014-4	G 1/4	4	26,8	17
109200	124.014-6	G 1/4	6	28,2	17
109201	124.014-8	G 1/4	8	30,1	17
109202	124.014-10	G 1/4	10	32,2	17
109203	124.014-12	G 1/4	12	34,6	21
109204	124.038-6	G 3/8	6	29,2	21
109205	124.038-8	G 3/8	8	31,1	21
109206	124.038-10	G 3/8	10	33,4	21
109207	124.038-12	G 3/8	12	35,6	21
135635	124.038-14	G 3/8	14	37,5	22
135636	124.038-16	G 3/8	16	38,5	24
109208	124.012-6	G 1/2	6	31,2	24
109209	124.012-8	G 1/2	8	33,1	24
109210	124.012-10	G 1/2	10	35,2	24
109211	124.012-12	G 1/2	12	37,6	24
135637	124.012-14	G 1/2	14	39,5	24
109212	124.012-16	G 1/2	16	39,7	24



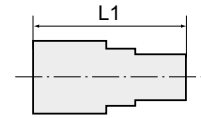
www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumenta-
tion und weitere Informationen
finden Sie in unserem Online-Shop.

Gerade Schott-Steckverschraubungen

»Blaue Serie«

EASY



151.014-6

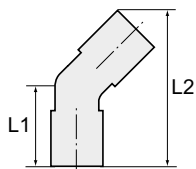
Gerade Schott-Steckverschraubung, Innengewinde konisch

Artikel Nr.	Typen Nr.	Schalttafelgewinde	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	SW mm
109213	151.018-4	M12x1,0	Rc 1/8	4	23,8	14
109214	151.018-6	M14x1,0	Rc 1/8	6	27,0	17
109215	151.018-8	M16x1,0	Rc 1/8	8	32,1	19
109216	151.014-6	M14x1,0	Rc 1/4	6	30,0	17
109217	151.014-8	M16x1,0	Rc 1/4	8	35,1	19
109218	151.014-10	M20x1,0	Rc 1/4	10	36,0	24
109219	151.014-12	M22x1,0	Rc 1/4	12	38,1	24
109220	151.038-10	M20x1,0	Rc 3/8	10	37,0	24
109221	151.038-12	M22x1,0	Rc 3/8	12	39,1	24
109222	151.012-12	M22x1,0	Rc 1/2	12	41,1	24



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.



Steckverschraubungen 45°

»Blaue Serie«

EASY



167.014-6

Steckverschraubung 45°, drehbar, Außengewinde zylindrisch mit O-Ring (NBR)

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm	SW mm
109223	167.005-4	M5	4	20,2	34,7	10
109224	167.005-6	M5	6	21,9	36,1	12
109225	167.018-4	G 1/8	4	23,2	39,0	12
109226	167.018-6	G 1/8	6	24,4	42,0	14
109227	167.018-8	G 1/8	8	27,1	47,5	14
109228	167.018-10	G 1/8	10	29,7	53,1	17
109229	167.014-4	G 1/4	4	24,7	40,5	12
109230	167.014-6	G 1/4	6	25,9	43,5	14
109231	167.014-8	G 1/4	8	28,6	49,0	17
109232	167.014-10	G 1/4	10	30,7	54,1	17
109233	167.014-12	G 1/4	12	32,8	60,4	21
109234	167.038-6	G 3/8	6	26,2	45,0	14
109235	167.038-8	G 3/8	8	30,1	50,5	20
109236	167.038-10	G 3/8	10	32,2	55,6	20
109237	167.038-12	G 3/8	12	33,8	61,4	21
109238	167.012-6	G 1/2	6	30,9	48,5	14
109239	167.012-8	G 1/2	8	33,6	54,0	24
109240	167.012-10	G 1/2	10	35,7	59,1	19
109241	167.012-12	G 1/2	12	37,3	64,9	24



154.014-6

Steckverschraubung 45°, drehbar, Außengewinde konisch mit Gewindebeschichtung

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm	SW mm
109242	154.018-4	R 1/8	4	22,7	38,5	10
109243	154.018-6	R 1/8	6	24,4	42,0	12
109244	154.018-8	R 1/8	8	27,6	48,0	14
109245	154.018-10	R 1/8	10	30,2	53,6	17
109246	154.014-4	R 1/4	4	25,7	41,5	14
109247	154.014-6	R 1/4	6	26,9	44,5	14
109248	154.014-8	R 1/4	8	29,6	50,0	14
109249	154.014-10	R 1/4	10	32,2	55,6	17
109250	154.014-12	R 1/4	12	35,2	61,9	21
109251	154.038-6	R 3/8	6	28,4	46,0	17
109252	154.038-8	R 3/8	8	31,1	51,5	17
109253	154.038-10	R 3/8	10	33,2	56,6	17
109254	154.038-12	R 3/8	12	36,2	62,9	21
109255	154.012-6	R 1/2	6	31,9	49,5	21
109256	154.012-8	R 1/2	8	34,6	55,0	21
109257	154.012-10	R 1/2	10	36,7	60,1	21
109258	154.012-12	R 1/2	12	39,2	65,9	21



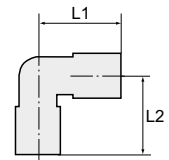
www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumenta-
tion und weitere Informationen
finden Sie in unserem Online-Shop.

L-Steckverschraubungen

»Blaue Serie«

EASY



125.018-6

L-Steckverschraubung, drehbar, Außengewinde zylindrisch mit O-Ring (NBR)

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm	SW mm
109259	125.005-4	M5	4	18,8	18,6	8
109260	125.005-6	M5	6	20,1	19,6	8
109261	125.018-4	G 1/8	4	18,8	17,5	10
109262	125.018-6	G 1/8	6	20,0	18,5	10
109263	125.018-8	G 1/8	8	22,5	22,0	14
109264	125.018-10	G 1/8	10	26,9	23,3	17
109265	125.014-4	G 1/4	4	18,8	19,0	10
109266	125.014-6	G 1/4	6	20,0	20,0	10
109267	125.014-8	G 1/4	8	22,5	20,5	12
109268	125.014-10	G 1/4	10	26,9	24,3	17
109269	125.014-12	G 1/4	12	28,5	25,8	17
109270	125.038-6	G 3/8	6	20,0	21,1	12
109271	125.038-8	G 3/8	8	22,5	21,6	12
109272	125.038-10	G 3/8	10	26,9	22,8	20
109273	125.038-12	G 3/8	12	28,5	24,3	20
135638	125.038-14	G 3/8	14	33,3	31,7	20
109274	125.038-16	G 3/8	16	33,5	32,3	20
109275	125.012-6	G 1/2	6	20,0	23,5	12
109276	125.012-8	G 1/2	8	22,5	24,0	14
109277	125.012-10	G 1/2	10	26,9	25,7	17
109278	125.012-12	G 1/2	12	28,5	27,2	17
135639	125.012-14	G 1/2	14	33,3	29,9	24
109279	125.012-16	G 1/2	16	33,5	29,9	24

L-Steckverschraubung, drehbar, Außengewinde konisch mit Gewindebeschichtung

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm	SW mm
109280	126.018-4	R 1/8	4	18,8	18,5	10
109281	126.018-6	R 1/8	6	20,1	19,5	10
109282	126.018-8	R 1/8	8	22,5	22,9	10
109283	126.014-4	R 1/4	4	18,8	20,0	14
109284	126.014-6	R 1/4	6	20,1	21,0	14
109285	126.014-8	R 1/4	8	22,5	21,5	14
109286	126.014-10	R 1/4	10	26,9	26,3	17
109287	126.014-12	R 1/4	12	28,4	27,8	17
109288	126.038-6	R 3/8	6	20,1	22,5	17
109289	126.038-8	R 3/8	8	22,5	23,0	17
109290	126.038-10	R 3/8	10	26,9	24,8	17
109291	126.038-12	R 3/8	12	28,4	26,3	17
135640	126.038-14	R 3/8	14	33,3	33,7	20
109292	126.038-16	R 3/8	16	33,5	33,7	20
109293	126.012-6	R 1/2	6	20,1	25,5	21
109294	126.012-8	R 1/2	8	22,5	26,0	21
109295	126.012-10	R 1/2	10	26,9	27,8	21
109296	126.012-12	R 1/2	12	28,4	29,3	21
135641	126.012-14	R 1/2	14	33,3	36,7	21
109297	126.012-16	R 1/2	16	33,5	36,7	21

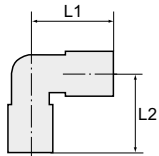


126.038-10



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.



L-Steckverschraubungen, lang

»Blaue Serie«

EASY



L-Steckverschraubung lang, drehbar, Außengewinde zylindrisch mit O-Ring (NBR)

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm	SW mm
109298	127.005-4	M5	4	18,8	32,5	8
109299	127.005-6	M5	6	20,0	33,5	8
109300	127.018-4	G 1/8	4	18,8	30,5	14
109301	127.018-6	G 1/8	6	20,0	31,5	14
109302	127.018-8	G 1/8	8	22,5	37,8	14
109303	127.018-10	G 1/8	10	26,9	45,4	17
109304	127.018-12	G 1/8	12	28,5	46,9	17
109305	127.014-4	G 1/4	4	18,8	30,5	17
109306	127.014-6	G 1/4	6	20,0	31,5	17
109307	127.014-8	G 1/4	8	22,5	33,8	17
109308	127.014-10	G 1/4	10	26,9	46,4	17
109309	127.014-12	G 1/4	12	28,5	47,9	17
109310	127.038-6	G 3/8	6	20,0	32,6	20
109311	127.038-8	G 3/8	8	22,5	34,9	20
109312	127.038-10	G 3/8	10	26,9	43,4	20
109313	127.038-12	G 3/8	12	28,5	49,9	20
135642	127.038-14	G 3/8	14	33,3	58,2	20
109314	127.038-16	G 3/8	16	33,5	58,2	20
109315	127.012-6	G 1/2	6	20,0	35,0	24
109316	127.012-8	G 1/2	8	22,5	37,3	24
109317	127.012-10	G 1/2	10	26,9	45,3	24
109318	127.012-12	G 1/2	12	28,5	46,8	24
135643	127.012-14	G 1/2	14	33,3	56,4	24
109319	127.012-16	G 1/2	16	33,5	54,9	24



L-Steckverschraubung lang, drehbar, Außengewinde konisch mit Gewindebeschichtung

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm	SW mm
109320	128.018-4	R 1/8	4	18,8	32,5	10
109321	128.018-6	R 1/8	6	20,0	33,5	10
109322	128.018-8	R 1/8	8	22,5	38,5	10
109323	128.018-10	R 1/8	10	26,9	46,5	17
109324	128.018-12	R 1/8	12	28,5	48,0	17
109325	128.014-4	R 1/4	4	18,8	34,0	14
109326	128.014-6	R 1/4	6	20,0	35,0	14
109327	128.014-8	R 1/4	8	22,5	37,5	14
109328	128.014-10	R 1/4	10	26,9	48,5	17
109329	128.014-12	R 1/4	12	28,5	50,0	17
109330	128.038-6	R 3/8	6	20,0	36,5	17
109331	128.038-8	R 3/8	8	22,5	39,0	17
109332	128.038-10	R 3/8	10	26,9	47,0	17
109333	128.038-12	R 3/8	12	28,5	48,5	17
135644	128.038-14	R 3/8	14	33,3	60,2	20
109334	128.038-16	R 3/8	16	33,5	61,0	20
109335	128.012-6	R 1/2	6	20,0	39,5	21
109336	128.012-8	R 1/2	8	22,5	42,0	21
109337	128.012-10	R 1/2	10	26,9	50,0	21
109338	128.012-12	R 1/2	12	28,5	51,5	21
135645	128.012-14	R 1/2	14	33,3	63,2	21
109339	128.012-16	R 1/2	16	33,5	63,5	21



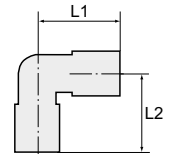
www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumenta-
tion und weitere Informationen
finden Sie in unserem Online-Shop.

L-Steckverschraubungen mit Innengewinde

»Blaue Serie«

EASY



168.014-6

L-Steckverschraubung mit Innengewinde, zylindrisch, drehbar						
Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm	SW mm
109340	168.005-4	M5	4	17,5	18,5	10
109341	168.005-6	M5	6	18,7	19,7	12
109342	168.018-4	G 1/8	4	17,7	23,0	14
109343	168.018-6	G 1/8	6	18,7	24,4	14
109344	168.018-8	G 1/8	8	22,5	27,3	14
109345	168.018-10	G 1/8	10	27,2	27,3	17
109346	168.014-4	G 1/4	4	17,5	26,0	17
109347	168.014-6	G 1/4	6	18,7	27,4	17
109348	168.014-8	G 1/4	8	22,5	30,3	17
109349	168.014-10	G 1/4	10	27,2	34,3	17
109350	168.014-12	G 1/4	12	29,3	37,0	21
109351	168.038-6	G 3/8	6	18,7	28,7	21
109352	168.038-8	G 3/8	8	22,5	32,0	21
109353	168.038-10	G 3/8	10	27,2	36,3	21
109354	168.038-12	G 3/8	12	29,3	38,0	21
109355	168.038-16	G 3/8	16	32,5	40,5	24
109356	168.012-6	G 1/2	6	18,7	34,2	24
109357	168.012-8	G 1/2	8	22,5	34,3	24
109358	168.012-10	G 1/2	10	27,2	38,8	24
109359	168.012-12	G 1/2	12	29,3	40,5	24
109360	168.012-16	G 1/2	16	32,5	43,0	24

L-Steckverschraubung mit Innengewinde, konisch, drehbar						
Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm	SW mm
109361	153.018-4	Rc 1/8	4	17,5	23,0	14
109362	153.018-6	Rc 1/8	6	19,0	24,4	14
109363	153.018-8	Rc 1/8	8	22,8	27,3	14
109364	153.018-10	Rc 1/8	10	27,2	27,3	17
109365	153.014-4	Rc 1/4	4	17,5	26,0	17
109366	153.014-6	Rc 1/4	6	19,0	27,4	17
109367	153.014-8	Rc 1/4	8	22,8	30,3	17
109368	153.014-10	Rc 1/4	10	27,2	34,3	17
109369	153.014-12	Rc 1/4	12	29,6	37,0	21
109370	153.038-6	Rc 3/8	6	19,0	28,7	21
109371	153.038-8	Rc 3/8	8	22,8	32,0	21
109372	153.038-10	Rc 3/8	10	27,2	36,3	21
109373	153.038-12	Rc 3/8	12	29,6	38,0	21
109374	153.038-16	Rc 3/8	16	32,5	40,5	24
109375	153.012-8	Rc 1/2	8	22,8	34,3	24
109376	153.012-10	Rc 1/2	10	27,2	38,8	24
109377	153.012-12	Rc 1/2	12	29,6	40,5	24
109378	153.012-16	Rc 1/2	16	32,5	43,0	24

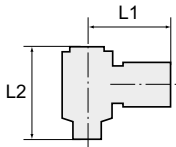


153.014-6



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumenta-
tion und weitere Informationen
finden Sie in unserem Online-Shop.



L-Steckverschraubungen mit Innensechskant

»Blaue Serie«

EASY



170.014-6



163.014-6

L-Steckverschraubung mit Innensechskant, drehbar, Außengewinde zylindrisch mit O-Ring (NBR)

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm	Innen-Sechskant mm	SW mm
109391	170.018-4	G 1/8	4	22,5	28,5	4	14
109392	170.018-6	G 1/8	6	21,5	28,5	4	14
109393	170.018-8	G 1/8	8	24,5	28,5	4	14
109394	170.014-6	G 1/4	6	23,5	36,5	6	17
109395	170.014-8	G 1/4	8	26,5	36,5	6	17
109396	170.014-10	G 1/4	10	29,9	36,5	6	17
109397	170.014-12	G 1/4	12	30,8	36,5	6	17
109398	170.038-8	G 3/8	8	28,5	39,2	8	20
109399	170.038-10	G 3/8	10	31,9	39,2	8	20
109400	170.038-12	G 3/8	12	32,8	39,2	8	20
109401	170.012-12	G 1/2	12	35,4	42,7	8	24

L-Steckverschraubung mit Innensechskant, drehbar, Außengewinde konisch mit Gewindebeschichtung

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm	Innen-Sechskant mm	SW mm
109379	163.018-4	R 1/8	4	22,5	29,0	4	14
109380	163.018-6	R 1/8	6	21,5	29,0	4	14
109381	163.018-8	R 1/8	8	24,5	29,0	4	14
109382	163.014-4	R 1/4	4	24,5	38,0	4	17
109383	163.014-6	R 1/4	6	23,5	38,0	6	17
109384	163.014-8	R 1/4	8	26,5	38,0	6	17
109385	163.014-10	R 1/4	10	29,9	38,0	6	17
109386	163.014-12	R 1/4	12	30,8	38	6	17
109387	163.038-8	R 3/8	8	28,5	40,7	8	20
109388	163.038-10	R 3/8	10	31,9	40,7	8	20
109389	163.038-12	R 3/8	12	32,8	40,7	8	20
109390	163.012-10	R 1/2	10	34,7	45,2	8	24

L-Steckverschraubungen mit Außensechskant

»Blaue Serie«

EASY



145.014-8

L-Steckverschraubung mit Außensechskant, drehbar, Außengewinde zylindrisch mit O-Ring (NBR)

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm	SW mm
109402	145.005-4	M5	4	20,0	17,2	8
109403	145.005-6	M5	6	21,7	17,2	8
109404	145.018-4	G 1/8	4	22,3	23,5	10
109405	145.018-6	G 1/8	6	22,9	23,5	10
109406	145.018-8	G 1/8	8	25,3	23,5	10
109407	145.018-10	G 1/8	10	30,2	23,5	10
109408	145.014-4	G 1/4	4	24,0	26,0	14
109409	145.014-6	G 1/4	6	24,9	26,0	14
109410	145.014-8	G 1/4	8	28,4	26,0	14
109411	145.014-10	G 1/4	10	32,0	26,0	14
109412	145.014-12	G 1/4	12	32,0	26,0	14
109413	145.038-6	G 3/8	6	26,6	31,7	19
109414	145.038-8	G 3/8	8	29,3	31,7	19



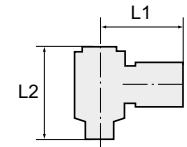
www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumenten-
tation und weitere Informationen
finden Sie in unserem Online-Shop.

L-Steckverschraubungen mit Außensechskant

»Blaue Serie«

EASY



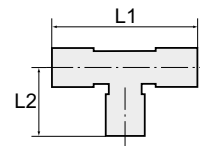
145.014-8

L-Steckverschraubung mit Außensechskant, drehbar, Außengewinde zylindrisch mit O-Ring (NBR)						
Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm	SW mm
109415	145.038-10	G 3/8	10	32,5	31,7	19
109416	145.038-12	G 3/8	12	35,3	31,7	19
109417	145.012-6	G 1/2	6	29,6	36,6	24
109418	145.012-8	G 1/2	8	32,3	36,6	24
109419	145.012-10	G 1/2	10	35,5	36,6	24
109420	145.012-12	G 1/2	12	36,3	36,6	24

T-Steckverschraubungen

»Blaue Serie«

EASY



131.014-12

T-Steckverschraubung, drehbar, Außengewinde zylindrisch mit O-Ring (NBR)						
Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm	SW mm
109471	131.005-4	M5	4	36,0	21,1	8
109472	131.005-6	M5	6	40,2	22,5	8
109473	131.018-4	G 1/8	4	36,0	20,0	10
109474	131.018-6	G 1/8	6	40,0	21,1	10
109475	131.018-8	G 1/8	8	45,4	25,7	14
109476	131.014-4	G 1/4	4	36,0	21,5	10
109477	131.014-6	G 1/4	6	40,0	22,6	10
109478	131.014-8	G 1/4	8	45,4	24,2	12
109479	131.014-10	G 1/4	10	53,8	27,6	17
109480	131.014-12	G 1/4	12	58,6	28,9	17
109481	131.038-6	G 3/8	6	40,0	21,0	20
109482	131.038-8	G 3/8	8	45,4	25,3	12
109483	131.038-10	G 3/8	10	53,8	26,1	20
109484	131.038-12	G 3/8	12	58,6	27,4	20
135646	131.038-14	G 3/8	14	63,6	35,2	20
109485	131.038-16	G 3/8	16	69,0	34,2	20
109486	131.012-6	G 1/2	6	40,0	26,1	12
109487	131.012-8	G 1/2	8	45,4	25,5	24
109488	131.012-10	G 1/2	10	53,8	29,0	17
109489	131.012-12	G 1/2	12	58,6	30,3	17
135647	131.012-14	G 1/2	14	63,6	33,4	24
109490	131.012-16	G 1/2	16	69,0	32,4	24

T-Steckverschraubung, drehbar, Außengewinde konisch mit Gewindebeschichtung						
Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm	SW mm
109491	132.018-4	R 1/8	4	36,0	24,0	10
109492	132.018-6	R 1/8	6	40,2	22,0	10
109493	132.018-8	R 1/8	8	45,4	30,6	10
109494	132.014-4	R 1/4	4	36,0	25,5	14
109495	132.014-6	R 1/4	6	40,2	27,0	14
109496	132.014-8	R 1/4	8	45,4	25,3	14
109497	132.014-10	R 1/4	10	53,8	35,6	17
109498	132.014-12	R 1/4	12	58,6	32,0	17
109499	132.038-6	R 3/8	6	40,2	28,6	17
109500	132.038-8	R 3/8	8	45,4	30,7	17
109501	132.038-10	R 3/8	10	53,8	24,1	17

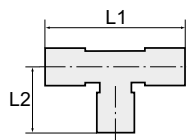


132.018-6



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.



