

Inhalt - Kapitel 7

Klemmringverschraubungen, Messing

Kapitel 7
Seite 478-593

 Seite 488	 Seite 488	 Seite 489	 Seite 489	 Seite 489	 Seite 489	 Seite 489
 Seite 490	 Seite 490	 Seite 490	 Seite 490	 Seite 490	 Seite 490	 Seite 491
 Reduziereinsätze Seite 491	 Verschlußstopfen Seite 491	 Klemmringe Seite 491	 Seite 491	 Seite 526	 Kupferrohre Seite 541	 Kupferrohre Seite 541

Schneid- und Klemmringverschraubungen, Stahl, Edelstahl

Kapitel 7
Seite 478-593

 Montagesutzen Seite 493	 Montagepaste Seite 492	 Seite 494	 Konisches Gewinde Seite 497	 Seite 500	 Seite 501	 Seite 502
 Seite 504	 mit Dichtkegel Seite 502	 mit Dichtkegel Seite 504	 Seite 505	 mit Dichtkegel Seite 506	 mit Dichtkegel Seite 507	 Seite 508
 Manometer- verschraubungen Seite 509	 Manometer- verschraubungen Seite 509	 Manometer- verschraubungen Seite 509	 Seite 510	 Seite 510	 Seite 511	 Seite 512

Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.

Schneid- und Klemmringverschraubungen, Stahl, Edelstahl



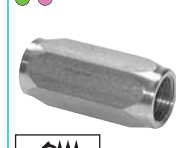



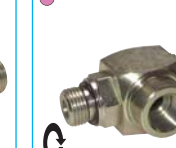





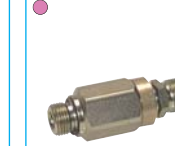

Fortsetzung

Kapitel 7
Seite 478-593

 Seite 513	 Schwenkverschraubung Seite 513	 drosselfreie Schwenkverschraubung Seite 514	 drosselfreie Schwenkverschraubung Seite 515	 Seite 516	 mit Dichtkegel Seite 516	 Seite 517											
 Seite 517	 Seite 518	 Seite 518	 drosselfreie Schwenkverschraubung Seite 519	 drosselfreie Schwenkverschraubung Seite 520	 Seite 521	 mit Dichtkegel Seite 521											
 Seite 522	 Seite 522	 Seite 523	 Seite 524	 mit Dichtkegel Seite 524	 Seite 525	 Seite 525											
 Seite 526	 Seite 526	 Verschlussstopfen für Schneidring- verschraubungen Seite 528	 Verschluss- verschraubungen für Schneidring- verschraubungen Seite 128	 Schneidringe Seite 528	 Muttern Seite 529	<table border="1"> <tr><td>Aluminium (A)</td></tr> <tr><td>Kupfer (CU)</td></tr> <tr><td>Edelstahl (ES)</td></tr> <tr><td>Messing (MS)</td></tr> <tr><td>Messing vernickelt (MSV)</td></tr> <tr><td>Kunststoff (K)</td></tr> <tr><td>Polypropylen (PP)</td></tr> <tr><td>Teflon (PFA)</td></tr> <tr><td>Polyvinylidenfluorid (PVDF)</td></tr> <tr><td>Stahl phosphatiert</td></tr> <tr><td>Stahl verzinkt (ST)</td></tr> </table>	Aluminium (A)	Kupfer (CU)	Edelstahl (ES)	Messing (MS)	Messing vernickelt (MSV)	Kunststoff (K)	Polypropylen (PP)	Teflon (PFA)	Polyvinylidenfluorid (PVDF)	Stahl phosphatiert	Stahl verzinkt (ST)
Aluminium (A)																	
Kupfer (CU)																	
Edelstahl (ES)																	
Messing (MS)																	
Messing vernickelt (MSV)																	
Kunststoff (K)																	
Polypropylen (PP)																	
Teflon (PFA)																	
Polyvinylidenfluorid (PVDF)																	
Stahl phosphatiert																	
Stahl verzinkt (ST)																	

Rückschlagventile, Drehverschraubungen

Kapitel 7
Seite 478-593

 Seite 527	 Seite 527	 Seite 354	 Seite 136	 Seite 137	 Seite 132	 Seite 137
 Seite 134	 Seite 134	 Seite 134	 Seite 135	 Seite 135	 Seite 135	 Seite 135

Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.

