Die Kupplung mit den extrem hohen Durchflusswerten

Einseitig absperrende Einhand-Schnellverschlusskupplung mit optimaler Durchflussleistung (etwa 3,5-mal so hoch wie bei der gängigen Standardkupplung NW 7,2) bei gleichzeitig minimierten Kuppelkräften.

Für alle Anwendungen mit überdurchschnittlich hohem Luftverbrauch!

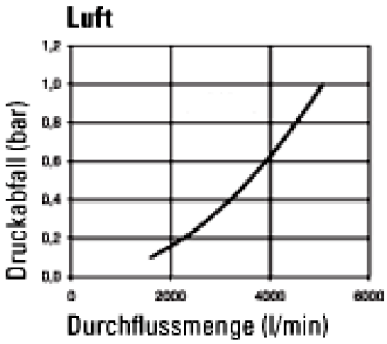
Betriebsdruck:	0 – 35 bar
Mediums- und Umgebungstemperatur:	-20 °C bis +100 °C
Durchfluss:	3.600 l/min (bei Δ_p=0,5 bar)
Gewindestück:	Messing vernickelt
Ventilkörper:	Stahl, QPQ behandelt
Entriegelungshülse:	Messing vernickelt
Ventil, Sitz:	Messing
Federn, Sprengring, Kugeln:	nichtrostender Stahl
Dichtmaterial:	NBR

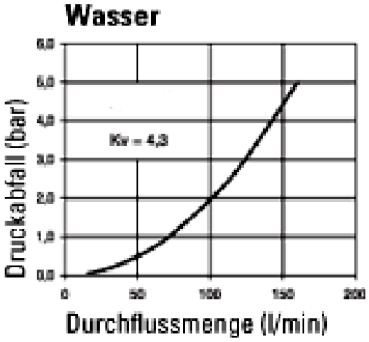
241.42

241.52

241.65

Durchflusswerte:





Schnellverschlusskupplungen NW 10 – für höchste Durchflussleistungen, Außengewinde					
Artikel-Nr.	Anschluss	SW mm	L mm	D mm	L1 mm
241.42	R 3/8 außen	24	70	27	12
241.43	R 1/2 außen	24	75	27	17
241.44	R 3/4 außen	27	64	27	17

Schnellverschlusskupplungen NW 10 – für höchste Durchflussleistungen, Innengewinde					
Artikel-Nr.	Anschluss	SW mm	L mm	D mm	L1 mm
241.52	G 3/8 innen	24	64,5	27	10
241.53	G 1/2 innen	24	68	27	11
241.54	G 3/4 innen	32	74	27	14

Schnellverschlusskupplungen NW 10 – für höchste Durchflussleistungen mit Schlauchtülle					
Artikel-Nr.	Anschluss	SW mm	L mm	D mm	L1 mm
241.64	Anschluss LW 10 mm	24	80	27	21
241.65	Anschluss LW 13 mm	24	80	27	21
241.66	Anschluss LW 16 mm	24	80	27	21

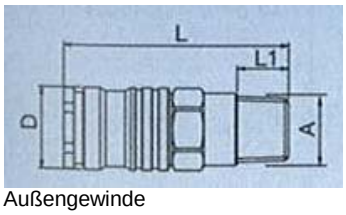
Abteilung ZeDok
Tel. 07125 9497-41, -42, -53
Fax. 07125 9497-99
e-mail: zedok@riegler.de

Ausgabe 01/2013 Technische Änderungen vorbehalten.

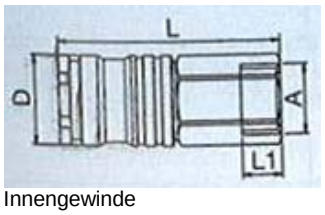
Riegler & Co. KG, Druckluft-Armaturen

Schnellverschlusskupplungen NW 10

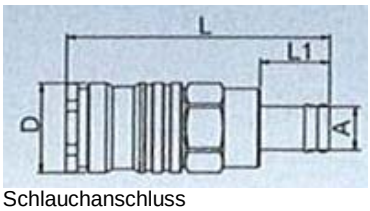
Art.-Nr. 241.42 bis Art.-Nr. N 243/9



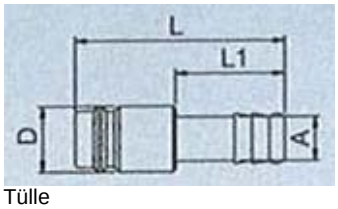
Außengewinde



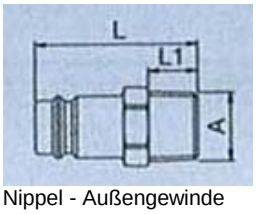
Innengewinde



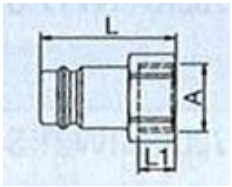
Schlauchanschluss



Tülle



Nippel - Außengewinde



Nippel - Innengewinde

T 243/9

N 243/2

N 243/7

Einstecktüllen NW 10, Stahl gehärtet und vernickelt

Artikel-Nr.	Anschluss	SW mm	L mm	D mm	L1 mm
T 243/6	Tülle LW 6	-	48	15	25
T 243/8	Tülle LW 8	-	48	15	25
T 243/9	Tülle LW 9	-	48	15	25
T 243/10	Tülle LW 10	-	48	15	25
T 243/13	Tülle LW 13	-	48	15	25
T 243/16	Tülle LW 16	-	48	18	25
T 243/19	Tülle LW 19	-	49	21	25

Nippel NW 10, Stahl gehärtet und vernickelt, Außengewinde

Artikel-Nr.	Anschluss	SW mm	L mm	D mm	L1 mm
N 243/1	Nippel R 1/4 außen	17	40	-	12
N 243/2	Nippel R 3/8 außen	17	40	-	12
N 243/3	Nippel R 1/2 außen	22	45	-	17
N 243/4	Nippel R 3/4 außen	27	48	-	19

Nippel NW 10, Stahl gehärtet und vernickelt, Innengewinde

Artikel-Nr.	Anschluss	SW mm	L mm	D mm	L1 mm
N 243/6	Nippel G 1/4 innen	17	33	-	9
N 243/7	Nippel G 3/8 innen	19	33	-	12
N 243/8	Nippel G 1/2 innen	24	37	-	12
N 243/9	Nippel G 3/4 innen	32	42	-	16