

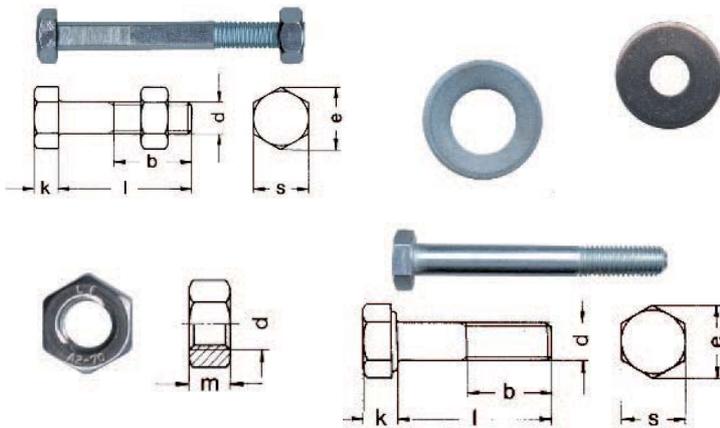
Rohrleitungszubehör

Seite



Rohrleitungszubehör wie
Multi Joint Kupplungen und
Flansch-Adapter,
Straub Kupplungen

8.1 - 8.15



Schrauben verzinkt,
Schrauben Niro

8.16 - 8.18



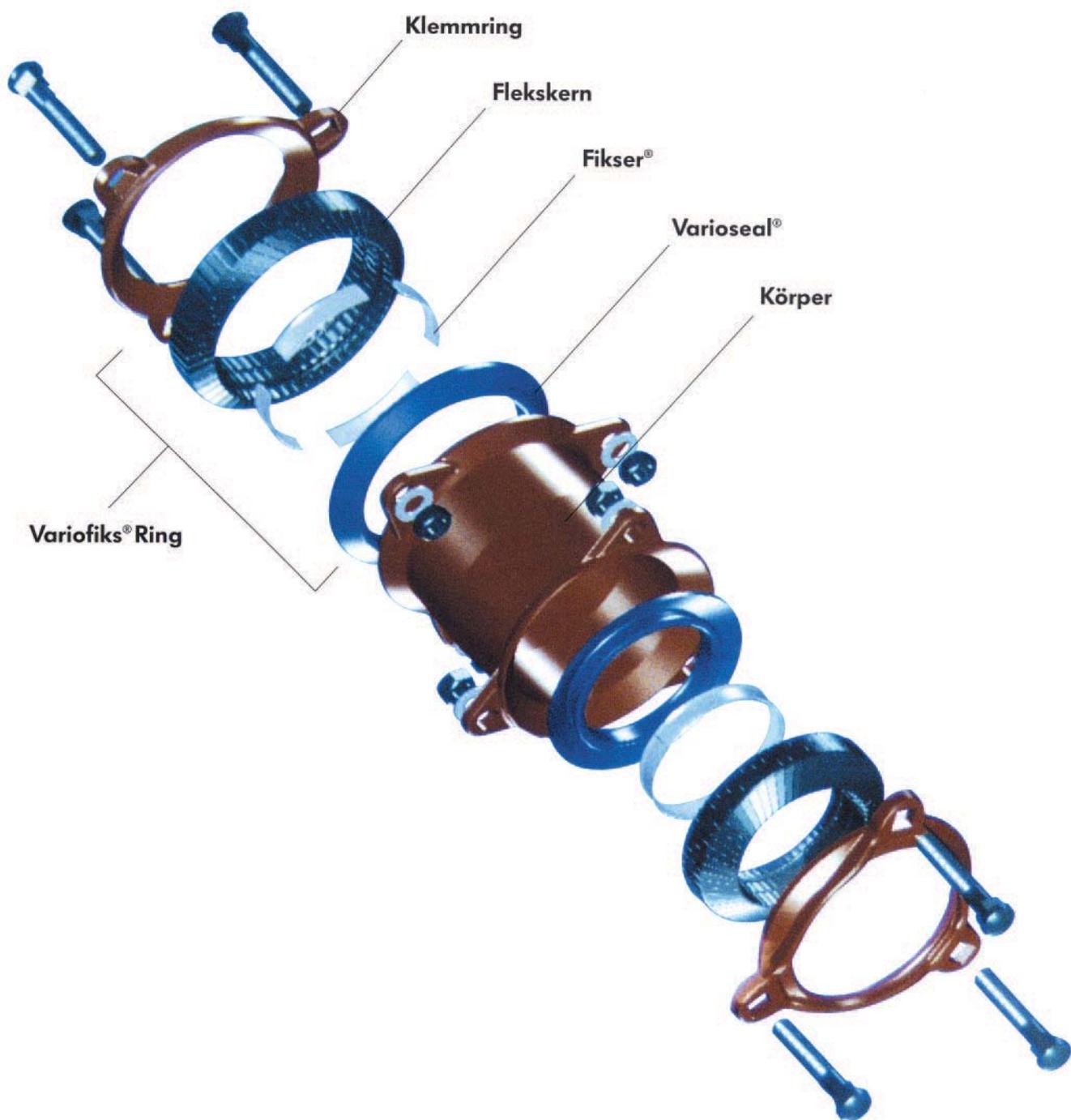
Gummiflanschdichtungen,
Gummistahldichtungen,
Ringraumdichtungen

Rohrleitungszubehör wie
Denso, Hanf, Locherpaste

8.19 - 8.24



Absperrblasen



Flanschadapter und Kupplungen

Multi-Joint Kupplung mit Muffenabgang - Typ 3000



Best.-Nr.	Artikel-Nr.	DN	Spannbereich mm	VPE Stk.	EAN
1100 9320	FIG851	50	46 - 71	1	
1100 9337	FIG851	65	70 - 88	1	
1100 9344	FIG851	80	84 - 105	1	
1100 9351	FIG851	100	104 - 132	1	
1100 9368	FIG851	125	132 - 155	1	
1100 9375	FIG851	150	154 - 192	1	
1100 9382	FIG851	200	198 - 230	1	
1139 7038	FIG851	225	232 - 257	1	
1100 9399	FIG851	250	267 - 310	1	
1100 9405	FIG851	300	315 - 356	1	

Multi-Joint Kupplung mit Flansch- und Muffenabgang Typ 3050 WICHTIG: ab DN 200 - PN 10



Best.-Nr.	Artikel-Nr.	DN	Spannbereich mm	VPE Stk.	EAN
1100 9412	FIG852	50	46 - 71	1	
1100 9429	FIG852	65	70 - 88	1	
1100 9436	FIG852	80	84 - 105	1	
1100 9443	FIG852	100	104 - 132	1	
1100 9450	FIG852	125	132 - 155	1	
1100 9467	FIG852	150	154 - 192	1	
1100 9474	FIG852	200	198 - 230	1	
1100 9481	FIG852	250	267 - 310	1	
1100 9504	FIG852	300	315 - 356	1	

Multi-Fikser Satz

für PVC-, Stahl-, Edelstahl- und Gussrohre
zum zugfesten Umrüsten der flexiblen Multi/Joint-Kupplung



