

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

### Klauenkupplung mit Schlauchanschluss

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



KT 25

### Klauenkupplung mit Schlauchanschluss und Messingdichtung

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



KT 25 M

### Klauenkupplung mit Schlauchanschluss und Sicherungsbund

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



KT 25 SB

**Klauenkupplung mit Außengewinde**

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



KA 34

**Klauenkupplung mit Außengewinde und Messingdichtung**

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



KA 34 M

**Klauenkupplung mit Innengewinde**

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



KI 34

**Klauenkupplung mit Innengewinde und Messingdichtung**

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



KI 34 M

**Klauenkupplung mit Schlauchanschluss, drehbar**

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



KT 25 D

**Klauenkupplung mit Schlauchanschluss und Sicherungsbund, drehbar**

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



KT 25 SBD

**Blindkupplung**

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



BK 100

**Ersatzdichtungsset für Klauenkupplungen mit Messingdichtung**

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



D 122

**Ersatzdichtungen für Standardklauenkupplungen nach DIN 3489**

Artikel Nr.	Typen Nr.	Material
107873	D 129	NBR (ölbeständig, -40 °C bis +95 °C)
107874	D 130	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.	Typen Nr.	Anschluss	DN	SW mm	L mm	H mm	Gewicht (g)
107891	KH 12	G 1/2	15	41	131,0	93,0	819,0
107892	KH 34	G 3/4	17	41	124,0	93,0	761,0
107893	KH 10	G 1	17	41	124,0	93,0	726,0



KH 34

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

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



DKH 34

**Schlauchklemmen, Tempereguss, 2-teilig, mit losen Zungen**

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



SL 34

**Schlauchklemmen, Tempereguss, 2-teilig, mit losen Zungen und Sicherungsklauen**

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



SLSK 39