T-Steckverschraubungen

»Blaue Serie«

EASY



132.018-6

T-Steckverschraubung, drehbar, Außengewinde konisch mit Gewindebeschichtung

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm	SW mm
109502	132.038-12	R 3/8	12	58,6	36,4	17
135648	132.038-14	R 3/8	14	63,6	37,2	20
109503	132.038-16	R 3/8	16	69,0	43,2	20
109504	132.012-6	R 1/2	6	40,2	31,6	21
109505	132.012-8	R 1/2	8	45,4	33,7	21
109506	132.012-10	R 1/2	10	53,8	37,1	21
109507	132.012-12	R 1/2	12	58,6	39,4	21
135649	132.012-14	R 1/2	14	63,6	40,2	21
109508	132.012-16	R 1/2	16	69,0	39,2	21

T-Steckverschraubungen mit Innengewinde

»Blaue Serie«

EASY



148.018-8

T-Steckverschraubung mit Innengewinde, drehbar

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm	SW mm
109509	148.005-4	M5	4	37,6	19,5	10
109510	148.005-6	M5	6	38,6	22,0	12
109511	148.018-4	G 1/8	4	37,6	24,0	14
109512	148.018-6	G 1/8	6	38,6	24,7	14
109513	148.018-8	G 1/8	8	44,9	27,3	14
109514	148.014-4	G 1/4	4	37,6	27,0	17
109515	148.014-6	G 1/4	6	38,6	28,0	17
109516	148.014-8	G 1/4	8	44,9	30,3	17
109517	148.014-10	G 1/4	10	57,0	35,0	17
109518	148.038-6	G 3/8	6	38,6	29,0	21
109519	148.038-8	G 3/8	8	44,9	32,0	21
109520	148.038-10	G 3/8	10	57,0	37,0	21
109521	148.012-10	G 1/2	10	57,0	39,5	24



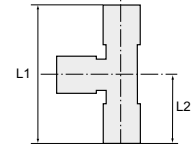
www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumenten-
tation und weitere Informationen
finden Sie in unserem Online-Shop.

T-Steckverschraubungen, Steckanschlüsse in L-Form

»Blaue Serie«

EASY



129.038-10

T-Steckverschraubung, Steckanschlüsse in L-Form, drehbar, Außengewinde zylindrisch mit O-Ring (NBR)						
Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm	SW mm
109522	129.005-4	M5	4	37,2	18,0	8
109523	129.005-6	M5	6	40,3	20,1	8
109524	129.018-4	G 1/8	4	36,1	18,0	10
109525	129.018-6	G 1/8	6	39,1	20,0	10
109526	129.018-8	G 1/8	8	45,2	22,7	14
109527	129.018-10	G 1/8	10	51,3	26,9	17
109528	129.018-12	G 1/8	12	54,9	29,3	17
109529	129.014-4	G 1/4	4	37,6	18,0	10
109530	129.014-6	G 1/4	6	40,6	20,0	10
109531	129.014-8	G 1/4	8	43,7	22,7	12
109532	129.014-10	G 1/4	10	52,3	26,9	17
109533	129.014-12	G 1/4	12	55,9	29,3	17
109534	129.038-6	G 3/8	6	41,7	20,0	12
109535	129.038-8	G 3/8	8	44,8	22,7	12
109536	129.038-10	G 3/8	10	50,8	26,9	20
109537	129.038-12	G 3/8	12	54,4	29,3	20
135650	129.038-14	G 3/8	14	31,8	64,0	20
109538	129.038-16	G 3/8	16	66,2	34,5	20
109539	129.012-6	G 1/2	6	44,1	20,0	12
109540	129.012-8	G 1/2	8	47,2	22,7	14
109541	129.012-10	G 1/2	10	53,7	26,9	17
109542	129.012-12	G 1/2	12	57,3	29,3	17
135651	129.012-14	G 1/2	14	31,8	62,2	24
109543	129.012-16	G 1/2	16	64,4	34,5	24

T-Steckverschraubung, Steckanschlüsse in L-Form, drehbar, Außengewinde konisch mit Gewindebeschichtung						
Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm	SW mm
109544	130.018-4	R 1/8	4	37,1	18,0	10
109545	130.018-6	R 1/8	6	40,2	20,1	10
109546	130.018-8	R 1/8	8	46,1	22,7	10
109547	130.018-10	R 1/8	10	52,3	26,9	17
109548	130.014-4	R 1/4	4	38,6	18,0	14
109549	130.014-6	R 1/4	6	41,7	20,1	14
109550	130.014-8	R 1/4	8	44,7	22,7	14
109551	130.014-10	R 1/4	10	54,3	26,9	17
109552	130.014-12	R 1/4	12	57,9	29,3	17
109553	130.038-6	R 3/8	6	43,2	20,1	17
109554	130.038-8	R 3/8	8	46,2	22,7	17
109555	130.038-10	R 3/8	10	52,8	26,9	17
109556	130.038-12	R 3/8	12	56,4	29,3	17
135652	130.038-14	R 3/8	14	31,8	66,0	20
109557	130.038-16	R 3/8	16	68,2	34,5	20
109558	130.012-6	R 1/2	6	46,2	20,1	21
109559	130.012-8	R 1/2	8	49,2	22,7	21
109560	130.012-10	R 1/2	10	55,8	26,9	21
109561	130.012-12	R 1/2	12	59,4	29,3	21
135653	130.012-14	R 1/2	14	31,8	69,0	21
109562	130.012-16	R 1/2	16	71,2	34,5	21

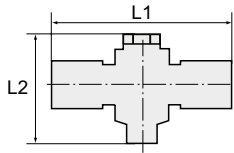


130.014-10



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumenta-
tion und weitere Informationen
finden Sie in unserem Online-Shop.



T-Steckverschraubungen mit Innensechskant

»Blaue Serie«

EASY



173.014-6



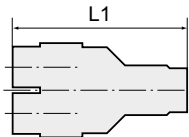
166.014-6

T-Steckverschraubung mit Innensechskant, drehbar, Außengewinde zylindrisch mit O-Ring (NBR)

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm	Innen-Sechskant mm	SW mm
109563	173.018-4	G 1/8	4	45,0	28,5	4	14
109564	173.018-6	G 1/8	6	42,6	28,5	4	14
109565	173.018-8	G 1/8	8	48,5	28,5	4	14
109566	173.014-6	G 1/4	6	46,7	37,5	6	17
109567	173.014-8	G 1/4	8	52,5	37,5	6	17
109568	173.014-10	G 1/4	10	59,6	37,5	6	17
109569	173.014-12	G 1/4	12	60,7	37,5	6	17
109570	173.038-8	G 3/8	8	56,3	39,2	8	20
109571	173.038-10	G 3/8	10	63,5	39,2	8	20
109572	173.038-12	G 3/8	12	64,9	39,2	8	20

T-Steckverschraubung mit Innensechskant, drehbar, Außengewinde konisch mit Gewindebeschichtung

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm	Innen-Sechskant mm	SW mm
109573	166.018-4	R 1/8	4	45,0	29,0	4	14
109574	166.018-6	R 1/8	6	42,6	29,0	4	14
109575	166.018-8	R 1/8	8	48,5	29,0	4	14
109576	166.014-6	R 1/4	6	46,7	38,0	6	17
109577	166.014-8	R 1/4	8	52,5	38,0	6	17
109578	166.014-10	R 1/4	10	59,6	38,0	6	17
109579	166.014-12	R 1/4	12	61,2	38,0	6	17
109580	166.038-8	R 3/8	8	56,3	39,7	8	20
109581	166.038-10	R 3/8	10	63,5	39,7	8	20
109582	166.038-12	R 3/8	12	64,9	39,7	8	20



Y-Steckverschraubungen

»Blaue Serie«

EASY



133.014-8

Y-Steckverschraubung, drehbar, Außengewinde zylindrisch mit O-Ring (NBR)

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	SW mm
109583	133.005-4	M5	4	39,5	10
109584	133.005-6	M5	6	40,0	12
109585	133.018-4	G 1/8	4	42,5	12
109586	133.018-6	G 1/8	6	43,5	14
109587	133.018-8	G 1/8	8	46,3	14
109588	133.018-10	G 1/8	10	55,5	17
109589	133.018-12	G 1/8	12	58,4	21
109590	133.014-4	G 1/4	4	44,0	12
109591	133.014-6	G 1/4	6	45,0	14
109592	133.014-8	G 1/4	8	47,8	17
109593	133.014-10	G 1/4	10	56,5	17
109594	133.014-12	G 1/4	12	59,4	21
109595	133.038-6	G 3/8	6	46,5	14
109596	133.038-8	G 3/8	8	49,3	17
109597	133.038-10	G 3/8	10	58,0	20
109598	133.038-12	G 3/8	12	60,4	21
109599	133.038-16	G 3/8	16	69,0	24
109600	133.012-6	G 1/2	6	49,0	14
109601	133.012-8	G 1/2	8	52,8	17
109602	133.012-10	G 1/2	10	61,5	19
109603	133.012-12	G 1/2	12	63,9	24
109604	133.012-16	G 1/2	16	72,5	24



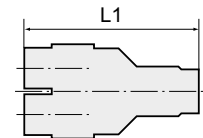
www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

Y-Steckverschraubungen

»Blaue Serie«

EASY



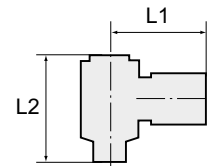
134.014-8

Y-Steckverschraubung, drehbar, Außengewinde konisch mit Gewindebeschichtung						
Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	SW mm	
109605	134.018-4	R 1/8	4	42,0	10	
109606	134.018-6	R 1/8	6	43,5	12	
109607	134.018-8	R 1/8	8	46,8	14	
109608	134.018-10	R 1/8	10	56,0	17	
109609	134.018-12	R 1/8	12	59,8	21	
109610	134.014-4	R 1/4	4	45,0	14	
109611	134.014-6	R 1/4	6	46,0	14	
109612	134.014-8	R 1/4	8	48,8	14	
109613	134.014-10	R 1/4	10	58,0	17	
109614	134.014-12	R 1/4	12	61,8	21	
109615	134.038-6	R 3/8	6	47,5	17	
109616	134.038-8	R 3/8	8	50,3	17	
109617	134.038-10	R 3/8	10	59,0	17	
109618	134.038-12	R 3/8	12	62,8	21	
109619	134.038-16	R 3/8	16	72,0	24	
109620	134.012-6	R 1/2	6	51,0	21	
109621	134.012-8	R 1/2	8	53,8	21	
109622	134.012-10	R 1/2	10	62,5	21	
109623	134.012-12	R 1/2	12	65,8	21	
109624	134.012-16	R 1/2	16	75,0	24	

Y-Winkelsteckverschraubungen mit Außensechskant

»Blaue Serie«

EASY



210.014-8

Y-Winkelsteckverschraubung mit Außensechskant, drehbar, Außengewinde zylindrisch mit O-Ring (NBR)						
Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm	SW mm
109625	210.005-4	M5	4	24,0	22,0	12
109626	210.018-6	G 1/8	6	24,0	25,0	12
109627	210.014-8	G 1/4	8	28,5	31,5	14
135654	210.014-10	G 1/4	10	33,7	31,8	19
109628	210.038-10	G 3/8	10	33,7	35,9	19
135655	210.038-12	G 3/8	12	37,5	38,0	24
109629	210.012-12	G 1/2	12	37,5	43,0	24

Y-Winkelsteckverschraubung mit Außensechskant, drehbar, Außengewinde konisch mit Gewindebeschichtung						
Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm	SW mm
109630	211.018-6	R 1/8	6	24,0	25,0	12
125898	211.018-8	R 1/8	8	25,0	24,0	12
135656	211.014-6	R 1/4	6	24,0	27,0	14
109631	211.014-8	R 1/4	8	28,5	28,8	14
135657	211.014-10	R 1/4	10	33,7	33,8	19
109632	211.038-10	R 3/8	10	33,7	34,8	19
135658	211.038-12	R 3/8	12	37,5	39,6	24
109633	211.012-12	R 1/2	12	37,5	42,1	24

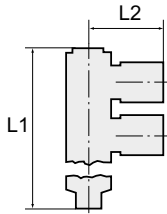


211.014-8



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumenta-
tion und weitere Informationen
finden Sie in unserem Online-Shop.



171.014-6



164.014-6



172.014-6

L-Mehrfachverteiler mit Innensechskant

»Blaue Serie«

EASY

L-Mehrfachverteiler mit Innensechskant, 2-fach, drehbar, Außengewinde zylindrisch mit O-Ring (NBR)

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm	Innen-Sechskant mm	SW mm
109643	171.018-4	G 1/8	4	43,8	22,5	4	14
109644	171.018-6	G 1/8	6	43,8	21,5	4	14
109645	171.018-8	G 1/8	8	43,8	24,5	4	14
109646	171.014-4	G 1/4	4	58,0	24,7	6	17
109647	171.014-6	G 1/4	6	58,0	23,5	6	17
109648	171.014-8	G 1/4	8	58,0	26,5	6	17
109649	171.014-10	G 1/4	10	58,0	29,9	6	17
109650	171.014-12	G 1/4	12	58,0	30,8	6	17
109651	171.038-4	G 3/8	4	59,5	24,5	8	20
109652	171.038-6	G 3/8	6	59,5	23,6	8	20
109653	171.038-8	G 3/8	8	60,7	28,5	8	20
109654	171.038-10	G 3/8	10	60,7	31,9	8	20
109655	171.038-12	G 3/8	12	60,7	32,8	8	20
109656	171.012-8	G 1/2	8	64,2	28,5	8	24
109657	171.012-10	G 1/2	10	64,2	34,7	8	24
109658	171.012-12	G 1/2	12	64,2	35,4	8	24

L-Mehrfachverteiler mit Innensechskant, 2-fach, drehbar, Außengewinde konisch mit Gewindebeschichtung

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm	Innen-Sechskant mm	SW mm
109659	164.018-4	R 1/8	4	44,3	22,5	4	14
109660	164.018-6	R 1/8	6	44,3	21,5	4	14
109661	164.018-8	R 1/8	8	44,3	24,5	4	14
109662	164.014-4	R 1/4	4	59,5	24,5	6	17
109663	164.014-6	R 1/4	6	59,5	23,5	6	17
109664	164.014-8	R 1/4	8	59,5	26,5	6	17
109665	164.014-10	R 1/4	10	59,5	29,9	6	17
109666	164.014-12	R 1/4	12	59,5	30,8	6	17
109667	164.038-4	R 3/8	4	61,0	24,5	8	17
109668	164.038-6	R 3/8	6	61,0	23,6	8	17
109669	164.038-8	R 3/8	8	62,2	28,5	8	20
109670	164.038-10	R 3/8	10	62,2	31,9	8	20
109671	164.038-12	R 3/8	12	66,2	32,8	8	20
109672	164.012-8	R 1/2	8	66,7	28,5	8	24
109673	164.012-10	R 1/2	10	66,7	34,7	8	24
109674	164.012-12	R 1/2	12	66,7	35,4	8	24

L-Mehrfachverteiler mit Innensechskant, 3-fach, drehbar, Außengewinde zylindrisch mit O-Ring (NBR)

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm	Innen-Sechskant mm	SW mm
109675	172.018-4	G 1/8	4	59,1	22,5	4	14
109676	172.018-6	G 1/8	6	59,1	21,5	4	14
109677	172.018-8	G 1/8	8	59,1	24,5	4	14
135690	172.014-4	G 1/4	4	79,5	24,5	6	17
109678	172.014-6	G 1/4	6	79,5	23,5	6	17
109679	172.014-8	G 1/4	8	79,5	26,5	6	17
109680	172.014-10	G 1/4	10	79,5	29,9	6	17
109681	172.014-12	G 1/4	12	79,5	30,8	6	17
135691	172.038-4	G 3/8	4	81,0	23,5	8	20
135692	172.038-6	G 3/8	6	81,0	24,5	8	20
109682	172.038-8	G 3/8	8	82,2	28,5	8	20
109683	172.038-10	G 3/8	10	82,2	31,9	8	20
109684	172.038-12	G 3/8	12	82,2	32,8	8	20
135693	172.012-8	G 1/2	8	85,7	28,5	8	24
135694	172.012-10	G 1/2	10	85,7	34,5	8	24
135695	172.012-12	G 1/2	12	85,7	35,4	8	24



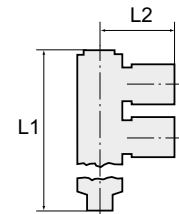
www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

L-Mehrfachverteiler mit Innensechskant

»Blaue Serie«

EASY



165.014-6

L-Mehrfachverteiler mit Innensechskant, 3-fach, drehbar, Außengewinde konisch mit Gewindebeschichtung							
Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm	Innen-Sechskant mm	SW mm
109685	165.018-4	R 1/8	4	59,6	22,5	4	14
109686	165.018-6	R 1/8	6	59,6	21,5	4	14
109687	165.018-8	R 1/8	8	59,6	24,5	4	14
135696	165.014-4	R 1/4	4	79,5	24,5	6	17
109688	165.014-6	R 1/4	6	81,0	23,5	6	17
109689	165.014-8	R 1/4	8	81,0	26,5	6	17
109690	165.014-10	R 1/4	10	81,0	29,9	6	17
109691	165.014-12	R 1/4	12	81,0	30,8	6	17
135697	165.038-4	R 3/8	4	81,0	23,5	6	20
135698	165.038-6	R 3/8	6	81,0	24,5	6	20
109692	165.038-8	R 3/8	8	83,7	28,5	8	20
109693	165.038-10	R 3/8	10	83,7	31,9	8	20
109694	165.038-12	R 3/8	12	83,7	32,8	8	20
135699	165.012-8	R 1/2	8	85,7	28,5	8	24
135700	165.012-10	R 1/2	10	85,7	34,5	8	24
135701	165.012-12	R 1/2	12	85,7	35,4	8	24

L-Mehrfachverteiler mit Außensechskant

»Blaue Serie«

EASY



214.018-6

L-Mehrfachverteiler mit Außensechskant, 4-fach, drehbar, Außengewinde zylindrisch mit O-Ring (NBR)						
Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm	SW mm
114594	214.018-4	G 1/8	4	39,0	24,0	14
109695	214.018-6	G 1/8	6	41,0	24,0	12
109696	214.018-8	G 1/8	8	44,0	28,5	14
109697	214.014-6	G 1/4	6	43,0	24,0	14
109698	214.014-8	G 1/4	8	46,0	28,5	17
109699	214.014-10	G 1/4	10	55,5	33,7	19
109700	214.038-10	G 3/8	10	56,5	33,7	19
109701	214.038-12	G 3/8	12	63,5	37,5	24
109702	214.012-12	G 1/2	12	65,0	37,5	24

L-Mehrfachverteiler mit Außensechskant, 4-fach, drehbar, Außengewinde konisch mit Gewindebeschichtung						
Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm	SW mm
109703	215.018-6	R 1/8	6	38,5	24,0	12
109704	215.018-8	R 1/8	8	41,6	28,5	14
109705	215.014-6	R 1/4	6	40,5	24,0	14
109706	215.014-8	R 1/4	8	43,6	28,5	14
109707	215.014-10	R 1/4	10	52,8	33,7	19
109708	215.038-10	R 3/8	10	53,8	33,7	19
109709	215.038-12	R 3/8	12	61,0	37,5	24
109710	215.012-12	R 1/2	12	64,0	37,5	24

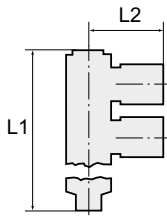


215.018-6



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.