Best.-Nr.	Artikel-Nr.	DN	Außen-Ø mm	Anzahl der Fikser/Satz	VPE Stk.	EAN
1139 3917	FIG859	50	46 - 70	4	1	
1139 3924	FIG859	65	70 - 88	4	1	
1139 3931	FIG859	80	84 - 105	4	1	
1139 3948	FIG859	100	104 - 132	4	1	
1139 3955	FIG859	125	132 - 155	6	1	
1139 3962	FIG859	150	154 - 192	6	1	
1139 3979	FIG859	200	198 - 230	6	1	
1139 3986	FIG859	225	232 - 257	7	1	
1139 3993	FIG859	250	267 - 310	8	1	
1139 4006	FIG859	300	315 - 356	8	1	

Poly-Fikser Satz

für PE 80 und PE 100
zum zugfesten Umrüsten der flexiblen Multi/Joint-Kupplung



Best.-Nr.	Artikel-Nr.	DN	Außen-Ø mm	Anzahl der Fikser/Satz	VPE Stk.	EAN
1139 3917	FIG859 (nur bei DN 50)	50	46 - 70	4	1	
1139 4228	FIG859.1	65	70 - 88	4	1	
1139 4235	FIG859.1	80	84 - 105	5	1	
1139 4242	FIG859.1	100	104 - 132	6	1	
1139 4259	FIG859.1	125	132 - 155	7	1	
1139 4266	FIG859.1	150	154 - 192	7	1	
1139 4273	FIG859.1	200	198 - 230	9	1	

Flanschadapter und Kupplungen



Ultra Range Kupplungen Style 129

für Guss-, Stahl-, Duktill-Guss-, Faserzement-, PVC- und PE-HD-Rohre;
max. Betriebsdruck 16 bar - SDR 11

Kupplung zur Verbindung von Rohren unterschiedlicher
Materialien. Mittelring und Folgering aus duktilem Gusseisen
(GGG40), Korrosionsschutz Rilsan. Schrauben und Muttern
entsprechen der Festigkeitsklasse 5.6/5 und
sind verzinkt/rilsanbeschichtet lieferbar.

Dichtungswerkstoff NBR, DIN DVGW

Reg. Nr. NG-5113AT0065. Die Dichtung erlaubt Durchmessertoleranzen
der Rohre von max. 34 mm. Eine Abwinklung der Rohre ist
von max. 8° möglich.



Best.-Nr.	Artikel-Nr.	DN	Toleranz Rohr-Ø mm	VPE Stk.	EAN
1106 9331	URK50	50	43,5 - 63,5	1	
1106 9348	URK65	65	63,0 - 83,7	1	
1106 9355	URK80	80	85,7 - 107,0	1	
1106 9362	URK100	100	107,2 - 133,2	1	
1106 9379	URK125	125	132,2 - 160,2	1	
1106 9386	URK150	150	158,2 - 192,2	1	
1142 8701	URK175	175 / 200	192,2 - 226,9	1	
1106 9393	URK200	200	218,1 - 252,1	1	
1106 9409	URK250	250	266,2 - 300,2	1	
1142 8725	URK300	300	315,0 - 349,0	1	



Ultra Range Flansch Adapter Style 131

für Guss-, Stahl-, Duktill-Guss-, Faserzement-, PVC- und PE-HD-Rohre;
max. Betriebsdruck 16 bar - SDR 11

Flanschadapter zur Anbindung von Rohren unterschiedlicher Materialien. Mittelring und Folgering aus duktilem Gusseisen (GGG40), Korrosionsschutz Rilsan. Schrauben und Muttern entsprechen der Festigkeitsklasse 5.6/5 und sind verzinkt/rilsanbeschichtet lieferbar. Dichtungswerkstoff NBR, DIN DVGW Reg.Nr. NG-5113AT0065.

Die Dichtung erlaubt Durchmesserabweichungen der Rohre von max. 34 mm. Eine Abwinklung der Rohre von max. 4° ist möglich. Flanschanschluss nach DIN 2051, PN 10/16.



Best.-Nr.	Artikel-Nr.	Rohr DN	Toleranz Rohr-Ø	Flansch	PN	VPE Stk.	EAN
1106 9416	URFA50	50	43,5 - 63,5	50	10/16	1	
1106 9423	URFA65	65	63,0 - 83,7	65	10/16	1	
1106 9430	URFA80	80	85,7 - 107,0	80	10/16	1	
1106 9447	URFA100	100	107,2 - 133,2	100	10/16	1	
1106 9454	URFA125	125	132,2 - 160,2	125	10/16	1	
1106 9461	URFA150	150	158,2 - 192,2	150	10/16	1	
1106 9478	URFA175	175/200	192,2 - 226,9	200	10/16	1	
1107 0009	URFA200	200	218,1 - 252,1	200	10	1	
1142 8657	URFA200	200	218,1 - 252,1	200	16	1	
1142 8664	URFA250	250	266,2 - 300,2	250	10	1	
1142 8671	URFA250	250	266,2 - 300,2	250	16	1	
1142 8688	URFA300	300	315,0 - 349,0	300	10	1	
1142 8695	URFA300	300	315,0 - 349,0	300	16	1	

Flanschadapter und Kupplungen



Ultragrip Kupplung Style 129

für Guss-, Stahl-, Duktill-Guss-, Faserzement**-, PVC- und PE-HD***-
Rohre; max. Betriebsdruck 16 bar - SDR 11

*) zugfest: Wasser bis PN 10 (Prüfdruck 15bar)

**) bei Faserzementrohren kann die Zugfestigkeit von PN 10 nicht
gewährleistet werden

***) bei der Anwendung mit PE-HD-Rohren ist eine Innenstützhülse
erforderlich



Zugfeste Kupplung zur Verbindung von Rohren unterschiedlicher
Materialien. Gehäuse und Folgering aus duktilem Gusseisen
(GGG40), Korrosionsschutz Rilsan, Schrauben und Muttern in
Edelstahl. Haltesegment aus Azetal, Greifsegment Azetal
korundbeschichtet. Dichtungswerkstoff NBR,
DIN DVGW Reg.Nr. NG-5113AT0065.

Geeignet für Durchmesser toleranzen von max. 44 mm.

Eine Abwinkelung der Rohre von max. 8° ist möglich.

Best.-Nr.	Artikel-Nr.	Rohr DN	Toleranz Rohr-Ø	Flansch	PN	VPE Stk.	EAN
1132 6861	UGK50	50	43,5 - 63,5	50	10/16	1	
1132 6908	UGK65	65	63,0 - 83,7	65	10/16	1	
1132 6915	UGK80	80	85,7 - 107,0	80	10/16	1	
1132 6939	UGK100	100	107,2 - 133,2	100	10/16	1	
1132 6946	UGK125	125	132,2 - 160,2	125	10/16	1	
1132 6953	UGK150	150	158,2 - 192,2	150	10/16	1	
1132 6960	UGK175	175/200	192,2 - 226,9	200	10/16	1	
1132 6977	UGK200	200	218,1 - 256,0	200	10/16	1	
1132 6984	UGK250	250	266,2 - 310,0	250	10/16	1	
1132 6991	UGK300	300	315,0 - 356,0	300	10/16	1	



Ultragrip Flansch Adapter Style 131

für Guss-, Stahl-, Duktill-Guss-, Faserzement**-, PVC- und PE-HD***-Rohre;
max. Betriebsdruck 16 bar - SDR 11

*) zugfest: Wasser bis PN 10 (Prüfdruck 15bar)

***) bei Faserzementrohren kann die Zugfestigkeit von PN 10
nicht gewährleistet werden

****) bei der Anwendung mit PE-HD-Rohren ist eine Innenstützhülse erforderlich



Zugfester Flanschadapter zur Anbindung von Rohren unterschiedlicher Materialien.
Gehäuse und Folgering aus duktilem Gusseisen (GGG40), Korrosionsschutz Rilsan.
Schrauben und Muttern in Edelstahl. Haltesegment aus Azetal, Greifsegment Azetal ko-
rundbeschichtet. Dichtungswerkstoff NBR,
DIN DVGW Reg.Nr. NG-5113AT0065.