Inhalt - Kapitel 7

Zubehör für Schneidringverschraubungen

Kapitel 7
Seite 478-593



Flanschverschraubungen

Kapitel 7
Seite 478-593



Aluminium (A)
Kupfer (CU)
Edelstahl (ES)
Messing (MS)
Messing vernickelt (MSV)
Kunststoff (K)
Polypropylen (PP)
Teflon (PFA)
Polyvinylidenfluorid (PVDF)
Stahl phosphatiert
Stahl verzinkt (ST)

7

Hydraulikadapter und -verbindungen

Kapitel 7
Seite 478-593



Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.

Hydraulikadapter und -verbindungen

Fortsetzung



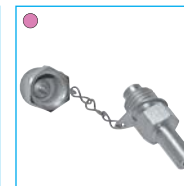
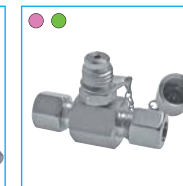

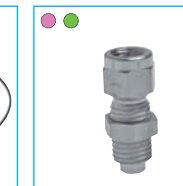
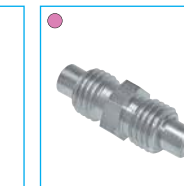


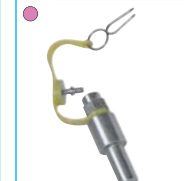
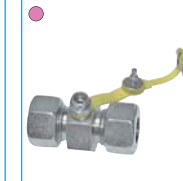
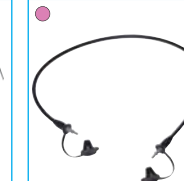
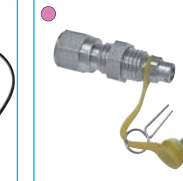

Kapitel 7
Seite 478-593

 <p>M/JIC</p> <p>Doppelnippel Seite 95</p>	 <p>G/JIC</p> <p>Doppelnippel Seite 95</p>	 <p>NPT/JIC</p> <p>Doppelnippel Seite 95</p>	 <p>JIC</p> <p>Doppelnippel Seite 96</p>	 <p>Verschraubungen mit Zollgewinde (60° Universaldichtkegel) Seite 108</p>	 <p>G</p> <p>Muffen/Reduziermuffen Seite 108</p>	 <p>NPT</p> <p>Muffen/Reduziermuffen Seite 108</p>
 <p>JIC</p> <p>Verschraubungen Seite 108</p>	 <p>Verschraubungen mit Zollgewinde (60° Universaldichtkegel) Seite 111</p>	 <p>G</p> <p>Winkel Seite 110</p>	 <p>NPT</p> <p>Winkel Seite 110</p>	 <p>JIC</p> <p>Verschraubungen Seite 111</p>	 <p>Einschraubwinkel mit Zollgewinde (60° Universaldichtkegel) Seite 113</p>	 <p>NPT</p> <p>Einschraubwinkel Seite 113</p>
 <p>JIC</p> <p>Einschraubwinkel Seite 113</p>	 <p>Einschraubwinkel mit Zollgewinde (60° Universaldichtkegel) Seite 114</p>	 <p>NPT</p> <p>Einschraubwinkel Seite 114</p>	 <p>JIC</p> <p>Einschraubwinkel Seite 114</p>	 <p>Winkel mit Zollgewinde (60° Universaldichtkegel) Seite 115</p>	 <p>Winkel-Schottnippel mit Zollgewinde (60° Universaldichtkegel) Seite 115</p>	 <p>NPT</p> <p>Winkel Seite 115</p>
 <p>JIC</p> <p>Winkel Seite 115</p>	 <p>T-Verschraubungen mit Zollgewinde (60° Universaldichtkegel) Seite 117</p>	 <p>G</p> <p>T-Stücke Seite 116</p>	 <p>NPT</p> <p>T-Stücke Seite 116</p>	 <p>NPT</p> <p>T-Verschraubungen Seite 117</p>	 <p>NPT</p> <p>T-Stücke Seite 118</p>	 <p>T-Stücke mit Zollgewinde (60° Universaldichtkegel) Seite 118</p>
 <p>NPT</p> <p>T-Stücke Seite 118</p>	 <p>T-Stücke mit Zollgewinde (60° Universaldichtkegel) Seite 119</p>	 <p>NPT</p> <p>T-Stücke Seite 119</p>	 <p>JIC</p> <p>T-Stücke Seite 119</p>	 <p>Verschlussstopfen für Schneidring- verschraubungen Seite 528</p>	 <p>Verschluss- verschraubungen für Schneidring- verschraubungen Seite 128</p>	 <p>Verschlusskappen mit Zollgewinde (60° Universaldichtkegel) Seite 125</p>
 <p>Verschluss- verschraubungen mit Zollgewinde (60° Universaldichtkegel) Seite 128</p>	 <p>NPT</p> <p>Verschlusskappen Seite 125</p>	 <p>JIC</p> <p>Verschlusskappen Seite 125</p>	 <p>Verschlusschrauben mit Elastomerdichtung Seite 127</p>	 <p>NPT</p> <p>Verschlusschrauben Seite 127</p>	 <p>UNF</p> <p>Verschlusschrauben Seite 127</p>	 <p>JIC</p> <p>Verschlusschrauben Seite 128</p>