225.014-8



226.014-8

L-Mehrfachverteiler mit Außensechskant

»Blaue Serie«

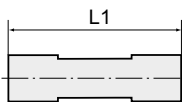
EASY

L-Mehrfachverteiler mit Außensechskant, 6-fach, drehbar, Außengewinde zylindrisch mit O-Ring (NBR)

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm	SW mm
114595	225.018-4	G 1/8	4	67,8	22,0	14
109711	225.018-6	G 1/8	6	52,3	24,0	14
109712	225.018-8	G 1/8	8	59,0	28,5	14
109713	225.014-6	G 1/4	6	54,5	24,0	17
109714	225.014-8	G 1/4	8	58,7	28,5	17
109715	225.014-10	G 1/4	10	71,3	33,7	19
109716	225.038-10	G 3/8	10	72,0	33,7	19
109717	225.038-12	G 3/8	12	80,6	37,5	24
109718	225.012-12	G 1/2	12	81,5	37,5	24

L-Mehrfachverteiler mit Außensechskant, 6-fach, drehbar, Außengewinde konisch mit Gewindebeschichtung

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm	SW mm
109719	226.018-6	R 1/8	6	52,0	24,0	12
109720	226.018-8	R 1/8	8	56,5	28,5	14
109721	226.014-6	R 1/4	6	54,0	24,0	14
109722	226.014-8	R 1/4	8	58,5	28,5	14
109723	226.014-10	R 1/4	10	71,5	33,7	19
109724	226.038-10	R 3/8	10	72,5	33,7	19
109725	226.038-12	R 3/8	12	72,5	37,5	24
109726	226.012-12	R 1/2	12	75,5	37,5	24



Gerade Steckverbindungen

»Blaue Serie«

EASY



135.008



136.0806

Gerade Steckverbindung

Artikel Nr.	Typen Nr.	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm
109793	135.004	4	33,0
109794	135.006	6	34,6
109795	135.008	8	38,5
109796	135.010	10	47,0
109797	135.012	12	48,6
109798	135.014	14	48,7
152122	135.016-1	16	49,0

Gerade Steckverbindung, reduzierend

Artikel Nr.	Typen Nr.	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm
109800	136.0604	6/4	31,0
109801	136.0804	8/4	36,5
109802	136.0806	8/6	34,5
109803	136.1006	10/6	40,2
109804	136.1008	10/8	39,4
109805	136.1208	12/8	45,0
109806	136.1210	12/10	44,2
109807	136.1612	16/12	49,6



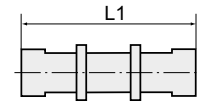
www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

Gerade Schott-Steckverbindungen

»Blaue Serie«

EASY



Gerade Schott-Steckverbindung					
Artikel Nr.	Typen Nr.	Schalttafelgewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	SW mm
109808	149.004	M12x1,0	4	31,1	14
109809	149.006	M14x1,0	6	33,4	17
109810	149.008	M16x1,0	8	37,7	19
109811	149.010	M20x1,0	10	41,8	24
109812	149.012	M22x1,0	12	46,7	27
109813	149.016	M27x1,0	16	51,2	32



149.006

Gerade Schott-Steckverbindungen aus Kunststoff

»Blaue Serie«

EASY

Gerade Schott-Steckverbindungen aus Kunststoff					
Artikel Nr.	Typen Nr.	Schalttafelgewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	SW mm
135757	149.004-K	M12x1,0	4	32,0	14
135758	149.006-K	M14x1,25	6	33,0	17
135759	149.008-K	M16x1,5	8	37,5	19
135760	149.010-K	M20x1,5	10	45,0	24
135761	149.012-K	M24x2,0	12	47,0	27

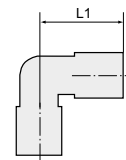


149.010-K

L-Steckverbindungen

»Blaue Serie«

EASY



L-Steckverbindung			
Artikel Nr.	Typen Nr.	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm
109814	137.004	4	17,5
109815	137.006	6	18,7
109816	137.008	8	22,4
109817	137.010	10	27,2
109818	137.012	12	28,9
109819	137.014	14	29,8
109820	137.016	16	30,8

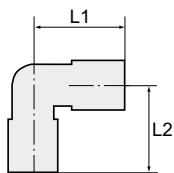


137.008



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.



L-Schott-Steckverbindungen

»Blaue Serie«

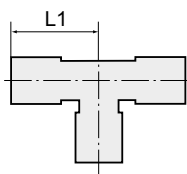
EASY



152.006

L-Schott-Steckverbinding

Artikel Nr.	Typen Nr.	Schalttafelgewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm	SW mm
109821	152.004	M12x1,0	4	17,5	31,3	14
109822	152.006	M14x1,0	6	18,7	37,9	17
109823	152.008	M16x1,0	8	22,5	43,6	19
109824	152.010	M20x1,0	10	27,2	51,2	24
109825	152.012	M22x1,0	12	29,3	56,1	27
109826	152.016	M27x1,0	16	32,5	62,6	30



T-Steckverbindungen

»Blaue Serie«

EASY



138.008

T-Steckverbinding

Artikel Nr.	Typen Nr.	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm
109827	138.004	4	18,5
109828	138.006	6	19,0
109829	138.008	8	22,5
109830	138.010	10	27,9
109831	138.012	12	29,3
109832	138.014	14	31,0
109833	138.016	16	32,5



138.0604

T-Steckverbinding, reduzierend

Artikel Nr.	Typen Nr.	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm
109835	138.0604	2x6 / 1x4	19,0
109837	138.0804	2x8 / 1x4	22,0
109838	138.0806	2x8 / 1x6	22,5
109840	138.1006	2x10 / 1x6	27,1
109841	138.1008	2x10 / 1x8	27,9
109843	138.1208	2x12 / 1x8	28,5
109844	138.1210	2x12 / 1x10	29,3
109845	138.1612	2x16 / 1x12	31,8



138.0406

T-Steckverbinding, zwei reduzierte Abgänge seitlich

Artikel Nr.	Typen Nr.	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm
109834	138.0406	2x4 / 1x6	19,0
109836	138.0608	2x6 / 1x8	22,0
109839	138.0810	2x8 / 1x10	27,5
109842	138.1012	2x10 / 1x12	28,9
135762	138.1216	2x12 / 1x16	31,8



288.0406

T-Steckverbinding, ein reduzierender Anschluss seitlich und in der Mitte

Artikel Nr.	Typen Nr.	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm
109846	288.0406	4 / 4 / 6	19,0



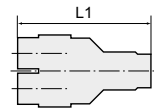
www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

Y-Steckverbindungen

»Blaue Serie«

EASY



Y-Steckverbinding			
Artikel Nr.	Typen Nr.	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm
109847	140.004	4	35,5
109848	140.006	6	36,5
109849	140.008	8	39,8
109850	140.010	10	48,9
109851	140.012	12	52,6
109852	140.014	14	54,6
109853	140.016	16	56,6



140.008

Y-Steckverbinding, reduzierend			
Artikel Nr.	Typen Nr.	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm
109854	141.006	1x6 / 2x4	36,5
109855	141.0804	1x8 / 2x4	42,0
109856	141.008	1x8 / 2x6	39,8
109857	141.1006	1x10 / 2x6	43,8
109858	141.010	1x10 / 2x8	48,9
109859	141.1208	1x12 / 2x8	52,0
109860	141.012	1x12 / 2x10	52,6
135763	141.1612	1x16 / 2x12	56,3

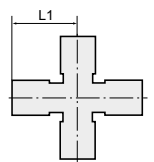


141.008

X-Steckverbindungen

»Blaue Serie«

EASY



X-Steckverbinding			
Artikel Nr.	Typen Nr.	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm
109861	139.004	4	17,5
109862	139.006	6	19,0
109863	139.008	8	22,8
109864	139.010	10	27,9
109865	139.012	12	29,3

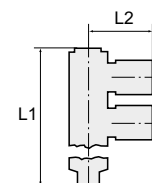


139.008

T-Mehrfachverteiler mit Steckanschluss

»Blaue Serie«

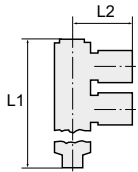
EASY



T-Mehrfachverteiler mit Steckanschluss, 3 reduzierende Abgänge				
Artikel Nr.	Typen Nr.	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm
109866	146.0604	2x6 / 3x4	57,0	19,0
109867	146.0804	2x8 / 3x4	62,0	20,0
109868	146.0806	2x8 / 3x6	62,0	20,0
109869	146.1006	2x10 / 3x6	81,8	23,5
109870	146.1008	2x10 / 3x8	81,8	23,5



146.0806



T-Mehrfachverteiler mit Steckanschluss

»Blaue Serie«

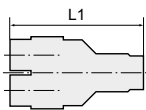
EASY



162.006

T-Mehrfachverteiler mit Steckanschluss

Artikel Nr.	Typen Nr.	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm
109871	162.004	5x4	57,0	19,0
109872	162.006	5x6	61,0	20,3
109873	162.008	5x8	81,6	24,0



Mehrfachverteiler mit Steckanschluss

»Blaue Serie«

EASY



218.006-4

Mehrfachverteiler mit Steckanschluss, 4-fach

Artikel Nr.	Typen Nr.	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm
109874	218.006-4	6 / 4x4	36,0
109875	218.008-6	8 / 4x6	39,8



Gerade Steckverbindungen mit Stecknippel, reduzierend

»Blaue Serie«

EASY



143.0608



143.0612

Gerade Steckverbindung mit Stecknippel, reduzierend

Artikel Nr.	Typen Nr.	Stecknippel mm	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	Material
109876	143.0406	6	4	39,5	Kunststoff/MS vernickelt
109877	143.0408	8	4	41,5	Kunststoff/MS vernickelt
109878	143.0608	8	6	41,5	Kunststoff/MS vernickelt
109879	143.0610	10	6	46,5	Kunststoff/MS vernickelt
109880	143.0612	12	6	40,5	MS vernickelt
109881	143.0810	10	8	46,8	Kunststoff/MS vernickelt
109882	143.0812	12	8	46,8	Kunststoff/MS vernickelt
109883	143.1012	12	10	52,2	Kunststoff/MS vernickelt



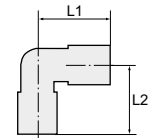
www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumenta-
tion und weitere Informationen
finden Sie in unserem Online-Shop.

L-Steckverbindungen mit Stecknippel

»Blaue Serie«

EASY



157.1010-K



157.1006-K

L-Steckverbinding mit Stecknippel

Artikel Nr.	Typen Nr.	Stecknippel mm	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm
125725	157.0404-K	4	4	18,5	31,0
125727	157.0606-K	6	6	18,7	34,2
125729	157.0808-K	8	8	22,7	39,7
125731	157.1010-K	10	10	27,7	45,2
135768	157.1212-K	12	12	29,5	49,0
125733	157.1616-K	16	16	32,5	55,0

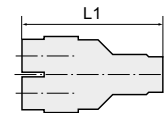
L-Steckverbinding mit Stecknippel, reduzierend

Artikel Nr.	Typen Nr.	Stecknippel mm	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm
125726	157.0604-K	6	4	18,5	33
125728	157.0806-K	8	6	18,7	36,7
135769	157.1006-K	10	6	18,7	38,2
125730	157.1008-K	10	8	22,7	41,2
135770	157.1208-K	12	8	22,7	43,2
125738	157.1210-K	12	10	27,7	47,2
135771	157.1612-K	16	12	29,5	52,0

Y-Steckverbindungen mit Stecknippel

»Blaue Serie«

EASY



142.006-K



158.0604-K

Y-Steckverbinding mit Stecknippel

Artikel Nr.	Typen Nr.	Stecknippel mm	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm
125719	142.004-K	4	4	47,5
125720	142.006-K	6	6	51,5
125721	142.008-K	8	8	55,5
125722	142.010-K	10	10	66,5
125723	142.012-K	12	12	72,0
135772	142.016-K	16	16	82,0

Y-Steckverbinding mit Stecknippel, reduzierend

Artikel Nr.	Typen Nr.	Stecknippel mm	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm
125734	158.0604-K	6	4	49,5
125735	158.0806-K	8	6	54,0
135773	158.1006-K	10	6	57,0
125736	158.1008-K	10	8	57,0
135774	158.1208-K	12	8	68,5
125737	158.1210-K	12	10	68,5
135775	158.1610-K	16	12	82,0



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumenta-
tion und weitere Informationen
finden Sie in unserem Online-Shop.

Sortimentsbox Schnellsteckverbindungen

»Blaue Serie«

EASY

Handliche, robuste und qualitativ hochwertige Kunststoff-Sortimentsbox mit den gängigsten Teilen unserer Schnellsteckverbindungen »Blaue Serie«.

Insgesamt 31 verschiedene Sorten von Kleinteilen sind in 24 Kunststoffboxen übersichtlich präsentiert. Die Einsätze können herausgenommen und in der Box selbst individuell platziert werden. Alle Einsätze sind mit den Artikelnummern der beinhalteten Teile beschriftet.

Bestückung:

40 gerade Steckverschraubungen
G 1/8-4 • G 1/8-6 • G 1/4-6 • G 1/4-8 • G 3/8-8
30 drehbare L-Steckverschraubungen
G 1/8-4 • G 1/8-6 • G 1/4-6 • G 1/4-8 • G 3/8-8
25 gerade Steckverbindungen 4, 6, 8 mm
15 gerade Steckverbindungen, reduzierend 6/4 • 8/6 • 10/8
10 L-Steckverbindungen 6, 8 mm
20 T-Verbinder 4, 6, 8 mm
9 gerade Steckverbindungen mit Stecknippel, reduzierend 6/8 • 6/10 • 8/10
10 Verschlussstecker 6, 8 mm
10 Muffen G 1/8 • G 1/4 • G 3/8
1 PTFE-Dichtband
1 Schlauchabschneider



PIB 100

Sortimentsbox Schnellsteckverbindungen

Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
109907	PIB 100	Sortimentsbox Schnellsteckverbindungen »Blaue Serie«

Sortimentsbox Schnellsteckverbindungen

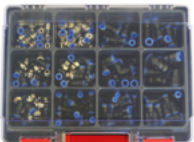
»Blaue Serie« reduzierte Bestückung

EASY

Handliche Kunststoff-Sortimentsbox mit reduzierter Bestückung, beinhaltet die gängigsten Artikel unserer Schnellsteckverbindungen »Blaue Serie«

Bestückung:

30 gerade Steckverschraubungen G 1/8-6 • G 1/4-6
27 L-Steckverschraubungen G 1/8-6 • G 1/4-6 • G 1/4-8
20 Gerade Steckverbindungen 6, 8 mm
13 L-Steckverbindungen 8, 10 mm
18 Y-Steckverbindungen 4, 6 mm
10 T-Steckverbindungen 4 mm



PIBR 100

Sortimentsbox Schnellsteckverbindungen

Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
131536	PIBR 100	Sortimentsbox »Blaue Serie« mit reduzierter Bestückung



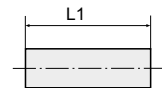
www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

Stecknippel

»Blaue Serie«

EASY



Stecknippel				
Artikel Nr.	Typen Nr.	Stecknippel mm	L1 mm	Material
109914	178.004	4	36,0	Kunststoff
109915	178.006	6	38,0	Kunststoff
109916	178.008	8	38,0	Kunststoff
109917	178.010	10	40,2	Kunststoff
109918	178.012	12	44,0	Kunststoff
135803	178.016	16	56,0	Kunststoff



178.008

Stecknippel, reduzierend				
Artikel Nr.	Typen Nr.	Stecknippel mm	L1 mm	Material
109919	179.0604	6/4	37,5	Kunststoff
109920	179.0804	8/4	40,5	Kunststoff
109921	179.0806	8/6	42,5	Kunststoff
109922	179.1006	10/6	44,5	Kunststoff
109923	179.1008	10/8	47,0	Kunststoff
109924	179.1208	12/8	49,5	Kunststoff
109925	179.1210	12/10	51,0	Kunststoff
135804	179.1612	16/12	54,0	MS vernickelt



179.0604



179.1612

➔ Nur für den Einsatz in Kombination mit Schnellsteckverbindungen der »Blauen Serie« empfohlen.
Die Eignungsprüfung für den Einsatz mit anderen Serien obliegt dem Anwender.

Verschlussstecker

»Blaue Serie«

EASY



Verschlussstecker			
Artikel Nr.	Typen Nr.	Stecknippel mm	L1 mm
109926	144.004	4	30,2
109927	144.006	6	33,6
109928	144.008	8	36,6
109929	144.010	10	40,1
109930	144.012	12	43,5
135835	144.016	16	49,0



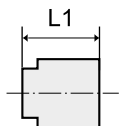
144.008

➔ Nur für den Einsatz in Kombination mit Schnellsteckverbindungen der »Blauen Serie« empfohlen.
Die Eignungsprüfung für den Einsatz mit anderen Serien obliegt dem Anwender.



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.



Verschlusskappen

»Blaue Serie«

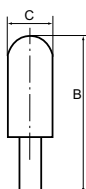
EASY



184.016

Verschlusskappe

Artikel Nr.	Typen Nr.	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm
109931	184.003	3	16,0
109932	184.004	4	16,0
109933	184.006	6	20,0
109934	184.008	8	21,0
109935	184.010	10	22,0
109936	184.012	12	23,0
109937	184.016	16	25,0



Schalldämpfer mit Stecknippel

»Blaue Serie«

EASY



566.010

Schalldämpfer mit Stecknippel

Artikel Nr.	Typen Nr.	Stecknippel mm	L1 mm
109938	566.006	6	46,5
109939	566.008	8	45,0
109940	566.010	10	58,0
109941	566.012	12	81,5

➔ Nur für den Einsatz in Kombination mit Schnellsteckverbindungen der »Blauen Serie« empfohlen.
Die Eignungsprüfung für den Einsatz mit anderen Serien obliegt dem Anwender.

Einpresspatronen

»Blaue Serie«

EASY



224.06

Einpresspatrone - nur in Kunststoff einpressbar

Artikel Nr.	Typen Nr.	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm
109942	224.04	4	11,3
109943	224.06	6	11,9
109944	224.08	8	13,7
109945	224.10	10	15,2
109946	224.12	12	17,6

➔ Nur für den Einsatz in Kombination mit Schnellsteckverbindungen der »Blauen Serie« empfohlen.
Die Eignungsprüfung für den Einsatz mit anderen Serien obliegt dem Anwender.



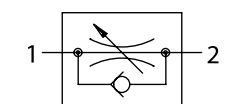
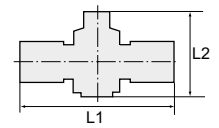
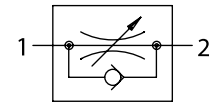
www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumenten-
tation und weitere Informationen
finden Sie in unserem Online-Shop.