Geeignet für Durchmesser toleranzen von max. 44 mm.

Eine Abwinklung der Rohre von max. 4° ist möglich.

Flanschanschlussmaße nach DIN2501, PN 10/16.

Best.-Nr.	Artikel-Nr.	Rohr DN	Toleranz Rohr-Ø	Flansch	PN	VPE Stk.	EAN
1132 7004	UGFA50	50	43,5 - 63,5	50	10/16	1	
1132 7011	UGFA65	65	63,0 - 83,7	65	10/16	1	
1132 7028	UGFA80	80	85,7 - 107,0	80	10/16	1	
1132 7035	UGFA100	100	107,2 - 133,2	100	10/16	1	
1132 7042	UGFA125	125	132,2 - 160,2	125	10/16	1	
1132 7059	UGFA150	150	158,2 - 192,2	150	10/16	1	
1132 7066	UGFA175	175	192,2 - 226,9	200	10/16	1	
1132 7073	UGFA200	200	218,1 - 256,0	200	10/16	1	
1132 7080	UGFA250	250	266,2 - 310,0	250	10/16	1	
1132 7097	UGFA300	300	315,0 - 356,0	300	10/16	1	

STRAUB-Rohrverbindungen



STRAUB-GRIP-L

Zugfeste Verbindung für Metallrohre

Verbindet axial zugfest alle Metallrohr bis 46 bar. Die STRAUB-GRIP-L ist die richtige Rohrverbindung im Handels-Schiffbau, im Entsorgungsbereich oder im industriellen Anlagenbau. Ob Saug- oder Druckleitungen - schnell, sicher und wirtschaftlich erstellen Sie zuverlässige Leitungssysteme mit der STRAUB-GRIP-L. Ein besonderer Vorteil ist das geringe Gewicht.

- Betriebsdruck bis 46 bar
- Durchmesser 26,9 bis 609,6 mm
- Temperaturbereich -20°C bis +80°C
- komplett aus EDELSTAHL

Bestellbeispiel:

STRAUB-GRIP-L 273,0; EPDM; ES

SPEZIFIKATION für STRAUB-GRIP-L:

Dichtmanschette EPDM:

Temp.: -20°C bis +80°C

Medien: alle Wasserqualitäten, Abwässer, Luft, Feststoffe und Chemieprodukte

Dichtmanschette NBR:

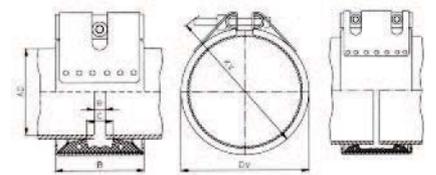
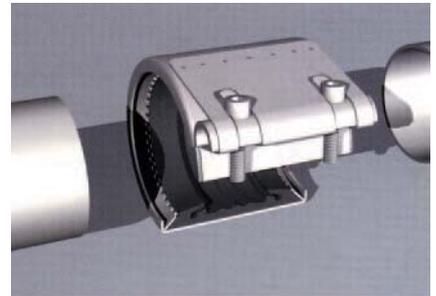
Temp.: -20°C bis +80°C

Medien: Wässer, Gase, Öle, Brenn- und Treibstoffe sowie andere Kohlenwasserstoffe

Dichtmanschette VITON A*:

Temp.: -20°C bis +80°C

Medien: Ozon, Sauerstoff, Säuren, Gase, Öle und Treibstoffe



Dimensionen von 180,0 - 609,6 mm auf Anfrage!

Best.-Nr.	Artikel-Nr.	Spannbereich mm	Nenndruck bar	VPE Stk.	EAN
1144 0598	GRIPL269	26,4 - 27,4	16	1	
1137 3957	GRIPL337	33,2 - 34,2	16	1	
1144 0604	GRIPL380	37,5 - 38,5	16	1	
1137 3964	GRIPL424	41,9 - 42,9	16	1	
1144 0611	GRIPL445	44,0 - 45,0	16	1	
1137 3971	GRIPL483	47,8 - 48,8	16	1	
1144 0628	GRIPL570	56,4 - 57,6	16	1	
1137 3988	GRIPL603	59,7 - 60,9	16	1	
1137 3995	GRIPL761	75,3 - 76,9	16	1	
1144 0635	GRIPL840	83,2 - 84,8	16	1	
1137 4008	GRIPL889	88,0 - 89,9	16	1	
1137 4015	GRIPL1040	103,0 - 105,0	16	1	
1137 4022	GRIPL1080	106,9 - 109,1	16	1	
1137 4039	GRIPL1143	113,2 - 115,4	16	1	
1137 4046	GRIPL1330	131,7 - 134,3	16	1	
1137 4053	GRIPL1397	138,3 - 141,1	16	1	

STRAUB-GRIP-L

Zugfeste Verbindung für Metallrohre

Fortsetzung...

Best.-Nr.	Artikel-Nr.	Spannbereich mm	Nenndruck bar	VPE Stk.	EAN
1137 4060	GRIPL1540	152,5 - 155,5	13	1	
1137 4077	GRIPL1590	157,4 - 160,6	13	1	
1137 4084	GRIPL1683	166,6 - 170,0	13	1	
1144 0642	GRIPL2191	216,9 - 221,3	10	1	

STRAUB-Rohrverbindungen



STRAUB-METAL-GRIP

zugfeste Verbindung für Metallrohre

Im Hoch- und Tiefbau, der Ver- und Entsorgung, in Kraftwerken und im industriellen Rohrleitungsbau, in der Schiffbau- und Offshoretechnik oder als Konstruktionselement im Maschinenbau:

STRAUB-METAL-GRIP ist die universelle Verbindungslösung.

- Betriebsdruck bis 67 bar
- Durchmesser 30,0 bis 609,6 mm
- Temperaturbereich -30°C bis +100°C
- komplett aus EDELSTAHL

Bestellbeispiel: STRAUB-METAL-GRIP 76,1; EPDM ; ES

SPEZIFIKATION für STRAUB-METAL-GRIP:

Dichtmanschette EPDM:

Temp.: -30°C bis +100°C

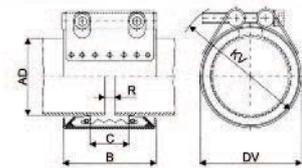
Medien: alle Wasserqualitäten, Abwässer, Luft, Feststoffe und Chemieprodukte

Dichtmanschette NBR:

Temp.: -20°C bis +80°C

Medien: Wässer, Gase, Öle, Brenn- u. Treibstoffe, andere Kohlenwasserstoffe

Dimensionen von 244,5 - 609,6 mm auf Anfrage!