Inhalt - Kapitel 7

Messanschlüsse, M16 x 2, M16 x 1,5, Steckanschluss

Kapitel 7
Seite 478-593

 M16 x 2 Seite 534 M16 x 1,5 Seite 536	 M16 x 2 Seite 534 M16 x 1,5 Seite 536	 M16 x 2 Seite 534	 M16 x 2 Seite 535 M16 x 1,5 Seite 536	 M16 x 2 Seite 535 M16 x 1,5 Seite 537	 M16 x 2 Seite 535 M16 x 1,5 Seite 537	 M16 x 2 Seite 535 M16 x 1,5 Seite 537
 Steckanschluss Seite 538	 Steckanschluss Seite 538	 Steckanschluss Seite 538	 Steckanschluss Seite 538	 Steckanschluss Seite 539	 Steckanschluss Seite 539	 Messgerätekofter Seite 539

Rohre

Kapitel 7
Seite 478-593

 Handrohrbiegegeräte Seite 652	 Elektrobiegegeräte Seite 652	 Kupfer-Installationsrohre Seite 541	 Präzisions-Hydraulikrohre Seite 540	 Edelstahl-Leitungsrohre nahtlos Seite 541	 Edelstahl-Leitungsrohre geschweißt Seite 542	 PVC-U Rohre Seite 569
--	---	--	--	---	---	--

Rohrschellen

Kapitel 7
Seite 478-593

 Rohrschellen Seite 244	 Rohrschellen Seite 244	 Stockschrauben Seite 244	 Gewindestangen Seite 244	 Rohrschellen Seite 246-248	 Rohrschellen Seite 246-248	 Rohrschellen Seite 246-248
 Rohrschellen Seite 246-248	 Rohrschellen Seite 246-248	 Rohrschellen Seite 249	 Rohrschellen Seite 250	 Rundstahlbügel Seite 245	 Bügelchellen Seite 245	

Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.

Schweißfittings

Kapitel 7
Seite 478-593

 Seite 544	 Seite 545	 Seite 546	 Seite 548	 Seite 549	 Seite 551	 Seite 551
 Seite 550	 Seite 550	 Seite 550	 Seite 103	 Seite 103	 Seite 105	 Seite 306

Kompensatoren und Flansche

Kapitel 7
Seite 478-593

 Vorschweißflansche Seite 552	 Gewindeflansche Seite 552	 Blindflansche Seite 552	 Seite 553	 Seite 553	 Seite 553	 Flanschdichtungen DVGW Seite 604
 Elastomer-Kompensatoren Seite 554	 Elastomer-Kompensatoren (kompakt) Seite 554	 Elastomer-Kompensatoren Seite 555	 Kompensatoren aus Edelstahl Seite 555			

Aluminium (A)
Kupfer (CU)
Edelstahl (ES)
Messing (MS)
Messing vernickelt (MSV)
Kunststoff (K)
Polypropylen (PP)
Teflon (PFA)
Polyvinylidenfluorid (PVDF)
Stahl phosphatiert
Stahl verzinkt (ST)

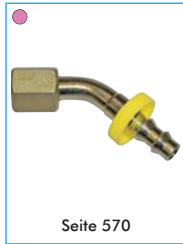
PVC-Fittings

Kapitel 7
Seite 478-593

						
Klebarmaturen-Winkel Seite 556	Klebarmaturen-Winkel Seite 556	Klebarmaturen-T-Stücke Seite 556	Klebarmaturen-T-Stücke, reduziert Seite 557	Klebarmaturen Seite 557	Klebe-Reduktionen, kurz Seite 557	Klebarmaturen- Verschlußkappen Seite 558
						
Klebeverschraubungen Seite 558	Klebe-Gewinde- verschraubungen Seite 558	Klebe-Gewinde- verschraubungen Seite 558	Klebe-Bundbuchse für Losflansch Seite 559	Losflansche Seite 559	Flachdichtungen für Losflansche Seite 559	Klebe-Gewindewinkel Seite 559
						
Klebe-Gewinde- T-Stücke Seite 560	Klebe-Gewindemuffen Seite 560	Klebe-Übergangsmuffennippel Seite 560	Klebe-Gewidennippel Innen- und Außenklebfläche Seite 561	Klebe-Schlauchfüllen Seite 561	Gewindetüllen Seite 561	Klebe-Schott- verschraubungen (Behälteranschluß) Seite 561
						
