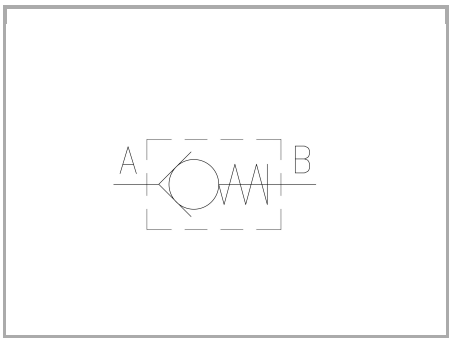
# Valvole di non ritorno a cartuccia filettata metrica in acciaio inox

## FT 2267/6

Valvole di non ritorno a cartuccia disponibili da 1/4" a 1" - FILETTI METRICI Pressione Massima 320 Bar, Portate di olio fino a 100 L/min. (a seconda della misura)

**A cartuccia**
**Azionamento diretto**
**Acciaio Inox Aisi 316**




## Informazioni tecniche

### Descrizione tecnica

La valvola, inserita in un circuito idraulico permette la libera circolazione del flusso in un senso ed impedisce il passaggio in quello opposto. La valvola è costituita da un corpo a cartuccia filettata METRICA, un pistoncino conico ad alta resistenza meccanica. La valvola è disponibile solo con pressione di apertura 0,5 Bar.

### Materiali

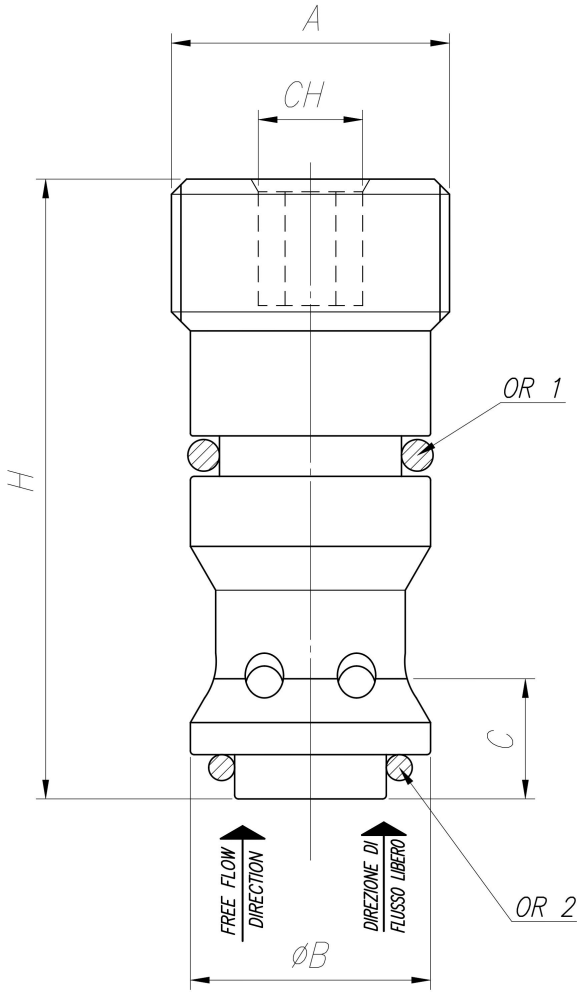
| | |
|---|---|
| CORPO VALVOLA / BODY VALVE | Acciaio INOX / Stainless Steel AISI 316 |
| GUARNIZIONI / GASKETS | FPM |
| VALVOLA DI RITEGNO / CHECK VALVE | Acciaio INOX / Stainless Steel AISI 316 |
| MOLLA / SPRING | Acciaio INOX / Stainless Steel AISI 316 |
| TAPPO A VITE / SCREW PLUG | Acciaio INOX / Stainless Steel AISI 316 |