Best.-Nr.	Artikel-Nr.	Spannbereich mm	Nenndruck bar	VPE Stk.	EAN
1144 0673	METAL33	33,2 - 34,2	16	1	
1144 0680	METAL38	37,5 - 38,5	16	1	
1144 0697	METAL42	41,9 - 42,9	16	1	
1144 0703	METAL44	44,0 - 45,0	16	1	
1144 0710	METAL48	47,8 - 48,8	16	1	
1144 0734	METAL54	53,5 - 54,5	16	1	
1144 0741	METAL57	56,4 - 57,6	16	1	
1144 0758	METAL60	59,7 - 60,9	16	1	
1144 0765	METAL76	75,3 - 76,9	16	1	
1144 0772	METAL84	83,2 - 84,8	16	1	
1144 0789	METAL88	88,0 - 89,9	16	1	
1144 0796	METAL104	103,0 - 105,0	16	1	
1144 0802	METAL108	106,9 - 109,1	16	1	
1144 0819	METAL114	113,2 - 115,4	16	1	
1144 0826	METAL129	127,7 - 130,3	16	1	
1144 0833	METAL133	131,7 - 134,3	16	1	
1144 0840	METAL139	138,3 - 141,1	16	1	
1144 0857	METAL154	152,5 - 155,5	16	1	
1144 0864	METAL159	157,4 - 160,6	16	1	
1144 0871	METAL168	166,6 - 170,0	16	1	
1144 0888	METAL219	216,9 - 221,3	16	1	

STRAUB-Rohrverbindungen



STRAUB-PLAST-GRIP

zugfeste Verbindung für Kunststoffrohre

In der Gas- und Wasserversorgung und im industriellen Rohrleitungsbau:

Für Saug- oder Druckleitungen, auf dick- und dünnwandigen Rohren.

STRAUB-PLAST-GRIP ist die ideale Verbindung für alle Kunststoffrohre.

Die durchdachte Technik und die hochstehende Fertigung bringen mehr Sicherheit an jedem Einsatzort.

WICHTIG:

Für die Installation auf Weichthermoplast-Rohren (PP,PE) Stützringe STRAUB-PG verwenden.

- Betriebsdruck bis 16 bar
- Durchmesser 40,0 bis 160,0 mm
- Temperaturbereich -30°C bis +100°C
- komplett aus EDELSTAHL



Bestellbeispiel:

STRAUB-PLAST-GRIP 75,0; EPDM; ES

SPEZIFIKATION für STRAUB-PLAST-GRIP:

Dichtmanschette EPDM:

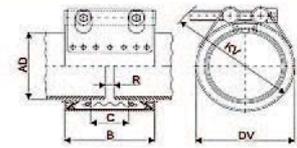
Temp.: -30°C bis +100°C

Medien: alle Wasserqualitäten, Abwässer, Luft, Feststoffe und Chemieprodukte

Dichtmanschette NBR:

Temp.: -20°C bis +80°C

Medien: Wässer, Gase, Öle, Brenn- und Treibstoffe sowie andere Kohlenwasserstoffe



Chemische Beständigkeit der Manschette auf Anfrage.

Best.-Nr.	Artikel-Nr.	Spannbereich mm	Nenndruck bar	VPE Stk.	EAN
1144 0895	PLAST40	39,0 - 40,5	16	1	
1144 0901	PLAST50	49,0 - 50,0	16	1	
1144 0918	PLAST63	62,0 - 64,0	16	1	
1144 0925	PLAST75	74,0 - 76,0	16	1	
1144 0932	PLAST90	89,0 - 91,0	16	1	
1144 0949	PLAST110	109,0 - 111,0	16	1	
1144 0956	PLAST125	124,0 - 126,0	16	1	
1144 0963	PLAST140	139,0 - 142,0	16	1	
1144 0970	PLAST160	159,0 - 162,0	16	1	



STRAUB-COMBI-GRIP

bei Übergängen von Kunststoff-Rohren auf Metall-Rohre
 In der Gas- und Wasserversorgung und im industriellen Rohrleitungsbau:
 Für Saug- oder Druckleitungen, auf dick- und dünnwandigen Rohren.
 Die durchdachte Technik und die hochstehende Fertigung bringen mehr
 Sicherheit an jedem Einsatzort.

- Betriebsdruck bis 16 bar
- Durchmesser 40,0 bis 160,0 mm
- komplett aus Edelstahl

Bestellbeispiel:
 STRAUB-COMBI-GRIP 75,0;EPDM; ES

SPEZIFIKATION für COMBI-GRIP:

Dichtmanschette EPDM:

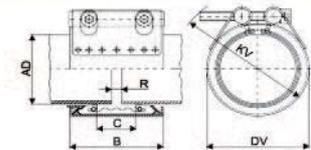
Temp.: -30°C bis +100°C

Medien: alle Wasserqualitäten, Abwässer, Luft, Feststoffe und Chemieprodukte

Dichtmanschette NBR:

Temp.: -20°C bis +80°C

Medien: Wasser, Gase, Öle, Brenn- und Treibstoffe sowie andere
 Kohlenwasserstoffe



Chemische Beständigkeit der Dichtmanschette auf Anfrage .

Best.-Nr.	Artikel-Nr.	Außen-Ø Kunststoff	Außen-Ø Metall	Bereich Kunst- stoff	Bereich Metall	Nennndruck bar	VPE Stk.	EAN
1144 0987	COMBI40	40,0	38,0	39,0 - 40,5	37,5 - 39,0	16	1	
1144 0994	COMBI42	40,0	42,4	39,0 - 40,5	42,0 - 43,5	16	1	
1144 1007	COMBI50	50,0	48,3	49,0 - 50,5	47,8 - 49,0	16	1	
1144 1014	COMBI63	63,0	60,3	62,0 - 64,0	59,7 - 61,0	16	1	
1144 1021	COMBI75	75,0	76,1	74,0 - 76,0	75,0 - 77,5	16	1	
1144 1038	COMBI90	90,0	88,9	89,0 - 91,0	87,0 - 90,0	16	1	
1144 1045	COMBI110	110,0	108,0	109,0 - 111,0	106,5 - 110,5	16	1	
1144 1052	COMBI114	114,3	114,3	113,0 - 115,0	112,0 - 116,0	16	1	
1144 1069	COMBI140	140,0	139,7	139,0 - 142,0	137,5 - 141,0	16	1	
1144 1076	COMBI160	160,0	159,0	159,0 - 162,0	157,0 - 160,5	16	1	

STRAUB-Rohrverbindungen



STRAUB-FLEX

nicht zugfeste Verbindungen für nahezu alle Rohrwerkstoffe

Im Ver- und Entsorgungsbereich der Gas- und Wasserversorgung, im industriellen Rohrleitungsbau, in Kraftwerken und im Schiffsbau:

STRAUB-FLEX ist die optimale Verbindung. Auf Saug- und Druckleitungen, für dick- und dünnwandige Rohre und nahezu alle Rohrwerkstoffe.

