

Systemdichtungen

Systemdichtungen
für Tankwagenkupplungen nach EN 14420-6

und

Systemdichtungen
für Hebelarmkupplungen nach EN 14420-7



System-Form-Dichtung

für Mutterkupplung DN 50/DN80

Bestellnummer	Werkstoff	Größe
HY 50 GSD TW 50 GSD VD 50 GSD VI 50 GSD	CSM NBR PUR FKM	DN 50 61,5x49 mm
HY 80 GSD TW 80 GSD VD 80 GSD VI 80 GSD	CSM NBR PUR FKM	DN 80 92x77 mm



System-0-Ring-Dichtung

für Mutterkupplung DN100

Bestellnummer	Werkstoff	Größe
TW 100 HY TW 100 VI TW 100	CSM FKM NBR	DN 100 114x99x7 mm



System-Flachdichtung

für Mutterkupplung DN 50/DN 80

Bestellnummer	Werkstoff	Größe
HY 50 TW 50 VD 50 VI 50 TD 50 TW 50 TEVID	CSM NBR PUR FKM PTFE PTFE/FKM	DN 50 61,5x49x5 mm
HY 80 TW 80 VD 80 VI 80 TD 80 TW 80 TEVID	CSM NBR PUR FKM PTFE PTFE/FKM	DN 80 92x77x6 mm

Gewindedichtungen nach EN 14420-6 und EN 14420-7

Bestellnummer	Größe	Werkstoff	Abmessung		
			D	d	s
IT 13 V 13 VI 13 TE 13	G 1/2	IT NBR FKM PTFE	20	13	2
IT 18 V 18 VI 18 TE 18	G 3/4	IT NBR FKM PTFE	26	19	2
IT 23 V 23 VI 23 TE 23	G 1	IT NBR FKM PTFE	33	24	2
IT 32 V 32 VI 32 TE 32	G 1 1/4	IT NBR FKM PTFE	42	33	2
IT 38 V 38 VI 38 TE 38	G 1 1/2	IT NBR FKM PTFE	48	39	2
IT 49 V 49 VI 49 TE 49 EP 49	G 2	IT NBR FKM PTFE EPDM	60	49	2
V 63 VI 63 TE 63	G 2 1/2	NBR FKM PTFE	76	63	2
V 77 VI 77 TE 77 EP 77	G 3	NBR FKM PTFE EPDM	88	77	3
V 100 VI 100 TE 100 EP 100	G 4	NBR FKM PTFE EPDM	114	100	3
V 102 VI 102 TE 102	5 1/2" DIN 11	NBR FKM PTFE	140	102	3

Bestellnummer	Größe	Werkstoff	Abmessung		
			D	d	s
MI 13 MI 13 VI MI 13 PTFE	Rd. 34x1/8"	NBR FKM PTFE	26	18	4,5
MI 20 MI 20 VI MI 20 PTFE	Rd. 44x1/6"	NBR FKM PTFE	33	23	4,5
MI 25 MI 25 VI MI 25 PTFE	Rd. 52x1/6"	NBR FKM PTFE	40	30	5
MI 32 MI 32 VI MI 32 PTFE	Rd. 58x1/6"	NBR FKM PTFE	46	36	5
MI 40 MI 40 VI MI 40 PTFE	Rd. 65x1/6"	NBR FKM PTFE	52	42	5
MI 50 MI 50 VI MI 50 PTFE	Rd. 78x1/6"	NBR FKM PTFE	64	54	5
MI 65 MI 65 VI MI 65 PTFE	Rd. 95x1/6"	NBR FKM PTFE	81	88	5
MI 75 MI 75 VI MI 75 PTFE	Rd. 110x1/4"	NBR FKM PTFE	95	88	5
MI 100 MI 100 VI MI 100 PTFE	Rd. 130x1/4"	NBR FKM PTFE	114	104	6

Ersatzteile und Zubehör

Schrauben und Muttern nach DIN EN ISO 4762/
DIN EN ISO 4032 aus Stahl verzinkt,
bei Edelstahl aus 1.4401



Handhebel
mit Bolzen und Ring aus Edelstahl

Bestellnummer	Größe	Werkstoff ²
KKH 34	1/2" – 3/4"	SS
KKH 10	1"	SS
KKH 65	1 1/4" – 2 1/2"	SS
KKH 50	3" – 5"	SS
KKH 60	6"	SS



Schrauben und Muttern

Bestellnummer	Größe	Werkstoff
SM 6 X 20	M 6x20	ST
SM 6 X 20 SS		SS
SM 8 X 25	M 8x25	ST
SM 8 X 25 SS		SS
SM 10 X 40	M 10x40	ST
SM 10 X 40 SS		SS
SM 12 X 50	M 12x50	ST
SM 12 X 50 SS		SS
SM 12 X 60	M 12x60	ST
SM 12 X 60 SS		SS



Montageschlüssel
für TW-Kupplungen

Bestellnummer	Größe	Werkstoff ²
TS 50	VK/MK 50	ST
TS 80	VK/MK 80	ST
TS 100	VK/MK 100	ST



Montageschlüssel für Nutmutter

Bestellnummer	Größe	Werkstoff
HS 1	Ø 90 – Ø 180	ST



Montageschlüssel für Mutter
DIN 11 und Storz A, B, C

Bestellnummer	Größe	Werkstoff
GS 1	Ø 60 – Ø 90	ST
GS 2	Ø 90 – Ø 155	ST



Ketten mit S-Haken oder Schlüsselringen
aus Edelstahl

Bestellnummer	Länge	Werkstoff
KNG328SS	328	SS
KNG328SH	328	SS



Kesselwagen-Bügelverschraubungen
Gestell aus Stahl verzinkt mit
Anschlussstück aus Messing

Bestellnummer	Größe	Werkstoff
EKV 10	DN 25-G 1" AG1	ST/MS
EKA 10	DN 25-G 1" AG1	MS
EKW 10	G1" IG/AGx45° 1	MS