

# Serie TKT - TSD - TKM

Tappi di carico e drenaggio



## Caratteristiche tecniche

### Tappi di carico e drenaggio

#### Tappo di carico in poliammide

TKT è una gamma di tappi di carico compatti in poliammide per il riempimento del fluido nei sistemi durante le procedure di messa in servizio e manutenzione. Sono montati direttamente sul serbatoio.

#### Caratteristiche disponibili:

- Attacchi filettati maschio fino a G 2"
- Foro di ventilazione, per ridurre la pressione all'interno del filtro durante le operazioni di manutenzione
- Cappucci con grafica e colori diversi, per l'utilizzo in diverse applicazioni
- Asta per monitorare il livello del fluido nel serbatoio anche in posizioni complicate
- Frangiflusso, per evitare che il fluido fuoriesca attraverso il filtro aria
- Filtro a labirinto, per evitare che il fluido fuoriesca attraverso il filtro aria

#### Applicazioni tipiche:

- Sistemi idraulici
- Macchine mobili
- Attrezzature industriali

#### Materiali

- Corpo: Poliammide
- Guarnizione: NBR, fibra inorganica
- Labirinto: Poliammide
- Con frangiflusso: Carta impregnata di resina
- Asta: Acciaio fosfatato

#### Temperatura

Da -25°C a +100°C

#### Peso

|         |      |
|---------|------|
| TKTG 13 | 5 g  |
| TKTG 16 | 8 g  |
| TKTG 20 | 10 g |
| TKTG 26 | 15 g |
| TKTG 33 | 30 g |
| TKTG 42 | 32 g |
| TKTG 60 | 35 g |

