



Die universelle Einhand-Schnellverschlusskupplung in einseitig absperrender Ausführung für eine Vielzahl von Anwendungs- und Einsatzmöglichkeiten!

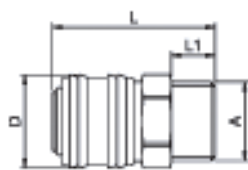
Durch die geschlossene Verriegelungshülse wird ein Verschmutzen der Innenteile verhindert.

Um Verletzungen oder den "Peitschenhiebeeffect" zu vermeiden, empfehlen wir den Stecknippel beim Entkuppeln mit einer Hand festzuhalten.

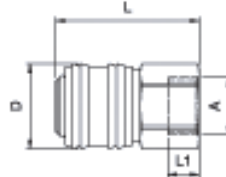
Diese Schnellverschlusskupplung eignet sich nicht für die direkte Montage an pulsierendem Werkzeug. Wir empfehlen die Verwendung unserer Vibrationsdämpfer, gemäß ISO 6150, § 7.1.

Einsatzgebiete: Pneumatik, Maschinen- und Anlagenbau, Mess-, Regel- und Steuerungstechnik, Fertigungsindustrie, Medizintechnik, Chemie-/ Pharmaindustrie, Werkstätten, Automotive.

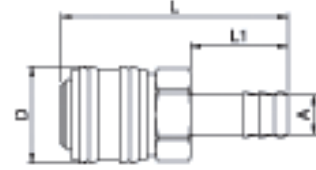
Betriebsdruck	0 - 35 bar, maximaler statischer Betriebsdruck (ohne Pulsation)
Mediums- und Umgebungstemperatur	-20 °C bis 100 °C
Gehäuse, Hülse und Ventilkörper	Messing blank
Federn, Sprengring, Verriegelungsstifte	Edelstahl
Dichtmaterial	NBR



Außengewinde



Innengewinde



Schlauchtülle

Schnellverschlusskupplung NW 7,2, Messing blank, Außengewinde

Artikel Nr.	Anschluss	SW mm	L mm	D mm	L1 mm
4000351909	G 1/4 außen	22	39,0	25,0	9,0
4000351910	G 3/8 außen	22	41,0	25,0	9,0
4000351911	G 1/2 außen	22	44,0	25,0	12,0



Schnellverschlusskupplung NW 7,2, Messing blank, Innengewinde

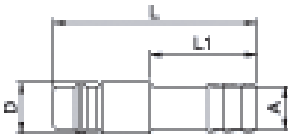
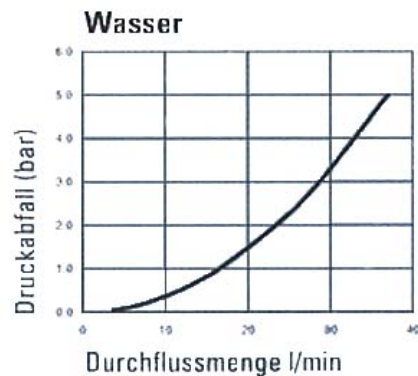
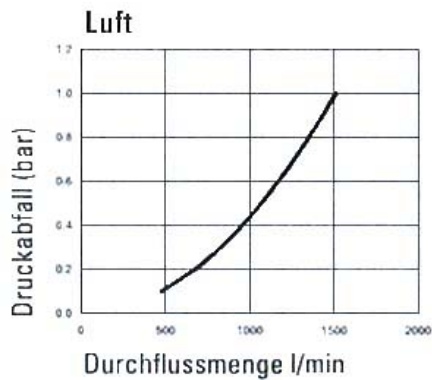
Artikel Nr.	Anschluss	SW mm	L mm	D mm	L1 mm
4000351912	G 1/4 innen	22	41,0	25,0	9,0
4000351913	G 3/8 innen	22	41,0	25,0	9,0
4000351914	G 1/2 innen	24	44,0	25,0	10,0



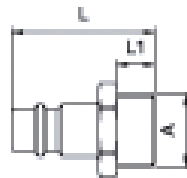
Schnellverschlusskupplung NW 7,2, Messing blank mit Schlauchtülle

Artikel Nr.	Anschluss	SW mm	L mm	D mm	L1 mm
4000351915	Tülle LW 6	21	58,0	25,0	25,0
4000351916	Tülle LW 9	21	63,0	25,0	30,0
4000351917	Tülle LW 13	21	63,0	25,0	30,0

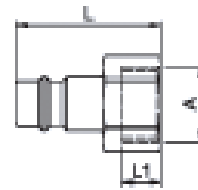




Einstecktülle



Nippel Außengewinde



Nippel Innengewinde

Einstecktülle für Kupplungen NW 7,2 - NW 7,8, Messing blank

Artikel Nr.	Beschreibung	SW mm	L mm	D mm	L1 mm
4000351918	Tülle LW 6	-	44,0	12,0	24,0
4000351919	Tülle LW 9	-	44,0	12,0	24,0
4000351920	Tülle LW 13	-	46,0	11,9	24,0



Nippel für Kupplungen NW 7,2 - NW 7,8, Messing blank, Außengewinde

Artikel Nr.	Beschreibung	SW mm	L mm	D mm	L1 mm
4000351921	Nippel G 1/4 außen	17	32,0	-	8,0
4000351922	Nippel G 3/8 außen	19	33,0	-	8,5
4000351923	Nippel G 1/2 außen	24	35,0	-	10,0



Nippel für Kupplungen NW 7,2 - NW 7,8, Messing blank, Innengewinde

Artikel Nr.	Beschreibung	SW mm	L mm	D mm	L1 mm
4000351924	Nippel G 1/4 innen	17	32,0	-	10,0
4000351925	Nippel G 3/8 innen	19	32,0	-	10,0
4000351926	Nippel G 1/2 innen	24	34,0	-	12,0



Vibrierende Werkzeuge

Bei vibrierendem Werkzeug empfiehlt die ISO 6150 (Pneumatic fluid power – Cylindrical quick-action couplings) unter § 7.1, dass zwischen diesem und einer Schnellverschlusskupplung ein mindestens 300 mm langer, flexibler Schlauch installiert werden soll. Die oszillierenden Kräfte werden von dem Schlauchstück aufgefangen und erhöhen die Lebensdauer einer Schnellverschlusskupplung. Für direkt an vibrierenden Werkzeugen montierte Kupplungen kann keine Garantie übernommen werden.