

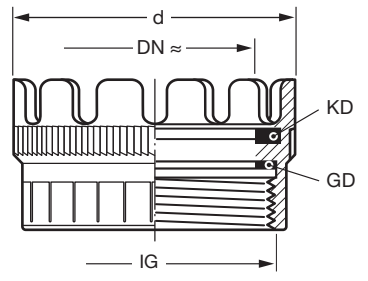
ONDER VOORBEHOUD VAN TECHNISCHE WILZIGINGEN - COPYRIGHT ELAFLEX - Modifications techniques réservées - Copies et impressions seulement avec notre accord.

GROEP 3 Groupe	GE- WICHT <i>Poids Approx.</i> ≈ kg	AFMETINGEN <i>Dimensions ≈ mm</i>		MATERIALEN <i>Matériaux</i>		DRAAD <i>Filetage</i> IG	ARTIKEL- CODE Référence Type	
		DN	d	Behuizing <i>Corps</i>	Dichtingen <i>Joints</i>			
	0,24	50	69,7	Geperste messing — <i>Laiton matricé</i>	GD=PU KD=NBR	G 2	TWK 50	
	0,24	50	69,7		GD=PU KD=NBR	G 2	TWK 50 BIT	
	0,31	50	69,7		GD=PU KD=NBR	G 1½ AG	TWK 50 - 1½ AG	
	0,33	50	69,7		BIT: voor bitumen tot 200°C en hete oliën GD = THERMOPAC (HBD) KD = VAMAC — BIT: pour bitumes jusqu'à 200°C + huiles chaudes	G 2 AG	TWK 50 - 2 AG	
	0,55	80	101			G 3	TWK 80	
	0,55	80	101			G 3	TWK - 80 BIT	
	1,38	80	101			G 3 AG	TWK 80 - 3 AG	
	0,91	100	127		Geperst alu. <i>Alu. matricé</i>	GD=PU KD=NBR	G 4	TWK 100
	0,91	100	127				G 4	TWK 100 BIT
	0,20	80	101		Roestvrij staal 1.4408 — <i>Acier inoxy- dable 1.4408</i>	GD=PTFE KD = Hypalon® (CSM)	G 3	TWK 80 AI
	0,21	50	69,7	zoals type SS , met Teflon® PFA coating op de delen in contact met de vloeistof. — <i>Comme le type SS, avec revête- ment Teflon® PFA sur les parties en contact avec le liquide.</i>	GD=PTFE KD = Hypalon® (CSM)	G 2	TWK 50 SS	
	0,50	80	101			G 3	TWK 80 SS	
	0,85	100	127			G 4	TWK 100 SS *)	
	0,22	50	69,7	zoals type SS , met Teflon® PFA coating op de delen in contact met de vloeistof. — <i>Comme le type SS, avec revête- ment Teflon® PFA sur les parties en contact avec le liquide.</i>	GD=PTFE KD = Hypalon® (CSM)	G 2	TWK 50 SSE	
	0,51	80	101			G 3	TWK 80 SSE	
	0,86	100	127			G 4	TWK 100 SSE	
	0,49	50	70	Geperste messing — <i>Laiton matricé</i>		-	TWM 50	
	0,49	50	70				TWM 50 - 45°	
	1,00	80	102				TWM 80	
	1,00	80	102				TWM 80 - 32°	
	1,65	100	128				TWM 100	
	0,39	80	102	Geperst aluminium <i>Aluminium matricé</i>			TWM 80 AI	
	0,45	50	70	Roestvrij staal 1.4408 — <i>Acier inoxydable 1.4408</i>		-	TWM 50 SS	
	0,88	80	102				TWM 80 SS	
	0,88	80	102				TWM 80 SS - 90°	
	1,39	100	128				TWM 100 SS *)	
	0,48	50	70				(TWM - A 50 SS)	
	0,91	80	102				TWM - A 80 SS	
	1,42	100	128				TWM - A 100 SS *)	
	0,14	(50)	100				Geperste messing, grendeldelen in roestvrij staal. — <i>Laiton matricé, parties du cliquet en acier inoxydable.</i>	-
	0,24	(80)	110	TWH 80				
	0,27	(100)	120	TWH 100				

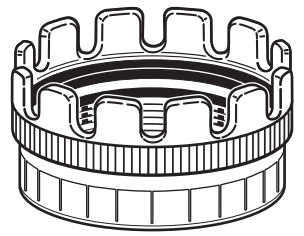


Kroon voor TW koppeling **MK** vlg. EN 14420-6 (DIN 28450) met inwendige draad (G = draad volgens DIN EN ISO 228) met draaddichting (GD) en koppelingsdichting (KD). Werkdruk tot PN16.

