

Typ SEK

Einhand-Sicherheitskupplung mit zweifacher Verriegelung.
 Das Kuppeln erfolgt wie bei Standardkupplungen durch einfaches Eindrücken des Steckers in die Kupplung.
 Beim Entkuppeln wird die erste Verriegelung durch Zurückschieben der Verriegelungshülse freigegeben.
 Das Kupplungsventil schließt. Jetzt kann die komprimierte Luft aus dem Stecker (Schlauch) entweichen.
 Durch nochmalige Betätigung der Entriegelungshülse wird das zweite Verriegelungssystem freigegeben.
 Erst jetzt kann die Verbindung gelöst werden.

Betriebsdruck: 0 bis 35 bar, maximaler statischer Betriebsdruck (ohne Pulsation)
 Mediums- und Umgebungstemperatur: -30 °C bis +100 °C
 Durchflussmenge (Luft): 1.100 l/min (bei $\Delta p=0,5$ bar)
 Gehäuse, Hülse und Ventilkörper: Messing vernickelt
 Federn, Kugeln: Edelstahl
 Dichtmaterial: NBR



249.94



249.98



249.103

Sicherheitskupplungen NW 7,2, Außengewinde

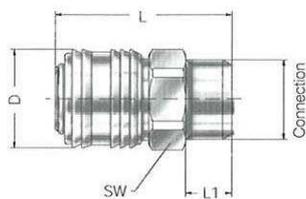
Artikel-Nr.	Anschluss	SW mm	L mm	D mm	L1 mm
249.92	G 1/4 außen	22	44,0	28,0	9,0
249.93	G 3/8 außen	22	44,0	28,0	9,0
249.94	G 1/2 außen	24	47,0	28,0	12,0

Sicherheitskupplungen NW 7,2, Innengewinde

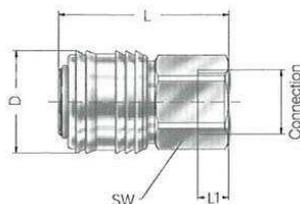
Artikel-Nr.	Anschluss	SW mm	L mm	D mm	L1 mm
249.96	G 1/4 innen	22	46,0	28,0	9,0
249.97	G 3/8 innen	22	46,0	28,0	9,0
249.98	G 1/2 innen	24	49,0	28,0	12,0

Sicherheitskupplungen NW 7,2, mit Schlauchtülle

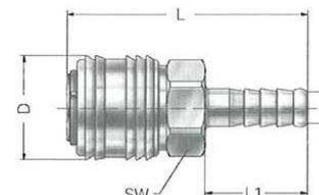
Artikel-Nr.	Anschluss	SW mm	L mm	D mm	L1 mm
249.101	Tülle LW 6	22	60,0	28,0	25,0
249.102	Tülle LW 8	22	60,0	28,0	25,0
249.103	Tülle LW 9	22	60,0	28,0	25,0
249.104	Tülle LW 10	22	60,0	28,0	25,0
249.105	Tülle LW 13	22	60,0	28,0	25,0



Außengewinde



Innengewinde



Schlauchanschluss

Einstecktüllen für Kupplungen NW 7,2 – NW 7,8, Stahl gehärtet und verzinkt

Artikel-Nr.	Bezeichnung	SW mm	L mm	D mm	L1 mm
243.06 ST	Tülle LW 6	-	48,0	12,0	25,0
243.06 ST-8	Tülle LW 8	-	48,0	12,0	25,0
243.07 ST	Tülle LW 9	-	48,0	12,0	25,0
243.07 ST-10	Tülle LW 10	-	48,0	12,0	25,0
243.10 ST	Tülle LW 13	-	48,0	12,0	25,0

Nippel für Kupplungen NW 7,2 – NW 7,8, Stahl gehärtet und verzinkt, Außengewinde

Artikel-Nr.	Bezeichnung	SW mm	L mm	D mm	L1 mm
243.49 ST	Nippel G 1/8 außen	14	33,0	-	9,0
243.50 ST	Nippel G 1/4 außen	17	33,0	-	9,0
243.51 ST	Nippel G 3/8 außen	19	34,0	-	9,0
243.52 ST	Nippel G 1/2 außen	24	38,0	-	11,0

Nippel für Kupplungen NW 7,2 – NW 7,8, Stahl gehärtet und verzinkt, Innengewinde

Artikel-Nr.	Bezeichnung	SW mm	L mm	D mm	L1 mm
243.54 ST	Nippel G 1/8 innen	14	30,0	-	10,0
243.55 ST	Nippel G 1/4 innen	17	38,5	-	16,0
243.56 ST	Nippel G 3/8 innen	19	39,0	-	16,0
243.57 ST	Nippel G 1/2 innen	24	44,0	-	16,0



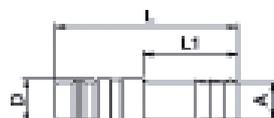
243.06 ST



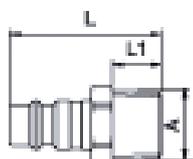
243.50 ST



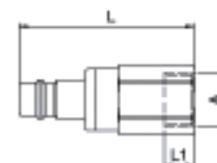
243.55 ST



Einstecktülle



Nippel Außengewinde



Nippel Innengewinde