#### Quantità

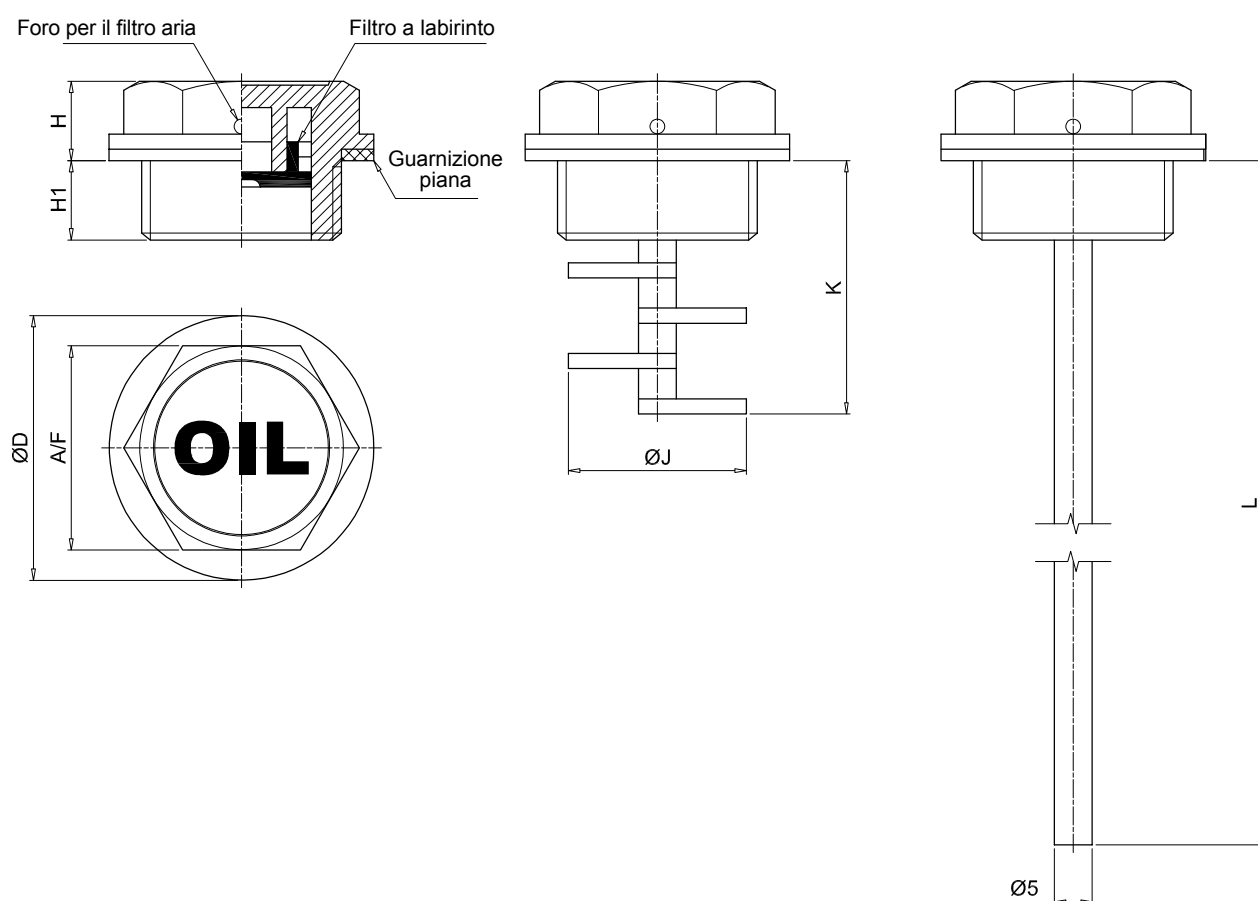
25 pezzi/confezione



## Codici di ordinazione

### TAPPO DI CARICO COMPLETO

|                                                                                                                     |                                |   |   |   |                                                                                 |  |  |  |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|
| <b>Serie</b><br><b>TKT</b>                                                                                          | Esempio: TKT G26 N N A F S P01 |   |   |   |                                                                                 |  |  |  |  |  |
| <b>Connezzione</b>                                                                                                  | S                              | A | F | L |                                                                                 |  |  |  |  |  |
| <b>G13</b> G 1/4"                                                                                                   | •                              | • |   | • |                                                                                 |  |  |  |  |  |
| <b>G16</b> G 3/8"                                                                                                   | •                              | • | • | • |                                                                                 |  |  |  |  |  |
| <b>G20</b> G 1/2"                                                                                                   | •                              | • | • | • |                                                                                 |  |  |  |  |  |
| <b>G26</b> G 3/4"                                                                                                   | •                              | • | • | • |                                                                                 |  |  |  |  |  |
| <b>G33</b> G 1"                                                                                                     | •                              | • | • |   |                                                                                 |  |  |  |  |  |
| <b>G42</b> G 1 1/4"                                                                                                 | •                              | • | • |   |                                                                                 |  |  |  |  |  |
| <b>G48</b> G 1 1/2"                                                                                                 | •                              | • | • |   |                                                                                 |  |  |  |  |  |
| <b>G60</b> G 2"                                                                                                     | •                              | • |   |   |                                                                                 |  |  |  |  |  |
| <b>Colore</b><br><b>N</b> Poliammide nero                                                                           |                                |   |   |   |                                                                                 |  |  |  |  |  |
| <b>Dicitura sul coperchio</b><br><b>O</b> Olio <b>N</b> Neutro                                                      |                                |   |   |   |                                                                                 |  |  |  |  |  |
| <b>Guarnizione</b>                                                                                                  | S                              | A | F | L |                                                                                 |  |  |  |  |  |
| <b>A</b> NBR                                                                                                        |                                | • | • |   |                                                                                 |  |  |  |  |  |
| <b>B</b> Fibra inorganica                                                                                           | •                              |   |   | • |                                                                                 |  |  |  |  |  |
| <b>Foro per il filtro aria</b><br><b>S</b> Senza foro per il filtro aria <b>F</b> Con foro per il filtro aria       |                                |   |   |   |                                                                                 |  |  |  |  |  |
| <b>Versione</b><br><b>S</b> Standard <b>F</b> Con frangiflusso<br><b>A</b> Con asta <b>L</b> Con filtro a labirinto |                                |   |   |   |                                                                                 |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                     |                                |   |   |   | <b>Esecuzione</b><br><b>P01</b> MP Filtri standard<br><b>Pxx</b> Personalizzata |  |  |  |  |  |



| Conessioni | ØD<br>[mm] | A/F<br>[mm] | H<br>[mm] | H1<br>[mm] | ØJ<br>[mm] | K<br>[mm] | L<br>[mm] |
|------------|------------|-------------|-----------|------------|------------|-----------|-----------|
| <b>G13</b> | 20         | 17          | 8.5       | 7.5        | -          | -         | 205       |
| <b>G16</b> | 22         | 18          | 9.5       | 8.5        | 13.5       | 32        | 206       |
| <b>G20</b> | 28         | 22          | 9.5       | 9.5        | 17.5       | 33        | 207       |
| <b>G26</b> | 35         | 27          | 10.5      | 10.5       | 23.5       | 34        | 208       |
| <b>G33</b> | 42         | 34          | 10.5      | 10.5       | 29.5       | 36        | 201       |
| <b>G42</b> | 52         | 42          | 11        | 11         | 38         | 38        | 201       |
| <b>G48</b> | 58         | 47          | 11        | 11         | 38         | 36        | 201       |
| <b>G60</b> | 74         | 64          | 18        | 18         | -          | -         | 198       |

