

Klauenkupplungen

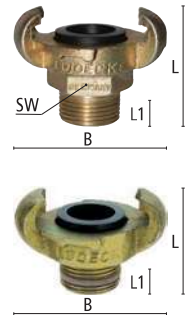
Standard-Ausführung DIN 3489

Klauen-Außengewindekupplungen (vormals DIN 3481)

Gewindeanschluss	L	SW	B	L1	Durchgang	Gewicht	Art.Nr.
G 1/4 a	50	22	63	9	6	157	KAG 14
G 3/8 a	52	27	63	14	9	170	KAG 38
G 1/2 a	47	27	63	14	13	162	KAG 12
NEU! NPT 1/2 a	49	27	63	16	13	166	KAG 12 NPT
G 3/4 a	50	32	63	14,5	17	175	KAG 34
NEU! NPT 3/4 a	49	32	63	17	18	176	KAG 34 NPT
G 3/4 a	41	-	63	15	17	150	KAGO 34**
G 1 a	47	40	63	15	20	174	KAG 10
NEU! NPT 1 a	48	40	63	15	20	196	KAG 10 NPT
G 1 a	41	-	63	15	20	165	KAGO 10**
G 1 1/4 a	52	46	63	18	20	230	KAG 54

Gewindeabdichtung mit PVC-Dichtringen Typ HPD (☉ unten)

** ohne Sechskant, mit LÜDSY-Dichtsystem



Max. Betriebsdruck	Temperatur	Gewinde	Klauenabstand	Medium
PN 10 bar	-40°C – +95°C	ISO 228/ DIN 2999	42 mm	Luft

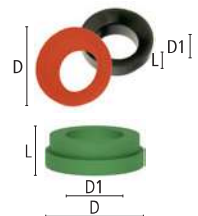
Dreiwegestücke mit Gewindeanschluss oder Klauenkupplungen (Gummidichtung)

Anschluss	L	B	Material	Dichtung	Durchgang	☐	Gewicht	Art.Nr.
3 x R 3/4 i	68	68	Temperguss	-	24	1	255	DWS 34
3 x KAGO 34	120	120	Temperguss	Perbunan	17	1	708	DWSG 34
3 x R 1 i	85	85	Temperguss	-	30	1	413	DWS 10
3 x KAGO 10	135	130	Temperguss	Perbunan	21	1	905	DWSG 10



Original Ersatzgummiringe für Standard-Klauenkupplungen DIN 3489

Bestand.	L	D	D1	Material	Temp°C	Medium	Farbe	Shore A	☐	Gewicht	Art.Nr.
Öl	11	34	20	Perbunan	-40 – +95	Druckluft	schwarz	65°	100	6	GOER
Dampf	10	33	20	TFEP	-40 – +200	Dampf	rot	65°	10	6	GDOR
Chem.Subst.	10,5	34	20	FKM	-40 – +200	Chemisch	grün	50°	10	9	GVOR



Hart-PVC-Gewindeabdichtringe zur schnellen und problemlosen Abdichtung von Außengewinden

Für Außengewinde	L	D	D1	☐	Gewicht	Art.Nr.
G 1/8 a	1,5	10	13	100	0,13	HPD 18
G 1/4 a	2	13,3	16,4	100	0,13	HPD 14
G 3/8 a	2	16,7	21,5	100	0,13	HPD 38
G 1/2 a	2	21,5	26	100	0,13	HPD 12
G 3/4 a	2	26,5	31,4	100	0,13	HPD 34
G 1 a	2	33,5	40	100	0,13	HPD 10