Gewindewinkel Seite 562	Gewindewinkel Seite 562	Gewinde T-Stücke Seite 562	Gewindemuffen Seite 562	Reduziernippel Seite 563	Reduziernippel kurze Ausführung Seite 563	Doppelnippel Seite 563
						
Verschlußstopfen Seite 564	Verschlußkappen Seite 564	Schottverschraubungen Seite 564	Klebarmaturen- Kugelhähne, Industrieausführung Seite 565	Schweißarmaturen- Kugelhähne, Industrieausführung Seite 565	Stutzen-Kugelhähne zum Stumpfschweißen Seite 565	Kugelhähne mit Innengewinde, Industrieausführung Seite 566
						
Kugelhähne mit Innengewinde, Industrieausführung Seite 566	Klebarmaturen- Kugelhähne, Wasserausführung Seite 566	Einring-Klebarmaturen- Kugelhähne, Wasserausführung Seite 566	Kugelhähne mit Innengewinde, Wasserausführung Seite 567	Einring-Kugelhähne mit Innengewinde, Wasserausführung Seite 567	PVC-Rückschlagventile mit Klebemuffe Seite 567	PVC-Rückschlagventile mit Innengewinde Seite 567
						
Pneumatische Membranventile Seite 568	Pneumatische Membranventile Seite 568	Handbetätigte Membranventile Seite 568	Rohre PVC-U Seite 569	Rohrklemmen aus Polypropylen Seite 569	Kleber für PVC-Fittings Seite 569	Reiniger für PVC-Fittings Seite 569

GSP-Schläuche mit Steckanschlussprogramm

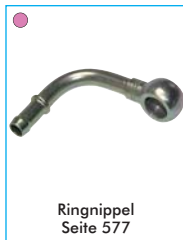
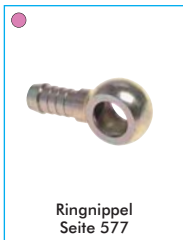
Kapitel 7
Seite 478-593



Aluminium (A)
Kupfer (CU)
Edelstahl (ES)
Messing (MS)
Messing vernickelt (MSV)
Kunststoff (K)
Polypropylen (PP)
Teflon (PFA)
Polyvinylidenfluorid (PVDF)
Stahl phosphatiert
Stahl verzinkt (ST)

Öl- und Kraftstoffschläuche

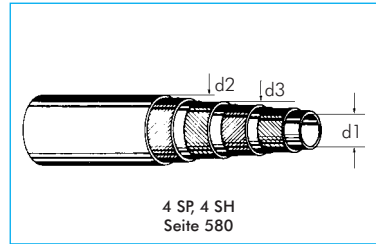
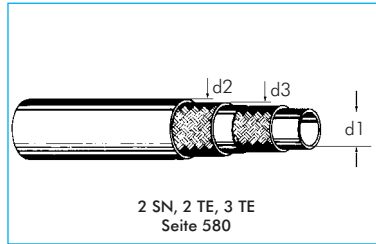
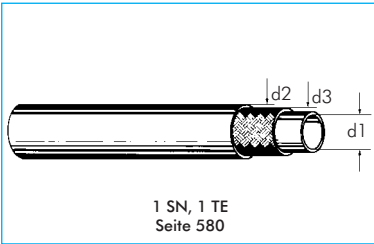
Kapitel 7
Seite 478-593



Inhalt - Kapitel 7

Hydraulikschläuche + Pressarmaturen

Kapitel 7
Seite 478-593



Waschgeräte/ -zubehör

Kapitel 7
Seite 478-593



7



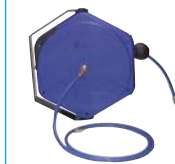
Automatische Schlauchaufroller
Seite 224



Automatische Schlauchaufroller
Seite 224



Automatische Schlauchaufroller
Seite 224



Automatische Schlauchaufroller
Seite 224



Automatische Kabelaufroller
Seite 224



Seite 224



Automatische Schlauchaufroller
Seite 225



Automatische Schlauchaufroller
Seite 225



Automatische Schlauchaufroller 50/400 bar
Seite 225



Schlauchaufroller für Hygienebereich
Seite 225



Schlauchaufroller für Druckluft
Seite 223



Schlauchaufroller mit Handkurbel
Seite 223



Schlauchaufroller mit Handkurbel
Seite 223



Schlauchaufroller und -wagen
Seite 222



Schlauchaufroller und -wagen
Seite 222



Schlauchführungen
Seite 223



Federzüge
Seite 281