## Caratteristiche tecniche

### Tappi di carico e drenaggio

#### Tappo di carico in poliammide

TSD è una gamma compatta di filtri aria in poliammide compatti e tappi di carico per la protezione del serbatoio contro la contaminazione solida contenuta nell'aria e il riempimento del fluido negli impianti durante le procedure di messa in servizio e manutenzione. Sono montati direttamente sul serbatoio.

#### Caratteristiche disponibili:

- Attacchi filettati maschio fino a G 1 1/2"
- Filtrazione dei metalli, per trattenere la contaminazione grossolana contenuta nell'aria
- Cappucci con grafica e colori diversi, per l'utilizzo in diverse applicazioni
- Asta per monitorare il livello del fluido nel serbatoio anche in posizioni complicate
- Frangiflusso, per evitare che il fluido fuoriesca attraverso il filtro dell'aria in ingresso

#### Applicazioni tipiche:

- Sistemi idraulici
- Macchine mobili
- Attrezzature industriali

#### Materiali

- Corpo: Poliammide
- Coperchio: Poliammide
- Guarnizione: NBR
- Filtro: Acciaio galvanizzato
- Con frangiflusso: Poliammide
- Asta: Acciaio fosfatato

#### Temperatura

Da -25°C a +100°C

#### Peso

|        |      |
|--------|------|
| TSDG16 | 15 g |
| TSDG20 | 25 g |
| TSDG26 | 28 g |
| TSDG33 | 60 g |
| TSDG42 | 69 g |
| TSDG48 | 74 g |