Drosselrückschlagventile mit Außengewinde und Steckanschluss, gerade Form

»Blaue Serie«

EASY



Drosselrückschlagventil mit zylindrischem Außengewinde und Steckanschluss, gerade Form, Drosselung von Schlauch zu Gewinde

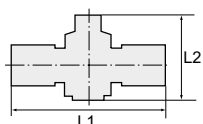
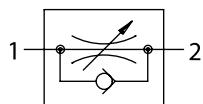
Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm	SW mm
109947	183.018-4	G 1/8	4	46,5	28,9 - 31,2	12
109948	183.018-6	G 1/8	6	53,7	41,1 - 46,8	14
109949	183.018-8	G 1/8	8	58,1	41,7 - 47,4	14
109950	183.014-6	G 1/4	6	55,1	40,8 - 47,0	14
109951	183.014-8	G 1/4	8	59,6	44,8 - 50,8	17
109952	183.014-10	G 1/4	10	70,3	47,4 - 54,0	17
109953	183.014-12	G 1/4	12	80,6	50,3 - 55,3	21
109954	183.038-8	G 3/8	8	61,0	44,3 - 50,4	17
109955	183.038-10	G 3/8	10	71,6	48,5 - 55,3	20
109956	183.038-12	G 3/8	12	81,3	51,8 - 57,1	21
109957	183.012-10	G 1/2	10	76,0	48,3 - 54,5	19
109958	183.012-12	G 1/2	12	85,9	51,5 - 56,8	24

Drosselrückschlagventil mit konischem Außengewinde und Steckanschluss, gerade Form, Drosselung von Schlauch zu Gewinde

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm	SW mm
109959	182.018-4	R 1/8	4	45,9	26,9 - 29,0	10
109960	182.018-6	R 1/8	6	53,6	37,8 - 43,0	12
109961	182.018-8	R 1/8	8	58,4	41,5 - 47,2	14
109962	182.014-6	R 1/4	6	56,2	38,0 - 43,6	14
109963	182.014-8	R 1/4	8	60,6	41,1 - 47,1	14
109964	182.014-10	R 1/4	10	71,4	47,6 - 55,2	17
109965	182.014-12	R 1/4	12	82,3	51,8 - 55,6	21
109966	182.038-8	R 3/8	8	62,1	41,9 - 47,2	17
109967	182.038-10	R 3/8	10	71,8	48,3 - 54,9	17
109968	182.038-12	R 3/8	12	83,0	51,2 - 55,9	21
109969	182.012-10	R 1/2	10	75,4	48,0 - 54,6	21
109970	182.012-12	R 1/2	12	86,2	52,0 - 56,6	21

Drosselrückschlagventil mit zylindrischem Außengewinde und Steckanschluss, gerade Form, Drosselung von Gewinde zu Schlauch

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm	SW mm
135811	286.018-4	G 1/8	4	46,5	28,0 - 31,0	12
135812	286.018-6	G 1/8	6	54,1	40,7 - 47,5	14
135813	286.018-8	G 1/8	8	58,5	44,1 - 51,8	14
135814	286.014-6	G 1/4	6	55,6	40,7 - 47,5	14
135815	286.014-8	G 1/4	8	60,0	44,1 - 51,8	17
135816	286.014-10	G 1/4	10	69,9	47,7 - 55,3	17
135817	286.014-12	G 1/4	12	80,4	52,0 - 58,0	21
135818	286.038-8	G 3/8	8	61,5	44,1 - 51,8	17
135819	286.038-10	G 3/8	10	71,4	47,7 - 55,3	20
135820	286.038-12	G 3/8	12	81,4	52,0 - 58,0	21
135821	286.012-10	G 1/2	10	74,9	47,7 - 55,3	19
135822	286.012-12	G 1/2	12	84,9	52,0 - 58,0	24



287.014-6

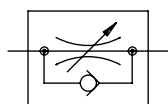
Drosselrückschlagventile mit Außengewinde und Steckanschluss, gerade Form

»Blaue Serie«

EASY

Drosselrückschlagventil mit konischem Außengewinde und Steckanschluss, gerade Form, Drosselung von Gewinde zu Schlauch

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm	SW mm
135823	287.018-4	R 1/8	4	46,0	28,0 - 31,0	10
135824	287.018-6	R 1/8	6	54,1	40,7 - 47,5	12
135825	287.018-8	R 1/8	8	59,0	44,1 - 51,8	14
135826	287.014-6	R 1/4	6	56,6	40,7 - 47,5	14
135827	287.014-8	R 1/4	8	61,0	44,1 - 51,8	14
135828	287.014-10	R 1/4	10	71,4	47,7 - 55,3	17
135829	287.014-12	R 1/4	12	82,8	52,0 - 58,0	21
135830	287.038-8	R 3/8	8	62,5	44,1 - 51,8	17
135831	287.038-10	R 3/8	10	72,4	47,7 - 55,3	17
135832	287.038-12	R 3/8	12	83,8	52,0 - 58,0	21
135833	287.012-10	R 1/2	10	75,9	47,7 - 55,3	21
135834	287.012-12	R 1/2	12	86,8	52,0 - 58,0	21



Drosselrückschlagventile mit Steckanschluss, gerade Form

»Blaue Serie«

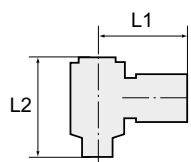
EASY

Drosselrückschlagventil mit Steckanschluss, gerade Form

Artikel Nr.	Typen Nr.	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm
109972	181.0404	4	39,5	28,3 - 30,8
109973	181.0606	6	47,1	41,0 - 47,2
109974	181.0808	8	52,0	44,4 - 51,5
109975	181.1010	10	62,3	48,0 - 55,0
109976	181.1212	12	73,6	52,3 - 57,7



181.0808



Drosselrückschlagventile mit Abluftdrosselung, Winkelform

»Blaue Serie«

EASY

Drosselrückschlagventil mit Abluftdrosselung, regulierbar mit Rändelschraube, Winkelform, drehbar, Außengewinde zylindrisch mit O-Ring (NBR)

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm	SW mm
110011	188.005-4	M5	4	20,0	29,0 - 31,9	8
110012	188.005-6	M5	6	21,7	29,0 - 31,9	8
110013	188.018-4	G 1/8	4	22,3	37,8 - 44,0	10
110014	188.018-6	G 1/8	6	22,9	37,8 - 44,0	10
110015	188.018-8	G 1/8	8	25,3	37,8 - 44,0	10
110016	188.018-10	G 1/8	10	30,1	37,8 - 44,0	10
110017	188.014-4	G 1/4	4	24,0	44,0 - 51,0	14



188.018-6



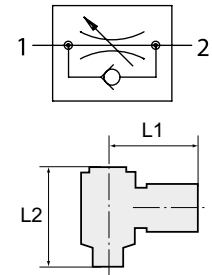
www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

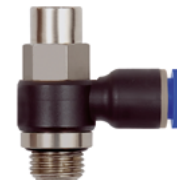
Drosselrückschlagventile mit Abluftdrosselung, Winkelform

»Blaue Serie«

EASY



188.018-6



285.014-8



186.014-10

Drosselrückschlagventil mit Abluftdrosselung, regulierbar mit Rändelschraube, Winkelform, drehbar, Außengewinde zylindrisch mit O-Ring (NBR)

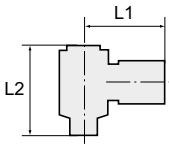
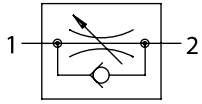
Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm	SW mm
110018	188.014-6	G 1/4	6	24,9	44,0 - 51,0	14
110019	188.014-8	G 1/4	8	28,4	44,0 - 51,0	14
110020	188.014-10	G 1/4	10	32	44,0 - 51,0	14
110021	188.014-12	G 1/4	12	32	44,0 - 51,0	14
110022	188.038-8	G 3/8	8	29,3	48,7 - 55,0	19
110023	188.038-10	G 3/8	10	32,5	48,7 - 55,0	19
110024	188.038-12	G 3/8	12	35,3	48,7 - 55,0	19
110025	188.012-8	G 1/2	8	32,3	53,0 - 59,2	24
110026	188.012-10	G 1/2	10	35,5	53,0 - 59,2	24
110027	188.012-12	G 1/2	12	36,3	53,0 - 59,2	24

Drosselrückschlagventil mit Abluftdrosselung, regulierbar mit Schlitzschraube, Winkelform, drehbar, Außengewinde zylindrisch mit O-Ring (NBR)

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm	SW mm
110028	285.005-4	M5	4	20,0	23,0	8
110029	285.005-6	M5	6	21,5	23,0	8
110030	285.018-4	G 1/8	4	23,0	31,5	12
110031	285.018-6	G 1/8	6	23,0	31,5	12
110032	285.018-8	G 1/8	8	26,5	31,5	12
110033	285.014-4	G 1/4	4	25,0	38,3	14
110034	285.014-6	G 1/4	6	25,0	38,3	14
110035	285.014-8	G 1/4	8	29,0	38,3	14
110036	285.014-10	G 1/4	10	31,0	38,3	14
110037	285.038-6	G 3/8	6	27,0	43,0	19
110038	285.038-8	G 3/8	8	30,5	43,0	19
110039	285.038-10	G 3/8	10	32,0	43,0	19
110040	285.038-12	G 3/8	12	35,0	43,0	19
110041	285.012-8	G 1/2	8	33,0	49,0	24
110042	285.012-10	G 1/2	10	34,5	49,0	24
110043	285.012-12	G 1/2	12	36,5	49,0	24

Drosselrückschlagventil mit Abluftdrosselung, regulierbar mit Rändelschraube, Winkelform, drehbar, Außengewinde konisch mit Gewindebeschichtung

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm	SW mm
110044	186.018-4	R 1/8	4	22,3	37,8 - 44,0	10
110045	186.018-6	R 1/8	6	22,9	37,8 - 44,0	10
110046	186.018-8	R 1/8	8	24,8	37,8 - 44,0	10
110047	186.018-10	R 1/8	10	30,1	37,8 - 44,0	10
110048	186.014-4	R 1/4	4	24,1	44,0 - 51,0	14
110049	186.014-6	R 1/4	6	24,9	44,0 - 51,0	14
110050	186.014-8	R 1/4	8	28,4	44,0 - 51,0	14
110051	186.014-10	R 1/4	10	32,0	44,0 - 51,0	14
110052	186.014-12	R 1/4	12	32,0	44,0 - 51,0	14
110053	186.038-6	R 3/8	6	26,6	48,7 - 55,0	19
110054	186.038-8	R 3/8	8	29,2	48,7 - 55,0	19
110055	186.038-10	R 3/8	10	32,5	48,7 - 55,0	19
110056	186.038-12	R 3/8	12	35,3	48,7 - 55,0	19
110057	186.012-6	R 1/2	6	29,6	53,0 - 59,2	24
110058	186.012-8	R 1/2	8	32,3	53,0 - 59,2	24
110059	186.012-10	R 1/2	10	35,5	53,0 - 59,2	24
110060	186.012-12	R 1/2	12	36,3	53,0 - 59,2	24



Drosselrückschlagventile mit Abluftdrosselung, Winkelform

»Blaue Serie«

EASY

Temperaturbereich

0 bis 60 °C



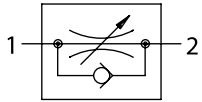
297.014-8



297.012-8

Drosselrückschlagventil mit Abluftdrosselung, regulierbar mit Schlitzschraube, Winkelform, drehbar, Außengewinde konisch mit Gewindebeschichtung

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm	SW mm
136005	297.018-4	R 1/8	4	21,3	33,5	12
136006	297.018-6	R 1/8	6	21,3	33,5	12
136007	297.018-8	R 1/8	8	25,3	33,5	12
136008	297.014-4	R 1/4	4	25,2	41,0	14
136009	297.014-6	R 1/4	6	25,2	41,0	14
136010	297.014-8	R 1/4	8	28,4	41,0	14
136011	297.014-10	R 1/4	10	32,6	41,0	14
136012	297.038-6	R 3/8	6	29,1	45,3	19
136013	297.038-8	R 3/8	8	29,3	45,3	19
136014	297.038-10	R 3/8	10	33,1	45,3	19
136015	297.038-12	R 3/8	12	35,5	43,5	19
136016	297.012-8	R 1/2	8	32,8	51,0	24
136017	297.012-10	R 1/2	10	36,0	51,0	24
136018	297.012-12	R 1/2	12	36,5	51,0	24



Drosselrückschlagventile mit Zuluftdrosselung, Winkelform

»Blaue Serie«

EASY



187.014-10



187.012-8

Drosselrückschlagventil, mit Zuluftdrosselung, regulierbar mit Rändelschraube, Winkelform, drehbar, Außengewinde zylindrisch mit O-Ring (NBR)

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm	SW mm
109977	187.005-4	M5	4	20,0	29,0 - 31,9	8
109978	187.005-6	M5	6	21,7	29,0 - 31,9	8
109979	187.018-4	G 1/8	4	22,3	37,8 - 44,0	10
109980	187.018-6	G 1/8	6	22,9	37,8 - 44,0	10
109981	187.018-8	G 1/8	8	25,3	37,8 - 44,0	10
109983	187.014-4	G 1/4	4	24,0	44,0 - 51,0	14
109984	187.014-6	G 1/4	6	24,9	44,0 - 51,0	14
109985	187.014-8	G 1/4	8	28,4	44,0 - 51,0	14
109986	187.014-10	G 1/4	10	32,0	44,0 - 51,0	14
109987	187.014-12	G 1/4	12	32,0	44,0 - 51,0	14
109988	187.038-8	G 3/8	8	29,3	48,7 - 55,0	19
109989	187.038-10	G 3/8	10	32,5	48,7 - 55,0	19
109990	187.038-12	G 3/8	12	35,3	48,7 - 55,0	19
109991	187.012-8	G 1/2	8	32,3	53,0 - 59,2	24
109992	187.012-10	G 1/2	10	35,5	53,0 - 59,2	24
109993	187.012-12	G 1/2	12	36,3	53,0 - 59,2	24



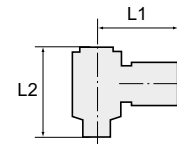
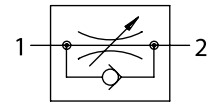
www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumenten-
tation und weitere Informationen
finden Sie in unserem Online-Shop.

Drosselrückschlagventile mit Zuluftdrosselung, Winkelform

»Blaue Serie«

EASY



185.014-10

Drosselrückschlagventil, mit Zuluftdrosselung, regulierbar mit Rändelschraube, Winkelform, drehbar, Außengewinde konisch mit Gewindebeschichtung

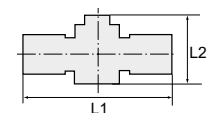
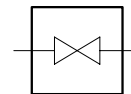
Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm	SW mm
109994	185.018-4	R 1/8	4	22,3	37,8 - 44,0	10
109995	185.018-6	R 1/8	6	22,9	37,8 - 44,0	10
109996	185.018-8	R 1/8	8	25,3	37,8 - 44,0	10
109997	185.018-10	R 1/8	10	30,1	37,8 - 44,0	10
109998	185.014-4	R 1/4	4	24,1	44,0 - 51,0	14
109999	185.014-6	R 1/4	6	24,9	44,0 - 51,0	14
110000	185.014-8	R 1/4	8	28,4	44,0 - 51,0	14
110001	185.014-10	R 1/4	10	32,0	44,0 - 51,0	14
110002	185.014-12	R 1/4	12	32,0	44,0 - 51,0	14
110003	185.038-6	R 3/8	6	26,6	48,7 - 55,0	19
110004	185.038-8	R 3/8	8	29,2	48,7 - 55,0	19
110005	185.038-10	R 3/8	10	32,5	48,7 - 55,0	19
110006	185.038-12	R 3/8	12	35,3	48,7 - 55,0	19
110007	185.012-6	R 1/2	6	29,6	53,0 - 59,2	24
110008	185.012-8	R 1/2	8	32,3	53,0 - 59,2	24
110009	185.012-10	R 1/2	10	35,5	53,0 - 59,2	24
110010	185.012-12	R 1/2	12	36,3	53,0 - 59,2	24

Absperrventile mit Außengewinde

»Blaue Serie«

EASY

Arbeitsdruck 1,5 - 10 bar
Arbeitsdruck max. kurzzeitig 15 bar



194.1414

Absperrventil, Anschluss 2 x zylindrisches Gewinde mit O-Ring (NBR)

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde 1	Gewinde 2	L1 mm	L2 mm	SW mm
110061	194.1818	G 1/8	G 1/8	64,5	42,6	14/14
110062	194.1418	G 1/4	G 1/8	67,6	42,6	17/14
110063	194.1414	G 1/4	G 1/4	67,6	42,6	17/17
110064	194.3814	G 3/8	G 1/4	81,1	47,0	20/20
110065	194.3838	G 3/8	G 3/8	82,4	47,0	20/20
110066	194.1238	G 1/2	G 3/8	86,2	47,0	24/21
110067	194.1212	G 1/2	G 1/2	89,0	47,0	24/24

Absperrventil, Anschluss 2 x konisches Gewinde mit Gewindebeschichtung

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde 1	Gewinde 2	L1 mm	L2 mm	SW mm
110068	191.1818	R 1/8	R 1/8	65,0	42,6	12/12
110069	191.1418	R 1/4	R 1/8	67,5	42,6	14/12
110070	191.1414	R 1/4	R 1/4	70,0	42,6	14/14
110071	191.3814	R 3/8	R 1/4	82,0	47,0	17/14
110072	191.3838	R 3/8	R 3/8	83,5	47,0	17/17
110073	191.1238	R 1/2	R 3/8	87,0	47,0	21/17
110074	191.1212	R 1/2	R 1/2	90,5	47,0	21/21

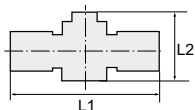
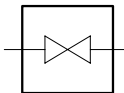


191.1414



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.



Absperrventile mit Außengewinde und Steckanschluss

»Blaue Serie«

EASY

Absperrventil mit Außengewinde und Steckanschluss, Durchflussrichtung Gewinde zum Schlauch, Außengewinde zylindrisch mit O-Ring (NBR)

Artikel Nr.	Typen Nr.	L1 mm	L2 mm	SW mm
110075	193.018-6	58,0	42,6	14
110076	193.018-8	58,4	42,6	14
110077	193.014-6	59,8	42,6	14
110078	193.014-8	59,9	42,6	17
110079	193.014-10	70,9	47,0	17
110080	193.014-12	70,9	47,0	21
110081	193.038-8	61,4	42,6	17
110082	193.038-10	72,4	47,0	20
110083	193.038-12	71,9	47,0	21
110084	193.012-10	75,9	47,0	24
110085	193.012-12	75,4	47,0	24

Absperrventil mit Außengewinde und Steckanschluss, Durchflussrichtung Gewinde zum Schlauch, Außengewinde konisch mit Gewindebeschichtung

Artikel Nr.	Typen Nr.	L1 mm	L2 mm	SW mm
110086	192.018-6	58,0	42,6	12
110087	192.018-8	58,9	42,6	14
110088	192.014-6	60,5	42,6	12
110089	192.014-8	60,9	42,6	14
110090	192.014-10	72,4	47,0	17
110091	192.014-12	72,3	47,0	21
110092	192.038-8	62,4	42,6	17
110093	192.038-10	73,4	47,0	17
110094	192.038-12	74,3	47,0	21
110095	192.012-10	76,9	47,0	21
110096	192.012-12	77,3	47,0	21

Absperrventile mit Steckanschluss

»Blaue Serie«

EASY

Absperrventil mit Steckanschluss

Artikel Nr.	Typen Nr.	L1 mm	L2 mm
110097	190.006	50,8	42,2
110098	190.008	51,8	42,3
110099	190.010	63,3	46,7
110100	190.012	64,1	46,8



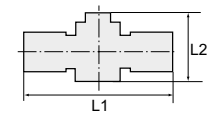
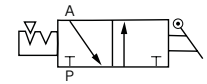
www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

3/2-Wegeventile mit Außengewinde

»Blaue Serie«

EASY



275.014



276.014

3/2-Wegeventil mit Außengewinde, zylindrisch mit O-Ring (NBR)

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde 1	Gewinde 2	L1 mm	L2 mm
110101	275.018	G 1/8	G 1/8	65,0	41,5
135946	275.1418	G 1/4	G 1/8	66,5	42,6
110102	275.014	G 1/4	G 1/4	68,0	41,5
135947	275.3814	G 3/8	G 1/4	80,0	47,0
110103	275.038	G 3/8	G 3/8	81,5	46,0
135948	275.1238	G 1/2	G 3/8	83,2	47,0
135949	275.012	G 1/2	G 1/2	86,7	47,0

3/2-Wegeventil mit Außengewinde, konisch mit Gewindebeschichtung

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde 1	Gewinde 2	L1 mm	L2 mm
110104	276.018	R 1/8	R 1/8	65,0	41,5
135953	276.1418	R 1/4	R 1/8	66,5	42,6
110105	276.014	R 1/4	R 1/4	70,0	41,5
135954	276.3814	R 3/8	R 1/4	82,5	47,0
110106	276.038	R 3/8	R 3/8	83,5	46,0
135955	276.1238	R 1/2	R 3/8	87,5	47,0

3/2-Wegeventile mit Außengewinde und Steckanschluss

»Blaue Serie«

EASY

3/2-Wegeventil mit Außengewinde und Steckanschluss, Durchflussrichtung Gewinde zum Schlauch, Außengewinde zylindrisch mit O-Ring (NBR)

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm	SW mm
110108	231.018-6	G 1/8	6	58,1	41,5	14
110109	231.018-8	G 1/8	8	58,5	41,5	14
110110	231.014-6	G 1/4	6	59,6	41,5	14
110111	231.014-8	G 1/4	8	60,0	41,5	17
110112	231.014-10	G 1/4	10	70,9	46,0	17
110113	231.014-12	G 1/4	12	70,9	46,0	21
110114	231.038-6	G 3/8	6	61,1	41,5	14
110115	231.038-8	G 3/8	8	61,5	41,5	17
110116	231.038-10	G 3/8	10	72,4	46,0	20
110117	231.038-12	G 3/8	12	71,9	46,0	21
110118	231.012-10	G 1/2	10	74,9	46,0	24
110119	231.012-12	G 1/2	12	75,4	46,0	24



231.014-8

3/2-Wegeventil mit Außengewinde und Steckanschluss, Durchflussrichtung Gewinde zum Schlauch, Außengewinde konisch mit Gewindebeschichtung

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm	SW mm
110120	232.018-6	R 1/8	6	58,3	41,5	12
110121	232.018-8	R 1/8	8	58,9	41,5	14
110122	232.014-6	R 1/4	6	60,8	41,5	14
110123	232.014-8	R 1/4	8	60,9	41,5	14
110124	232.014-10	R 1/4	10	72,6	46,0	17
110125	232.014-12	R 1/4	12	73,3	46,0	21
110126	232.038-6	R 3/8	6	62,3	41,5	17
110127	232.038-8	R 3/8	8	62,4	41,5	17

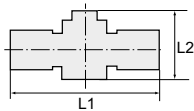
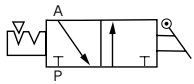


232.014-8



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.



