

ONDER VOORBEHOUD VAN TECHNISCHE WILZIGINGEN · MODIFICATIONS TECHNIQUES RÉSERVÉES · Copiés et impressions seulement avec notre accord · Copyright ELAFLEX

GROEP 2 Section	GE- WICHT <i>Poids</i>	MOER VORM <i>Ecrou Forme</i>	VOOR SLANGDIAMETER <i>Diamètre Nominal</i>			DRAAD TYPE + AFMETING <i>Filetage Type + Dimension</i>	ARTIKELCODE <i>Référence</i>
	≈ kg	Vorm	ID mm	ID in.	OD mm	IG	Type
1)	0,2	K	19	3/4"	30-32	G 3/4 (BSP)	MX 19-3/4"
	0,2	K				G 1 (BSP)	MX 19-1"
	0,2	K	25	1"	36-38	G 1 (BSP)	MX 25-1"
	0,3	K				G 1 1/4 (BSP)	MX 25-1 1/4"
	0,3	K	32	1 1/4"	43-45	G 1 1/4 (BSP)	MX 32-1 1/4"
	0,4	NK				G 1 1/2 (BSP)	MX 32-1 1/2"
	0,6	R	38	1 1/2"	50-52	G 2 (BSP)	MX 32-2"
	0,5	NK				G 1 1/2 (BSP)	MX 38-1 1/2"
	0,6	R	40	-	53-55	G 2 (BSP)	MX 38-2"
	0,6	R				G 2 (BSP)	MX 40-2" *)
	0,8	R	45	1 3/4"	53-55	G 2 (BSP)	MX 45-2" *)
	0,7	R	50	2"	63-67	G 2 (BSP)	MX 50-2"
	0,8	K				2" NPSH parallel	MX 50-2" NPSH
	0,9	R	63	2 1/2"	78-81	G 2 1/2 (BSP)	MX 50-2 1/2"
	1,1	R				2 1/2" NPSH parallel	MX 63-2 1/2" NPSH
	1,3	NK	75	3"	89-92	G 3 (BSP)	MX 63-3"
	1,4	R				G 3 (BSP)	MX 75-3"
	1,5	R	75	3"	89-92	3" NPSH parallel	MX 75-3" NPSH
	1,6	NK				5 1/2" DIN 26017	MX 75-5 1/2" AI
	1,8	F	100	4"	115-118	G 4 (BSP)	MX 100-4"
3,4	R	5 1/2" DIN 26017				MX 100-5 1/2"	
5,0	F	100	4"	115-118	5 1/2" DIN 26017	MX 100 5 1/2" L	
3,6	F				5 1/2" DIN 26017	MX 100-5 1/2" AI	
2,1	F				5 1/2" DIN 26017	MX 100-5 1/2" AI	
1) Andere dichtingsmaterialen, bijv. voor heet water of solventen, zie pagina 228 <i>Autres matières de joint, par ex. pour l'eau chaude ou le solvant, voir page 228</i>							
2)	0,2	K	19	3/4"	30-32	G 3/4 (BSP)	MX 19-3/4" SS
	0,2	K				G 1 (BSP)	MX 19-1" SS
	0,2	K	25	1"	36-38	G 1 (BSP)	MX 25-1" SS
	0,3	K				G 1 1/4 (BSP)	MX 25-1 1/4" SS
	0,4	K	32	1 1/4"	43-45	G 1 1/2 (BSP)	MX 25-1 1/2" SS
	0,3	K				G 1 1/4 (BSP)	MX 32-1 1/4" SS
	0,4	K	38	1 1/2"	50-52	G 1 1/2 (BSP)	MX 32-1 1/2" SS
	0,5	NK				G 2 (BSP)	MX 32-2" SS
	0,5	K	50	2"	63-67	G 1 1/2 (BSP)	MX 38-1 1/2" SS
	0,6	NK				G 2 (BSP)	MX 38-2" SS
	0,7	K	63	2 1/2"	78-81	S 60 x 6	MX 38-S60 SS
	0,6	NK				G 2 (BSP)	MX 50-2" SS
	1,0	N	75	3"	89-92	G 2 1/2 (BSP)	MX 50-2 1/2" SS
	1,2	N				G 2 1/2 (BSP)	MX 63-2 1/2" SS
	1,5	NK	100	4"	115-118	G 3 (BSP)	MX 75-3" SS
3,0	N	G 4 (BSP)				MX 100-4" SS	
5,0	F				5 1/2" DIN 26017	MX 100-5 1/2" SS	

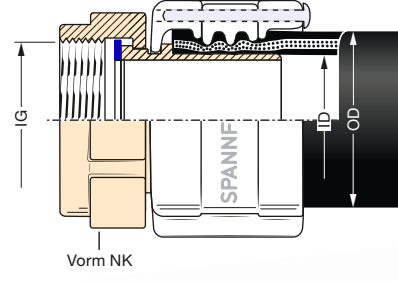


Vrouwelijke schroefkoppelingen volgens EN 14420-5 met herbruikbare SPANNFIX-klenschalen in geperst aluminium. Vergrendelings- en scharnierend in roestvrij staal. Nominale druk tot 25 bar. Chemische bestendigheid, zie pag. 250.

