

Kompressorenkupplungen in Sicherheitsausführung nach DIN 3238

Die universelle Standardkupplung in Sicherheitsausführung zur absolut sicheren Druckluftversorgung am Bau und in der Industrie.



Spielend leicht zu koppeln, gesichert gegen unbeabsichtigtes Öffnen:
Nach dem Einkuppeln die Feststellmutter anziehen!

- Robuste Kupplungen mit Kopf aus Temperguss, Tülle aus Stahl mit spezieller Kontur, verzinkt und gelb passiviert
- Chrom-VI-frei, mit Sicherheits-Doppelnocken
- große Durchgangsbohrung für mehr Durchfluss

| | |
|--------------------|------------------|
| Betriebsdruck max. | 16 bar |
| Betriebstemperatur | -40 °C bis 95 °C |
| Material | Temperguss |
| Klauenabstand | 42 mm |
| Dichtung | NBR |

Sicherheits-Klauenkupplung mit Außengewinde

| Artikel Nr. | Typen Nr. | DN | Gewinde | SW mm | H mm | L mm | Gewicht (g) |
|-------------|-----------|----|---------|----------|---------|---------|----------------|
| 107875 | KA 38 S | 10 | G 3/8 | 24 | 63,0 | 67,7 | 320,0 |
| 107876 | KA 12 S | 13 | G 1/2 | 24 | 63,0 | 69,2 | 351,0 |
| 107877 | KA 34 S | 17 | G 3/4 | 24 | 63,0 | 70,2 | 345,0 |
| 107878 | KA 01 S | 17 | R 1 | 36 | 63,0 | 82,2 | 401,0 |



KA 34 S

Sicherheits-Klauenkupplung mit Innengewinde

| Artikel Nr. | Typen Nr. | DN | Gewinde | SW mm | H mm | L mm | Gewicht (g) |
|-------------|-----------|----|---------|----------|---------|---------|----------------|
| 107879 | KI 38 S | 13 | G 3/8 | 24 | 63,0 | 61,7 | 347,0 |
| 107880 | KI 12 S | 17 | G 1/2 | 24 | 63,0 | 60,7 | 329,0 |
| 107881 | KI 34 S | 17 | G 3/4 | 32 | 63,0 | 90,2 | 419,0 |
| 107882 | KI 10 S | 17 | G 1 | 41 | 63,0 | 92,2 | 516,0 |



KI 10 S

Sicherheits-Klauenkupplung mit Schlauchanschluss

| Artikel Nr. | Typen Nr. | DN | für Schlauch- Innen-Ø | H mm | L mm | Gewicht (g) |
|-------------|-----------|----|-----------------------------|---------|---------|----------------|
| 107883 | KT 13 S | 10 | 13 (1/2") | 63,0 | 87,2 | 309,0 |
| 107884 | KT 19 S | 15 | 19 (3/4") | 63,0 | 88,7 | 319,0 |
| 107885 | KT 25 S | 19 | 25 (1") | 63,0 | 86,6 | 346,0 |



KT 25 S

Sicherheits-Klauenkupplung mit Schlauchanschluss und Sicherungsbund

| Artikel Nr. | Typen Nr. | DN | für Schlauch- Innen-Ø | Siche- rungs- bund | H mm | L mm | Gewicht (g) |
|-------------|-----------|----|-----------------------------|--------------------------|---------|---------|----------------|
| 107886 | KT 13 SBS | 10 | 13 (1/2") | 24,0 | 63,0 | 97,7 | 321,0 |
| 107887 | KT 19 SBS | 15 | 19 (3/4") | 34,0 | 63,0 | 99,4 | 350,0 |
| 107888 | KT 25 SBS | 19 | 25 (1") | 39,0 | 63,0 | 98,6 | 386,0 |



KT 25 SBS

Blindkupplung

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



BK 100

Ersatzdichtung für Sicherheits-Klauenkupplungen nach DIN 3238

| Artikel Nr. | Typen Nr. | Material |
|-------------|-----------|---|
| 107889 | D 129 S | NBR (ölbeständig, -40 °C bis +95 °C) |
| 107890 | D 130 S | TFEP (dampfbeständig, -40 °C bis +200 °C) |



D 129 S



D 130 S

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, Temperguss, 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, Temperguss, 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