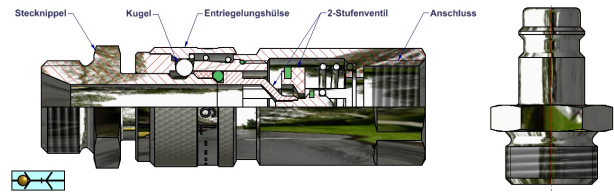


NIEDERDRUCK-KUPPLUNGEN, 152 - NW 10 - EDELSTAHL



TECHNIK

Einhandkupplung mit automatischer 6-Punkt Verriegelung mit Kugeln. Das Kuppeln erfolgt durch Eindrücken des Stecknippels bis die Verriegelungskugeln hörbar einrasten. Der Entkupplungsvorgang wird über die Entriegelungshülse eingeleitet und die Ventile werden in Ihre ursprüngliche Lage zurück versetzt. Vorteil des 2-Stufenventils ist die niedrige Verbindungskraft von Stecknippel und Kupplung unter Druck.

ANWENDUNGSBEREICHE

- Medizintechnik
- allg. Industriebedarf/Handwerk
- Edelstahl/Stahl

DRUCKBEREICH

Kupplung statisch belastbar mit max. 35 bar ohne Pulsation.

WERKSTOFFE KUPPLUNG

Grundkörper, Entriegelungshülse, Anschlüsse, Ventile AISI 316L-elektropliert
 Druckfedern AISI 316Ti
 Kugeln AISI 316

WERKSTOFFE DICHTUNG

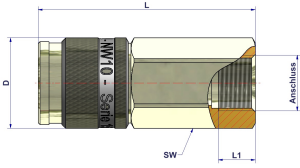
Dichtungen aus Fluor-Kautschuk (FKM)
 Werkstoffhärte 70 Shore
 Temperaturbereich -25°C bis +200°C
 Temperaturbereich -25° bis +300°C (kurzzeitig zulässig)
 Gasdurchlässigkeitskoeffizient (Ø)= 3
 Beständig gegen Mineralöle, Treibstoffe, chlorierte Kohlenwasserstoffe, synthetische Hydraulikflüssigkeiten, Heißluft und zahlreiche Chemikalien (auf Anfrage).

WERKSTOFFE STECKNIPPEL

Stecknippel AISI 316L-elektropliert

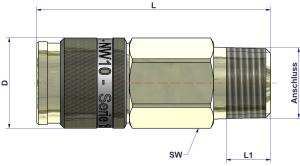
NIEDERDRUCK-KUPPLUNGEN, 152 - NW 10 - EDELSTAHL

VERSCHLUSSKUPPLUNG MIT INNENGEWINDE



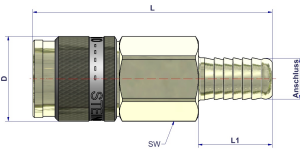
Anschluss	L	L1	D	SW	Bestellnummer
G1/4			27	24	152.00.KV0N.IG014.4EV
G3/8			27	24	152.00.KV0N.IG038.4EV
G1/2	66	12	27	24	152.00.KV0N.IG012.4EV
G3/4	70	16	27	32	152.00.KV0N.IG034.4EV

VERSCHLUSSKUPPLUNG MIT AUßENGEWINDE



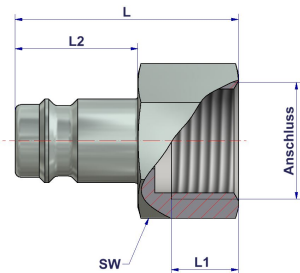
Anschluss	L	L1	D	SW	Bestellnummer
G1/4			27	24	152.00.KV0N.AG014.4EV
G3/8			27	24	152.00.KV0N.AG038.4EV
G1/2			27	24	152.00.KV0N.AG012.4EV
G3/4			27	27	152.00.KV0N.AG034.4EV

VERSCHLUSSKUPPLUNG MIT SCHLAUCHTÜLLE



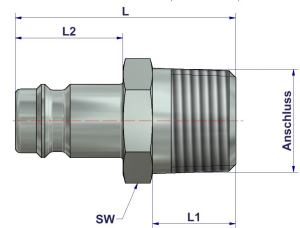
Anschluss	L	L1	D	SW	Bestellnummer
LW13			27	24	152.00.KV0N.ST013.4EV

STECKNIPPEL MIT INNENGEWINDE



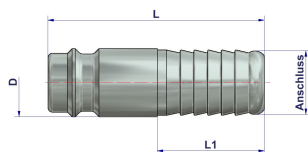
Anschluss	L	L1	L2	SW	Bestellnummer
G1/4			22		152.00.S000.IG014.4EV
G3/8			22		152.00.S000.IG038.4EV
G1/2	49	12	22	24	152.00.S000.IG012.4EV

STECKNIPPEL MIT AUßENGEWINDE



Anschluss	L	L1	L2	SW	Bestellnummer
G1/4			22		152.00.S000.AG014.4EV
G3/8			22		152.00.S000.AG038.4EV
G1/2	40	20	22	24	152.00.S000.AG012.4EV
G3/4			22		152.00.S000.AG034.4EV

NIEDERDRUCK-KUPPLUNGEN, 152 - NW 10 - EDELSTAHL



STECKTÜLLE

Anschluss	L	L1	L2	Bestellnummer
LW9			22	152.00.S000.ST009.4EV
LW13			22	152.00.S000.ST013.4EV