Messing blank

Einseitig absperrende Einhand-Schnellverschlusskupplung mit kleinen Baumaßen und großem Durchgang bei geringem Druckabfall.

Ideal einsetzbar für:
Druckluftwerkzeuge, Pneumatik, Medizintechnik, Mess- und Regeltechnik, Labortechnik, Chemie, Analyse- und Dosiertechnik.

Betriebsdruck:	0 – 35 bar, maximaler statischer Betriebsdruck (ohne Pulsation)
Mediums- und Umgebungstemperatur:	-20 °C bis +100 °C
Gehäuse, Hülse und Ventilkörper:	Messing
Feder, Sprengring, Kugeln:	Edelstahl
Dichtmaterial:	NBR
Durchflussmenge (Luft) p=6 bar / Δ_p=0,5 bar	560 l/min

243.18

243.21

243.26

Schnellverschlusskupplung NW 5, Messing blank, Außengewinde					
Artikel-Nr.	Anschluss	SW mm	L mm	D mm	L1 mm
243.18	G 1/8 außen	14	37,0	16,0	7,0
243.19	G 1/4 außen	17	38,0	16,0	9,0
243.19/S	G 3/8 außen	19	38,0	16,0	9,0
Schnellverschlusskupplung NW 5, Messing blank, Innengewinde					
Artikel-Nr.	Anschluss	SW mm	L mm	D mm	L1 mm
243.20	G 1/8 innen	14	38,0	16,0	9,0
243.21	G 1/4 innen	17	38,0	16,0	9,0
243.21/S	G 3/8 innen	19	40,0	16,0	10,5
Schnellverschlusskupplung NW 5, Messing blank mit Schlauchtülle					
Artikel-Nr.	Anschluss	SW mm	L mm	D mm	L1 mm
243.25	Tülle LW 4	-	47,0	16,0	17,0
243.42	Tülle LW 5	-	46,0	16,0	17,0
243.26	Tülle LW 6	-	46,0	16,0	17,0
243.43	Tülle LW 8	-	46,0	16,0	17,0
243.26/S	Tülle LW 9	-	46,0	16,0	17,0

Schnellverschlusskupplungen NW 5

Artikel-Nr. 243.18 bis 243.034/S

RIEGLER Druckluft, Ideen und mehr

Schnellverschlusskupplung NW 5, Messing blank mit Schlauchanschluss					
Artikel-Nr.	Anschluss	SW mm	L mm	D mm	L1 mm
243.27	Schlauchanschluss 6x4	14	43,0	16,0	-
243.28	Schlauchanschluss 8x6	14	43,0	16,0	-

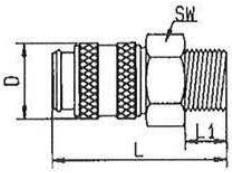
Schnellverschlusskupplungen NW 5, Messing blank mit Schottgewinde und Schlauchtülle						
Artikel-Nr.	Schottgewinde	Anschluss	SW mm	L mm	D mm	L1 mm
243.31	M10x1	Tülle LW 4	14	60,0	16,0	17,0
243.32	M12x1	Tülle LW 6	17	60,0	16,0	17,0
243.34	M12x1	Tülle LW 9	17	60,0	16,0	17,0

Schnellverschlusskupplungen NW 5, Messing blank mit Überwurfmutter und Knickschutzfeder						
Artikel-Nr.	Ausführung	Anschluss	SW mm	L mm	D mm	L1 mm
243.35	starr	Schlauchanschluss 6x4	14	120,0	16,0	-
243.36	starr	Schlauchanschluss 8x6	14	132,0	16,0	-
243.37	drehbar 360°	Schlauchanschluss 6x4	14	134,0	16,0	-
243.38	drehbar 360°	Schlauchanschluss 8x6	14	145,0	16,0	-

