Klauenkupplungen

aus gehärtetem Stahl. Austauschbar mit System „Atlas Copco“

- Langlebige, äußerst robuste Kupplungen aus gesenkgeschmiedetem Stahl, zusätzlich gehärtet, verzinkt und gelb passiviert (Chrom-VI-frei) - Entspricht Ausführung Atlas Copco
- Mit ölbeständigem Gummiring GOER, auf Wunsch mit dampfbeständigem Gummiring GDOR aus TFEP (bis 200°C)
- Größtmögliche Durchgangsbohrung, dadurch maximaler Durchfluss für volle Werkzeug-Leistung
- Gedrehte Tüllenkontur für perfekten Schlauchsitz - Dichtungssitz gedreht, dadurch 100 % dicht
- Hochwertige Kupplung für Druckluftversorgung am Bau und in der Industrie

Werkstoffe

- Klaue: Stahl gehärtet, verzinkt und gelb passiviert (Chrom-VI-frei)
- Anschlussstück: Stahl gehärtet, verzinkt und gelb passiviert (Chrom-VI-frei)
- Feststellmutter: Messing MS 58 blank
- Dichtungen: Perbunan

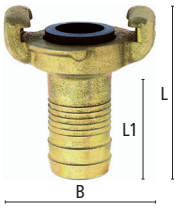
Max. Betriebsdruck	Temperatur	Gewinde	Klauenabstand	Medium	
PN 16 bar	-40°C – +95°C	ISO 228, ANSI/ ASME B 1.20.1	42 mm	Druckluft	10

Klauen-Schlauchkupplungen

Schlauchanschluss	L	B	L1	Durchgang	Gewicht	Art.Nr.
SLW 10	63	62	35	8	141	ACK 38 T
SLW 12,5	63	62	35	10,5	136	ACK 12 T
SLW 20	70	62	45	17	165	ACK 34 T
SLW 25	73	62	46	20	173	ACK 10 T

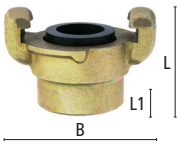
Einzubinden mit Schlauchklemmen DIN 20039 A, Typ SL (Katalogseite 413)

Drehbare Ausführung auf Anfrage.



Klauen-Innengewindekupplungen

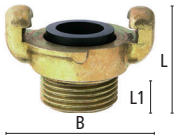
Gewindeanschluss	L	B	L1	Durchgang	Gewicht	Art.Nr.
G 3/8 i	40	62	16	15	182	ACK 38 I
G 1/2 i	40	62	16	19	203	ACK 12 I
G 3/4 i	40	62	16	20	176	ACK 34 I
NEU! NPT 3/4 i	40	62	16	20	176	ACK 34 I-NPT
G 1 i	40	62	17	20	160	ACK 10 I
NEU! NPT 1 i	40	62	17	20	155	ACK 10 I-NPT



Klauen-Außengewindekupplungen

Gewindeanschluss	L	B	L1	Durchgang	Gewicht	Art.Nr.
G 3/8 a	40	62	14	11	142	ACK 38 A
G 1/2 a	40	62	14	15	152	ACK 12 A
G 3/4 a	40	62	15	19	148	ACK 34 A
NEU! NPT 3/4 a	41	62	16	19	150	ACK 34 A-NPT
G 1 a	40	62	15	20	152	ACK 10 A

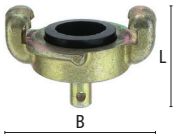
Gewindeabdichtung mit PVC-Dichtringen Typ HPD und Original Ersatzgummiringe (Katalogseite 231)



Klauen-Verschlusskupplungen

Ausführung	L	B	Gewicht	Art.Nr.
ohne Kettchen	40	62	140	ACKO
mit Kettchen	40	62	150	ACKM
Ersatzkettchen*			7	VKM-K*

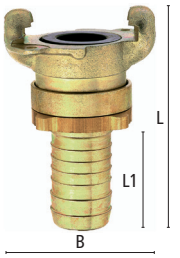
*aus Stahl verzinkt



MODY-Sicherheits-Schlauchkupplungen mit verstärktem Gewinde-Schutzring und neuem Dichtring, beidseits geführt

Schlauchanschluss	L	B	L1	Durchgang		Gewicht	Art.Nr.
SLW 12,5	92	62	41	10	5	321	ACS 13
SLW 20	92	62	41	17	5	331	ACS 19
SLW 25	92	62	41	19	5	356	ACS 25

Einzubinden mit Schlauchklemmen DIN 20039 A, Typ SL (Katalogseite 413).



Original MODY-Ersatzgummiringe – aktuelle und alte Ausführung

(Katalogseite 233)