- Betriebsdruck bis 16/25 bar
- Durchmesser 48,3 bis 4000 mm
- Temperaturbereich -20°C bis +80°C
- komplett aus EDELSTAHL

SPEZIFIKATION für STRAUB-FLEX:

Dichtmanschette EPDM:

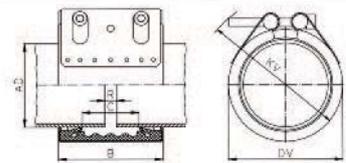
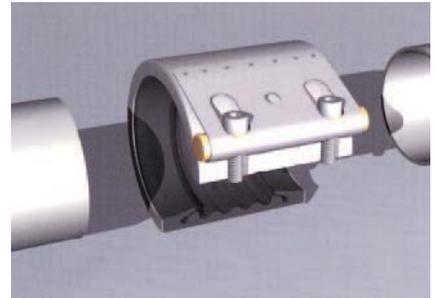
Temp.: -20°C bis +80°C

Medien: alle Wasserqualitäten, Abwässer, Luft, Feststoffe und Chemieprodukte

Dichtmanschette NBR:

Temp.: -20°C bis +80°C

Medien: Wässer, Gase, Öle, Brenn- und Treibstoffe sowie andere Kohlenwasserstoffe



Chemische Beständigkeit der Dichtmanschette auf Anfrage.

Best.-Nr.	Artikel-Nr.	Spannbereich mm	Nenndruck bar	VPE Stk.	EAN
1144 1267	FLEX48	47,0 - 49,5	16	1	
1144 1274	FLEX54	52,5 - 55,5	16	1	
1144 1281	FLEX57	55,5 - 58,5	16	1	
1144 1298	FLEX60	59,0 - 61,5	16	1	
1144 1304	FLEX73	71,5 - 74,5	16	1	
1144 1311	FLEX76	74,5 - 77,5	16	1	
1144 1328	FLEX84	82,5 - 85,5	16	1	
1144 1342	FLEX88	87,5 - 90,5	16	1	
1144 1359	FLEX100	99,0 - 102,5	15	1	
1144 1366	FLEX101	100,0 - 103,5	15	1	
1144 1373	FLEX104	102,5 - 105,5	14	1	
1144 1380	FLEX1048	103,0 - 106,5	14	1	
1144 1397	FLEX108	106,5 - 109,5	14	1	
1144 1403	FLEX114	112,5 - 116,0	13	1	
1144 1410	FLEX127	125,0 - 129,0	12	1	
1144 1427	FLEX129	127,0 - 131,0	12	1	
1144 1434	FLEX130	128,5 - 132,0	12	1	
1144 1441	FLEX133	131,0 - 135,0	11	1	
1144 1458	FLEX139	138,0 - 141,5	11	1	
1144 1465	FLEX141	139,5 - 143,0	11	1	

STRAUB-FLEX

nicht zugfeste Verbindungen für nahezu alle Rohrwerkstoffe

Fortsetzung...

Best.-Nr.	Artikel-Nr.	Spannbereich mm	Nenndruck bar	VPE Stk.	EAN
1144 1472	FLEX154	152,0 - 156,0	10	1	
1144 1489	FLEX159	157,0 - 161,0	10	1	
1144 1496	FLEX168	166,0 - 170,5	10	1	

STRAUB-Rohrverbindungen



STRAUB-REP

Reparaturschelle zum Beheben von Schädstellen wie z. B. Löchern, Rissen, Leitungsbrüchen,...

Ab einem Außendurchmesser von 180 mm auf Anfrage erhältlich!

- Betriebsdruck bis 16 bar
- Durchmesser 48,3 bis 4000 mm
- Temperaturbereich -20°C bis +80°C
- verliersichere Verschlussbauteile
- komplett aus EDELSTAHL



SPEZIFIKATION für STRAUB-REP:

Dichtmanschette EPDM:

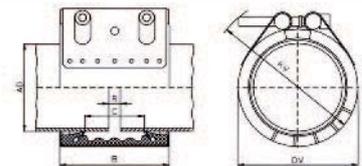
Temp.: -20°C bis +80°C

Medien: alle Wasserqualitäten, Abwässer, Luft, Feststoffe und Chemieprodukte

Dichtmanschette NBR:

Temp.: -20°C bis +80°C

Medien: Wässer, Gase, Öle, Brenn- und Treibstoffe sowie andere Kohlenwasserstoffe



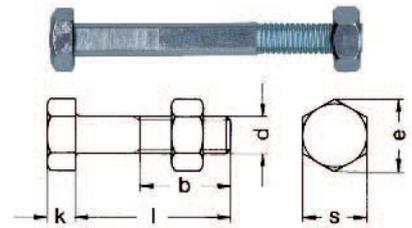
Chemische Beständigkeit der Dichtmanschette auf Anfrage.

Best.-Nr.	Artikel-Nr.	Spannbereich mm	Nenndruck bar	VPE Stk.	EAN
1144 1519	REP48	47,0 - 49,5	16	1	42001011441519
1144 1526	REP54	52,5 - 55,5	16	1	42001011441526
1144 1533	REP57	55,5 - 58,5	16	1	42001011441533
1144 1564	REP60	59,0 - 61,5	16	1	42001011441564
1144 1571	REP73	71,5 - 74,5	16	1	42001011441571
1144 1595	REP76	74,5 - 77,5	16	1	42001011441595
1144 1625	REP84	82,5 - 85,5	16	1	42001011441625
1144 1649	REP88	87,5 - 90,5	16	1	42001011441649
1144 1663	REP100	99,0 - 102,5	16	1	42001011441663
1144 1670	REP101	100,0 - 103,5	16	1	42001011441670
1144 1687	REP104	102,5 - 105,5	16	1	42001011441687
1144 1700	REP1048	103,0 - 106,5	16	1	42001011441700
1144 1724	REP108	106,5 - 109,5	16	1	42001011441724
1144 1748	REP114	112,5 - 116,0	16	1	42001011441748
1144 1762	REP127	125,0 - 129,0	16	1	42001011441762
1144 1786	REP129	127,0 - 131,0	16	1	42001011441786
1144 1809	REP130	128,5 - 132,0	16	1	42001011441809
1144 1847	REP133	131,0 - 135,0	16	1	42001011441847
1144 1854	REP139	138,0 - 141,5	16	1	42001011441854
1144 1861	REP141	139,5 - 143,0	16	1	42001011441861
1144 1878	REP154	152,0 - 156,0	16	1	42001011441878
1144 1885	REP159	157,0 - 161,0	16	1	42001011441885
1144 1908	REP168	166,0 - 170,5	16	1	42001011441908

Sechskantschrauben mit Sechskantmuttern

verzinkt 4.6 (Mutterschrauben)

DIN 601 ~ ISO 4016

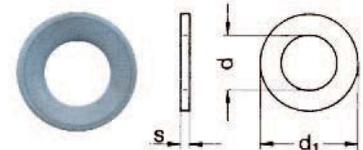


Best.-Nr.	Artikel-Nr.	Abm. d x l mm	b	s (ISO)	VPE Stk.	EAN
1070 5674	6011660V	M 16 x 60	38	24	50	
1070 5681	6011665V	M 16 x 65	38	24	25	
1070 5698	6011670V	M 16 x 70	38	24	25	
1070 5704	6011680V	M 16 x 80	38	24	25	
1070 5711	6011690V	M 16 x 90	38	24	25	
1070 5728	60116100V	M 16 x 100	38	24	25	
1070 5735	60116110V	M 16 x 110	38	24	25	
1070 5742	60116120V	M 16 x 120	38	24	25	
1070 5766	60116140V	M 16 x 140	44	24	25	
1070 6015	6012060V	M 20 x 60	46	30	25	
1070 6039	6012070V	M 20 x 70	46	30	25	
1070 6046	6012080V	M 20 x 80	46	30	25	
1070 6053	6012090V	M 20 x 90	46	30	25	
1070 6060	60120100V	M 20 x 100	46	30	25	
1070 6077	60120110V	M 20 x 110	46	30	25	
1070 6084	60120120V	M 20 x 120	46	30	25	
1070 6107	60120140V	M 20 x 140	52	30	25	
1070 6121	60120160V	M 20 x 160	52	30	10	