232.014-8



273.014-8



274.014-8

3/2-Wegeventile mit Außengewinde und Steckanschluss

»Blaue Serie«

EASY

3/2-Wegeventil mit Außengewinde und Steckanschluss, Durchflussrichtung Gewinde zum Schlauch, Außengewinde konisch mit Gewindebeschichtung

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm	SW mm
110128	232.038-10	R 3/8	10	73,6	46,0	17
110129	232.038-12	R 3/8	12	74,1	46,0	21
110130	232.012-10	R 1/2	10	77,1	46,0	21
110131	232.012-12	R 1/2	12	77,3	46,0	21

3/2-Wegeventil mit Außengewinde und Steckanschluss, Durchflussrichtung Schlauch zum Gewinde, Außengewinde zylindrisch mit O-Ring (NBR)

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm	SW mm
110132	273.018-6	G 1/8	6	58,1	41,5	14
110133	273.018-8	G 1/8	8	58,8	41,5	14
110134	273.014-6	G 1/4	6	59,6	41,5	14
110135	273.014-8	G 1/4	8	60,0	41,5	17
110136	273.014-10	G 1/4	10	70,9	46,0	17
110137	273.014-12	G 1/4	12	70,9	46,0	21
110138	273.038-6	G 3/8	6	61,1	41,5	14
110139	273.038-8	G 3/8	8	61,5	41,5	17
110140	273.038-10	G 3/8	10	72,4	46,0	20
110141	273.038-12	G 3/8	12	71,9	46,0	21
110142	273.012-10	G 1/2	10	74,9	46,0	24
110143	273.012-12	G 1/2	12	75,4	46,0	24

3/2-Wegeventil mit Außengewinde und Steckanschluss, Durchflussrichtung Schlauch zum Gewinde, Außengewinde konisch mit Gewindebeschichtung

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm	SW mm
110144	274.018-6	R 1/8	6	58,3	41,5	12
110145	274.018-8	R 1/8	8	58,9	41,5	14
110146	274.014-6	R 1/4	6	60,8	41,5	14
110147	274.014-8	R 1/4	8	60,9	41,5	14
110148	274.014-10	R 1/4	10	72,6	46,0	17
110149	274.014-12	R 1/4	12	73,3	46,0	21
110150	274.038-6	R 3/8	6	62,3	41,5	17
110151	274.038-8	R 3/8	8	62,4	41,5	17
110152	274.038-10	R 3/8	10	73,6	46,0	17
110153	274.038-12	R 3/8	12	74,1	46,0	21
110154	274.012-10	R 1/2	10	77,1	46,0	21
110155	274.012-12	R 1/2	12	77,3	46,0	21

3/2-Wegeventile mit Steckanschluss

»Blaue Serie«

EASY

3/2-Wegeventil mit Steckanschluss

Artikel Nr.	Typen Nr.	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm
110156	233.006	6	51,6	41,5
110157	233.008	8	52,6	41,5
110158	233.010	10	63,7	46,0
110159	233.012	12	64,1	46,0

233.008



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

Stoppventile

»Blaue Serie«

Die Druckluftversorgung wird sofort komplett abgesperrt, sobald der Schlauch vom Verbinder gelöst wird. Der Durchfluss ist nur bei fest eingestecktem Schlauch gewährleistet.

Arbeitsdruck	0 - 10 bar
Temperaturbereich	0 bis 60 °C
Material	Kunststoff bzw. Messing vernickelt
Medium	Druckluft
Empfohlener Schlauch	PU oder PA (Nylon)

Gerade Steckverschraubungen, selbstabsperrend

»Blaue Serie«

EASY

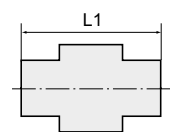
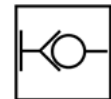
Lösering	Kunststoff blau
----------	-----------------

Gerade Steckverschraubung, selbstabsperrend, Außengewinde zylindrisch mit O-Ring (NBR)

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	SW mm	Gewindenorm
151439	195.184-2	G 1/8	4	24,5	12	DIN EN ISO 228-1
151440	195.186-2	G 1/8	6	27,5	14	DIN EN ISO 228-1
151441	195.188-2	G 1/8	8	31,5	14	DIN EN ISO 228-1
151442	195.146-2	G 1/4	6	27,5	14	DIN EN ISO 228-1
151443	195.148-2	G 1/4	8	33,5	14	DIN EN ISO 228-1
151444	195.1410-2	G 1/4	10	35,0	17	DIN EN ISO 228-1
151445	195.388-2	G 3/8	8	33,5	17	DIN EN ISO 228-1
151446	195.3810-2	G 3/8	10	35,0	20	DIN EN ISO 228-1
151447	195.3812-2	G 3/8	12	36,5	21	DIN EN ISO 228-1
151448	195.1210-2	G 1/2	10	35,0	19	DIN EN ISO 228-1
151449	195.1212-2	G 1/2	12	36,5	21	DIN EN ISO 228-1

Gerade Steckverschraubung, selbstabsperrend, Außengewinde konisch mit Gewindebeschichtung

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	SW mm	Gewindenorm
151450	196.184-2	R 1/8	4	24,5	10	ISO 7-1
151451	196.186-2	R 1/8	6	27,5	12	ISO 7-1
151452	196.188-2	R 1/8	8	31,5	14	ISO 7-1
151453	196.146-2	R 1/4	6	27,5	14	ISO 7-1
151454	196.148-2	R 1/4	8	33,5	14	ISO 7-1
151455	196.1410-2	R 1/4	10	35,0	17	ISO 7-1
151456	196.388-2	R 3/8	8	33,5	17	ISO 7-1
151457	196.3810-2	R 3/8	10	35,0	17	ISO 7-1
151458	196.3812-2	R 3/8	12	36,5	21	ISO 7-1
151459	196.1210-2	R 1/2	10	35,0	21	ISO 7-1
151460	196.1212-2	R 1/2	12	36,5	21	ISO 7-1



195.186-2

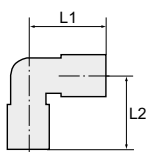
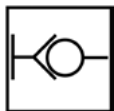


196.186-2



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.



198.186-2

L-Steckverschraubungen, selbstabsperrend

»Blaue Serie«

EASY

Lösering

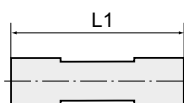
Kunststoff blau

L-Steckverschraubung, selbstabsperrend, drehbar, Außengewinde zylindrisch mit O-Ring (NBR)

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm	SW mm	Gewindenorm
151461	197.54-2	M5	4	31,0	18,5	12	DIN 13-1
151462	197.56-2	M5	6	32,5	19,5	12	DIN 13-1
151463	197.184-2	G 1/8	4	31,0	21,0	14	DIN EN ISO 228-1
151464	197.186-2	G 1/8	6	32,5	22,0	14	DIN EN ISO 228-1
151465	197.188-2	G 1/8	8	39,5	24,5	14	DIN EN ISO 228-1
151466	197.146-2	G 1/4	6	32,5	23,0	17	DIN EN ISO 228-1
151467	197.148-2	G 1/4	8	39,5	25,5	17	DIN EN ISO 228-1
151468	197.1410-2	G 1/4	10	45,0	27,5	17	DIN EN ISO 228-1
151469	197.388-2	G 3/8	8	39,5	27,5	20	DIN EN ISO 228-1
151470	197.3810-2	G 3/8	10	45,0	29,5	20	DIN EN ISO 228-1
151471	197.3812-2	G 3/8	12	47,0	30,0	20	DIN EN ISO 228-1
151472	197.1210-2	G 1/2	10	45,0	32,0	24	DIN EN ISO 228-1
151473	197.1212-2	G 1/2	12	47,0	32,5	24	DIN EN ISO 228-1

L-Steckverschraubung, selbstabsperrend, drehbar, Außengewinde konisch mit Gewindebeschichtung

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	L2 mm	SW mm	Gewindenorm
151474	198.184-2	R 1/8	4	31,0	21,0	12	ISO 7-1
151475	198.186-2	R 1/8	6	32,5	22,0	12	ISO 7-1
151476	198.188-2	R 1/8	8	39,5	25,0	14	ISO 7-1
151477	198.146-2	R 1/4	6	32,5	25,0	14	ISO 7-1
151478	198.148-2	R 1/4	8	39,5	27,5	14	ISO 7-1
151479	198.1410-2	R 1/4	10	45,0	30,0	17	ISO 7-1
151480	198.388-2	R 3/8	8	39,5	28,5	17	ISO 7-1
151481	198.3810-2	R 3/8	10	45,0	30,5	17	ISO 7-1
151482	198.3812-2	R 3/8	12	47,0	31,0	17	ISO 7-1
151483	198.1210-2	R 1/2	10	45,0	34,0	21	ISO 7-1
151484	198.1212-2	R 1/2	12	47,0	34,5	21	ISO 7-1



Gerade Steckverbindungen, selbstabsperrend

»Blaue Serie«

EASY

Lösering

Kunststoff blau

Gerade Steckverbindung, selbstabsperrend

Artikel Nr.	Typen Nr.	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm
151485	199.04-2	4	46,0
151486	199.06-2	6	48,0
151487	199.08-2	8	56,0
151488	199.10-2	10	61,0
151489	199.12-2	12	66,0



199.06-2



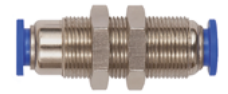
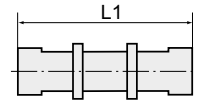
www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

Gerade Schott-Steckverbindungen, selbstabsperrend

»Blaue Serie«

EASY



230.016-8

Gerade Schott-Steckverbindung, selbstabsperrend					
Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	SW mm
110211	230.012-4	M12x1,0	4	43,4	14
110212	230.014-6	M14x1	6	47,2	17
110213	230.016-8	M16x1,0	8	50,8	19
110214	230.020-10	M20x1,5	10	58,5	24
110215	230.024-12	M22x1,0	12	68,7	27



www.riegler.shop

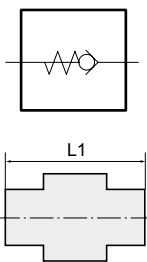
Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

Rückschlagventile

»Blaue Serie«

Die Rückschlagfunktion dieser Schnellsteckverbindungen verhindert den Rückfluss des Luftstroms und lässt auf Grund der unidirektionalen Bauweise die Strömung der Luft nur in eine Richtung zu. Die Teile sind lieferbar in Ausführung: Durchfluss vom Gewinde zum Schlauch bzw. vom Schlauch zum Gewinde.

Arbeitsdruck	0 - 10 bar
Öffnungsdruck min.	0,2 bar
Temperaturbereich	0 bis 60 °C
Material	Kunststoff bzw. Messing vernickelt
Lösering	Kunststoff blau
Medium	Druckluft
Empfohlener Schlauch	PU oder PA (Nylon)



Gerade Rückschlagventile mit Außengewinde und Steckanschluss, Durchflussrichtung Gewinde zum Schlauch

»Blaue Serie«

EASY



200.54-2

Gerades Rückschlagventil, Durchflussrichtung Gewinde zum Schlauch, Außengewinde zylindrisch mit O-Ring (NBR)

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	SW mm	Gewindenorm
151490	200.54-2	M5	4	33,0	10	DIN 13-1
151491	200.184-2	G 1/8	4	28,0	14	DIN EN ISO 228-1
151492	200.186-2	G 1/8	6	30,0	14	DIN EN ISO 228-1
151493	200.188-2	G 1/8	8	33,0	14	DIN EN ISO 228-1
151494	200.146-2	G 1/4	6	29,5	17	DIN EN ISO 228-1
151495	200.148-2	G 1/4	8	35,5	17	DIN EN ISO 228-1
151496	200.3810-2	G 3/8	10	41,0	20	DIN EN ISO 228-1
151497	200.3812-2	G 3/8	12	44,5	20	DIN EN ISO 228-1
151498	200.1210-2	G 1/2	10	41,0	24	DIN EN ISO 228-1
151499	200.1212-2	G 1/2	12	44,5	24	DIN EN ISO 228-1



202.146-2

Gerades Rückschlagventil, Durchflussrichtung Gewinde zum Schlauch, Außengewinde konisch mit Gewindebeschichtung

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	SW mm	Gewindenorm
151500	202.184-2	R 1/8	4	28,0	10	ISO 7-1
151501	202.186-2	R 1/8	6	30,0	12	ISO 7-1
151502	202.188-2	R 1/8	8	33,0	14	ISO 7-1
151503	202.146-2	R 1/4	6	30,0	14	ISO 7-1
151504	202.148-2	R 1/4	8	35,5	14	ISO 7-1
151505	202.3810-2	R 3/8	10	41,0	17	ISO 7-1
151506	202.3812-2	R 3/8	12	44,5	21	ISO 7-1
151507	202.1210-2	R 1/2	10	41,0	21	ISO 7-1
151508	202.1212-2	R 1/2	12	44,5	21	ISO 7-1



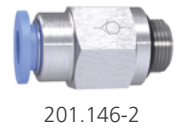
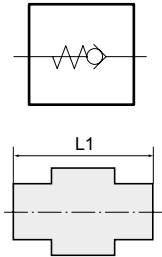
www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

Gerade Rückschlagventile mit Außengewinde und Steckanschluss, Durchflussrichtung Schlauch zum Gewinde

»Blaue Serie«

EASY



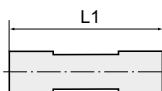
Gerades Rückschlagventil, Durchflussrichtung Schlauch zum Gewinde, Außengewinde zylindrisch mit O-Ring (NBR)

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	SW mm	Gewindenorm
151509	201.54-2	M5	4	33,0	10	DIN 13-1
151510	201.184-2	G 1/8	4	28,0	14	DIN EN ISO 228-1
151511	201.186-2	G 1/8	6	30,0	14	DIN EN ISO 228-1
151512	201.188-2	G 1/8	8	33,0	14	DIN EN ISO 228-1
151513	201.146-2	G 1/4	6	30,0	17	DIN EN ISO 228-1
151514	201.148-2	G 1/4	8	35,5	17	DIN EN ISO 228-1
151515	201.3810-2	G 3/8	10	41,0	20	DIN EN ISO 228-1
151516	201.3812-2	G 3/8	12	44,5	20	DIN EN ISO 228-1
151517	201.1210-2	G 1/2	10	41,0	24	DIN EN ISO 228-1
151518	201.1212-2	G 1/2	12	44,5	24	DIN EN ISO 228-1

Gerades Rückschlagventil, Durchflussrichtung Schlauch zum Gewinde, Außengewinde konisch mit Gewindebeschichtung

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	SW mm	Gewindenorm
151519	203.184-2	R 1/8	4	28,0	10	ISO 7-1
151520	203.186-2	R 1/8	6	30,0	12	ISO 7-1
151521	203.188-2	R 1/8	8	33,0	14	ISO 7-1
151522	203.146-2	R 1/4	6	30,0	14	ISO 7-1
151523	203.148-2	R 1/4	8	35,5	14	ISO 7-1
151524	203.3810-2	R 3/8	10	41,0	17	ISO 7-1
151525	203.3812-2	R 3/8	12	44,5	21	ISO 7-1
151526	203.1210-2	R 1/2	10	41,0	21	ISO 7-1
151527	203.1212-2	R 1/2	12	44,5	21	ISO 7-1





Gerade Rückschlagventile mit Steckanschluss

»Blaue Serie«

EASY



204.12-2

Gerades Rückschlagventil mit Steckanschluss

Artikel Nr.	Typen Nr.	für Schlauch-Außen-Ø mm	L1 mm	Werkstoff
151528	204.04-2	4	43,0	Messing vernickelt
151529	204.06-2	6	46,0	Messing vernickelt
151530	204.08-2	8	53,5	Messing vernickelt
151531	204.10-2	10	61,5	Messing vernickelt
151532	204.12-2	12	67,0	Messing vernickelt



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

Schnellverschraubungen

Messing vernickelt

Material	Messing vernickelt
Arbeitsdruck max.	18 bar
Betriebstemperatur	-20 °C bis 80 °C (NBR O-Ring) -20 °C bis 130 °C (FKM O-Ring) -20 °C bis 300 °C (ohne Dichtung)

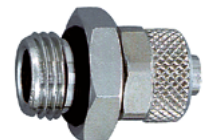
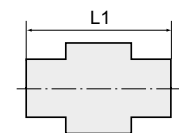
Gerade Verschraubungen

Messing vernickelt

EASY

Gerade Einschraubverschraubung, Außengewinde zylindrisch mit O-Ring (NBR)

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch mm	L1 mm	SW mm
110468	11.105-4	M5	4/2	23,0	9
110470	11.105-6	M5	6/4	23,0	9
110472	11.118-6	G 1/8	6/4	25,0	13
110473	11.118-8	G 1/8	8/6	25,0	14
110475	11.114-6	G 1/4	6/4	27,0	16
110476	11.114-8	G 1/4	8/6	27,0	16
110477	11.114-10	G 1/4	10/8	29,0	16
110479	11.138-8	G 3/8	8/6	29,0	19
110480	11.138-10	G 3/8	10/8	31,0	19
110481	11.138-12	G 3/8	12/10	33,0	19
110482	11.112-6	G 1/2	6/4	32,0	24
110483	11.112-8	G 1/2	8/6	32,0	24
110484	11.112-10	G 1/2	10/8	33,0	24
110485	11.112-12	G 1/2	12/10	35,0	24



11.114-8

Gerade Einschraubverschraubung, Außengewinde zylindrisch ohne O-Ring

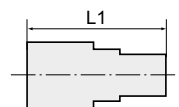
Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch mm	L1 mm	SW mm
110469	11.105-5	M5	5/3	20,0	8
110471	11.118-5	G 1/8	5/3	23,0	14
110474	11.118-10	G 1/8	10/8	27,0	14
110478	11.138-6	G 3/8	6/4	29,0	19



11.118-5

Gerade Einschraubverschraubung, Außengewinde konisch, Gewinde nach ISO 7-1

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch mm	L1 mm	SW mm
110486	11.618-4	R 1/8	4/2	41,0	10
110487	11.618-5	R 1/8	5/3	25,0	12
110488	11.618-6	R 1/8	6/4	26,5	12
110489	11.618-8	R 1/8	8/6	26,5	12
110490	11.618-10	R 1/8	10/8	29,5	14
110491	11.614-6	R 1/4	6/4	30,0	14
110492	11.614-8	R 1/4	8/6	30,0	14
110493	11.614-10	R 1/4	10/8	32,0	14
110494	11.638-6	R 3/8	6/4	31,5	17
110495	11.638-8	R 3/8	8/6	31,0	17
110496	11.638-10	R 3/8	10/8	33,0	17
110497	11.638-12	R 3/8	12/10	35,0	17
110498	11.612-8	R 1/2	8/6	34,5	22
110499	11.612-10	R 1/2	10/8	36,0	22
110500	11.612-12	R 1/2	12/10	38,0	22

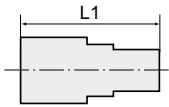


11.614-8



www.riegler.shop

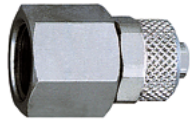
Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.