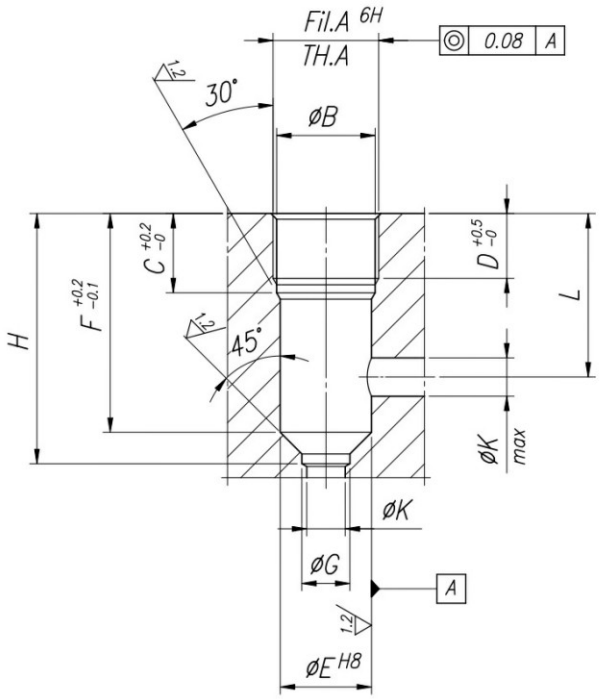
### Dati tecnici

| TIPO / TYPE | PRESSIONE ESERCIZIO BAR / WORKING PRESSURE BAR | MIN. PRESSIONE SCOPPIO BAR / MIN. BURSTING PRESSURE BAR | TEMPERATURA ESERCIZIO / WORKING TEMPERATURE | GRADO DI FILTRAZIONE µm / FILTRATION GRADE µm |
|---|---|---|---|---|
| 14 | 320 | 1300 | -20°C/+130°C | 25 |
| 38 | 320 | 1300 | -20°C/+130°C | 25 |
| 12 | 320 | 1300 | -20°C/+130°C | 25 |
| 34 | 320 | 1300 | -20°C/+130°C | 25 |

## Tabelle dimensionali e disegno quotato

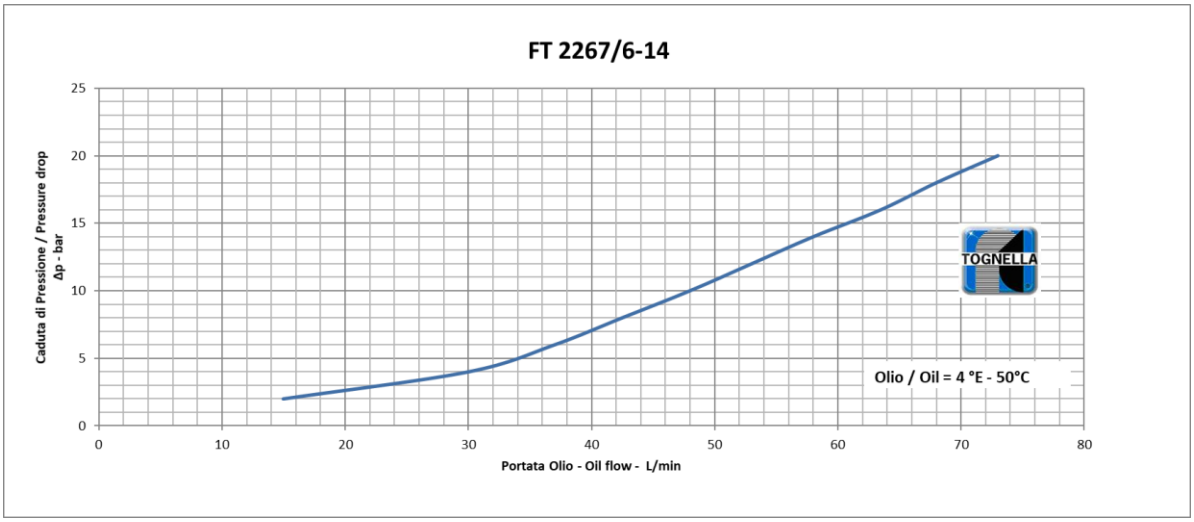
| TIPO / TYPE | ØA UNI 4534 | ØB | C | H | CH | OR 1 | OR 2 | PESO / WEIGHT KG |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 14 | M22x1,5 | 19 | 9,5 | 49 | 8 | 3056 | 115 | 0,080 |
| 38 | M27x2 | 24 | 10,5 | 56 | 10 | 3075 | 3068 | 0,140 |
| 12 | M33x2 | 29 | 13 | 67 | 10 | 3093 | 3087 | 0,265 |
| 34 | M42x2 | 38 | 17 | 80,5 | 12 | 4125 | 4112 | 0,545 |

