

### Kompressorenkupplungen in Standardausführung nach DIN 3489

Die universelle Standardkupplung zur Druckluftversorgung am Bau und in der Industrie, in der Standardausführung nach DIN 3489, weltweit verwendet und überall im Einsatz.

- Robuste Kupplungen aus Temperguss, verzinkt und gelb passiviert
- Chrom-VI-frei, mit Sicherheits-Doppelnocken
- 100 % geprüft auf Funktion und sichere Verbindung

Betriebsdruck: max. 10 bar  
 Betriebstemperatur: -40 °C bis +95 °C  
 -15 °C bis +80 °C bei Küchenhähnen  
 Material: Temperguss verzinkt und gelb passiviert  
 Klauenabstand: 42 mm  
 Dichtung: NBR

#### Klauenkupplungen mit Schlauchanschluss

Artikel Nr.	Ident Nr.	DN	für Schlauch Innen-Ø	L mm	H mm	Gewicht (g)
KT 10	107840	7	10 (3/8")	63,0	69,0	150,0
KT 13	107841	8,5	13 (1/2")	63,0	69,0	141,0
KT 19	107842	15	19 (3/4")	63,0	69,0	155,0
KT 25	107843	19	25 (1")	63,0	70,0	176,0
KT 32	107844	25	32 (1 1/4")	63,0	88,0	244,0



KT 25

#### Klauenkupplungen mit Schlauchanschluss und Messingdichtung

Artikel Nr.	Ident Nr.	DN	für Schlauch Innen-Ø	L mm	H mm	Gewicht (g)
KT 13 M	107845	8,5	13 (1/2")	63,0	78,1	213,0
KT 19 M	107846	15	19 (3/4")	63,0	82,9	211,0
KT 25 M	107847	19	25 (1")	63,0	84,1	225,0



KT 25 M

#### Klauenkupplungen mit Schlauchanschluss und Sicherungsbund

Artikel Nr.	Ident Nr.	DN	für Schlauch Innen-Ø	Siche- rungs- bund	L mm	H mm	Gewicht (g)
KT 13 SB	107848	8,5	13 (1/2")	25,0	63,0	69,1	174,0
KT 19 SB	107849	15	19 (3/4")	28,5	63,0	75,1	182,0
KT 25 SB	107850	19	25 (1")	38,0	63,0	75,1	240,0



KT 25 SB

## Klauenkupplungen mit Außengewinde

Artikel Nr.	Ident Nr.	DN	Gewinde	SW mm	L mm	H mm	Gewicht (g)
KA 38	107851	8,5	G 3/8	27	63,0	51,0	170,0
KA 12	107852	13	G 1/2	27	63,0	48,0	162,0
KA 34	107853	17	G 3/4	32	63,0	48,0	175,0
KA 01	107854	20	G 1	40	63,0	48,0	174,0



KA 34

## Klauenkupplungen mit Außengewinde und Messingdichtung

Artikel Nr.	Ident Nr.	DN	Gewinde	SW mm	L mm	H mm	Gewicht (g)
KA 12 M	107855	11	G 1/2	27	63,0	54,9	193,0
KA 34 M	107856	17	G 3/4	32	63,0	50,0	206,0
KA 10 M	107857	17	G 1	40	63,0	49,0	213,0



KA 34 M

## Klauenkupplungen mit Innengewinde

Artikel Nr.	Ident Nr.	DN	Gewinde	SW mm	L mm	H mm	Gewicht (g)
KI 38	107858	15	G 3/8	22	63,0	36,0	135,0
KI 12	107859	19	G 1/2	27	63,0	37,0	150,0
KI 34	107860	20	G 3/4	32	63,0	38,0	155,0
KI 10	107861	20	G 1	40	63,0	40,0	184,0



KI 34

## Klauenkupplungen mit Innengewinde und Messingdichtung

Artikel Nr.	Ident Nr.	DN	Gewinde	SW mm	L mm	H mm	Gewicht (g)
KI 12 M	107862	17	G 1/2	32	63,0	51,9	181,0
KI 34 M	107863	17	G 3/4	32	63,0	48,0	200,0
KI 10 M	107864	17	G 1	41	63,0	50,9	260,0



