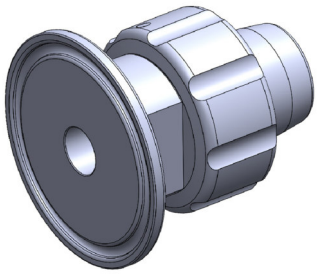
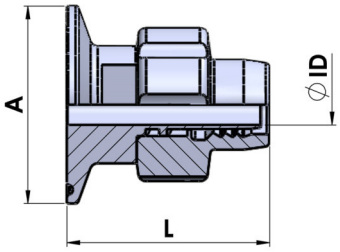


7.1.5 STERIL-SCHLAUCHVERSCHRAUBUNG FÜR HANDMONTAGE MIT BAJONETTVERSCHLUSS

TECHNISCHE DATEN

Standard-Baugrößen	● DIN DN04 - DIN DN08 ● ISO DN08 - ISO DN10 ● weitere Abmessungen auf Anfrage
Werkstoffe	Produktberührt: ● Ws. 14435 (316L), Delta-Ferrit <= 3% ● Sonderwerkstoffe wie z.B. 1.4404, 1.4539, Hastelloy 2.4602, Titan etc. auf Anfrage Nicht Produktberührt: ● 1.4301/1.4307, 1.4305 oder gleichwertig
Oberflächen	Produktberührte Oberflächen: ● metallblank Ra < 0,6µm ● elektropoliert Ra < 0,5µm ● elektropoliert Ra < 0,25µm ● andere Oberflächen auf Anfrage Nicht produktberührte Oberflächen: ● metallblank bzw. elektropoliert Ra > 1,6µm
Rückverfolgbarkeit	Produktberührenden Metallwerkstoffe sind mit WAZ 3.1 rückverfolgbar
Produkte	Gase und Flüssigkeiten
Betriebstemperatur	Vom Schlauchwerkstoff abhängig, siehe Schlauchdokumentation
Betriebsdruck	Für drucklose Anwendungen
Normen	Rohranschlussmaße: ● DIN (DIN11866 Reihe A) ● ISO (DIN11866 Reihe B) ● OD (DIN11866 Reihe C)
Kennzeichnung	Stutzen etc.: Firmenname, Artikelnummer, Größe, Werkstoff, Charge
Zertifikate	Produktberührende Teile: ● WAZ EN 10204 / 3.1

Hinweis: Es gilt jeweils die aktuelle im Internet unter www.elpotech.de/download abrufbare Version. Maß- und Konstruktionsänderungen vorbehalten. Erstelldatum: 05/2018



7.1.5 STERIL-SCHLAUCHVERSCHRAUBUNG FÜR HANDMONTAGE MIT BAJONETTVERSCHLUSS

7.1.5.1 SCHLAUCHVERSCHRAUBUNG FÜR HANDMONTAGE MIT BAJONETTVERSCHLUSS KOMPLETT

Größe	Artikel-Nr.	Rohr ID [mm]	Länge L [mm]	Durchm. A [mm]							
DIN DN04	0381 1004 0000 0381	4.00	52.00	50.50							
DIN DN06	0381 1006 0000 0381	6.00	52.00	50.50							
DIN DN08	0381 1008 0000 0381	8.00	52.00	50.50							
ISO DN08	0381 2008 0000 0381	10.30	52.00	50.50							
ISO DN10	0381 2010 0000 0381	14.00	52.00	50.50							

* weitere Abmessungen auf Anfrage

In folgenden Werkstoffen erhältlich:

(Art.-Nr. = 4. Block Ziffer 1-3)

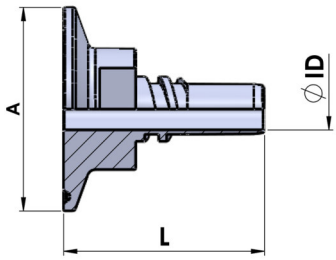
Artikel-Nr.	Werkstoff
030	1.4435 BN2
045	1.4539
060	2.4602 Hastelloy
070	Titan Grade2

In folgenden Oberflächen erhältlich:

(Art.-Nr. = 4. Block Ziffer 4)

Artikel-Nr.	Oberfläche produktberührend
0	metallblank Ra<=0,6µm
1	elektropoliert Ra<=0,5µm
2	elektropoliert Ra<=0,25µm

elpotech GmbH & Co. KG | Max-Eyth-Straße 1 | D-71691 Freiberg a.N. | Tel. +49 (0) 7141-68 87 49 0 | Fax +49 (0) 7141-68 87 49 44 | info@elpotech.de | **www.elpotech.de**



7.1.5 STERIL-SCHLAUCHVERSCHRAUBUNG FÜR HANDMONTAGE MIT BAJONETTVERSCHLUSS

7.1.5.2 SCHLAUCHNIPPEL FÜR HANDMONTAGE MIT BAJONETTVERSCHLUSS

Größe	Artikel-Nr.	Rohr ID [mm]	Länge L [mm]	Durchm. A [mm]							
DIN DN04	0392 1004 0000 0301	4.00	50.00	50,50							
DIN DN06	0392 1006 0000 0301	6.00	50.00	50,50							
DIN DN08	0392 1008 0000 0301	8.00	50.00	50,50							
ISO DN08	0392 2008 0000 0301	10.30	50.00	50,50							
ISO DN10	0392 2010 0000 0301	14.00	50.00	50,50							

