

Schnellverschlusskupplungen ARO | Orion

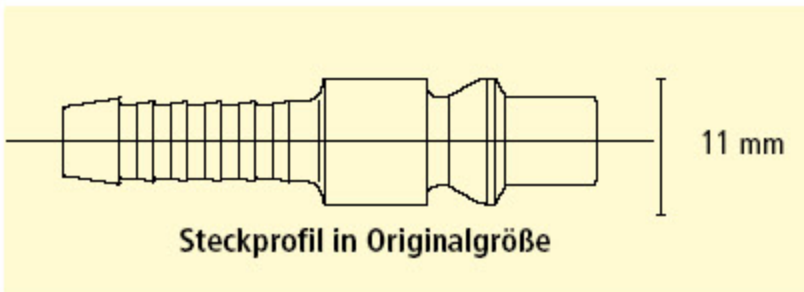
Serie ESO einseitig absperrend

DN5,5

- Geschlossene Hülsenform gegen Verschmutzung der Kupplungsmechanik, neue Hülsenkontur
- Neue Tüllenkontur für sicheren Schlauchsitz und leichte Montage
- Zur Druckluftversorgung in Industrie, Handwerk, Hobby etc.
- Kompatibel zu ARO 210, ORION 44510 ①

Werkstoffe

- Anschlussstücke, Entriegelungshülse, Ventilkörper, Ventil MS 58
- Federn, Sprengring, Stifte Edelstahl 1.4310
- Dichtungen Perbunan
- Stecknippel MS 58



Max. Betriebsdruck	Temperatur	Medium	DN	Gewinde	Einhand	Absperrend	Norm	Gebiet	①
PN 35 bar	-20°C – +100°C	Druckluft	5,5	ISO 228	ja	Einseitig	①	Benelux, Schweiz	10

Kupplungen mit Außengewinde

Gewinde	○SW	I	d	Gew.länge	St.gew. g	Art.Nr.
G 1/4"	22	42	27	9	85	ESO 14 A
G 3/8"	22	43	27	10	90	ESO 38 A
G 1/2"	24	43	27	10	105	ESO 12 A

Gewindeabdichtung mit PVC-Dichtringen Typ HPD (☉ Katalogseite 25)

Kupplungen mit Innengewinde

Gewinde	○SW	I	d	Gew.länge	St.gew. g	Art.Nr.
G 1/4"	22	43	27	10,5	104	ESO 14 I
G 3/8"	22	43	27	10,5	108	ESO 38 I
G 1/2"	24	44,5	27	12	120	ESO 12 I

Kupplungen mit Schlauchtülle

SLW	I	d	Tüllenlänge	St.gew. g	Art.Nr.
6 mm	57	27	25	77	ESO 6 T
8 mm	57	27	25	80	ESO 8 T
9 mm	57	27	25	82	ESO 9 T
10 mm	57	27	25	85	ESO 10 T

Schlaucheinbindung mit Schlauchklemmen Typ HS (☉ Katalogseite 53 / 54), Typ ZOS (☉ Katalogseite 52) oder Presshülsen Typ LPH (☉ Katalogseite 55)

Stecknippel mit Außengewinde

Gewinde	○SW	I	Gew.länge	Nippellänge	St.gew. g	Art.Nr.
G 1/8"	13	33	6	22	16	ESO 18 NA
G 1/4"	17	35	8	22	21	ESO 14 NA
G 3/8"	19	35	8	22	26	ESO 38 NA

Gewindeabdichtung mit PVC-Dichtringen Typ HPD (☉ Katalogseite 25)

Stecknippel mit Innengewinde

Gewinde	○SW	I	Gew.länge	Nippellänge	St.gew. g	Art.Nr.
G 1/4"	17	34	9	22	23	ESO 14 NI
G 3/8"	19	34	9	22	23	ESO 38 NI

Stecknippel mit Schlauchtülle

SLW	I	d	Tüllenlänge	Nippellänge	St.gew. g	Art.Nr.
6 mm	47	11	22	22	14	ESO 6 S
8 mm	47	11	22	22	15	ESO 8 S
9 mm	47	11	22	22	16	ESO 9 S
10 mm	47	11	22	22	18	ESO 10 S

Schlaucheinbindung mit Schlauchklemmen Typ HS (☉ Katalogseite 53 / 54), Typ ZOS (☉ Katalogseite 52) oder Presshülsen Typ LPH (☉ Katalogseite 55)

Sonderausführungen (☉ Katalogseite 193) auf Anfrage.