Scheiben

verzinkt

DIN 125-A ~ ISO 7089

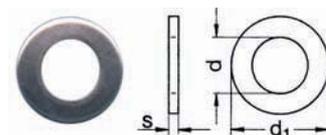


Best.-Nr.	Artikel-Nr.	Abm. (Schrauben) Maße in mm	d	d 1	s	VPE Stk.	EAN
1072 4897	12516V	M 16	17,0	30	3,0	100	
1072 4910	12520V	M 20	21,0	37	3,0	100	

Verbindungselemente Nirosta

Scheiben

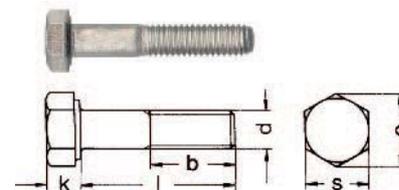
Edelstahl A2
DIN 125



Best.-Nr.	Artikel-Nr.	Abm. (Schrauben) Maße in mm	d	d 1	s	VPE Stk.	EAN
1074 9920	12516A2	M 16	17,00	30,00	3,00	200	
1074 9937	12520A2	M 20	21,00	37,00	3,00	200	

Sechskantschrauben mit Schaft

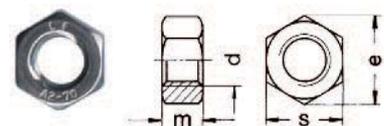
Edelstahl A2
DIN 931 ~ ISO 4014



Best.-Nr.	Artikel-Nr.	Abm. d x l Maße in mm	b	s	VPE Stk.	EAN
1075 0643	9311660A2	M 16 x 60	38,00	24	25	
1101 4294	9311665A2	M 16 x 65	38,00	24	25	
1075 0667	9311670A2	M 16 x 70	38,00	24	25	
1075 0674	9311680A2	M 16 x 80	38,00	24	25	
1075 0681	9311690A2	M 16 x 90	38,00	24	25	
1075 0698	93116100A2	M 16 x 100	38,00	24	25	
1075 0896	93116120A2	M 16 x 120	38,00	24	25	
1123 9246	93116140A2	M 16 x 140	44,00	24	25	
1075 8809	9312065A2	M 20 x 65	46,00	30	25	
1075 0704	9312070A2	M 20 x 70	46,00	30	25	
1075 0711	9312080A2	M 20 x 80	46,00	30	25	
1075 0728	9312090A2	M 20 x 90	46,00	30	25	
1075 0735	93120100A2	M 20 x 100	46,00	30	25	
1123 9260	93120110A2	M 20 x 110	46,00	30	25	
1075 0742	93120120A2	M 20 x 120	46,00	30	25	
1075 0872	93120140A2	M 20 x 140	52,00	30	25	

Sechskantmuttern

Edelstahl A2
DIN 934

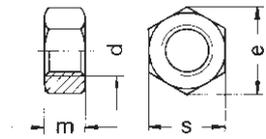


Best.-Nr.	Artikel-Nr.	Abm. Maße in mm	e	m	VPE Stk.	EAN
1075 1985	93416A2	M 16	26,75	13,00	100	
1075 1992	93420A2	M 20	32,96	16,00	50	

Sechskantmuttern

Edelstahl A4

DIN 934



Best.-Nr.	Artikel-Nr.	Abm. Maße in mm	e	m	VPE Stk.	EAN
1075 2135	93416A4	M 16	26,75	13,00	100	
1075 2142	93420A4	M 20	32,96	16,00	50	

Mylarrohr und Isolierscheiben

SGM Flanschisolierungen ermöglichen die elektrische Isolierung von Flanschverbindungen jeder Art.

Best.-Nr.	Artikel-Nr.	DN	VPE m	EAN
1065 8468	Mylarrohr	M 16x1000 mm	1	
1065 8475	Mylarrohr	M 20x1000 mm	1	
1172 4582	Mylarrohr	M 24x1000 mm	1	
1065 8482	Isolierscheibe	M 16	1	
1065 8499	Isolierscheibe	M 20	1	
1172 4605	Isolierscheiber	M 24	1	

Flanschdichtungen

Gummiflanschdichtungen

Best.-Nr.	Artikel-Nr.	DN	Betriebsdruck bar	Abmessung mm	VPE Stk.	EAN
1101 1590	GI50	50	10 - 40	107x61x3	1	
1101 1606	GI65	65	10 - 40	127x77x3	1	
1101 1613	GI80	80	10 - 40	142x90x3	1	
1101 1620	GI100	100	10 - 16	162x115x3	1	
1101 1637	GI125	125	10 - 16	192x141x3	1	
1101 1644	GI150	150	10 - 16	216x169x3	1	
1101 1651	GI200	200	10 - 16	273x200x3	1	
1101 1668	GI250	250	10	273x220x3	1	
1101 1675	GI300	300	10	378x325x3	1	

G-ST Fl.Dichtung NBR DUO

für Gas und Trinkwasser mit Stahleinlage

Temperatur max. -25.....+70°C

Best.-Nr.	Artikel-Nr.	DN	Abmessung	Betriebsdruck bar	VPE Stk.	EAN
1065 4620	GST50	50	57 x 107 x 4	10-40	1	
1065 4637	GST65	65	77 x 127 x 4	10-40	1	
1065 4644	GST80	80	90 x 142 x 4	10-40	1	
1065 4651	GST100	100	108 x 162 x 5	10-16	1	
1065 4668	GST125	125	133 x 192 x 5	10-16	1	
1065 4675	GST150	150	159 x 218 x 5	10-16	1	
1065 4682	GST200	200	216 x 273 x 6	10-16	1	
1065 4699	GST250	250	267 x 328 x 6	10	1	
1065 4705	GST300	300	318 x 378 x 6	10	1	
1065 4712	GST350	350	368 x 438 x 7	10	1	
1065 4729	GST400	400	420 x 490 x 7	10	1	
1065 4736	GST500	500	520 x 595 x 7	10	1	