Gerade Verschraubungen

Messing vernickelt

EASY



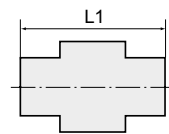
11.514-8



11.538-6

Gerade Aufschraubverschraubung, Innengewinde

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch mm	L1 mm	SW mm
110501	11.518-6	G 1/8	6/4	26,5	14
110502	11.518-8	G 1/8	8/6	26,5	14
110503	11.514-6	G 1/4	6/4	29,5	17
110504	11.514-8	G 1/4	8/6	29,0	17
110505	11.514-10	G 1/4	10/8	31,0	17
110506	11.538-6	G 3/8	6/4	29,5	20
110507	11.538-8	G 3/8	8/6	33,0	20
110508	11.538-10	G 3/8	10/8	35,0	20
110509	11.538-12	G 3/8	12/10	32,5	20
110510	11.512-8	G 1/2	8/6	30,0	24
110511	11.512-10	G 1/2	10/8	38,0	24



Gerade Verschraubungen

Messing vernickelt

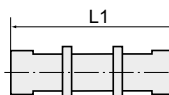
EASY



11.114-8-V

Gerade Einschraubverschraubung, Außengewinde zylindrisch mit O-Ring (FKM)

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch mm	L1 mm	SW mm
110512	11.118-6-V	G 1/8	6/4	25,0	13
110513	11.118-8-V	G 1/8	8/6	25,0	14
110514	11.114-6-V	G 1/4	6/4	27,0	16
110515	11.114-8-V	G 1/4	8/6	27,0	16
110516	11.114-10-V	G 1/4	10/8	29,0	16



Gerade Verbinder

Messing vernickelt

EASY



11.300-8

Gerader Verbinder

Artikel Nr.	Typen Nr.	für Schlauch mm	L1 mm	SW mm
110517	11.300-4	4/2	41,0	10
110518	11.300-5	5/3	28,5	8
110519	11.300-6	6/4	33,0	12
110520	11.300-8	8/6	33,0	12
110521	11.300-10	10/8	37,0	14
110522	11.300-12	12/10	42,0	17



11.300-86

Gerader Verbinder, reduzierend

Artikel Nr.	Typen Nr.	für Schlauch mm	L1 mm	SW mm
110523	11.300-86	8/6 - 6/4	35,0	14



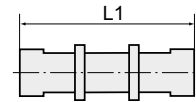
www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

Schottverschraubungen

Messing vernickelt

EASY



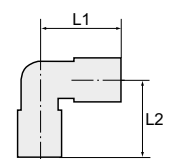
12.500-8

Schottverschraubung					
Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch mm	L1 mm	SW mm
110524	12.500-5	M7x0,75	5/3	40,0	9
110525	12.500-6	M10x1,0	6/4	47,0	14
110526	12.500-8	M12x1,0	8/6	48,0	16
110527	12.500-10	M14x1,0	10/8	49,0	17
110528	12.500-12	M16x1,0	12/10	53,0	19

Winkel-Verschraubungen

Messing vernickelt

EASY



13.114-8

Winkel-Einschraubverschraubung, Außengewinde konisch, Gewinde nach ISO 7-1							
Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch mm	L1 mm	L2 mm	SW mm	O-Ring
110529	13.118-4	R 1/8	4/2	24,5	16,0	9	ohne
110530	13.118-5	R 1/8	5/3	21,5	17,0	8	ohne
110531	13.118-6	R 1/8	6/4	22,0	17,0	9	ohne
110532	13.118-8	R 1/8	8/6	22,0	17,0	12	ohne
110533	13.118-10	R 1/8	10/8	25,5	18,5	11	ohne
110534	13.114-6	R 1/4	6/4	22,0	20,0	9	ohne
110535	13.114-8	R 1/4	8/6	22,0	20,0	12	ohne
110536	13.114-10	R 1/4	10/8	25,0	21,0	12	ohne
110537	13.138-6	R 3/8	6/4	23,5	22,5	11	ohne
110538	13.138-8	R 3/8	8/6	23,0	21,5	12	ohne
110539	13.138-10	R 3/8	10/8	25,0	21,5	12	ohne
110540	13.138-12	R 3/8	12/10	31,0	24,0	14	ohne
110541	13.112-8	R 1/2	8/6	23,5	28,0	16	ohne
110542	13.112-10	R 1/2	10/8	28,5	26,0	17	ohne
110543	13.112-12	R 1/2	12/10	31,0	26,0	17	ohne

Winkel-Einschraubverschraubung, Außengewinde zylindrisch							
Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch mm	L1 mm	L2 mm	SW mm	O-Ring
110544	13.505-5	M5	5/3	21,5	15,0	8	ohne, nicht drehbar
110545	13.518-6	G 1/8	6/4	20,5	21,0	13	NBR, drehbar
110546	13.518-8	G 1/8	8/6	21,0	21,0	13	NBR, drehbar
110547	13.514-6	G 1/4	6/4	21,5	22,5	16	NBR, drehbar
110548	13.514-8	G 1/4	8/6	22,0	24,0	16	NBR, drehbar
110549	13.514-10	G 1/4	10/8	24,0	24,0	16	NBR, drehbar



13.514-8

Winkel-Aufschraubverschraubung							
Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch mm	L1 mm	L2 mm	SW mm	O-Ring
110550	13.718-5	G 1/8	5/3	21,5	19,0	10	ohne
110551	13.718-6	G 1/8	6/4	22,5	19,0	10	ohne
110552	13.718-8	G 1/8	8/6	22,5	19,0	10	ohne
110553	13.714-6	G 1/4	6/4	25,0	23,0	11	ohne
110554	13.714-8	G 1/4	8/6	25,0	23,0	11	ohne
110555	13.714-10	G 1/4	10/8	26,0	23,5	13	ohne
110556	13.738-12	G 3/8	12/10	30,5	28,0	17	ohne

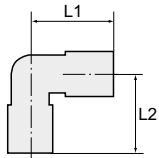


13.714-8



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.



Winkel-Verschraubungen

Messing vernickelt

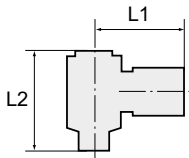
EASY



13.514-8-V

Winkel-Einschraubverschraubung, drehbar, Außengewinde zylindrisch, mit O-Ring (FKM)

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch mm	L1 mm	L2 mm	SW mm
110557	13.518-6-V	G 1/8	6/4	20,5	21,0	10
110558	13.518-8-V	G 1/8	8/6	21,0	21,0	10
110559	13.514-6-V	G 1/4	6/4	21,5	22,5	10
110560	13.514-8-V	G 1/4	8/6	22,0	24,0	12
110561	13.514-10-V	G 1/4	10/8	24,0	24,0	12



Winkel-Schwenkverschraubungen

Messing vernickelt

EASY



13.614-8

Winkel-Schwenkverschraubung, Außengewinde zylindrisch mit O-Ring (NBR)

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch mm	L1 mm	L2 mm	SW mm	Sechskant
110562	13.605-5	M5	5/3	16,0	17,5	8	Außen
110563	13.605-6	M5	6/4	16,0	17,5	8	Außen
110564	13.618-5	G 1/8	5/3	24,0	28,0	14	Außen
110565	13.618-6	G 1/8	6/4	24,0	28,0	14	Außen
110566	13.618-8	G 1/8	8/6	24,0	28,0	14	Außen
110567	13.618-10	G 1/8	10/8	24,0	28,0	14	Außen
110568	13.614-6	G 1/4	6/4	26,0	33,0	17	Außen
110569	13.614-8	G 1/4	8/6	26,0	33,0	17	Außen
110570	13.614-10	G 1/4	10/8	27,5	33,0	17	Außen
110571	13.638-6	G 3/8	6/4	26,0	36,0	19	Außen
110572	13.638-8	G 3/8	8/6	28,5	37,0	20	Außen
110573	13.638-10	G 3/8	10/8	29,0	37,0	20	Außen
110574	13.638-12	G 3/8	12/10	31,5	36,0	5	Innen
110575	13.612-8	G 1/2	8/6	29,0	42,0	24	Außen
110576	13.612-10	G 1/2	10/8	30,5	42,0	27	Außen
110577	13.612-12	G 1/2	12/10	33,0	42,0	8	Innen

Winkelverbinder

Messing vernickelt

EASY



13.800-8

Winkelverbinder

Artikel Nr.	Typen Nr.	für Schlauch mm	L1 mm	SW mm
110578	13.800-4	4/2	24,5	9
110579	13.800-5	5/3	21,5	8
110580	13.800-6	6/4	22,0	9
110581	13.800-8	8/6	22,0	12
110582	13.800-10	10/8	25,0	12
110583	13.800-12	12/10	30,0	14



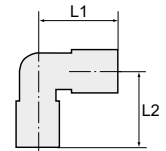
www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumenten-
tation und weitere Informationen
finden Sie in unserem Online-Shop.

Winkelverbinder

Messing vernickelt

EASY



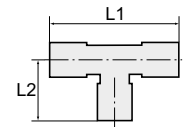
13.800-86

Winkelverbinder, reduzierend				
Artikel Nr.	Typen Nr.	für Schlauch mm	L1 mm	SW mm
110584	13.800-86	8/6 - 6/4	22,5	10

T-Verschraubungen

Messing vernickelt

EASY



14.114-8

T-Einschraubverschraubung, Außengewinde konisch, Gewinde nach ISO 7-1							
Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch mm	L1 mm	L2 mm	SW mm	O-Ring
110585	14.118-4	R 1/8	4/2	49,0	16,0	9	ohne
110586	14.118-5	R 1/8	5/3	43,0	17,0	8	ohne
110587	14.118-6	R 1/8	6/4	44,0	17,0	8	ohne
110588	14.118-8	R 1/8	8/6	44,0	17,0	10	ohne
110589	14.118-10	R 1/8	10/8	51,0	18,5	11	ohne
110590	14.114-6	R 1/4	6/4	44,0	20,0	10	ohne
110591	14.114-8	R 1/4	8/6	44,0	20,0	10	ohne
110592	14.114-10	R 1/4	10/8	50,0	21,0	11	ohne
110593	14.138-8	R 3/8	8/6	46,0	22,0	11	ohne
110594	14.138-10	R 3/8	10/8	50,0	22,0	11	ohne
110595	14.138-12	R 3/8	12/10	62,0	24,0	14	ohne
110596	14.112-10	R 1/2	10/8	57,0	28,0	17	ohne
110597	14.112-12	R 1/2	12/10	62,0	26,0	17	ohne

T-Einschraubverschraubung, Außengewinde zylindrisch							
Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch mm	L1 mm	L2 mm	SW mm	O-Ring
110598	14.505-5	M5	5/3	43,0	15,0	8	ohne, nicht drehbar
110599	14.518-6	G 1/8	6/4	39,0	22,0	13	NBR, drehbar
110600	14.518-8	G 1/8	8/6	45,0	20,0	14	NBR, drehbar
110601	14.514-6	G 1/4	6/4	39,0	26,0	16	NBR, drehbar
110602	14.514-8	G 1/4	8/6	40,0	27,5	16	NBR, drehbar
110603	14.514-10	G 1/4	10/8	45,0	27,5	16	NBR, drehbar



14.514-8

T-Verbinder						
Artikel Nr.	Typen Nr.	für Schlauch mm	L1 mm	SW mm	O-Ring	
110604	14.800-4	4/2	49,0	9	ohne	
110605	14.800-5	5/3	43,0	8	ohne	
110606	14.800-6	6/4	44,0	9	ohne	
110607	14.800-8	8/6	44,0	10	ohne	
110608	14.800-10	10/8	50,0	12	ohne	
110609	14.800-12	12/10	62,0	17	ohne	

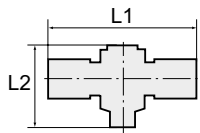


14.800-8



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumenta-
tion und weitere Informationen
finden Sie in unserem Online-Shop.



T-Schwenkverschraubungen

Messing vernickelt

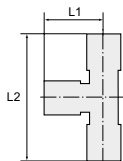
EASY



14.214-8

T-Schwenkverschraubung, Außengewinde zylindrisch mit O-Ring (NBR)

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch mm	L1 mm	L2 mm	SW mm
110610	14.205-5	M5	5/3	33,0	17,5	8
110611	14.205-6	M5	6/4	33,0	17,5	8
110612	14.218-5	G 1/8	5/3	46,0	28,0	14
110613	14.218-6	G 1/8	6/4	49,0	28,0	14
110614	14.218-8	G 1/8	8/6	50,0	28,0	14
110615	14.218-10	G 1/8	10/8	53,0	28,0	14
110616	14.214-6	G 1/4	6/4	53,0	33,0	17
110617	14.214-8	G 1/4	8/6	52,0	33,0	17
110618	14.214-10	G 1/4	10/8	55,0	33,0	17
110619	14.238-6	G 3/8	6/4	53,0	36,0	19
110620	14.238-8	G 3/8	8/6	57,0	37,0	20
110621	14.238-10	G 3/8	10/8	58,0	37,0	20
110622	14.238-12	G 3/8	12/10	64,0	37,0	20
110623	14.212-10	G 1/2	10/8	61,0	42,0	27
110624	14.212-12	G 1/2	12/10	64,0	42,0	27



L-Einschraubverschraubungen

Messing vernickelt

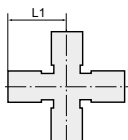
EASY



15.114-8

L-Einschraubverschraubung, Außengewinde konisch, Gewinde nach ISO 7-1

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch mm	L1 mm	L2 mm	SW mm
110625	15.118-5	R 1/8	5/3	21,5	38,5	8
110626	15.118-6	R 1/8	6/4	22,0	39,0	9
110627	15.118-8	R 1/8	8/6	22,0	39,0	12
110628	15.114-6	R 1/4	6/4	22,0	42,0	9
110629	15.114-8	R 1/4	8/6	22,0	42,0	12
110630	15.114-10	R 1/4	10/8	25,5	41,0	11
110631	15.138-8	R 3/8	8/6	23,0	45,0	12
110632	15.138-10	R 3/8	10/8	25,0	47,0	12
110633	15.138-12	R 3/8	12/10	31,0	55,0	17
110634	15.112-10	R 1/2	10/8	28,5	54,5	17
110635	15.112-12	R 1/2	12/10	31,0	57,0	17



Kreuzverbindungen

Messing vernickelt

EASY



17.800-8

Kreuzverbindung

Artikel Nr.	Typen Nr.	für Schlauch mm	L1 mm	SW mm
110636	17.800-5	5/3	21,5	8
110637	17.800-6	6/4	22,5	8
110638	17.800-8	8/6	22,5	10
110639	17.800-10	10/8	25,5	12

Überwurfmutter

Messing vernickelt

EASY

Überwurfmutter					
Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch mm	L1 mm	SW mm
110640	16.008-4	M8x1,0	4/2	11,0	10
110641	16.007-5	M7x0,75	5/3	8,5	8
110642	16.008-6	M8x0,5	6/4	9,0	9
110643	16.008-6.926	M8x0,75	6/4	11,0	8
110644	16.010-6	M10x1,0	6/4	11,0	12
110645	16.012-8	M12x1,0	8/6	11,0	14
110646	16.014-10	M14x1,0	10/8	12,0	16
110647	16.016-12	M16x1,0	12/10	12,0	19



16.012-8

Gerade Verschraubungen mit Knickschutzfeder

Messing vernickelt

EASY

Gerade Einschraubverschraubung, Außengewinde zylindrisch mit O-Ring (NBR), mit Knickschutzfeder					
Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch mm	SW mm	
110648	17.118-6	G 1/8	6/4	13	
110649	17.118-8	G 1/8	8/6	14	
110650	17.114-6	G 1/4	6/4	16	
110651	17.114-8	G 1/4	8/6	16	
110652	17.114-10	G 1/4	10/8	16	
110653	17.138-8	G 3/8	8/6	19	
110654	17.138-10	G 3/8	10/8	19	
110655	17.138-12	G 3/8	12/10	19	
110656	17.112-8	G 1/2	8/6	24	
110657	17.112-10	G 1/2	10/8	24	



17.138-8

Gerade Einschraubverschraubung, Außengewinde zylindrisch mit O-Ring (NBR), mit Knickschutzfeder, drehbar					
Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch mm	SW 1 mm	SW 2 mm
110658	18.118-6	G 1/8	6/4	12	13
110659	18.118-8	G 1/8	8/6	14	13
110660	18.114-6	G 1/4	6/4	12	16
110661	18.114-8	G 1/4	8/6	14	16
110662	18.114-10	G 1/4	10/8	16	16
110663	18.138-12	G 3/8	12/10	18	19



18.114-6



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

Überwurfmutter mit Knickschutzfeder

Messing vernickelt

EASY



19.0806

Überwurfmutter mit Knickschutzfeder

Artikel Nr.	Typen Nr.	für Schlauch mm	SW mm
110664	19.0604	6/4	12
110665	19.0806	8/6	14
110666	19.1008	10/8	16
110667	19.1210	12/10	18



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumenta-
tion und weitere Informationen
finden Sie in unserem Online-Shop.

Schlauchverschraubungen

aus Kunststoff (POM) blau

Betriebsdruck	0 - 10 bar
Temperaturbereich	-10 bis 60 °C

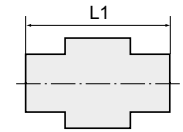
Gerade Einschraubverschraubungen

aus Kunststoff (POM) blau

EASY

Gerade Einschraubverschraubung, Außengewinde zylindrisch

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch mm	L1 mm	SW mm
110721	11.651	G 1/8	6/4	28,0	13
110722	11.652	G 1/8	8/6	29,5	13
110723	11.653	G 1/4	6/4	31,0	17
110724	11.654	G 1/4	8/6	32,0	17
110725	11.655	G 1/4	12/9	37,5	19
110726	11.656	G 1/4	10/8	34,0	17
110727	11.657	G 3/8	8/6	34,0	19
110728	11.658	G 3/8	10/8	35,5	19
110729	11.659	G 3/8	12/9	37,5	19



11.653

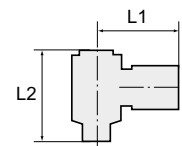
Winkel-Verschraubungen

aus Kunststoff (POM) blau

EASY

Winkel-Verschraubung mit Alu-Hohlschraube, drehbar

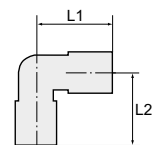
Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch mm	L1 mm	L2 mm
110730	13.660	G 1/8	6/4	23,0	27,0
110731	13.661	G 1/8	8/6	25,0	27,0
110732	13.665	G 1/4	6/4	25,0	29,0
110733	13.666	G 1/4	8/6	26,5	29,0



13.665

Winkel-Verschraubung, starr, Außengewinde konisch, Gewinde nach ISO 7-1

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch mm	L1 mm	L2 mm
110734	13.760	R 1/8	6/4	23,0	16,0
110735	13.761	R 1/8	8/6	23,0	17,0
110736	13.765	R 1/4	6/4	24,0	19,0
110737	13.766	R 1/4	8/6	25,0	20,0
110738	13.768	R 1/4	12/9	28,0	23,0
110739	13.774	R 3/8	12/9	28,0	23,0

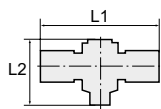


13.765

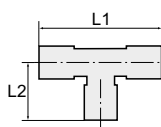


www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.



