

# Mini-Schnellverschlusskupplungen Edelstahl

einseitig absperrend **Serie ESME**

**DN5**

- Miniatur-Einhand-Schnellverschlusskupplungen aus Edelstahl 1.4305
- Zum Einsatz für Druckluft bei erhöhten Reinheits- bzw. Hygienevorschriften, sowie zur Förderung verschiedenster Medien (Gase, chemische Medien, Lacke, Pharmaprodukte)
- Zahlreiche Einsatzgebiete in der Pharmazie, Chemie, Medizintechnik, im Lebensmittelbereich, Reinraum sowie für hochwertige Pneumatikanwendungen
- Maximale Einsatztemperaturen abhängig vom jeweils eingesetzten Medium

## Werkstoffe

- Anschlussstücke, Entriegelungshülse, Ventilkörper, Ventil: Edelstahl 1.4305
- Federn, Sprengring: Edelstahl 1.4310; Kugeln: Edelstahl 1.4401
- Dichtungen: Modifiziertes FKM (EPDM oder FFKM auf Anfrage)
- Stecknippel: Edelstahl 1.4305

NEU!

**Clean Connect**  
by **LUDECKE**

Max. Betriebsdruck	Temperatur	Gewinde	DN	Durchfluss max.	Einhand	Absperrend	Medium	Gebiet	☺
PN 35 bar	-15°C – +200°C	ISO 228 / DIN 13	5	600 L/min	ja	Einseitig	verschieden.	Europa	5

## Kupplungen mit Außengewinde

Gewinde	⊘SW	l	d	Gew.länge	St.gew. g	Art.Nr.
G 1/8"	14	36	16	7	27	ESME 18 A
G 1/4"	17	38	16	9	36	ESME 14 A
G 3/8"	19	38	16	9	42	ESME 38 A
M 12 x 1,5	14	38	16	9	30	ESME 1215 A
M 14 x 1,5	17	38	16	9	38	ESME 1415 A



## Kupplungen mit Innengewinde

Gewinde	⊘SW	l	d	Gew.länge	St.gew. g	Art.Nr.
G 1/8"	14	38	16	9	31	ESME 18 I
G 1/4"	17	38	16	9	31	ESME 14 I
G 3/8"	19	38	16	9	43	ESME 38 I
M 12 x 1,5	17	38	16	9	41	ESME 1215 I
M 14 x 1,5	17	38	16	9	38	ESME 1415 I



## Kupplungen mit Schlauchtülle

SLW	⊘SW	l	d	Tüllenlänge	St.gew. g	Art.Nr.
4 mm	14	47	16	17	27	ESME 4 T
6 mm	14	47	16	17	28	ESME 6 T
8 mm	14	47	16	17	28	ESME 8 T
9 mm	14	47	16	17	30	ESME 9 T
10 mm	14	47	16	17	30	ESME 10 T



Schlaucheinbindung mit Schlauchklemmen Typ HSE, Typ ZOS oder Presshülsen Typ LPH (☺ Katalogseite 52 – 55)

## Kupplungen mit Schlauch-Quetschverschraubung

für Schlauch	⊘SW	l	d	St.gew. g	Art.Nr.
4 x 6 mm	14	43	16	34	ESME 4 TQ
6 x 8 mm	17	43	16	36	ESME 6 TQ



## Kupplungen mit Schlauch-Quetschverschraubung und Schottverschraubung

für Schlauch	⊘SW	l	d	Gewinde	Gewindel.	St.gew. g	Kontermutter		Art.Nr.
							b	⊘SW	
4 x 6 mm	14	54	16	M 10 x 1	18	41	4	17	ESME 4 TQSV
6 x 8 mm	17	54	16	M 12 x 1	18	49	4	17	ESME 6 TQSV



Weitere Sonderausführungen auf Anfrage.

