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	13	½"	22 – 25	G ½ (BSP)	MC 13 – ½"
	0,3	K				G ¾ (BSP)	MC 13 – ¾"
	0,2	K	19	¾"	30 – 33	G ¾ (BSP)	MC 19 – ¾"
	0,3	K				G 1 (BSP)	MC 19 – 1"
	0,3	K	25	1"	36 – 39	G 1 (BSP)	MC 25 – 1"
	0,4	K				G 1¼ (BSP)	MC 25 – 1¼"
	0,4	K	32	1¼"	43 – 46	G 1¼ (BSP)	MC 32 – 1¼"
	0,5	NK				G 1½ (BSP)	MC 32 – 1½"
	0,7	R				G 2 (BSP)	MC 32 – 2"
	0,5	NK	35	1⅜"	46 – 48	G 1½ (BSP)	MC 35 – 1½" *)
	0,7	R				G 2 (BSP)	MC 35 – 2" *)
	0,5	NK	38	1½"	50 – 53	G 1½ (BSP)	MC 38 – 1½"
	0,7	R				G 2 (BSP)	MC 38 – 2"
	0,6	R	40	–	53 – 56	G 2 (BSP)	MC 40 – 2" *)
	0,8	R	45	1¾"	58 – 61	G 2 (BSP)	MC 45 – 2" *)
	0,8	R	50	2"	63 – 67	G 2 (BSP)	MC 50 – 2"
	0,9	K				2" NPSH parallel	MC 50 – 2" NPSH
	1,0	R				G 2½ (BSP)	MC 50 – 2½"
	1,2	R	63	2½"	78 – 82	G 2½ (BSP)	MC 63 – 2½"
	1,4	NK				2 ½" NPSH parallel	MC 63 – 2½" NPSH
	1,5	R				G 3 (BSP)	MC 63 – 3"
	1,6	R	75	3"	89 – 94	G 3 (BSP)	MC 75 – 3"
	1,6	NK				3" NPSH parallel	MC 75 – 3" NPSH
	1,9	F				5½" DIN 26017	MC 75 – 5½" Al
	1,7	R	80	–	94 – 97	G 3 (BSP)	MC 80 – 3" *)
	4,0	R	100	4"	114 – 119	G 4 (BSP)	MC 100 – 4"
	5,6	F				5½" DIN 26017	MC 100 – 5½"
	4,2	F				5½" DIN 26017	MC 100 – 5½" L
	2,7	F				5½" DIN 26017	MC 100 – 5½" Al
	0,2	K	13	½"	22 – 25	G ½ (BSP)	MC 13 – ½" SS
	0,2	K				G ¾ (BSP)	MC 13 – ¾" SS
	0,2	K	19	¾"	30 – 33	G ¾ (BSP)	MC 19 – ¾" SS
	0,3	K				G 1 (BSP)	MC 19 – 1" SS
	0,3	K	25	1"	36 – 39	G 1 (BSP)	MC 25 – 1" SS
	0,3	K				G 1¼ (BSP)	MC 25 – 1¼" SS
	0,5	K				G 1½ (BSP)	MC 25 – 1½" SS
	0,4	K	32	1¼"	43 – 46	G 1¼ (BSP)	MC 32 – 1¼" SS
	0,5	K				G 1½ (BSP)	MC 32 – 1½" SS
	0,6	NK				G 2 (BSP)	MC 32 – 2" SS
	0,5	K	38	1½"	50 – 53	G 1½ (BSP)	MC 38 – 1½" SS
	0,6	NK				G 2 (BSP)	MC 38 – 2" SS
	0,7	K				S60 x 6	MC 38 – S60 SS
	0,7	NK	50	2"	63 – 67	G 2 (BSP)	MC 50 – 2" SS
	1,1	N				G 2½ (BSP)	MC 50 – 2½" SS
	1,2	N	63	2½"	78 – 82	G 2½ (BSP)	MC 63 – 2½" SS
	1,6	NK	75	3"	89 – 92	G 3 (BSP)	MC 75 – 3" SS
	3,5	N	100	4"	114 – 119	G 4 (BSP)	MC 100 – 4" SS
	5,6	F				5½" DIN 26017	MC 100 – 5½" SS

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

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

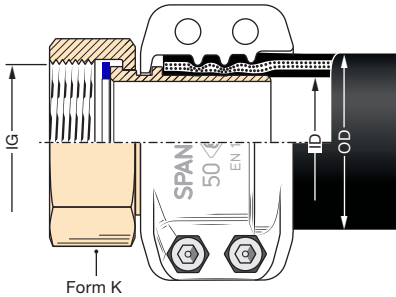
ELAFLEX

Mutterteil-Schlauchverschraubungen nach EN 14420-5 mit wiederverwendbaren SPANNLOC-Klemmbacken aus gepresstem Aluminium mit Schrauben und Muttern aus Stahl verzinkt und chromatiert. Nenndruck bis 25 bar. Chemische Beständigkeit siehe Seite 250.

Hose couplings with female thread to EN 14420-5 with re-usable Spannloc bolted clamps of hot stamped aluminium. Bolts and nuts steel, zinc plated and chromated. Working pressure up to 25 bar. Chemical resistance chart see page 250.

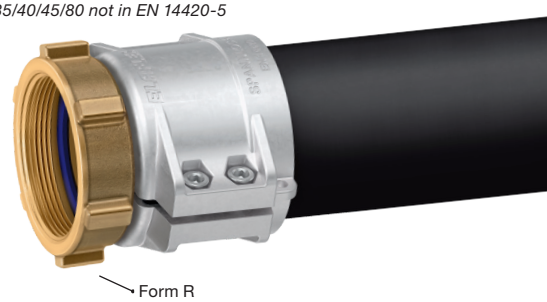
Schlauchstutzen und Mutter aus Pressmessing. Flachdichtung VD Polyurethan[1)]

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



ID 35/40/45/80 nicht in EN 14420-5

*) *ID 35/40/45/80 not in EN 14420-5*

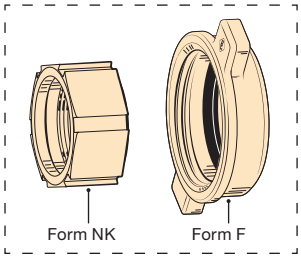


Alu-Type (PN 10):
Stutzen u. Mutter Aluminium. Dichtung Polyurethan

Hose tail and union nut aluminium. Captive seal of PU

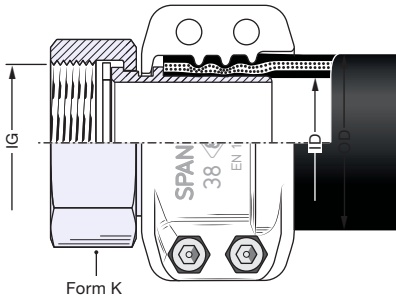
L-Type (PN 10):
Stutzen Aluminium, Mutter Messing

Hose tail aluminium, union nut of brass



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



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

G = 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 HIBY*