14.815



14.912

T-Verschraubungen

aus Kunststoff (POM) blau

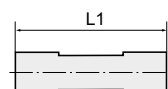
EASY

T-Verschraubung mit Alu-Hohlschraube, drehbar

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch mm	L1 mm	L2 mm
110740	14.811	G 1/8	6/4	47,0	27,0
110741	14.812	G 1/8	8/6	49,0	27,0
110742	14.815	G 1/4	6/4	51,0	29,0
110743	14.816	G 1/4	8/6	53,0	29,0

T-Verbinder, starr

Artikel Nr.	Typen Nr.	für Schlauch mm	L1 mm	L2 mm
110744	14.911	6/4	52,0	26,0
110745	14.912	8/6	52,0	26,0
110746	14.913	12/9	63,0	32,0



Gerade Schlauchverbindungen

aus Kunststoff (POM) blau

EASY



15.776

Gerade Schlauchverbindung

Artikel Nr.	Typen Nr.	für Schlauch mm	L1 mm
110747	15.775	6/4	50,5
110748	15.776	8/6	51,3
110749	15.778	12/9	59,8



Schottverbinder

aus Kunststoff (POM) blau

EASY



15.886

Schottverbinder komplett mit Befestigungsmuttern

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch mm	L1 mm	SW mm
110750	15.885	M10x1,0	6/4	50,0	13
110751	15.886	M12x1,0	8/6	51,0	17
110752	15.888	M16x1,0	12/9	60,0	19



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

Klemm-Muttern

aus Kunststoff (POM) blau

EASY

Klemm-Mutter					
Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch mm	L1 mm	SW mm
110753	16/12	M10x1,0	6/4	13,0	12
110754	16/13	M12x1,0	8/6	13,0	14
110755	16/14	M16x1,0	12/9	14,0	19
110756	16/15	M14x1,0	10/8	13,0	17



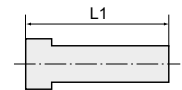
16/13

Hohlschrauben

aus Aluminium blau

EASY

Hohlschraube aus Aluminium				
Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	L1 mm	SW mm
110757	14/11	G 1/8	27,0	14
110758	14/12	G 1/4	29,0	17



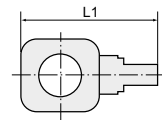
14/11

Einfach-Ringstutzen

aus Kunststoff (POM) blau

EASY

Einfach-Ringstutzen				
Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	für Schlauch mm	L1 mm
110759	13/11	für G 1/8	6/4	31,0
110760	13/12	für G 1/8	8/6	33,0
110761	13/14	für G 1/4	6/4	35,0
110762	13/15	für G 1/4	8/6	36,5



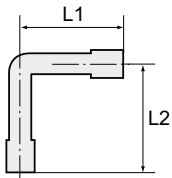
13/14

Schlauchverbindungsteile

aus Messing und Acetalcopolymerisat (POM)

Schlauchverbindungsteile für PA- und PUR-Schläuche aus Messing CW617N und Acetalcopolymerisat (POM).

Temperaturbereich	-10 bis 60 °C
Arbeitsdruck max.	10 bar
max. zulässiger Überdruck	10 bar



LPK-600

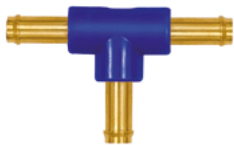
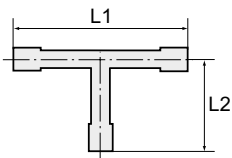
Winkel-Schlauchverbindungsstutzen

aus Messing und Acetalcopolymerisat (POM)

EASY

Winkel-Schlauchverbindungsstutzen, Messing und POM

Artikel Nr.	Typen Nr.	für Schlauch mm	L1 mm	L2 mm
133407	LPK-300	LW 3	15,3	15,3
133408	LPK-400	LW 4	18,7	18,7
133409	LPK-600	LW 6	25,8	25,8



TPK-600

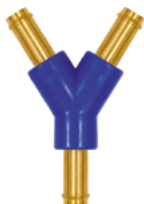
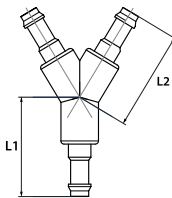
T-Schlauchverbindungsstutzen

aus Messing und Acetalcopolymerisat (POM)

EASY

T-Schlauchverbindungsstutzen, Messing und POM

Artikel Nr.	Typen Nr.	für Schlauch mm	L1 mm	L2 mm
133410	TPK-300	LW 3	30,6	15,3
133411	TPK-400	LW 4	37,3	18,7
133412	TPK-600	LW 6	51,6	25,8



YPK-600

Y-Schlauchverbindungsstutzen

aus Messing und Acetalcopolymerisat (POM)

EASY

Y-Schlauchverbindungsstutzen, Messing und POM

Artikel Nr.	Typen Nr.	für Schlauch mm	L1 mm	L2 mm
133413	YPK-300	LW 3	15,9	15,9
133414	YPK-400	LW 4	20,2	20,2
133415	YPK-600	LW 6	24,0	29,0



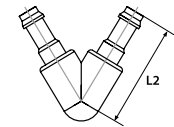
www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

V-Schlauchverbindungsstutzen

aus Messing und Acetalcopolymerisat (POM)

EASY



VPK-600

V-Schlauchverbindungsstutzen, Messing und POM			
Artikel Nr.	Typen Nr.	für Schlauch mm	L2 mm
133416	VPK-300	LW 3	15,9
133417	VPK-400	LW 4	20,2
133418	VPK-600	LW 6	30,0

Schlauchverbindungsteile

aus Messing und Messing vernickelt

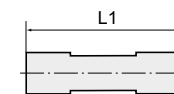
Schlauchverbindungsteile für PA- und PUR-Schläuche aus Messing CW617N und Acetalcopolymerisat (POM).

Temperaturbereich	-10 bis 60 °C
Arbeitsdruck max.	10 bar
max. zulässiger Überdruck	10 bar

Gerade Stutzen

aus Messing

EASY



RTU-6-6

Gerader Schlauchverbindungsstutzen, Messing			
Artikel Nr.	Typen Nr.	für Schlauch mm	L1 mm
133400	RTU-2-2	LW 2	14,0
133401	RTU-3-3	LW 3	19,0
133402	RTU-4-4	LW 4	23,0
133403	RTU-6-6	LW 6	28,0

Gerader Reduzierstutzen, Messing			
Artikel Nr.	Typen Nr.	für Schlauch mm	L1 mm
133404	RTU-3-2	LW 3/2	18,0
133405	RTU-4-3	LW 4/3	20,0
133406	RTU-6-4	LW 6/4	25,5



RTU-6-4



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

Doppelschlauchtüllen

aus Messing CW614N

EASY



MS1700909

Doppelschlauchtülle, Messing

Artikel Nr.	Typen Nr.	Arbeitsdruck max. bar	für Schlauch mm	L1 mm
136262	MS1700404	16	LW 4	45,0
136263	MS1700505	16	LW 5	49,0
136264	MS1700606	16	LW 6	55,0
136265	MS1700808	16	LW 8	55,0
136266	MS1700909	16	LW 9	55,0
136267	MS1701010	16	LW 10	55,0
136268	MS1701212	16	LW 12	55,0



Doppelschlauchtüllen

aus Messing CW614N

EASY

Doppelschlauchtülle, Messing

Artikel Nr.	Typen Nr.	Arbeitsdruck max. bar	für Schlauch mm	L1 mm
136269	MS1701313	16	LW 13	55,0
136270	MS1701414	16	LW 14	55,0
136271	MS1701616	16	LW 16	71,0
136272	MS1701919	16	LW 19	71,0
136273	MS1702525	16	LW 25	77,0



MS1700913

Doppelschlauchtülle, Messing, reduzierend

Artikel Nr.	Typen Nr.	Arbeitsdruck max. bar	für Schlauch mm	L1 mm
136274	MS1700609	16	LW 6, 9	55,0
136275	MS1700913	16	LW 9, 13	55,0



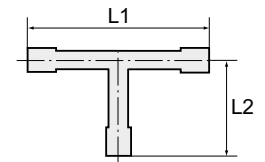
www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

T-Schlauchverbindungsstutzen

aus Messing CW617N

EASY



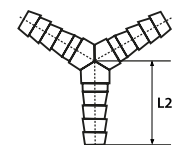
171 B

T-Schlauchverbindungsstutzen, Messing					
Artikel Nr.	Typen Nr.	Arbeitsdruck max. bar	für Schlauch mm	L1 mm	L2 mm
134502	171 A	10	LW 5	38,0	19,0
134503	171 B	10	LW 6	38,0	19,0
134504	171 C	10	LW 8	54,0	27,0
134505	171 D	10	LW 9	54,0	27,0
134506	171 E	10	LW 13	70,0	35,0

Y-Schlauchverbindungsstutzen

aus Messing CW617N

EASY



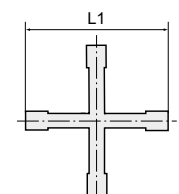
172 B

Y-Schlauchverbindungsstutzen, Messing				
Artikel Nr.	Typen Nr.	Arbeitsdruck max. bar	für Schlauch mm	L2 mm
140113	172 A/0	10	LW 4	19,0
134507	172 A	10	LW 5	19,0
134508	172 B	10	LW 6	19,0
134509	172 C	10	LW 8	27,0
134510	172 D	10	LW 9	27,0
134511	172 E	10	LW 13	35,0

Kreuz-Schlauchverbindungsstutzen

aus Messing CW617N

EASY



173 B

Kreuz-Schlauchverbindungsstutzen, Messing				
Artikel Nr.	Typen Nr.	Arbeitsdruck max. bar	für Schlauch mm	L1 mm
140115	173 A/0	10	LW 4	38,0
134512	173 A	10	LW 5	38,0
134513	173 B	10	LW 6	38,0
134514	173 C	10	LW 8	46,0
134515	173 D	10	LW 9	54,0
134516	173 E	10	LW 13	70,0



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.



Doppelschlauchtüllen

aus Messing vernickelt CW614N

EASY



MSN1700909

Doppelschlauchtülle, Messing vernickelt

Artikel Nr.	Typen Nr.	Arbeitsdruck max. bar	für Schlauch mm	L1 mm
136542	MSN1700404	16	LW 4	45,0
136543	MSN1700505	16	LW 5	49,0
136544	MSN1700606	16	LW 6	55,0
136545	MSN1700808	16	LW 8	55,0
136546	MSN1700909	16	LW 9	55,0
136547	MSN1701010	16	LW 10	55,0
136548	MSN1701212	16	LW 12	55,0
136549	MSN1701313	16	LW 13	55,0
136550	MSN1701414	16	LW 14	55,0
136551	MSN1701616	16	LW 16	71,0
136552	MSN1701919	16	LW 19	71,0
136553	MSN1702525	16	LW 25	77,0



MSN1700913

Doppelschlauchtülle, reduzierend, Messing vernickelt

Artikel Nr.	Typen Nr.	Arbeitsdruck max. bar	für Schlauch mm	L1 mm
136554	MSN1700609	16	LW 6, 9	55,0
136555	MSN1700913	16	LW 9, 13	55,0



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumenten-
tation und weitere Informationen
finden Sie in unserem Online-Shop.

Rohrdoppelnippel

EASY

Material	Messing blank
Arbeitsdruck max.	10 bar
Mediumtemperatur max.	90 °C
Umgebungstemperatur max.	90 °C

Rohrdoppelnippel, Messing

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	Länge mm
111056	LN 1230	G 1/2	30,0
111057	LN 1240	G 1/2	40,0
111058	LN 1250	G 1/2	50,0
111059	LN 1260	G 1/2	60,0
111060	LN 1280	G 1/2	80,0
111061	LN 12100	G 1/2	100,0
111062	LN 12120	G 1/2	120,0
111063	LN 12150	G 1/2	150,0
111064	LN 12180	G 1/2	180,0
111065	LN 12200	G 1/2	200,0
111066	LN 3440	G 3/4	40,0
111067	LN 3460	G 3/4	60,0
111068	LN 3480	G 3/4	80,0
111069	LN 34100	G 3/4	100,0
111070	LN 34120	G 3/4	120,0
111071	LN 34150	G 3/4	150,0
111072	LN 34180	G 3/4	180,0
111073	LN 34200	G 3/4	200,0
111074	LN 10040	G 1	40,0
111075	LN 10060	G 1	60,0
111076	LN 10080	G 1	80,0
111077	LN 100100	G 1	100,0
111078	LN 100120	G 1	120,0
111079	LN 100150	G 1	150,0
111080	LN 100180	G 1	180,0
111081	LN 100200	G 1	200,0
111082	LN 11460	G 1 1/4	60,0
111083	LN 11480	G 1 1/4	80,0
111084	LN 114100	G 1 1/4	100,0
111085	LN 114120	G 1 1/4	120,0
111086	LN 114150	G 1 1/4	150,0
111087	LN 114180	G 1 1/4	180,0
111088	LN 114200	G 1 1/4	200,0
111089	LN 11260	G 1 1/2	60,0
111090	LN 11280	G 1 1/2	80,0
111091	LN 112100	G 1 1/2	100,0
111092	LN 112120	G 1 1/2	120,0
111093	LN 112150	G 1 1/2	150,0
111094	LN 112200	G 1 1/2	200,0
111095	LN 20060	G 2	60,0
111096	LN 20080	G 2	80,0
111097	LN 200100	G 2	100,0
111098	LN 200120	G 2	120,0
111099	LN 200150	G 2	150,0
111100	LN 200200	G 2	200,0

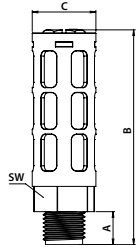


LN 1280



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.



Kunststoff-Schalldämpfer

mit Dämpferelement aus Polyethylen

EASY

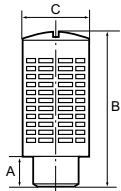
Betriebsdruck max. 6 bar
Betriebstemperatur 5 bis 80 °C



SD14PE

Kunststoff-Schalldämpfer, mit Dämpferelement aus Polyethylen

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	A mm	B mm	C mm
156497	SD5PE	M5	4,5	19,0	8,0
156498	SD18PE	G 1/8	7,0	40,3	16,0
156499	SD14PE	G 1/4	10,8	65,0	21,0
156500	SD38PE	G 3/8	13,0	83,5	25,0
156501	SD12PE	G 1/2	14,0	94,3	30,0
156502	SD34PE	G 3/4	16,0	115,0	45,5
156503	SD1PE	G 1	18,0	117,6	45,5



Kunststoff-Schalldämpfer

mit Granulatfüllung

EASY

Mit Granulatfüllung, selbstreinigend.
Neben Luft kann, bedingt durch die kugelförmige Granulatfüllung, auch feinsten Staub entweichen.
Höhere Abblaseleistung.

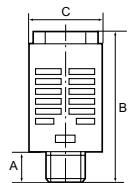
Betriebsdruck max. 12 bar
Betriebstemperatur -20 bis 70 °C



577-3

Kunststoff-Schalldämpfer, mit Granulatfüllung

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	A mm	B mm	C mm
113376	577-1	G 1/8	6,0	33,0	15,0
113377	577-2	G 1/4	8,0	43,0	19,0
113378	577-3	G 3/8	11,0	57,0	24,5
113379	577-4	G 1/2	11,0	57,0	24,5
113380	577-5	G 3/4	17,5	112,0	48,0
113381	577-6	G 1	16,0	110,5	48,0



Kunststoff-Schalldämpfer

mit Stahlnetz- und Baumwollstreifenfüllung

EASY

Durch die Stahlnetz- und Baumwollstreifenfüllung entweicht nur Luft. Verunreinigungen werden zurückgehalten. Höherer Geräuschdämpfungsgrad.

Betriebsdruck max. 12 bar
Betriebstemperatur -20 bis 70 °C



578-4

Kunststoff-Schalldämpfer, mit Stahlnetz- und Baumwollstreifenfüllung

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	A mm	B mm	C mm
113382	578-1	G 1/8	6,0	34,0	15,5
113383	578-2	G 1/4	8,0	43,0	19,5
113384	578-3	G 3/8	10,5	58,0	24,5
113385	578-4	G 1/2	10,5	58,0	24,5
113386	578-5	G 3/4	17,5	112,0	48,0
113387	578-6	G 1	16,0	110,5	48,0



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

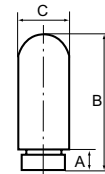
Kunststoff-Schalldämpfer

aus Polyethylen

EASY

Achtung: Die durch den Schalldämpfer gepresste Luft kühlt ab und bei Minustemperaturen kann es passieren, dass die in der Luft enthaltene Feuchtigkeit gefriert und die Poren im Schalldämpfer verschließt.

Betriebsdruck max.	6 bar
Betriebstemperatur	5 bis 80 °C



Schalldämpfer aus Polyethylen

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	Porenweite max. µm	A mm	B mm	C mm
113320	566-0	M5	35	5,0	25,0	7,0
113321	566-1	G 1/8	50	7,0	32,0	13,0
113322	566-2	G 1/4	50	8,0	39,0	17,0
101242	566-3	G 3/8	50	11,0	65,0	25,0
113323	566-4	G 1/2	50	11,5	70,0	25,0
113324	566-5	G 3/4	50	15,5	138,0	37,0
113325	566-6	G 1	50	19,5	158,0	48,0



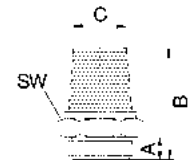
566-2

Sinterbronze-Schalldämpfer

EASY

Zur Reduzierung von Abluftgeräuschen an pneumatischen Anlagen.

Betriebsdruck max.	8 bar
Betriebstemperatur	-10 bis 250 °C
Geräuschpegel bei 6 bar	71-108 dB



Schalldämpfer aus Sinterbronze, mit Messing-Sechskant und Messing-Gewinde

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	SW mm	A mm	B mm	C mm
113344	567-0/M	M5	9	5,0	18,5	4,0
113345	567-1/M	G 1/8	12	4,5	21,0	8,5
100290	567-2/M	G 1/4	15	6,0	28,0	11,0
113346	567-3/M	G 3/8	19	7,0	35,5	14,0
100292	567-4/M	G 1/2	23	8,0	41,5	16,0
100293	567-5/M	G 3/4	30	9,0	53,0	21,0
113347	567-6/M	G 1	36	12,0	67,0	27,0



567-2/M

Schalldämpfer aus Sinterbronze, flache Ausführung, mit Außengewinde

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	SW mm	A mm	B mm	C mm
113333	569-0	M5	8	4,0	8,0	7,8
113334	569-1	G 1/8	13	6,0	13,0	12,8
101471	569-2	G 1/4	15	7,5	16,5	14,8
113335	569-3	G 3/8	19	7,5	16,5	18,8
101472	569-4	G 1/2	24	9,0	18,5	23,0
113336	569-5	G 3/4	27	11,0	19,5	26,0
113337	569-6	G 1	36	14,0	24,0	35,0



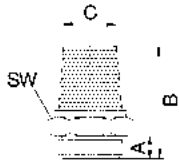
569-2

- ➔ Der Einsatz von Schalldämpfern bedingt nicht automatisch eine Reduzierung der Abluftgeräusche auf ein gesundheitlich unbedenkliches Maß.
Es ist in jedem Fall zu prüfen, ob weitere schallreduzierende Maßnahmen erforderlich sind, z. B. das Tragen von Gehörschutz.



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.



Sinterbronze-Schalldämpfer

EASY

Zur Reduzierung von Abluftgeräuschen an pneumatischen Anlagen.

Betriebsdruck max.	10 bar
Betriebstemperatur	-10 bis 250 °C
Gewindenorm	G-Gewinde nach DIN EN ISO 228-1



564-2



565-2

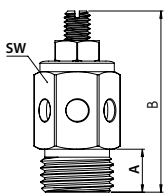
Schalldämpfer aus Sinterbronze, mit Schlitz

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	A mm	B mm	C mm
113353	564-1	G 1/8	6,5	12,5	9,5
100289	564-2	G 1/4	6,5	13,5	12,6
113354	564-3	G 3/8	7,5	16,0	16,2
100291	564-4	G 1/2	10,0	19,6	20,5
113355	564-5	G 3/4	11,0	23,0	26,0
113356	564-6	G 1	13,0	24,0	33,0

Schalldämpfer aus Sinterbronze, flache Ausführung, mit Innengewinde

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	SW mm	B mm	C mm
113357	565-0	M5	8	8,0	5,0
113358	565-1	G 1/8	13	10,0	9,0
113359	565-2	G 1/4	16	11,0	11,0
113360	565-3	G 3/8	19	12,0	15,0
113361	565-4	G 1/2	24	13,0	20,0
113362	565-5	G 3/4	32	18,0	28,0
113363	565-6	G 1	41	22,0	37,0

→ Der Einsatz von Schalldämpfern bedingt nicht automatisch eine Reduzierung der Abluftgeräusche auf ein gesundheitlich unbedenkliches Maß.
Es ist in jedem Fall zu prüfen, ob weitere schallreduzierende Maßnahmen erforderlich sind, z. B. das Tragen von Gehörschutz.



