

Klauenkupplungen

Standard-Ausführung DIN 3489

- Robuste Kupplungen aus Temperguss, verzinkt und gelb passiviert (Chrom-VI-frei), mit Sicherheits-Doppelnocken
- 100 % Funktionskontrolle und Sichtprüfung
- Mit ölbeständigem Gummiring GOER, auf Wunsch mit dampfbeständigem Gummiring GDOR aus TFEP (bis 200°C) gegen Aufpreis
- **Universalkupplung, weltweit verwendetes System zur Druckluftversorgung am Bau und in der Industrie**

Max. Betriebsdruck	Temperatur	Material	Medium	Klauenabstand	Norm	Mat. Dichtung	Gewinde	☉
PN 10 bar	-40°C – +95°C	Temperguss	Druckluft	42 mm	DIN 3489	Perbunan	ISO 228	10

Klauen-Schlauchkupplungen (vormals DIN 3483)



SLW	DN	b	h	St.gew. g	Art.Nr.
1/4" = 6 mm	5	63	70	157	SKG 6
3/8" = 10 mm	7	63	76	150	SKG 10
1/2" = 13 mm	8,5	63	69	141	SKG 13
5/8" = 15 mm	11	63	69	142	SKG 15
3/4" = 19 mm	15	63	69	155	SKG 19
1" = 25 mm	19	63	70	176	SKG 25
1 1/4" = 32 mm	20	63	90	244	SKG 32

Einzubinden mit Schlauchklemmen DIN 20039 A, Typ SL (☉ Katalogseite 51) oder Presshülsen Typ LPH (☉ Katalogseite 55)



Klauen-Schlauchkupplungen mit Sicherungsbund

SLW	DN	b	h	∅Sicher.bund	St.gew. g	Art.Nr.
1/2" = 13 mm	8,5	63	75	25	174	SKB 13
5/8" = 15 mm	11	63	75	26	175	SKB 15
3/4" = 19 mm	15	63	75	28,5	182	SKB 19
1" = 25 mm	20	63	75	40	240	SKB 25

Einzubinden mit Schlauchklemmen DIN 20039 B, Typ SK (☉ Katalogseite 51), für sichere Schlaucheinbindung.

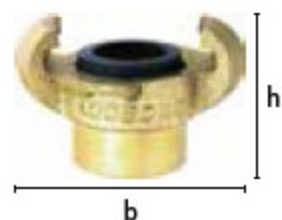


Klauen-Innengewindekupplungen (vormals DIN 3482)

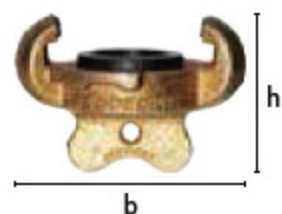
Gewinde	DN	b	h	∅SW	St.gew. g	Art.Nr.
G 1/4"	11	63	36	22	138	KIG 14
G 3/8"	15	63	36	22	135	KIG 38
G 1/2"	19	63	38	27	150	KIG 12
G 1/2"	19	63	41	-	180	KIGO 12**
G 3/4"	20	63	40	32	155	KIG 34*
G 3/4"	20	63	41	-	155	KIGO 34**
G 1"	20	63	40	41	184	KIG 10*
G 1 1/4"	20	63	55	50	297	KIG 54

* gegen Aufpreis auch mit NPT-Gewinde lieferbar

** ohne Sechskant



Klauen-Verschlusskupplungen (vormals DIN 3484)



Ausführung	b	h	St.gew. g	☉	Art.Nr.
ohne Kettchen	63	43	130	10	VKO
mit Kettchen	63	43	140	10	VKM
Ersatzkettchen	200		7	25	VKM-K