

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

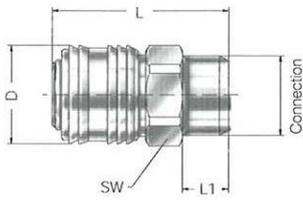
Artikel Nr.	Ident Nr.	Anschluss	SW mm	L mm	D mm	L1 mm
249.92	107530	G 1/4 außen	22	44,0	28,0	9,0
249.93	107531	G 3/8 außen	22	44,0	28,0	9,0
249.94	107532	G 1/2 außen	24	47,0	28,0	12,0

Sicherheitskupplungen NW 7,2, Innengewinde

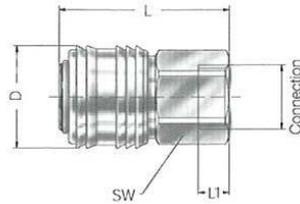
Artikel Nr.	Ident Nr.	Anschluss	SW mm	L mm	D mm	L1 mm
249.96	107533	G 1/4 innen	22	46,0	28,0	9,0
249.97	107534	G 3/8 innen	22	46,0	28,0	9,0
249.98	107535	G 1/2 innen	24	49,0	28,0	12,0

Sicherheitskupplungen NW 7,2, mit Schlauchtülle

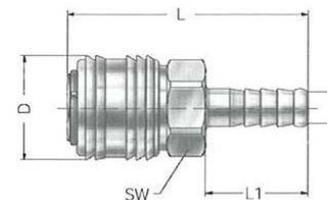
Artikel Nr.	Ident Nr.	Anschluss	SW mm	L mm	D mm	L1 mm
249.101	107536	Tülle LW 6	22	60,0	28,0	25,0
249.102	107537	Tülle LW 8	22	60,0	28,0	25,0
249.103	107538	Tülle LW 9	22	60,0	28,0	25,0
249.104	107539	Tülle LW 10	22	60,0	28,0	25,0
249.105	107540	Tülle LW 13	22	60,0	28,0	25,0



Außengewinde



Innengewinde



Schlauchanschluss

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

Artikel-Nr.	Ident Nr.	Bezeichnung	SW mm	L mm	D mm	L1 mm
243.06 ST	107541	Tülle LW 6	-	48,0	12,0	25,0
243.06 ST-8	107542	Tülle LW 8	-	48,0	12,0	25,0
243.07 ST	107543	Tülle LW 9	-	48,0	12,0	25,0
243.07 ST-10	107544	Tülle LW 10	-	48,0	12,0	25,0
243.10 ST	107545	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.	Ident Nr.	Bezeichnung	SW mm	L mm	D mm	L1 mm
243.49 ST	107546	Nippel G 1/8 außen	13	33,0	-	9,0
243.50 ST	107547	Nippel G 1/4 außen	17	33,0	-	9,0
243.51 ST	107548	Nippel G 3/8 außen	19	34,0	-	9,0
243.52 ST	107549	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.	Ident Nr.	Bezeichnung	SW mm	L mm	D mm	L1 mm
243.54 ST	107550	Nippel G 1/8 innen	14	30,0	-	10,0
243.55 ST	107551	Nippel G 1/4 innen	17	38,5	-	16,0
243.56 ST	107552	Nippel G 3/8 innen	19	39,0	-	16,0
243.57 ST	107553	Nippel G 1/2 innen	24	44,0	-	16,0



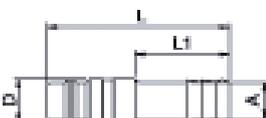
243.06 ST



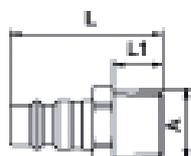
243.50 ST



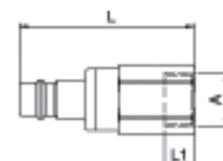
243.55 ST



Einstecktülle



Nippel Außengewinde



Nippel Innengewinde