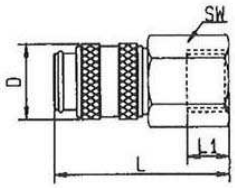
243.27

243.32

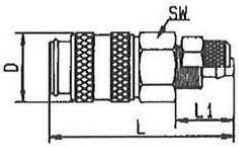
243.36



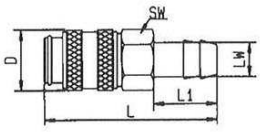
Außengewinde



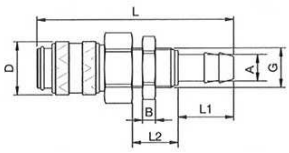
Innengewinde



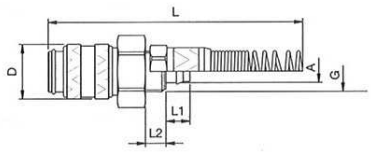
Schlauchanschluss



Kupplung inkl. Tülle



Kupplung mit Schottgewinde und Schlauchtülle



Kupplung mit Überwurfmutter und Knickschutzfeder

243.16

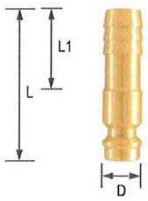
243.29

243.39

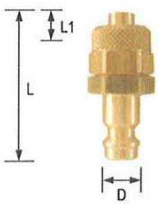
243.032

243.034

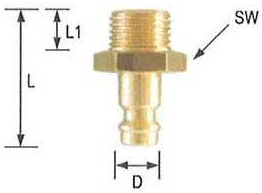
Einstecktüllen NW 5					
Artikel-Nr.	Bezeichnung	SW mm	L mm	D mm	L1 mm
243.16	Tülle LW 4	-	27,3	8,9	13,0
243.17	Tülle LW 6	-	32,0	8,9	17,7
243.17/S	Tülle LW 9	-	33,6	8,9	17,7
Nippel NW 5, für Schlauch					
Artikel-Nr.	Bezeichnung	SW mm	L mm	D mm	L1 mm
243.29	Nippel für Schlauch 6x4	12	31,5	9,0	7,2
243.30	Nippel für Schlauch 8x6	14	31,5	9,0	7,0
Nippel NW 5, für Schlauch mit Überwurfmutter und Knickschutzfeder					
Artikel-Nr.	Bezeichnung	SW mm	L mm	D mm	L1 mm
243.39	Nippel für Schlauch 6x4	12	110,0	-	-
243.39/1	Nippel für Schlauch 8x6	14	120,0	-	-
Nippel NW 5, Außengewinde					
Artikel-Nr.	Bezeichnung	SW mm	L mm	D mm	L1 mm
243.031	Nippel G 1/8 außen	14	25,0	8,9	7,0
243.032	Nippel G 1/4 außen	17	26,2	8,9	8,0
243.032/S	Nippel G 3/8 außen	19	26,7	8,9	8,5
Nippel NW 5, Innengewinde					
Artikel-Nr.	Bezeichnung	SW mm	L mm	D mm	L1 mm
243.033	Nippel G 1/8 innen	14	25,0	8,9	9,0
243.034	Nippel G 1/4 innen	17	26,0	8,9	10,0
243.034/S	Nippel G 3/8 innen	19	26,0	8,9	10,0



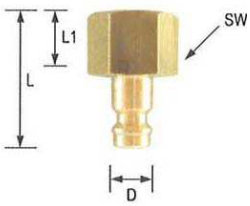
Einstecktülle



Nippel für Schlauch



Nippel Außengewinde

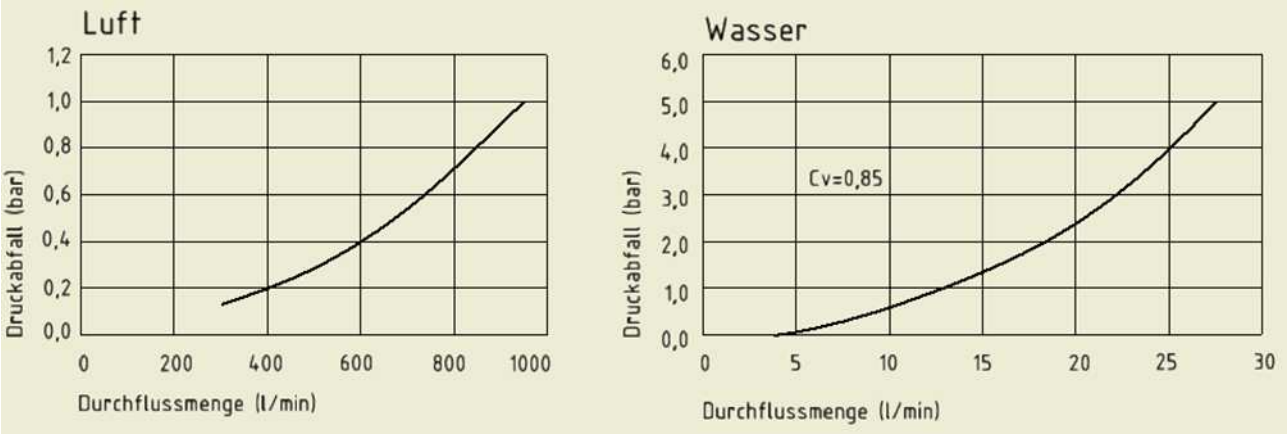


Nippel Innengewinde

Abteilung eDocumentation
Tel. 07125 9497-41, -42, -53, -260, -330
Fax 07125 9497-99
e-mail: eDocumentation@riegler.de

Schnellverschlusskupplungen NW 5

Artikel-Nr. 243.18 bis 243.034/S

RIEGLER Druckluft, Ideen und mehr

Durchflussdiagramme