KI 34 M

## Klauenkupplungen mit Schlauchanschluss, drehbar

Artikel Nr.	Ident Nr.	DN	für Schlauch- Innen-Ø	L mm	H mm	Gewicht (g)
KT 13 D	107865	10	13 (1/2")	63,0	85,9	221,0
KT 19 D	107866	15	19 (3/4")	63,0	85,9	230,0
KT 25 D	107867	19	25 (1")	63,0	85,9	260,0



KT 25 D

**Klauenkupplungen mit Schlauchanschluss und Sicherungsbund, drehbar**

Artikel Nr.	Ident Nr.	DN	für Schlauch- Innen-Ø	Siche- rungs- bund	L mm	H mm	Gewicht (g)
KT 13 SBD	107868	10	13 (1/2")	24,0	63,0	96,0	236,0
KT 19 SBD	107869	15	19 (3/4")	34,0	63,0	97,0	250,0
KT 25 SBD	107870	19	25 (1")	39,0	63,0	98,0	290,0



KT 25 SBD

**Blindkupplungen**

Artikel Nr.	Ident Nr.	L mm	H mm	Gewicht (g)
BK 100	107871	63,0	42,0	130,0



BK 100

**Ersatzdichtungsset für Klauenkupplungen mit Messingdichtung**

Artikel Nr.	Ident Nr.	bestehend aus
D 122	107872	Messinghülse, Schlauchring, Halteschraube M5



D 122

**Ersatzdichtungen für Standardklauenkupplungen nach DIN 3489**

Artikel Nr.	Ident Nr.	Material
D 129	107873	NBR (ölbeständig, -40 °C bis +95 °C)
D 130	107874	TFEP (dampfbeständig, -40 °C bis +200 °C)



D 129



D 130

## Zubehör für Klauenkupplungen (Kompressorenkupplungen)

### Kükenhahn mit einseitiger Kupplung, Anschluss Innengewinde, mit Hebelanschlag und Entlüftung

Artikel Nr.	Ident Nr.	Anschluss	DN	SW mm	L mm	H mm	Gewicht (g)
KH 12	107891	G 1/2	15	41	131,0	93,0	819,0
KH 34	107892	G 3/4	17	41	124,0	93,0	761,0
KH 10	107893	G 1	17	41	124,0	93,0	726,0



KH 34

### Doppelkükenhahn mit 2 Kupplungsabgängen, Anschluss Innengewinde, mit Hebelanschlag und Entlüftung

Artikel Nr.	Ident Nr.	Anschluss	DN	SW mm	L mm	H mm	Gewicht (g)
DKH 34	107894	G 3/4	17	41	177,2	101,6	1466,0
DKH 10	107895	G 1	17	41	177,2	101,6	1438,0



DKH 34

### Schlauchklemmen, Temperguss, 2-teilig, mit losen Zungen

Artikel Nr.	Ident Nr.	Spannbereich mm	für Schlauch- Innen-Ø	L mm	Gewicht (g)
SL 22	107896	17,0 – 22,0	13 (1/2")	60,0	95,0
SL 29	107897	22,0 – 29,0	13 (1/2")	63,0	128,0
SL 34	107898	28,0 – 34,0	19 (3/4")	77,0	134,0
SL 40	107899	32,0 – 40,0	25 (1")	81,0	188,0
SL 49	107900	39,0 – 49,0	32 (1 1/4")	91,0	244,0
SL 60	107901	48,0 – 60,0	38 (1 1/2")	108,0	297,0
SL 72	107902	56,0 – 72,0	50 (2")	116,0	340,0
SL 76	107903	60,0 – 76,0	50 (2")	127,0	374,0



SL 34

### Schlauchklemmen, Temperguss, 2-teilig, mit losen Zungen und Sicherungsklauen

Artikel Nr.	Ident Nr.	Spannbereich mm	für Schlauch- Innen-Ø	L mm	Gewicht (g)
SLSK 29	107904	22,0 – 29,0	13 (1/2")	63,0	142,0
SLSK 34	107905	28,0 – 32,0	19 (3/4")	77,0	220,0
SLSK 39	107906	35,0 – 42,0	25 (1")	90,0	272,0
SLSK 44	107907	42,0 – 45,0	28 (1 7/64")	98,0	340,0
SLSK 51	107908	45,0 – 53,0	35 (1 3/8")	108,0	380,0
SLSK 60	107909	55,0 – 60,0	42 (1 5/8")	119,0	416,0
SLSK 73	107910	60,0 – 73,0	50 (2")	132,0	637,0



SLSK 39