

Klauenkupplungen

MODY-Sicherheits-Schraubkupplungen DIN 3238 aus Edelstahl 1.4401

- Hochwertige Kupplungen aus rost- und säurebeständigem Stahl 1.4401 mit Sicherheits-Doppelnocken
- Sehr leicht zu koppeln, gesichert gegen unbeabsichtigtes Öffnen durch Anziehen der Feststellmutter
- Mit säurebeständigem Dichtring aus Fluorkautschuk (FKM), andere Dichtringe ☹ unten
- Kupplungen aus Feinguss nach dem Wachsaußschmelzverfahren, 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 SPOR-N (lebensmittelzulässig) verwenden

Werkstoffe:

- Klaue: Edelstahl 1.4401
- Feststellmutter: Edelstahl 1.4305
- Dichtung: FKM, TFEP
- Anschlussstück: Edelstahl 1.4404
- Klemmschale: Messing MS 58 blank

Max. Betriebsdruck	Temperatur	Gewinde	Norm	Klauenabstand	Medium	☹
PN 16 bar	-30°C – +200°C	ISO 228	DIN 3238	42 mm	chemische Substanzen	1

MODY-Sicherheits-Schlauchkupplungen (DIN 3238)

Schlauchanschluss	L	SW	B	L1	Durchgang	Gewicht	Art.Nr.
SLW 13	105	36	63	41	9	337	EKS 13 V
SLW 19	105	36	63	41	15	350	EKS 19 V
SLW 25	105	36	63	41	18	380	EKS 25 V

Andere Größen auf Anfrage.

Schlaucheinbindung mit Schlauchklemmen Typ SLE (☹ Katalogseite 413)

MODY-Sicherheits-Schlauchkupplungen (DIN 3238) mit Klemmschale MS 58 für Dampfanwendungen (DIN EN 14 423)

Schlauchanschluss	L	B	Durchgang	Mat. Dichtung	Gewicht	Art.Nr.
Schlauch 13x6	120	63	10	TFEP (SDOR-N)	840	EKS 13 KSM
Schlauch 19x7	120	63	15	TFEP (SDOR-N)	940	EKS 19 KSM

Für Schlauch 25 x 7,5 (1") auf Anfrage

MODY-Sicherheits-Außengewindekupplungen (DIN 3238)

Gewindeanschluss	L	SW	B	L1	SW1	Durchgang	Gewicht	Art.Nr.
G 1/2 a	77	36	63	12	24	13	320	EKSA 12 V
G 3/4 a	80	36	63	15	24	18	335	EKSA 34 V
G 1 a	82	36	63	15	24	18	370	EKSA 10 V

MODY-Sicherheits-Innengewindekupplungen (DIN 3238)

Gewindeanschluss	L	SW	B	L1	SW1	Durchgang	Gewicht	Art.Nr.
G 1/2 i	80	36	63	15	24	18	345	EKSI 12 V
G 3/4 i	95	36	63	15	32	18	430	EKSI 34 V
G 1 i	100	36	63	20	41	18	530	EKSI 10 V

Original Ersatzgummiringe für MODY-Sicherheits-Schraubkupplungen

Beständigkeit	L	D	D1	Material	Temp.°C	Farbe	Shore A	Ausführung	☹	Gewicht	Art.Nr.
chem. Substanzen	4	30	21	FKM	-30 / +200	grün	70°	DIN 3238	10	2	SVOR-N
chem. Substanzen	7	32,5	21	FKM	-30 / +200	grün	60°	ALT	10	5	SVOR
Dampf	4	30	21	TFEP	-40 / +200	rot	65°	DIN 3238	10	1,7	SDOR-N
Lebensmittel	4	30	21	EPDM	-40 / +130	natur	75°	DIN 3238	10	2	SPOR-N

