

Klauenkupplungen DIN 3489 / DIN 3238

aus Edelstahl 1.4401



- Hochwertige Kupplungen aus rost- und säurebeständigem Stahl 1.4401, mit Sicherheits-Doppelnocken. Anschluss und Feststellmutter (Drehteile) bei Mody-Sicherheitskupplung aus Edelstahl 1.4305
- Mit säurebeständigem Dichtring aus Fluorkautschuk (FKM), andere Dichtringe ☉ unten
- Kupplungen aus Feinguss nach dem Wachsauflöschverfahren, dadurch perfekte Oberflächengüte
- Größtmögliche Durchgangsbohrung, dadurch maximaler Durchfluss
- Dichtungssitz gedreht, dadurch 100 % dicht
- Gedrehte Tüllenkontur für perfekten Schlauchsitz
- 100 % Funktionskontrolle und Sichtprüfung
- Für chemische Substanzen (je nach Konzentration) im Tank- und Behälterbau, in der chemischen oder petrochemischen Industrie und vielem mehr. Im Lebensmittel- und Trinkwasserbereich Dichtring GPOR bzw. SPOR-N (Lebensmittelzugelassen) verwenden

Max. Betriebsdruck	Temperatur	Material	Medium	Klauenabstand	Mat. Dichtung	Gewinde	☉
PN 16 bar	-30°C – +200°C	1.4401/1.4305	chem. Substanzen	42 mm	FKM	ISO 228	1

Klauen-Schlauchkupplungen DIN 3489

SLW	DN	b	h	St.gew. g	Art.Nr.
3/8" = 10 mm	6,5	63	65	125	EKT 10 V
1/2" = 13 mm	9	63	65	129	EKT 13 V
3/4" = 19 mm	15	63	65	142	EKT 19 V
1" = 25 mm	20	63	65	165	EKT 25 V

Drehbare Ausführung auf Anfrage.

Schlaucheinbindung mit Schlauchklemmen Typ SLE (☉ Katalogseite 51)

Klauen-Innengewindekupplungen DIN 3489*

Gewinde	DN	b	h	St.gew. g	Art.Nr.
G 3/8"	15	63	41,5	173	EKI 38 V
G 1/2"	19	63	41,5	163	EKI 12 V
G 3/4"	20	63	41,5	158	EKI 34 V
G 1"	20	63	41,5	160	EKI 10 V

*Auf Anfrage gegen Aufpreis auch mit NPT-Gewinde lieferbar.

Klauen-Außengewindekupplungen DIN 3489 mit Kunststoff-Gewindeschutzkappe*

Gewinde	DN	b	h	St.gew. g	Art.Nr.
G 3/8"	10	63	39	148	EKA 38 V
G 1/2"	14	63	39	151	EKA 12 V
G 3/4"	19	63	41,5	155	EKA 34 V
G 1"	20	63	41,5	180	EKA 10 V

*Auf Anfrage gegen Aufpreis auch mit NPT-Gewinde lieferbar.

Klauen-Verschlusskupplungen DIN 3489

Ausführung	b	h	Material	St.gew. g	☉	Art.Nr.
ohne Kettchen	63	42		144		EKO V
mit Kettchen	63	42		136		EKM V
Ersatzkettchen	200		1.4301	7	10	EKMV-K

Original Ersatzgummiring

Beständ.	Temp.°C	Material	Farbe	Härte A	Øi	Øa	h	St.gew. g	☉	Art.Nr.
chem. Substanzen	-30 /+200	FKM	grün	50°	20	34	10,5	9	10	GVOR
Dampf	-40 /+200	TFEP	rot	65°	20	33	10	6	10	GDOR
Lebensmittel	-40 /+130	EPDM	natur	70°	20	34	10,5	9	10	GPOR