#### Quantità

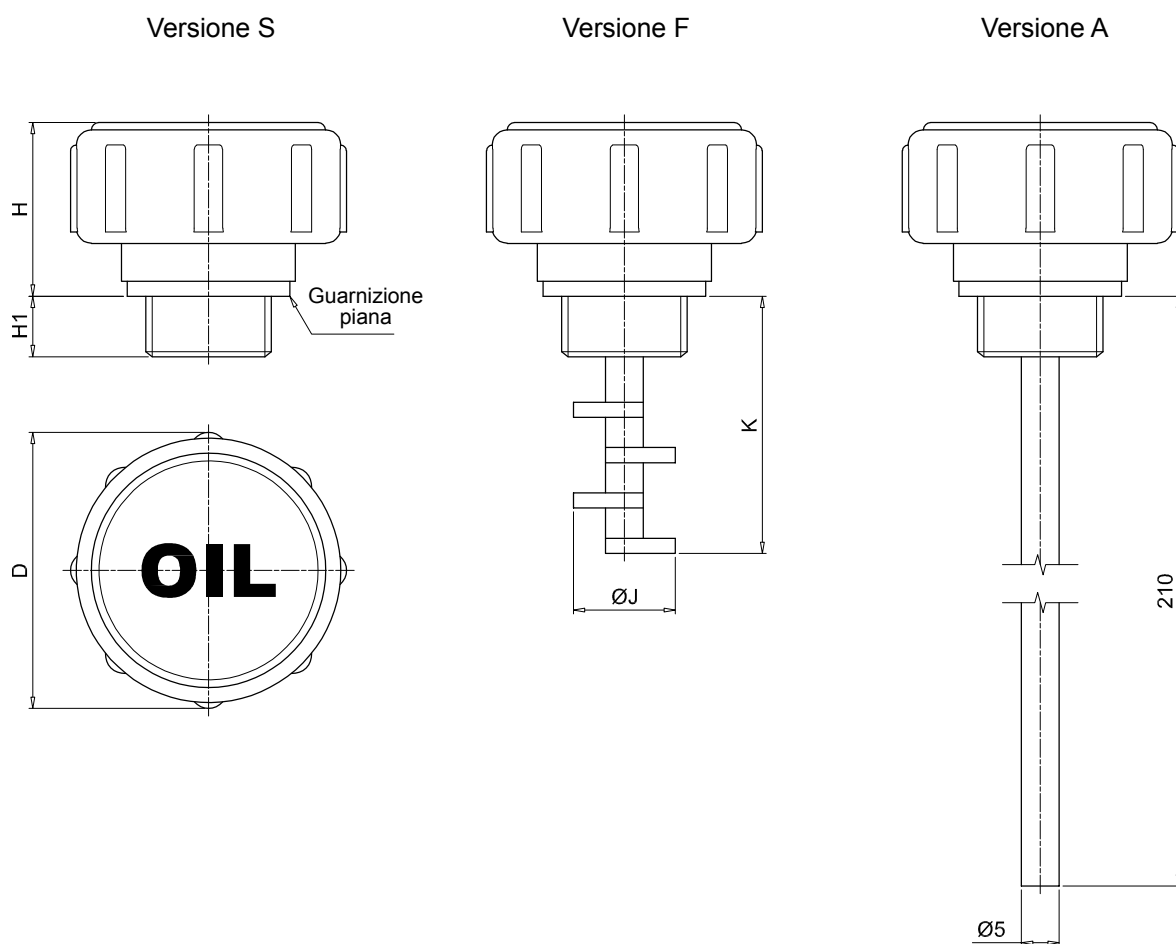
25 pezzi/confezione



## Codici di ordinazione

### TAPPO DI CARICO COMPLETO

| Serie                  |                               |            |          | Esempio: TSD G26 R G A F S P01 |   |   |  |  |  |  |  |
|------------------------|-------------------------------|------------|----------|--------------------------------|---|---|--|--|--|--|--|
| <b>TSD</b>             |                               |            |          |                                |   |   |  |  |  |  |  |
| Connessione            |                               |            |          |                                |   |   |  |  |  |  |  |
| <b>G16</b>             | G 3/8"                        | <b>G33</b> | G 1"     |                                |   |   |  |  |  |  |  |
| <b>G20</b>             | G 1/2"                        | <b>G42</b> | G 1 1/4" |                                |   |   |  |  |  |  |  |
| <b>G26</b>             | G 3/4"                        | <b>G48</b> | G 1 1/2" |                                |   |   |  |  |  |  |  |
| Colore del coperchio   |                               |            |          |                                |   |   |  |  |  |  |  |
| <b>R</b>               | Rosso                         | <b>Y</b>   | Giallo   |                                |   |   |  |  |  |  |  |
| Dicitura sul coperchio |                               |            |          |                                |   |   |  |  |  |  |  |
| <b>O</b>               | Olio                          |            |          |                                |   |   |  |  |  |  |  |
| <b>N</b>               | Neutro                        |            |          |                                |   |   |  |  |  |  |  |
| <b>G</b>               | Gasolio                       |            |          |                                |   |   |  |  |  |  |  |
| Guarnizione            |                               |            |          |                                |   |   |  |  |  |  |  |
| <b>A</b>               | NBR                           |            |          |                                |   |   |  |  |  |  |  |
| Elemento filtrante     |                               |            |          | Dicitura sul coperchio         |   |   |  |  |  |  |  |
| <b>O</b>               | Senza elemento filtrante      |            |          | N                              | O | G |  |  |  |  |  |
| <b>A</b>               | Elemento filtrante in acciaio |            |          | •                              | • |   |  |  |  |  |  |
| Versione               |                               |            |          |                                |   |   |  |  |  |  |  |
| <b>S</b>               | Standard                      |            |          |                                |   |   |  |  |  |  |  |
| <b>A</b>               | Con asta                      |            |          |                                |   |   |  |  |  |  |  |
| <b>F</b>               | Con frangiflusso              |            |          |                                |   |   |  |  |  |  |  |
| Esecuzione             |                               |            |          |                                |   |   |  |  |  |  |  |
| <b>P01</b>             | MP Filtri standard            |            |          |                                |   |   |  |  |  |  |  |
| <b>Pxx</b>             | Personalizzata                |            |          |                                |   |   |  |  |  |  |  |



| Conessioni | ØD<br>[mm] | H<br>[mm] | H1<br>[mm] | ØJ<br>[mm] | K<br>[mm] |
|------------|------------|-----------|------------|------------|-----------|
| <b>G16</b> | 36.5       | 23        | 8          | 13.5       | 34        |
| <b>G20</b> | 40.5       | 23        | 9          | 17.5       | 34        |
| <b>G26</b> | 46.5       | 23        | 10         | 23.5       | 35        |
| <b>G33</b> | 52.5       | 24        | 11         | 29.5       | 42        |
| <b>G42</b> | 67.5       | 31.5      | 12         | 38         | 45        |
| <b>G48</b> | 67.5       | 31.5      | 11         | 38         | 45        |

