



Klauenkupplungen

Standard-Ausführung DIN 3489



Klauen-Außengewindekupplungen (vormals DIN 3481)

Gewinde	DN	b	h	⊖SW	St.gew. g	Art.Nr.
G 1/4"	6	63	50	22	157	KAG 14
G 3/8"	9	63	52	27	170	KAG 38
G 1/2"	13	63	47	27	162	KAG 12*
G 3/4"	17	63	50	32	175	KAG 34*
G 3/4"	17	63	41	-	150	KAGO 34**
G 1"	20	63	47	40	174	KAG 10*
G 1"	20	63	41	-	165	KAGO 10**
G 1 1/4"	20	63	52	46	230	KAG 54

Gewindeabdichtung mit PVC-Dichtringen Typ HPD (☉ unten)

* gegen Aufpreis auch mit NPT-Gewinde lieferbar

** ohne Sechskant, mit LÜDSY-Dichtsystem



Max. Betriebsdruck	Temperatur	Material	Medium	Gewinde	Klauenabstand	Mat. Dichtung	☉
PN 10 bar	-40°C – +95°C	Temperguss	Druckluft	DIN 2999	42 mm	Perbunan	1

Dreiwegestücke mit Gewindeanschluss oder Klauenkupplungen (Gummidichtung)

Anschluss	DN	b	h	St.gew. g	Art.Nr.
3 x R 3/4"i	24	68	68	255	DWS 34
3 x KAGO 34	17	120	120	708	DWSG 34
3 x R 1"i	30	85	85	413	DWS 10
3 x KAGO 10	21	130	135	905	DWSG 10



Original Ersatzgummiringe für Standard-Klauenkupplungen DIN 3489

Beständ.	Material	Temp.°C	Medium	Farbe	Härte A	∅i	∅a	h	St.gew. g	☉	Art.Nr.
Öl	Perbunan	-40 – +95	Druckluft	schwarz	65°	20	34	11	6	100	GOER
Dampf	TFEP	-40 – +200	Dampf	rot	65°	20	33	10	6	10	GDOR
Chem.Subst.	FKM	-40 – +200	Chemisch	grün	50°	20	34	10,5	9	10	GVOR



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

Für Außengewinde	∅i	∅a	h	☉	St.gew. g	Art.Nr.
G 1/8"	10	13	1,5	100	0,13	HPD 18
G 1/4"	13,3	16,4	2	100	0,31	HPD 14
G 3/8"	16,7	21,5	2	100	0,37	HPD 38
G 1/2"	21,5	26	2	100	0,53	HPD 12
G 3/4"	26,5	31,4	2	100	0,73	HPD 34
G 1"	33,5	40	2	100	1,15	HPD 10



NEU!