*Couronne pour raccord TW **MK** selon EN 14420-6 (DIN 28450) fileté femelle (G = selon DIN EN ISO 228) avec joint plat (GD) et joint de raccord (KD). Pression de service jusqu'à PN16.*



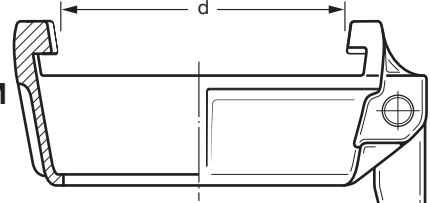
Type TWK



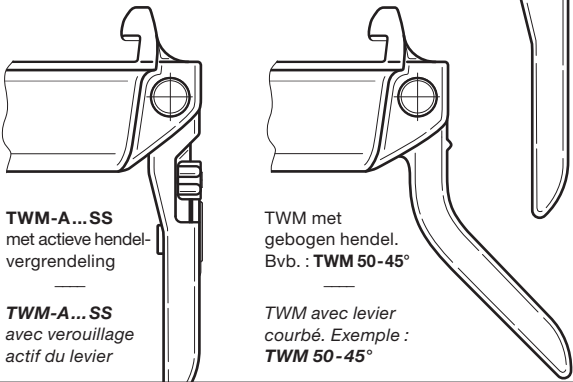
met materiaal-
markering
—
avec marquage
matériau

Ring met hendel voor TW koppeling **MK** volgens EN 14420-6 (DIN 28450), met hendelvergrendeling in roestvrij staal. Werkdruk tot PN 16.

*Anneau avec poignée pour raccord TW **MK** selon EN 14420-6 (DIN 28450), avec verouillage en inox. P.S. jusqu'à PN 16.*



Type TWM

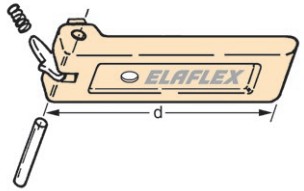


TWM-A...SS
met actieve hendel-
vergrendeling
—
TWM-A...SS
avec verouillage
actif du levier

TWM met
gebogen
hendel.
Bvb. : **TWM 50-45°**
—
TWM avec levier
courbé. Exemple :
TWM 50-45°

Vervanghendel, met pin, hendel en veer. Enkel voor messing TWM

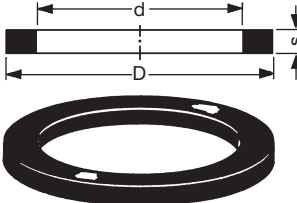
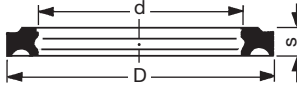
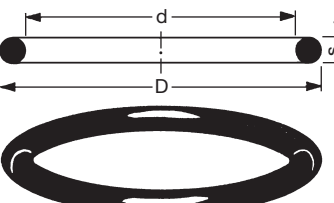
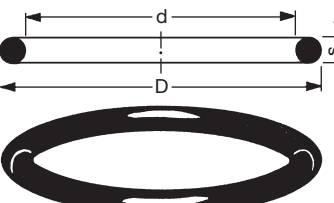
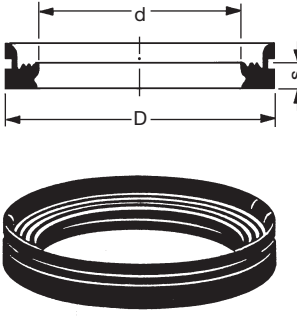
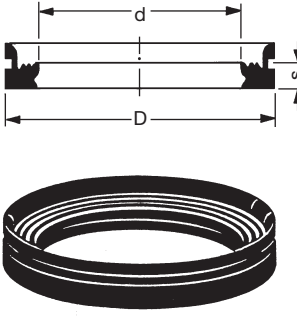
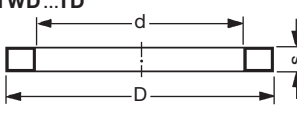
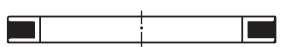
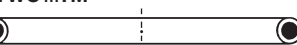
Levier de rechange avec goupille, poignée et ressort. Uniquement pour TWM en laiton



Type TWH

Wegens de moeilijke montage van de spanning wordt voor DN 100 aangeraden een volledige vrouwelijke koppeling **MK 100** (zie pag. 313) te bestellen.
*) *Vu le montage difficile de l'anneau de verouillage, on conseille de commander un raccord femelle **MK 100** (voir page 313) complet pour le DN 100.*

Koppelingsdichtingen 'KD' voor TW-koppelingen · *Joints de raccord 'KD' pour raccords TW*