Raccords femelles selon EN 14420-5 avec demi-coquilles à goupille type SPANNFIX réutilisables en aluminium matricé. Tiges de blocage et de charnière en acier inoxydable. Pression nominale 25 bar. Résistance chimique voir page 250.

Pilaar en moer in geperste messing. Vlakke dichting VD in polyurethaan. 1)

Embout et écrou en laiton matricé. Joint plat VD en polyuréthane 1)

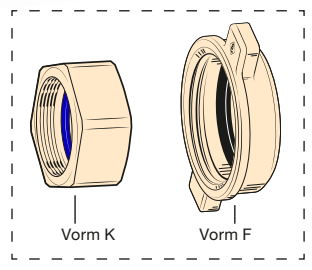


*) ID 40 en 45 niet in EN 14420-5
ID 40 et 45 pas en EN 14420-5



Alu-type (PN 10):
Pilaar en moer aluminium. Dichting in polyurethaan

Embout et écrou aluminium. Joint en polyuréthane

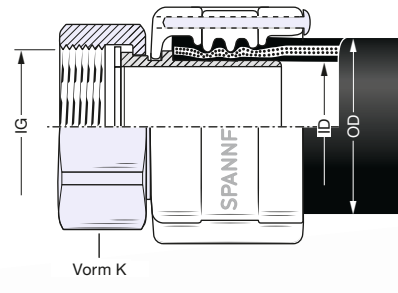


L-type (PN 10)
Pilaar aluminium, moer messing

Embout alu, écrou en laiton

Pilaar in 1.4571 (1.4408). Moer in 1.4408, 1.4571 of 1.4301. PTFE dichting

Embout en 1.4571 (1.4408). Écrou en 1.4408, 1.4571 ou 1.4301. Joint PTFE



G = Draad volgens EN ISO 228, afmetingen zie pag. 236
G = filetage selon EN ISO 228, dimensions voir page 236

Voor vliegtuigbetanking zijn alle messing slangkoppelingen ook verkrijgbaar in vertinde uitvoering (artikelcode: ... Sn), zie Informatie 7.07.
Pour l'avitaillement aviation, tous les raccords sont également disponibles en laiton étamé (référence: ... Sn). Pour de plus amples renseignements, voir Information 7.07.

Montage van SPANNFIX-klemschalen

SPANNFIX klemschalen zijn snel en gemakkelijk te monteren met behulp van standaard gereedschap, zie onderstaande afbeeldingen. In de kolom 'OD' op de voorzijde vindt u de minimum en maximum uitwendige slangdiameter, met gemonteerde pilaar, voor de verschillende SPANNFIX afmetingen. SPANNFIX klemschalen passen op alle ELAFLEX slangen die binnen de opgegeven diameters liggen. Ook slangen van andere fabricanten kunnen met SPANNFIX klemschalen gemonteerd worden wanneer de afmetingen overeenstemmen met die van de ELAFLEX slangen. Door de hoge ribbels op de binnenzijde van de klemschalen wordt een groot spanbereik behaald. Zo kunnen ook dikwandige slangen gemakkelijk met een bankschroef veilig gemonteerd worden.

Opgelet: het meten van de elektrische weerstand, het uitvoeren van de drukproef en het markeren van de slangassemblage dient volgens de correcte normen en regelgeving te gebeuren. De monteur van de koppelingen is verantwoordelijk voor deze testen.

Demontage: zie hiervoor de afbeeldingen 3-6 in omgekeerde volgorde. Zonder bankschroef kan de vergrendelingspin niet verwijderd worden.

SPANNFIX N-R (niet demonteerbaar – zie pagina 298)

Montage analoog aan SPANNFIX montage. De vergrendelingspin heeft geen oog en kan na montage niet meer verwijderd worden. We raden aan de opening na montage af te sluiten.

Montage des raccords avec SPANNFIX

Le montage des demi-coquilles SPANNFIX s'effectue facilement et rapidement à l'aide d'un outil standard en procédant selon les illustrations ci-dessous. Au verso la colonne 'OD' indique le diamètre extérieur du flexible. Les SPANNFIX conviennent à tous les types de flexibles ELAFLEX dont les dimensions correspondent à la colonne 'OD'. Les flexibles d'autres fabricants peuvent également être équipés avec des SPANNFIX dans la mesure où les dimensions correspondent aux flexibles ELAFLEX. La grande plage de serrage résulte du fait que les SPANNFIX possèdent d'importantes nervures sur leur face interne. Pour les flexibles plus épais, nous disposons d'un espace suffisant après l'absorption de la gomme extrudée sous l'effet de la pression de l'étai.

A observer: Le monteur des raccords est responsable du contrôle de la conductivité électrique.

Démontage: Suivre les instructions 3 - 6 dans l'ordre inverse. L'extraction de la goupille ne s'effectue qu'après serrage dans un étai.

SPANNFIX NR (non-démontable – voir page 298)

Montage similaire au montage SPANNFIX. La goupille n'a pas d'ouverture et ne peut plus être enlevée après le montage. L'ouverture doit être fermée après le montage.