Klinger-Sil Flanschdichtungen

DIN 2690

Best.-Nr.	Artikel-Nr.	DN	Abmessung	Betriebsdruck bar	VPE Stk.	EAN
1144 4893	KFD5040	50	61 x 107 x 2	10 / 40	1	
1144 4909	KFD5064	50	113 x 61 x 2	64	1	
1144 4916	KFD6540	65	77 x 127 x 2	10 / 40	1	
1144 4923	KFD6564	65	77 x 138 x 2	64	1	
1144 4930	KFD8040	80	90 x 142 x 2	10 / 40	1	
1144 4954	KFD8064	80	148 x 81 x 3	64	1	
1144 4947	KFD80100	80	154 x 80 x 3	100	1	
1144 4770	KFD10040	100	168 x 115 x 3	40	1	
1144 4787	KFD10064	100	174 x 100 x 3	64	1	
1144 4763	KFD100100	100	180 x 98 x 3	100	1	
1144 4800	KFD12540	125	195 x 141 x 3	40	1	
1144 4817	KFD12564	125	210 x 124 x 3	64	1	
1144 4794	KFD125100	125	217 x 120 x 3	100	1	
1144 4831	KFD15040	150	225 x 169 x 3	40	1	
1144 4848	KFD15064	150	247 x 148 x 3	64	1	
1144 4824	KFD150100	150	257 x 144 x 3	100	1	
1144 4862	KFD20025	200	285 x 220 x 3	25	1	
1144 4879	KFD20040	200	292 x 220 x 3	40	1	
1144 4886	KFD20064	200	309 x 204 x 3	64	1	
1144 4855	KFD200100	200	324 x 199 x 3	100	1	

Flanschdichtungen Klingerit

2 mm

PN 6



Best.-Nr.	Artikel-Nr.	DN	Größe	VPE Stk.	EAN
1004 3011	OH40	15	40 x 15	300	
1004 3028	OH50	20	50 x 20	1	
1004 3035	OH60	25	60 x 25	1	
1004 3042	OH70	32	70 x 32	1	
1004 3066	OH90	50	90 x 50	1	
1004 3073	OH110	65	110 x 65	1	
1004 3080	OH128	80	128 x 80	1	
1004 3240	OH132	80	132 x 90	100	
1004 3097	OH148	100	148 x 100	1	
1004 3103	OH178	125	178 x 125	1	
1004 3110	OH202	150	202 x 150	1	

Flanschdichtungen

Holländerdichtungen Klingerit

2 mm



Best.-Nr.	Artikel-Nr.	DN	Größe	VPE Stk.	EAN
1004 2809	OH14	1/4"	20 x 13	1	
1004 2816	OH38K	3/8" klein	24 x 17	1	
1004 2823	OH38G	3/8" groß	27 x 19	1	
1004 2588	OH12K	1/2" klein	30 x 21	1	
1004 2595	OH12G	1/2" groß	35 x 24	1	
1004 2601	OH34	3/4"	38 x 27	1	
1004 2618	OH1	1"	44 x 32	1	
1004 2687	OH54	5/4"	55 x 42	1	
1004 2694	OH64	6/4"	62 x 46	1	
1004 2700	OH2	2"	78 x 60	1	
1004 3004	OH212	2 1/2"	97 x 75	1	
1004 2984	OH3	3"	110 x 88	1	
1004 2991	OH4	4"	148 x 100	1	

Flanschdichtungen Klingerit

2 mm

PN 10



Best.-Nr.	Artikel-Nr.	DN	Größe	VPE Stk.	EAN
1004 3127	OH45	15	45 x 15	1	
1004 3134	OH58	20	58 x 20	1	
1004 3141	OH68	25	68 x 25	1	
1004 3158	OH78	32	78 x 32	1	
1004 3165	OH88	40	88 x 40	1	
1004 3172	OH102	50	102 x 50	1	
1004 3189	OH122	65	122 x 65	1	
1004 3196	OH138	80	138 x 80	1	
1004 3202	OH158	100	158 x 100	1	
1004 3219	OH188	125	188 x 125	1	
1004 3226	OH212	150	212 x 150	1	

Flanschdichtungen Klingerit

Qualität OHA-Press, 2 mm stark
PN 16



Best.-Nr.	Artikel-Nr.	DN	Größe	VPE Stk.	EAN
1133 9670	8871	15	50 x 22	50	
1133 9694	8872	20	60 x 28	50	
1133 9700	8873	25	70 x 35	50	
1133 9717	8874	32	82 x 43	50	
1133 9731	8875	40	92 x 49	50	
1133 9748	8876	50	107 x 61	50	
1133 9762	8877	65	127 x 77	50	
1133 9779	8878	80	142 x 90	50	
1133 9786	8879	100	162 x 115	25	
1133 9793	8880	125	192 x 141	25	
1133 9809	8881	150	218 x 169	25	

Ringraumdichtungen

Ringraumdichtung Typ VA

aus Edelstahl, zum luft- und wasserdichten Verschuß

SGM-Ringraumdichtungen garantieren 100-prozentigen luft- und wasserdichten Verschuß des Raumes zwischen Mediumrohr und Mauerdurchführungen oder zwischen Medium- und Mantelrohr.

Das vielseitig einsetzbare System ist in vielen Abmessungen lieferbar und für nahezu jeden Anwendungsbereich ideal geeignet.

Vorteile der SGM-Ringraumdichtung:

- einfache, schnelle Montage
- Abdichtung aller Arten von Leitungen
- Druckdicht bis 2 bar
- Trinkwasserzulassung für den Rohstoff des Dichtelementes gemäß KTW-Empfehlungen 1.3.1.
- elektrische Isolierung zw. den Rohren
- reduzierte Schwingung der Rohre zur Wand
- stabilisiert und stützt das Mediumrohr
- generell ölbeständig

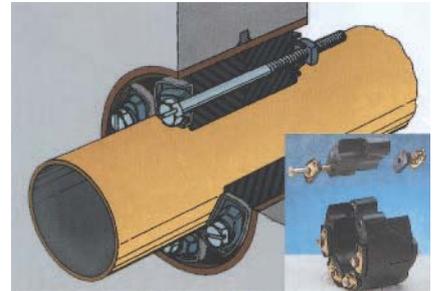
Temperaturbeständigkeit der Dichtglieder:

+80°C Dauertemperatur

+100°C kurzzeitige Temperatur

Material:

Type VA; alle Metallteile aus V 4a (Werkstoff Nr. 1.4571)



Best.-Nr.	Artikel-Nr.	Dichtbereich mm	Einbaulänge mm	VPE Stk.	EAN
1144 2073	DG100	9,0 - 12,5	64	1	4014420730000
1103 6418	DG200	12,5 - 16,0	64	1	4011036418000
1144 2080	DG215	12,5 - 16,0	64	1	4014420800000
1137 8624	DG250	15,5 - 20,0	64	1	4011378624000
1144 2097	DG265	15,5 - 20,0	64	1	4014420970000
1137 8648	DG300	17,0 - 23,0	90	1	4011378648000
1144 2103	DG310	17,0 - 23,0	90	1	4014421030000
1137 8655	DG315	20,5 - 27,0	90	1	4011378655000
1144 2110	DG325	24,5 - 33,0	101	1	4014421100000
1137 8662	DG350	24,5 - 33,0	101	1	4011378662000
1144 2127	DG365	20,5 - 27,0	90	1	4014421270000
1144 2134	DG375	31,5 - 40,0	101	1	4014421340000
1144 2141	DG400	36,5 - 46,0	136	1	4014421410000
1144 2158	DG415	36,5 - 46,0	136	1	4014421580000
1144 2165	DG425	28,5 - 38,0	136	1	4014421650000
1144 2172	DG450	40,5 - 51,0	136	1	4014421720000
1144 2189	DG465	31,5 - 40,0	136	1	4014421890000
1144 2196	DG475	40,5 - 51,0	136	1	4014421960000
1144 2202	DG500	58,5 - 72,0	151	1	4014422020000
1144 2219	DG525	48,5 - 60,0	151	1	4014422190000
1144 2226	DG550	48,5 - 60,0	151	1	4014422260000
1144 2233	DG565	58,5 - 72,0	151	1	4014422330000

Denso Binde

Normal

Kaltverarbeitbare Petrolatumbinde für die korrosionsschützende Umhüllung von nicht im Erdreich verlegten Rohren und Rohrleitungsteilen.