UITVOERING <i>Exécution</i>	AFMETINGEN ≈ mm <i>Dimensions</i>			MATERIALEN, KLEUR, TOEPASSING <i>Matériaux, Couleur, Application</i>	ARTIKEL-CODE <i>Référence</i>
	D	d	s		
Standaard uitvoering TWD 50 + TWD 80 volgens DIN EN 14420-6 voor normale druk/onderdruk. <i>Version standard TWD 50 + TWD 80 selon DIN EN 14420-6 pour pression / dépression normale.</i> 	61,5	49	4,8	NBR zwart, standaarduitvoering voor MK + MB <i>NBR noir, version standard pour MK + MB</i>	TWD 50
				NBR wit voor levensmiddelen <i>NBR blanc pour aliments</i>	TWD 50 W
				Hypalon® groen voor zuren en logen <i>Hypalon® vert pour acides et alkalis</i>	TWD 50 Hy
				Polyurethaan honingkleurig <i>Polyuréthane ambre</i>	TWD 50 PU
				Viton® zwart voor aromaten + hete oliën <i>Viton® noir pour aromates + huiles chaudes</i>	TWD 50 Vi
				EPDM zwart voor esters en ketonen <i>EPDM noir pour esters et cétones</i>	TWD 50 EP
Speciale uitvoering TWD 80 BIT voor hete bitumen. <i>Version spéciale TWD 80 BIT pour bitumes chaudes.</i> 	92	77	6	NBR zwart, standaarduitvoering voor MK + MB <i>NBR noir, version standard pour MK + MB</i>	TWD 80
				NBR wit voor levensmiddelen <i>NBR blanc pour aliments</i>	TWD 80 W
				Hypalon® groen voor zuren en logen <i>Hypalon® vert pour acides et alkalis</i>	TWD 80 Hy
				Polyurethaan honingkleurig <i>Polyuréthane ambre</i>	TWD 80 PU
				Viton® zwart voor aromaten + hete oliën <i>Viton® noir pour aromates + huiles chaudes</i>	TWD 80 Vi
				EPDM zwart voor esters en ketonen <i>EPDM noir pour esters et cétones</i>	TWD 80 EP
Standaard uitvoering TWO volgens DIN EN 14420-6 voor DN 100. Ook geschikt voor zware onderdruk. <i>Version standard TWO selon DIN EN 14420-6 pour DN 100. Convient aussi pour forte dépression.</i> 	92	77	7	VAMAC, 2 rode punten voor bitumen tot 200°C <i>VAMAC, 2 points rouge: bitumes jusqu'à 200°C</i>	TWD 80 BIT
	Standaard uitvoering TWO volgens DIN EN 14420-6 voor DN 100. Ook geschikt voor zware onderdruk. <i>Version standard TWO selon DIN EN 14420-6 pour DN 100. Convient aussi pour forte dépression.</i> 	114	100	6	NBR zwart, standaarduitvoering voor MK + MB <i>NBR noir, version standard pour MK + MB</i>
NBR wit voor levensmiddelen <i>NBR blanc pour aliments</i>					TWO 100 W
Hypalon® groen voor zuren en logen <i>Hypalon® vert pour acides et alkalis</i>					TWO 100 Hy
Viton® zwart voor aromaten + hete oliën <i>Viton® noir pour aromates + huiles chaudes</i>					TWO 100 Vi
Speciale uitvoering GSD 50 + GSD 80 voor druk en zware onderdruk. <i>Version spéciale GSD 50 + GSD 80 pour pression et forte dépression.</i> 	61,5	49	4,8	NBR zwart, standaard uitvoering voor MK <i>NBR noir, version standard pour MK</i>	GSD 50
				Hypalon® groen voor zuren en logen <i>Hypalon® vert pour acides et alkalis</i>	GSD 50 Hy
				Polyurethaan blauw <i>Polyuréthane bleu</i>	GSD 50 PU
				Siliconen transparant <i>Silicones transparent</i>	GSD 50 Si
				Viton® zwart voor aromaten + hete oliën <i>Viton® noir pour aromates + huiles chaudes</i>	GSD 50 Vi
				Speciale uitvoering GSD 50 + GSD 80 voor druk en zware onderdruk. <i>Version spéciale GSD 50 + GSD 80 pour pression et forte dépression.</i> 	92
Hypalon® groen voor zuren en logen <i>Hypalon® vert pour acides et alkalis</i>	GSD 80 Hy				
Polyurethaan blauw <i>Polyuréthane bleu</i>	GSD 80 PU				
Siliconen transparant <i>Silicones transparent</i>	GSD 80 Si				
Viton® zwart voor aromaten + hete oliën <i>Viton® noir pour aromates + huiles chaudes</i>	GSD 80 Vi				
ETP Viton® Extreme, zwart <i>ETP Viton® Extreme, noir</i>	GSD 80 ETP				
Speciale uitvoering PTFE · <i>Version spéciale PTFE</i> Vorm TWD ...TD  Vorm TWD ...TM  Vorm TWO ...TM 	Geschikt voor toepassingen waarbij de chemische bestendigheid van rubberen dichtingen niet voldoet. Het ommantelde type TM heeft een zachte rubberen kern die niet met de vloeistof in aanraking komt. <i>Convient pour des applications où la résistance chimique des joints en caoutchouc ne suffit pas. Le type TM revêtu a un centre en caoutchouc doux qui n'entre pas en contact avec le fluide.</i>				
	60,5	49	4,5	PTFE wit, massief, volledig hard <i>PTFE blanc, massif, entièrement dur</i>	TWD 50 TD
	92	77	5,5		TWD 80 TD
	61,5	49	4,8	NBR met PTFE-mantel, halfhard <i>PTFE enveloppé NBR, semi-dur</i>	TWD 50 TM
	92	77	6		TWD 80 TM
	114	100	7	Viton® zwart, met FEP mantel, halfhard <i>FEP enveloppé Viton® noir, semi-dur</i>	TWO 100 TM