GRUPPE 2 *Section*	GE-WICHT *Weight Approx.* ≈ kg	MUTTER FORM *Nut Style* Form	FÜR SCHLAUCHGRÖSSE *For Hose Size* ID mm	ID in.	OD mm	GEWINDE ART + GRÖSSE *Thread Type + Size* IG		BESTELL-NUMMER *Part Number* Type
	0,2	K	19	¾"	30 – 32	G ¾	(BSP)	MX 19-¾"
	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 1¼	(BSP)	MX 25-1¼"
	0,3	K	32	1¼"	43 – 45	G 1¼	(BSP)	MX 32-1¼"
	0,4	NK				G 1½	(BSP)	MX 32-1½"
	0,6	R				G 2	(BSP)	MX 32-2"
	0,5	NK	38	1½"	50 – 52	G 1½	(BSP)	MX 38-1½"
	0,6	R				G 2	(BSP)	MX 38-2"
	0,6	R	40	–	53 – 55	G 2	(BSP)	MX 40-2" *)
	0,8	R	45	1¾"	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				G 2½	(BSP)	MX 50-2½"
	1,1	R	63	2½"	78 – 81	G 2½	(BSP)	MX 63-2½"
	1,3	NK				2½" NPSH	parallel	MX 63-2½" NPSH
	1,4	R				G 3	(BSP)	MX 63-3"
	1,5	R	75	3"	89 – 92	G 3	(BSP)	MX 75-3"
	1,6	NK				3" NPSH	parallel	MX 75-3" NPSH
	1,8	F				5½"	DIN 26017	MX 75-5½" Al
	3,4	R	100	4"	115 – 118	G 4	(BSP)	MX 100-4"
	5,0	F				5½"	DIN 26017	MX 100-5½"
	3,6	F				5½"	DIN 26017	MX 100 5½" L
	2,1	F				5½"	DIN 26017	MX 100-5½" Al

1) Andere Dichtungswerkstoffe, z. B. für heißes Wasser oder Lösungsmittel, siehe Seite 228

Other materials for seals, e.g. for hot water and solvents, see page 228

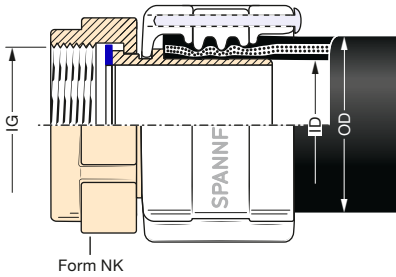
	0,2	K	19	¾"	30 – 32	G ¾	(BSP)	MX 19-¾" SS
	0,2	K				G 1	(BSP)	MX 19-1" SS
	0,2	K	25	1"	36 – 38	G 1	(BSP)	MX 25-1" SS
	0,3	K				G 1¼	(BSP)	MX 25-1¼" SS
	0,4	K				G 1½	(BSP)	MX 25-1½" SS
	0,3	K	32	1¼"	43 – 45	G 1¼	(BSP)	MX 32-1¼" SS
	0,4	K				G 1½	(BSP)	MX 32-1½" SS
	0,5	NK				G 2	(BSP)	MX 32-2" SS
	0,5	K	38	1½"	50 – 52	G 1½	(BSP)	MX 38-1½" SS
	0,6	NK				G 2	(BSP)	MX 38-2" SS
	0,7	K				S 60 x 6		MX 38-S60 SS
	0,6	NK	50	2"	63 – 67	G 2	(BSP)	MX 50-2" SS
	1,0	N				G 2½	(BSP)	MX 50-2½" SS
	1,2	N	63	2½"	78 – 81	G 2½	(BSP)	MX 63-2½" SS
	1,5	NK	75	3"	89 – 92	G 3	(BSP)	MX 75-3" SS
	3,0	N	100	4"	115 – 118	G 4	(BSP)	MX 100-4" SS
	5,0	F				5½"	DIN 26017	MX 100-5½" SS

Mutterteil-Schlauchverschraubungen nach EN 14420-5 mit wiederverwendbarem SPANNFIX-Sicherheitseinband aus gepresstem Aluminium. Arretierstifte und Scharnierstifte aus Edelstahl. Nenndruck bis 25 bar. Chemische Beständigkeit siehe Seite 250.

Hose couplings with female thread to EN 14420-5 with re-usable SPANNFIX pinned safety clamps of hot stamped aluminium. Pins of stainless steel. Working pressure up to 25 bar. Chemical resistance chart see page 250.

Schlauchstutzen und Mutter aus Pressmessing. Flachdichtung VD aus Polyurethan[1)]

Hose tail and union nut of hot stamped brass. Captive seal VD of polyurethane[1)]



Form NK

*) ID 40 und 45 nicht in EN 14420-5
ID 40 and 45 not in EN 14420-5

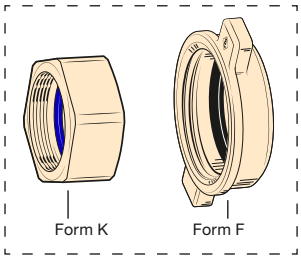
Form R

Alu-Type (PN 10):
Stutzen u. Mutter Aluminium. Dichtung Polyurethan

Hose tail and union nut aluminium. Captive seal of PU

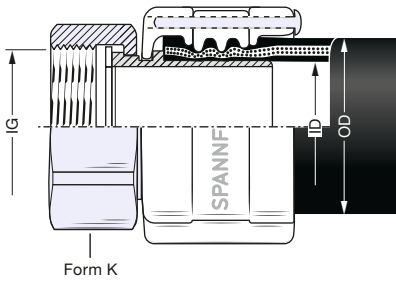
L-Type (PN 10):
Stutzen Alu, Mutter Ms

Hose tail aluminium, union nut of brass


Form K Form F

Schlauchstutzen aus 1.4571 (1.4408). Mutter aus 1.4408, 1.4571 oder 1.4301. Dichtung PTFE

Hose tail of AISI 316 Ti (AISI 316). Union nut of AISI 316, AISI 316 Ti or AISI 304. Seal of PTFE



Form K

Form N

G = Gewinde nach EN ISO 228, Maße siehe Seite 236

G = acc. to EN ISO 228/BSP parallel, measurements see page 236

Für die Flugzeugbetankung sind alle Messing-Schlauchverschraubungen auch in verzinnter Ausführung (Bestellnummer: ... **Sn**) lieferbar, siehe **Information 7.07**.

*For aircraft refuelling, all brass hose couplings are also available as tin plated version (order number: ... **Sn**). For further details see **Information 7.07**.*

TECHNISCHE ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN · NACHDRUCK UND KOPIEN NUR MIT UNSEREM EINVERSTÄNDNIS · *Specifications subject to change without notice · Copyright ELAFLEX*