Best.-Nr.	Artikel-Nr.	Dimension	VPE Rolle	EAN
1004 3318	45550	50 mm x 10 m	1	
1004 3325	45600	100 mm x 10 m	12	

Denso Binde

Flex

Kaltverarbeitbare Petrolatumbinde mit einer außenliegenden PE-Folie für die korrosionsschützende Umhüllung von im Erdreich verlegten Rohren und Rohrleitungsteilen in Böden der Klassen I und II gemäß DVGW-Arbeitsblatt GW 9 mind. mit 50 % Überlappung aufbringen = 2 Lagen Nenndicke 1,1 mm



Best.-Nr.	Artikel-Nr.	Dimension	VPE Rolle	EAN
1004 3417	41050	50 mm x 10 m	1	
1004 3332	41100	100 mm x 10 m	12	

Puma-Gewebeband

Silbergraues, wasserfestes Gewebeband zum Abdichten, Bündeln, Fixieren und Abdecken von Teilen



Best.-Nr.	Artikel-Nr.	Dimension	VPE Rolle	EAN
1005 6899	60100	50 mm x 50 lfm	24	

Hanf



Best.-Nr.	Artikel-Nr.	Bezeichnung	VPE Stk.	EAN
1004 2533	790052702	Hanfspule	1	
1004 2526	790052708	Hanfspender Hanfi	1	
1004 2465	10005	Hanzopf à 0,2 kg, Qualität 1 A Mazzoni, Preis per kg	1	

Locherpaste

Die universelle Gewindedichtungspaste für Kalt- und Warmwasser-Leitungen sowie Gas- und Druckluft-Leitungen. Erdgasbeständig!



Anwendungsbereich	Überdruck	Temperatur
Gas	4 bar	80 °
Trinkwasser kalt und erwärmt	16 bar	95 °
Heiswasser	6 bar	130 °
Pressluft	16 bar	20 °

Best.-Nr.	Artikel-Nr.	Packungsinhalt	VPE Tube	EAN
1004 2557	W30302	Tube 250 g	1	
1004 2564	W30301	Dose 885 g	1	

eumig[®]

Pneumatische Rohrblasen

**Prüfen
Umleiten
Sanieren
Abdichten**



eumig[®] **industrie-tv**
Gesellschaft m.b.H.

Umwelttechnik

Art. Nr.	Benennung	Arbeits-Bereich, mm	Blasen-Länge, mm	Blasen-Durchmesser, mm	max. Blasen-Innendruck, bar	max. Gegendruck, bar	Blasen-Durchgang, Zoll
60022	Rohr-Absperrblase Typ Z1 1/2	33-40	100	32	2,5	1	-
78582	Rohr-Absperrblase Typ Z2	46-52	100	45	2,5	1	-
76767	Rohr-Absperrblase Typ Z3	71-78	115	70	2,5	1	-
76769	Rohr-Absperrblase Typ Z4	86-103	175	85	2,5	1	-
76771	Rohr-Absperrblase Typ Z6	143-154	220	142	2,5	1	-
60616	Rohr-Absperrblase Typ Z8	175-204	265	174	2,5	1	-
60618	Rohr-Absperrblase Typ Z10	219-254	295	218	2,5	1	-
60619	Rohr-Absperrblase Typ Z12	275-305	335	274	2,5	1	-
78603	Rohr-Absperrblase Typ Z2/3	46-78	110	45	2,5	1	-
78604	Rohr-Absperrblase Typ Z3/4	71-103	130	70	2,5	1	-
78605	Rohr-Absperrblase Typ Z4/6	86-154	195	85	2,5	1	-
78606	Rohr-Absperrblase Typ Z6/8	143-205	250	142	2,5	1	-
78607	Rohr-Prüfblase Typ S2	46-52	110	45	2,5	1	1/8
76768	Rohr-Prüfblase Typ S3	71-78	115	70	2,5	1	1/2
76770	Rohr-Prüfblase Typ S4	86-103	175	85	2,5	1	1/2
76772	Rohr-Prüfblase Typ S6	143-154	220	142	2,5	1	1
60621	Rohr-Prüfblase Typ S8	175-204	285	174	2,5	1	2
60622	Rohr-Prüfblase Typ S10	219-254	345	218	2,5	1	2
60623	Rohr-Prüfblase Typ S12	275-305	395	274	2,5	1	2
78614	Rohr-Prüfblase Typ S3/4	71-102	130	70	2,5	1	1/2
78609	Rohr-Prüfblase Typ S4/6	86-153	195	85	2,5	1	1/2
78610	Rohr-Prüfblase Typ S6/8	143-204	250	142	2,5	1	1
60417	Rohr-Absperrblase	100-200	535	92	2,5	-	-
60418	Rohr-Absperrblase	150-300	575	142	2,5	-	-
60419	Rohr-Absperrblase	200-400	635	192	2,5	-	-
60599	Rohr-Absperrblase	300-525	675	272	2,5	-	-
60422	Rohr-Absperrblase	350-600	865	322	2,5	-	-
60606	Rohr-Absperrblase	375-750	1085	342	2,5	-	-
60453	Rohr-Absperrblase	500-800	1185	472	2,5	-	-
60425	Rohr-Absperrblase	500-1000	1185	472	1,5	-	-
78957	Rohr-Absperrblase	600-1200	1800	560	1,0	-	-
78959	Rohr-Absperrblase	750-1500	2300	600	1,0	-	-
60429	Rohr-Prüfblase	100-200	550	92	2,5	-	1
60432	Rohr-Prüfblase	150-300	590	142	2,5	-	1
60434	Rohr-Prüfblase	200-400	635	192	2,5	-	2
60630	Rohr-Prüfblase	300-525	675	272	2,5	-	2
60440	Rohr-Prüfblase	350-600	865	322	2,5	-	2
60632	Rohr-Prüfblase	375-750	1085	342	2,5	-	2
60454	Rohr-Prüfblase	500-800	1185	472	2,5	-	2
60442	Rohr-Prüfblase	500-1000	1185	472	1,5	-	2
78958	Rohr-Prüfblase	600-1200	1800	560	1,0	-	4
78960	Rohr-Prüfblase	750-1500	2300	600	1,0	-	4

Zubehör	Einheit
72129	Druckluftflasche 300 bar, 6 lt
72128	Druckminderer 300/20 bar
60310	Einzel-Steuerorgan, 2,5 bar
74609	Einzel-Steuerorgan, 1,5 bar
74653	Einzel-Steuerorgan, 1,0 bar
650075	Füllschlauch 10 m, 9 mm
60010	Luftdruckpumpe 1 Stk.

Weitere Produkte:

- Rohrblase mit größerem Durchgang
- Rohrblase für Großkanäle, Kissenform
- Rohrblase für Hochdruckanwendungen
- Rohrblase, eiförmig
- Sanierungspacker, kurz
- Sanierungspacker, lang
- Hochdruckhebekissen
- Leckdichtkissen