Sinterbronze-Schalldämpfer

Dämpferelement gesintert, Messing-Gehäuse, einstellbar

EASY

Betriebsdruck max.	15 bar
Betriebstemperatur	-10 bis 250 °C



SD14MSEB

Schalldämpfer aus Sinterbronze, Messing-Gehäuse, einstellbar

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	SW mm	A mm	B mm
156513	SD18MSEB	G 1/8	13	6,5	29,0
156514	SD14MSEB	G 1/4	14	8,5	36,0
156515	SD38MSEB	G 3/8	17	10,0	42,0
156516	SD12MSEB	G 1/2	22	10,5	44,0
156517	SD34MSEB	G 3/4	27	13,5	55,0
156518	SD1MSEB	G 1	34	15,5	64,0

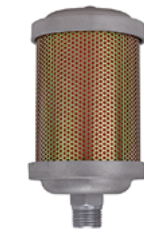
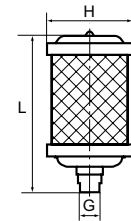


www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

Hochleistungsschalldämpfer

EASY



LX 05

Gehäuse	Aluminium
Material	Lochblech Stahl verzinkt
Arbeitsdruck max.	10 bar
Betriebstemperatur	-10 bis 70 °C
Lärmreduzierung	≥ 20 dB

Hochleistungsschalldämpfer

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	Durchfluss bei 6 bar l/min	Dämpfungsmaterial	L mm	H mm
113304	LX 01	G 1/8	1240	gesintertes PE	80,0	47,0
113305	LX 02	G 1/4	2370	gesintertes PE	111,0	47,0
113306	LX 03	G 3/8	5430	gesintertes PE	130,0	66,0
113307	LX 05	G 1/2	7240	gesintertes PE	148,0	80,0
113308	LX 07	G 3/4	15400	gesintertes PE	184,0	86,5
113309	LX 10	G 1	22600	gesintertes PE	222,0	99,0
113310	LX 12	G 1 1/4	38500	gesintertes PE	226,0	99,0
113311	LX 15	G 1 1/2	58900	Baumwolltucheinlage	340,0	133,5
113312	LX 20	G 2	90600	Baumwolltucheinlage	470,0	133,5



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.



MIT

ALLEM WAS

DAZU-

GEHÖRT.

Polyethylenschlauch – LD-PE

EASY

Preiswerter, kalibrierter Schlauch für den Einsatz in der Verschraubungstechnik.

Der weiche und flexible Charakter, verbunden mit relativ hohen Festigkeiten und guter Spannungsrissbeständigkeit, bildet die Voraussetzung für den Einsatz auf folgenden Gebieten:

- Flexible Pneumatikleitungen im unteren Druckbereich, wenn an die Beständigkeit gegen Fette, Öle oder andere Kohlenwasserstoffe keine allzu hohen Anforderungen gestellt werden
- Druckluftsteuerleitungen
- Unterdruckleitungen (Vakuumgeeignet bis 10 x 8 mm)
- Versorgungsleitungen aller Art

Temperaturbereich -40 bis 60 °C

Polyethylenschlauch - LD-PE, Rolle à 25 m

Artikel Nr.	Typen Nr.	Schlauch-Ø außen mm	Schlauch-Ø innen mm	Wand- stärke mm	max. Betriebsdruck bei 23 °C bar	Farbe
194221	259.40 N-V2	3	1,5	0,75	17	natur
194222	259.05 N-V2	4	2	1	18	natur
194223	259.05 B-V2	4	2	1	18	blau
194224	259.05 G-V2	4	2	1	18	gelb
194225	259.05 R-V2	4	2	1	18	rot
194226	259.05 S-V2	4	2	1	18	schwarz
194230	259.00-N-V2	5	3	1	13	natur
194231	259.00-B-V2	5	3	1	13	blau
194232	259.00-G-V2	5	3	1	13	gelb
194233	259.00-R-V2	5	3	1	13	rot
194234	259.00-S-V2	5	3	1	13	schwarz
194235	259.01-N-V2	6	4	1	10	natur
194236	259.01-B-V2	6	4	1	10	blau
194237	259.01-G-V2	6	4	1	10	gelb
194238	259.01-R-V2	6	4	1	10	rot
194239	259.01-S-V2	6	4	1	10	schwarz
194243	259.02-N-V2	8	6	1	8	natur
194244	259.02-B-V2	8	6	1	8	blau
194245	259.02-G-V2	8	6	1	8	gelb
194246	259.02-R-V2	8	6	1	8	rot
194247	259.02-S-V2	8	6	1	8	schwarz
194251	259.03-N-V2	10	8	1	6	natur
194252	259.03-B-V2	10	8	1	6	blau
194253	259.03-G-V2	10	8	1	6	gelb
194254	259.03-S-V2	10	8	1	6	schwarz
194255	259.03-R-V2	10	8	1	6	rot
194259	259.43 N-V2	12	9	1,5	8	natur
194260	259.43 B-V2	12	9	1,5	8	blau
194261	259.43 G-V2	12	9	1,5	8	gelb
194262	259.43 R-V2	12	9	1,5	8	rot
194263	259.43 S-V2	12	9	1,5	8	schwarz
194264	259.23 N-V2	12	10	1	5	natur
194265	259.23 B-V2	12	10	1	5	blau
194266	259.23 G-V2	12	10	1	5	gelb
194267	259.23 R-V2	12	10	1	5	rot
194268	259.23 S-V2	12	10	1	5	schwarz
194269	259.41 N-V2	14	10	2	8	natur
194270	259.41 B-V2	14	10	2	8	blau
194271	259.41 G-V2	14	10	2	8	gelb
194272	259.41 R-V2	14	10	2	8	rot
194273	259.41 S-V2	14	10	2	8	schwarz
194274	259.42 N-V2	16	12	2	7	natur
194275	259.42 B-V2	16	12	2	7	blau
194276	259.42 S-V2	16	12	2	7	schwarz


www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

Polyethylenschlauch – LD-PE

EASY



Polyethylenschlauch - LD-PE, Rolle à 100 m im Karton

Artikel Nr.	Typen Nr.	Schlauch-Ø außen mm	Schlauch-Ø innen mm	Wand- stärke mm	max. Betriebsdruck bei 23 °C bar	Farbe
194227	259.05 N-100-V2	4	2	1	18	natur
194228	259.05 B-100-V2	4	2	1	18	blau
194229	259.05 S-100-V2	4	2	1	18	schwarz
194240	259.01-N-100-V2	6	4	1	10	natur
194241	259.01-B-100-V2	6	4	1	10	blau
194242	259.01-S-100-V2	6	4	1	10	schwarz
194248	259.02-N-100-V2	8	6	1	8	natur
194249	259.02-B-100-V2	8	6	1	8	blau
194250	259.02-S-100-V2	8	6	1	8	schwarz
194256	259.03-N-100-V2	10	8	1	6	natur
194257	259.03-B-100-V2	10	8	1	6	blau
194258	259.03-S-100-V2	10	8	1	6	schwarz


www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumen-
tation und weitere Informationen
finden Sie in unserem Online-Shop.

PVC-Schlauch

glasklar, ohne Gewebeeinlage

EASY

PVC-Schlauch in Lebensmittelqualität gemäß Verordnung (EU) Nr. 10/2011.

Einzigartig in seiner Vielfältigkeit zum drucklosen Durchleiten verschiedenster Flüssigkeiten, wie zum Beispiel Saft, Mineralwasser, alkoholhaltige Flüssigkeiten (bis 50 % vol. bei 40 °C), Milchprodukte, verdünnte Laugen und Säuren.

Vorteile dieses Schlauchs:

- gut sichtbare Medienführung
- sehr flexibel
- gute Medienbeständigkeit

Temperaturbereich -15 bis 60 °C

PVC-Schlauch, glasklar, ohne Gewebeeinlage

Artikel Nr.	Typen Nr.	Schlauch-Ø innen mm	Schlauch-Ø außen mm	Rollen- länge m	Betr.druck kurz belastbar bei 20 °C (Höchst- druck) bar
113789	191/1	2	4	100	13
125309	191/2-50	3	5	50	9,5
113791	191/3	4	6	100	7,5
113792	191/4-50	5	8	50	8,5
113793	191/5-50	6	8	50	5,5
113794	191/6-50	6	9	50	7,5
113795	191/7	6	10	50	9,5
113796	191/8	7	10	50	6,5
113797	191/9	8	11	50	6
113798	191/10	8	12	50	7,5
113799	191/11	9	12	50	5
113800	191/12	10	14	50	6
113801	191/13	12	16	50	5
113802	191/14	14	18	50	4,5
113803	191/15	13	19	50	7
113804	191/16	16	20	50	4
113805	191/17	18	22	50	3,5
113806	191/18	19	25	50	5
113807	191/19	20	24	50	3
113808	191/20	25	31	25	4
113810	191/21-50	25	33	50	5
113811	191/22	30	38	25	4
113812	191/23	32	40	25	4



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

Werkstattschlauch

Soft-PVC

EASY

Hochflexibler Schlauch für Druckluftanwendungen im Werkstattbereich (Druckluftzufuhr für pneumatische Werkzeuge, Ausrüstung von Montagestationen etc.).

Die gleichmäßige Gewebeeinlage garantiert eine hohe Druckbeständigkeit, sehr gute Handhabung, hohe mechanische Festigkeit und ausgezeichnete Verbundhaftung. Die hohe Ozonbeständigkeit trägt ebenfalls zur Langlebigkeit und Sicherheit des Schlauches bei.

Temperaturbereich	-20 bis 60 °C
Betriebsdruck max. bei 23 °C	15 bar
Außendecke	Soft-PVC, blau
Druckträger	hochfestes Polyestergewebe
Seele	Soft-PVC, schwarz
Rollenlänge	50 m



WSS11X6,3

Werkstattschlauch Soft-PVC

Artikel Nr.	Typen Nr.	Schlauch-Ø innen mm	Schlauch-Ø außen mm	Biegeradius min. mm
129224	WSS11X6,3	6,3	11	23
129225	WSS13X8	8	13	28
129226	WSS14,5X9	9	14,5	32
129227	WSS15,5X10	10	15,5	35
129228	WSS19X12,7	12,7	19	47
129229	WSS23X16	16	23	56
129230	WSS26,5X19	19	26,5	67
129231	WSS34X25	25	34	88


www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

Soft-PVC-Druckluftschlauch-Set

konfektionierter Werkstattschlauch aus Soft-PVC

EASY

Hochflexibler Schlauch für alle Druckluftanwendungen im Werkstattbereich, konfektioniert mit Messing-Einstecktülle und Messing-Schnellverschlusskupplung NW 7,2, oder wahlweise mit Sicherheitskupplung in Druckknopf-Ausführung NW 7,4 und Einstecktülle Stahl verzinkt.

Nicht geeignet für die direkte Montage an pulsierendem Werkzeug.
Wir empfehlen die Verwendung unserer Vibrationsdämpfer, gemäß ISO 6150, § 7.1.

Betriebstemperatur	-20 bis 60 °C
Außendecke	Soft-PVC, blau
Druckträger	hochfestes Polyestergewebe
Seele	Soft-PVC, schwarz

Soft-PVC-Werkstattschlauch-Set mit Schnellverschlusskupplung und Einstecktülle NW 7,2, Messing blank

Artikel Nr.	Typen Nr.	Schlauch-Ø innen mm	Schlauch-Ø außen mm	Schlauchlänge m	max. Betriebsdruck bei 20 °C bar
113841	DSB6-5	6,3	11	5	15
113842	DSB6-10	6,3	11	10	15
113843	DSB6-15	6,3	11	15	15
113844	DSB6-20	6,3	11	20	15
113845	DSB6-25	6,3	11	25	15
113846	DSB9-5	9	14,5	5	15
113847	DSB9-10	9	14,5	10	15
113848	DSB9-15	9	14,5	15	15
113849	DSB9-20	9	14,5	20	15
113850	DSB9-25	9	14,5	25	15



DSB6-5

Soft-PVC-Druckluftschlauch-Set

konfektionierter Werkstattschlauch aus Soft-PVC

EASY

Soft-PVC-Werkstattschlauch-Set mit Druckknopf-Sicherheitskupplung NW 7,4 und Einstecktülle Stahl verzinkt

Artikel Nr.	Typen Nr.	Schlauch-Ø innen mm	Schlauch-Ø außen mm	Schlauchlänge m	max. Betriebsdruck bei 20 °C bar
113851	DSB6-5S	6,3	11	5	12
113852	DSB6-10S	6,3	11	10	12
113853	DSB6-20S	6,3	11	20	12
113854	DSB9-5S	9	14,5	5	12
113855	DSB9-10S	9	14,5	10	12
113856	DSB9-20S	9	14,5	20	12
132375	DSB13-10S	12,7	19	10	12
130734	DSB13-20S	12,7	19	20	12

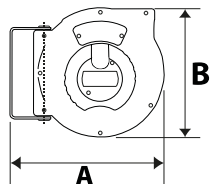


DSB6-5S



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.



Schlauchaufroller

Standardausführung, für Druckluft und Wasser

EASY

Schlauchaufroller mit Aufrollautomatik und Federantrieb. Robuste Schlaucharretierung, Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff. Schwenkbare Wandhalterung aus lackiertem Stahl. Zur einfachen Wand- oder Deckenmontage.



275.09



276.12

Schlauch	Polyurethan (PUR)
Betriebstemperatur max.	45 °C
Gewinde Eingang	G 1/4 IG
Gewinde Ausgang	G 1/4 AG
Schwenkbarkeit	150°
Anwendungsbereich	für Druckluft und Wasser

Schlauchaufroller Standardausführung

Artikel Nr.	Typen Nr.	Schlauch-Ø mm	Betriebsdruck max. bar	Schlauchlänge m	A mm	B mm
113978	275.09	8x12	10	9	325	275
113979	276.12	8x12	15	12	355	315



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

Blaspistolen

Aluminium-Druckguss vernickelt

EASY

Standardausführung.

Zum Ausblasen und Reinigen von Maschinen, Werkstücken, Bohrungen, Hohlkörpern usw.

Material	Aluminium-Druckguss vernickelt
Betriebsdruck max.	10bar
Arbeitsdruck	2 - 6 bar
Temperaturbereich	-10 bis 50 °C
Düse	M12x1,25
Verlängerung	M12x1,25

Blaspistole mit Standarddüse, Bohrung 1,5 mm

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschlussart
114320	22 A	Tülle LW 6
114321	22 B	Tülle LW 9
114322	22 C	Tülle LW 13
117445	22 K/TD	G 1/4 innen
114323	22 K	Anschlussnippel für Kupplungen NW 7,2 - 7,8

Blaspistole mit Dämpferdüse

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschlussart
114324	22 A/D	Tülle LW 6
114325	22 B/D	Tülle LW 9
114326	22 C/D	Tülle LW 13
137734	22 V/D	G 1/4 innen
114327	22 K/D	Anschlussnippel für Kupplungen NW 7,2 - 7,8

Blaspistole mit Schutzschild (zur Vermeidung von Augenverletzungen durch Späne)

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschlussart
114328	22 A-S	Tülle LW 6
114329	22 B-S	Tülle LW 9
114330	22 C-S	Tülle LW 13
137735	22 V-S	G 1/4 innen
114331	22 K-S	Anschlussnippel für Kupplungen NW 7,2 - 7,8



22 A



22 A/D



22 A-S



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

Blaspistolen

Aluminium-Druckguss vernickelt

EASY

Standardausführung ohne Düse!

In Verbindung mit einer Sicherheitsdüse erfüllt diese Pistole eine Vielzahl von Anwendungsmöglichkeiten und sicherheitstechnischen Anforderungen.

Zum Ausblasen und Reinigen von Maschinen, Werkstücken, Bohrungen, Hohlkörpern usw.



22 A-KD

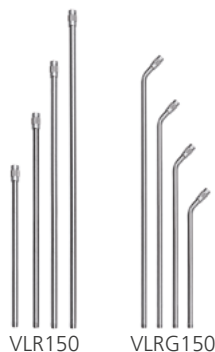


22 K-KD

Material	Aluminium-Druckguss vernickelt
Betriebsdruck max.	10 bar
Temperaturbereich	-10 bis 50 °C
Anschlussgewinde	G 1/4
Düse	M12x1,25

Blaspistole ohne Düse

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschlussart
114332	22 A-KD	Tülle LW 6
114333	22 B-KD	Tülle LW 9
114334	22 C-KD	Tülle LW 13
117444	22 K/T	G 1/4 innen
114335	22 K-KD	Anschlussnippel für Kupplungen NW 7,2 - 7,8



VLR150

VLRG150

Verlängerungsrohr (ohne Düse) M12x1,25, zur Verwendung mit Sicherheitsdüsen in Standardausführung

Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
117000	VLR150	Verlängerungsrohr gerade, 150 mm
117001	VLR300	Verlängerungsrohr gerade, 300 mm
117002	VLR450	Verlängerungsrohr gerade, 450 mm
117003	VLR800	Verlängerungsrohr gerade, 800 mm
117004	VLRG150	Verlängerungsrohr gebogen, 150 mm
117005	VLRG300	Verlängerungsrohr gebogen, 300 mm
117006	VLRG450	Verlängerungsrohr gebogen, 450 mm
117007	VLRG800	Verlängerungsrohr gebogen, 800 mm



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

Blaspistolen

Kunststoff

EASY

Zum Ausblasen und Reinigen von Maschinen, Motoren, Lagern, Gleitflächen, Bohrungen aller Art, Hohlkörpern, Formen usw.

Die Blaspistolen werden in einer Blister-Verpackung mit Eurolochung geliefert.

Material	Kunststoff
Betriebsdruck max.	10 bar
Betriebstemperatur	-20 bis 45 °C

Blaspistole mit Kurzdüse		
Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschlussart
125657	50 D	G 1/4 innen
125364	50 F	Anschlussnippel für Kupplungen NW 7,2 - 7,8

Blaspistole mit Verlängerungsrohr		
Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschlussart
125658	51 D	G 1/4 innen
125365	51 F	Anschlussnippel für Kupplungen NW 7,2 - 7,8

Blaspistole mit Verlängerungsrohr 105 mm und Schutzkappe		
Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschlussart
125503	52 D	G 1/4 innen
125366	52 F	Anschlussnippel für Kupplungen NW 7,2 - 7,8

Blaspistole mit Verlängerungsrohr 105 mm und lärmreduzierender Düse		
Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschlussart
125504	53 D	G 1/4 innen
125367	53 F	Anschlussnippel für Kupplungen NW 7,2 - 7,8



50 D



51 D



52 D



53 D



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

Handreifenfüllmesser in Pistolenform

EASY



35.063

Schlauchanschluss

G 1/4, drehbar

Handreifenfüllmesser mit Manometer 63 mm Ø, ungeeicht

Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung	Messbereich bar	Messbereich psi
114527	35.061	mit Autoventil-Hebelstecker	0 - 10	0 - 140
114528	35.062	mit doppelseitigem Tankstellenstecker	0 - 10	0 - 140
114529	35.063	mit Momentstecker	0 - 10	0 - 140



36.020



37.030



38.230



36.38



36.030



37.30

Zubehör für Handreifenfüllmesser in Pistolenform

Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
114531	36.020	Momentstecker
114532	37.030	Tankstellenstecker
114533	36.230	Schlauch komplett mit Hebelstecker
114539	36.38	Manometer 0 - 10 bar/140 psi, 63 mm Ø, G 1/4, hinten
114530	36.030	Autoventil-Hebelstecker
114535	37.230	Schlauch komplett mit Tankstellenstecker
114537	38.230	Schlauch komplett mit Momentstecker


www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

Handreifenfüllmesser in Pistolenform

Standardausführung

EASY

Schlauchanschluss

G 1/4, starr

Standard-Handreifenfüllmesser in Pistolenform, Schlauch starr

Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung	Manometer Ø mm	Messbereich bar	Messbereich psi
118500	39.013	ungeeicht, mit Momentstecker	63	0 - 12	0 - 170
117141 NEU	39.013GE	geeicht, mit Momentstecker	63	0 - 10	0 - 140
136785	39.014	ungeeicht, mit Hebelstecker	63	0 - 12	0 - 170
117142 NEU	39.014GE	geeicht, mit Hebelstecker	63	0 - 10	0 - 140
136788	39.015	ungeeicht, mit Tankstellenstecker	63	0 - 12	0 - 170
117143 NEU	39.015GE	geeicht, mit Tankstellenstecker	63	0 - 10	0 - 140



39.013



39.014GE



39.015GE

Zubehör für Standard-Handreifenfüllmesser in Pistolenform

Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
136789	39.501	Momentstecker
136792	39.601	Schlauch mit Momentstecker, Länge 50 cm, G 1/4 drehbar
136798	39.704	Schutzkappe für Manometer Ø 63 mm, Anschluss unten
136797	39.703	Manometer Ø 63 mm, ungeeicht, Anschluss unten
136796	39.702	Manometer Ø 63 mm, ungeeicht, Anschluss hinten
136790	39.502	Autoventil-Hebelstecker
136793	39.602	Schlauch mit Hebelstecker, Länge 50 cm, G 1/4 drehbar
136791	39.503	Tankstellenstecker
136794	39.603	Schlauch mit Tankstellenstecker, Länge 50 cm, G 1/4 drehbar



39.501



39.601



39.704



39.502



www.riegler.shop

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen finden Sie in unserem Online-Shop.