## Caratteristiche tecniche

## Tappi di carico e drenaggio

## Tappo di drenaggio in alluminio

TKM è una gamma di tappi di carico compatti in alluminio per il riempimento del fluido nei sistemi usati durante le procedure di messa in servizio e manutenzione. Sono montati direttamente in basso sul serbatoio.

Il magnete integrato trattiene la contaminazione ferrosa.

### Caratteristiche disponibili:

- Attacchi filettati maschio fino a G 1"

### Applicazioni tipiche:

- Sistemi idraulici
- Macchine mobili
- Attrezzature industriali

## Materiali

- Corpo: Alluminio con inserto magnetico
- Guarnizione: Fibra inorganica

## Temperatura

Da  $-25^{\circ}\text{C}$  a  $+100^{\circ}\text{C}$

## Peso

|        |      |
|--------|------|
| TKMG13 | 14 g |
| TKMG16 | 23 g |
| TKMG20 | 42 g |
| TKMG26 | 95 g |
| TKMG33 | 98 g |

## Quantità

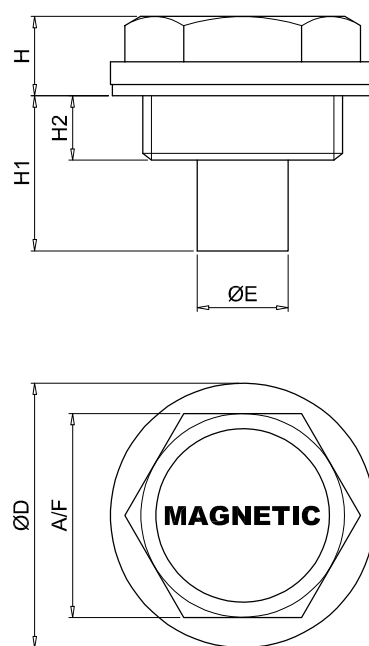
25 pezzi/confezione



## Codici di ordinazione

## TAPPO DI DRENAGGIO MAGNETICO COMPLETO

| Serie              | Esempio:           | TKM | G20 | B | P01 |
|--------------------|--------------------|-----|-----|---|-----|
| <b>TKM</b>         |                    |     |     |   |     |
| <b>Connessione</b> |                    |     |     |   |     |
| <b>G13</b>         | G 1/4"             |     |     |   |     |
| <b>G16</b>         | G 3/8"             |     |     |   |     |
| <b>G20</b>         | G 1/2"             |     |     |   |     |
| <b>G26</b>         | G 3/4"             |     |     |   |     |
| <b>G33</b>         | G 1"               |     |     |   |     |
| <b>Guarnizione</b> |                    |     |     |   |     |
| <b>B</b>           | Fibra inorganica   |     |     |   |     |
|                    |                    |     |     |   |     |
| <b>Esecuzione</b>  |                    |     |     |   |     |
| <b>P01</b>         | MP Filtri standard |     |     |   |     |
| <b>Pxx</b>         | Personalizzata     |     |     |   |     |



| Connessione | ØD<br>[mm] | A/F<br>[mm] | ØE<br>[mm] | H<br>[mm] | H1<br>[mm] | H2<br>[mm] |
|-------------|------------|-------------|------------|-----------|------------|------------|
| <b>G13</b>  | 19         | 15          | 9.5        | 6         | 11.5       | 5.5        |
| <b>G16</b>  | 22         | 18          | 8          | 9.5       | 13.5       | 7.5        |
| <b>G20</b>  | 28         | 22          | 10         | 9.5       | 15.5       | 7.5        |
| <b>G26</b>  | 35         | 27          | 12         | 10.5      | 20.5       | 8.5        |
| <b>G33</b>  | 42         | 34          | 25         | 13        | 30.5       | 10.5       |