

Stahl / Messing vernickelt mit hohen Durchflusswerten

Einseitig absperrende Einhand-Schnellverschlusskupplung mit hoher 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 Luftbedarf!

Betriebsdruck:	0 – 35 bar
Mediums- und Umgebungstemperatur:	-20 °C bis +100 °C
Durchfluss:	3.600 l/min (bei 6 bar und $\Delta p = 0,5$ bar)
Gewindestück:	Messing vernickelt
Ventilkörper:	Stahl, QPQ behandelt
Entriegelungshülse:	Messing vernickelt
Ventil, Sitz:	Messing
Federn, Sprengring,	nichtrostender Stahl
Kugeln:	
Dichtmaterial:	NBR



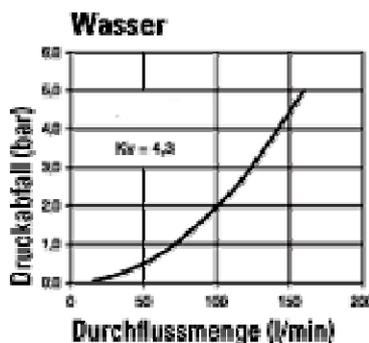
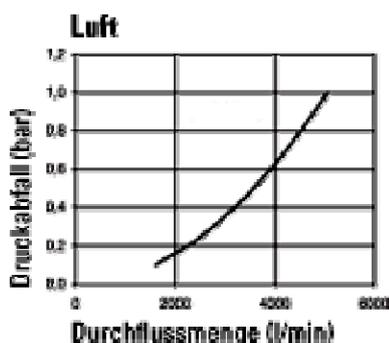
241.42



241.52



241.65

Durchflusswerte:

Schnellverschlusskupplungen NW 10 – für höchste Durchflussleistungen, Außengewinde

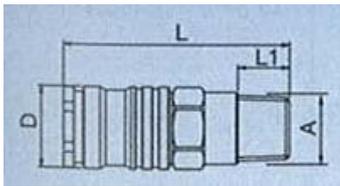
Artikel Nr.	Ident Nr.	Anschluss	SW mm	L mm	D mm	L1 mm
241.42	107441	R 3/8 außen	24	69,7	27,0	12,0
241.43	107442	R 1/2 außen	24	74,7	27,0	17,0
241.44	107443	R 3/4 außen	27	63,7	27,0	17,0

Schnellverschlusskupplungen NW 10 – für höchste Durchflussleistungen, Innengewinde

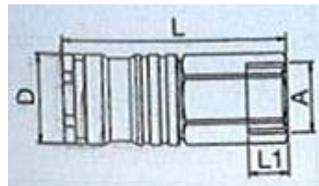
Artikel Nr.	Ident Nr.	Anschluss	SW mm	L mm	D mm	L1 mm
241.52	107444	G 3/8 innen	24	67,7	27,0	10,0
241.53	107445	G 1/2 innen	24	67,6	27,0	11,0
241.54	107446	G 3/4 innen	32	73,7	27,0	14,0

Schnellverschlusskupplungen NW 10 – für höchste Durchflussleistungen mit Schlauchtülle

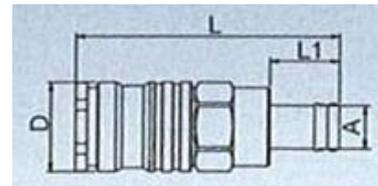
Artikel Nr.	Ident Nr.	Anschluss	SW mm	L mm	D mm	L1 mm
241.64	107447	Tülle LW 10 mm	24	79,7	27,0	21,0
241.65	107448	Tülle LW 13 mm	24	79,7	27,0	21,0
241.66	107449	Tülle LW 16 mm	24	79,7	27,0	21,0



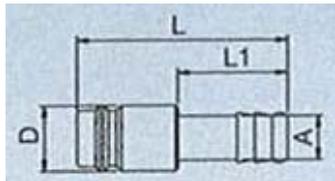
Außengewinde



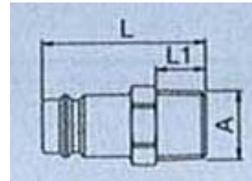
Innengewinde



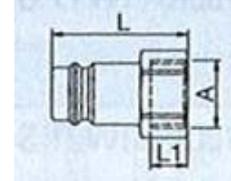
Schlauchanschluss



Tülle



Nippel - Außengewinde



Nippel - Innengewinde



T 243/9



N 243/2



N 243/7

Einstecktüllen für Kupplungen NW 10, Stahl gehärtet und vernickelt

Artikel Nr.	Ident Nr.	Anschluss	SW mm	L mm	D mm	L1 mm
T 243/6	107450	Tülle LW 6	-	48,0	15,0	25,0
T 243/8	107451	Tülle LW 8	-	48,0	15,0	25,0
T 243/9	107452	Tülle LW 9	-	48,0	15,0	25,0
T 243/10	107453	Tülle LW 10	-	48,0	15,0	25,0
T 243/13	107454	Tülle LW 13	-	48,0	15,0	25,0
T 243/16	107455	Tülle LW 16	-	49,0	18,0	25,0
T 243/19	107456	Tülle LW 19	-	49,0	21,0	25,0

Nippel für Kupplungen NW 10, Stahl gehärtet und vernickelt, Außengewinde PTFE beschichtet

Artikel Nr.	Ident Nr.	Anschluss	SW mm	L mm	D mm	L1 mm
N 243/1	107457	Nippel R 1/4 außen	17	39,5	-	12,0
N 243/2	107458	Nippel R 3/8 außen	17	39,5	-	12,0
N 243/3	107459	Nippel R 1/2 außen	22	45,0	-	17,0
N 243/4	107460	Nippel R 3/4 außen	27	48,0	-	19,0

Nippel für Kupplungen NW 10, Stahl gehärtet und vernickelt, Innengewinde

Artikel Nr.	Ident Nr.	Anschluss	SW mm	L mm	D mm	L1 mm
N 243/6	107461	Nippel G 1/4 innen	17	32,6	-	9,0
N 243/7	107462	Nippel G 3/8 innen	19	33,0	-	9,0
N 243/8	107463	Nippel G 1/2 innen	24	37,0	-	12,0
N 243/9	107464	Nippel G 3/4 innen	32	42,1	-	16,0