* weitere Abmessungen auf Anfrage

In folgenden Werkstoffen erhältlich:

(Art.-Nr. = 4. Block Ziffer 1-3)

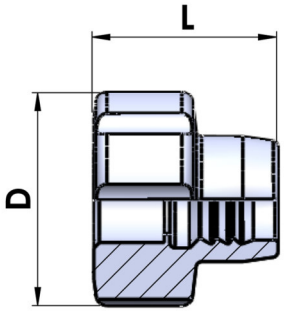
Artikel-Nr.	Werkstoff
030	1.4435 BN2
045	1.4539
060	2.4602 Hastelloy
070	Titan Grade2

In folgenden Oberflächen erhältlich:

(Art.-Nr. = 4. Block Ziffer 4)

Artikel-Nr.	Oberfläche produktberührend
0	metallblank Ra<=0,6µm
1	elektropoliert Ra<=0,5µm
2	elektropoliert Ra<=0,25µm

elpotech GmbH & Co. KG | Max-Eyth-Straße 1 | D-71691 Freiberg a.N. | Tel. +49 (0) 7141-68 87 49 0 | Fax +49 (0) 7141-68 87 49 44 | info@elpotech.de | **www.elpotech.de**



7.1.5 STERIL-SCHLAUCHVERSCHRAUBUNG FÜR HANDMONTAGE MIT BAJONETTANSCHLUSS

7.1.5.3 SCHLAUCHMUTTER FÜR HANDMONTAGE MIT BAJONETTVERSCHLUSS

Größe	Artikel-Nr.	Länge L [mm]	Durchm. D [mm]								
DIN DN04	0391 1004 0000 0111	34.00	39.50								
DIN DN06	0391 1006 0000 0111	34.00	39.50								
DIN DN08	0391 1008 0000 0111	34.00	39.50								
ISO DN08	0391 2008 0000 0111	34.00	39.50								
ISO DN10	0391 2010 0000 0111	34.00	39.50								

* weitere Abmessungen auf Anfrage

In folgenden Werkstoffen erhältlich:

(Art.-Nr. = 4. Block Ziffer 1-3)

Artikel-Nr.	Werkstoff
010	1.4301

In folgenden Oberflächen erhältlich:

(Art.-Nr. = 4. Block Ziffer 4)

Artikel-Nr.	Oberfläche produktberührend
0	metallblank Ra<=0,6µm
1	elektropoliert Ra<=0,5µm

elpotech GmbH & Co. KG | Max-Eyth-Straße 1 | D-71691 Freiberg a.N. | Tel. +49 (0) 7141-68 87 49 0 | Fax +49 (0) 7141-68 87 49 44 | info@elpotech.de | **www.elpotech.de**

7.1.5 STERIL-SCHLAUCHVERSCHRAUBUNG FÜR HANDMONTAGE MIT BAJONETTANSCHLUSS

7.1.5.4 SCHLÜSSEL PASSEND ZUR SCHLAUCHMUTTER FÜR HANDMONTAGE MIT BAJONETTVERSCHLUSS

Größe	Artikel-Nr.										
DIN DN04–DN08 ISO DN08-DN10	0393 2010 0000 0201										

* weitere Abmessungen auf Anfrage

In folgenden Werkstoffen erhältlich:

(Art.-Nr. = 4. Block Ziffer 1-3)

Artikel-Nr.	Werkstoff
020	1.4404

In folgenden Oberflächen erhältlich:

(Art.-Nr. = 4. Block Ziffer 4)

Artikel-Nr.	Oberfläche produktberührend
1	elektropoliert

elpotech GmbH & Co. KG | Max-Eyth-Straße 1 | D-71691 Freiberg a.N. | Tel. +49 (0) 7141-68 87 49 0 | Fax +49 (0) 7141-68 87 49 44 | info@elpotech.de | **www.elpotech.de**

7.1.5 STERIL-SCHLAUCHVERSCHRAUBUNG FÜR HANDMONTAGE MIT BAJONETTANSCHLUSS

7.1.5.5 MONTAGEVORRICHTUNG PASSEND ZUR SCHLAUCHVERSCHRAUBUNG FÜR HANDMONTAGE MIT BAJONETTVERSCHLUSS

Größe	Artikel-Nr.										
DIN DN04–DN08 ISO DN08-DN10	0394 2010 0000 0201										

* weitere Abmessungen auf Anfrage

In folgenden Werkstoffen erhältlich:

(Art.-Nr. = 4. Block Ziffer 1-3)

Artikel-Nr.	Werkstoff
020	1.4404

In folgenden Oberflächen erhältlich:

(Art.-Nr. = 4. Block Ziffer 4)

Artikel-Nr.	Oberfläche produktberührend
1	elektropoliert

elpotech GmbH & Co. KG | Max-Eyth-Straße 1 | D-71691 Freiberg a.N. | Tel. +49 (0) 7141-68 87 49 0 | Fax +49 (0) 7141-68 87 49 44 | info@elpotech.de | **www.elpotech.de**