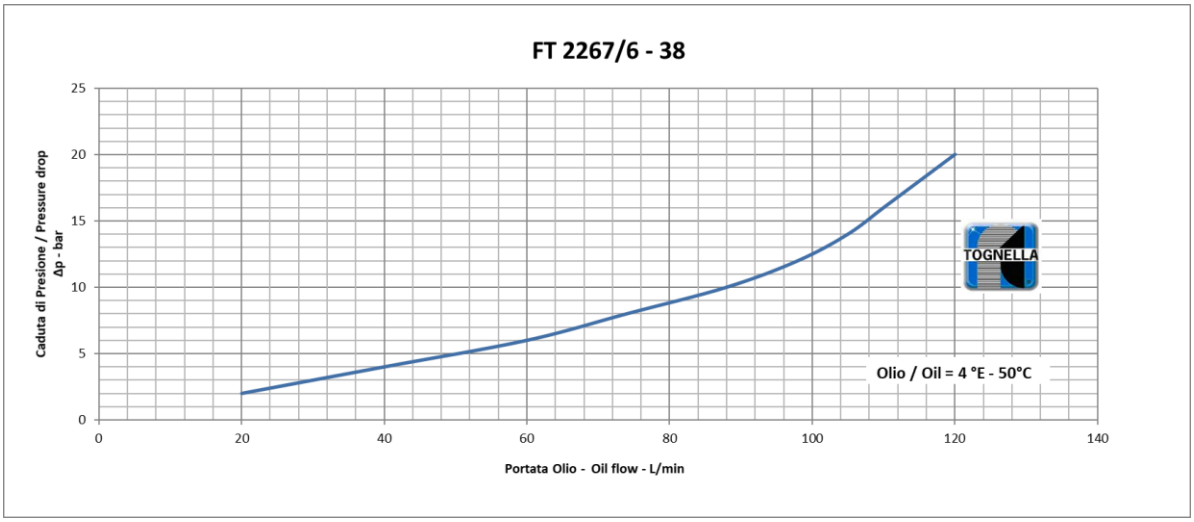


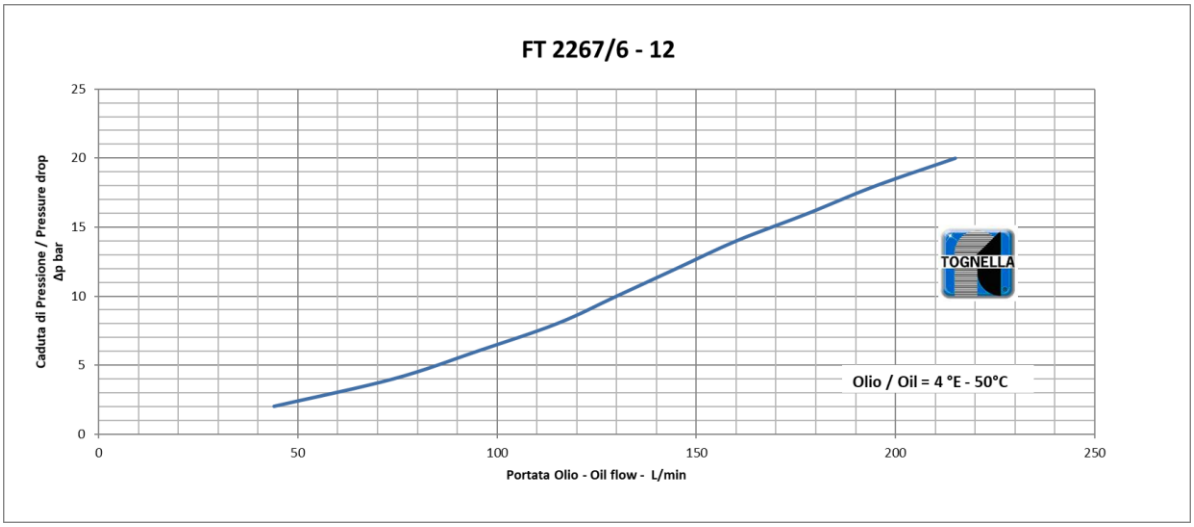


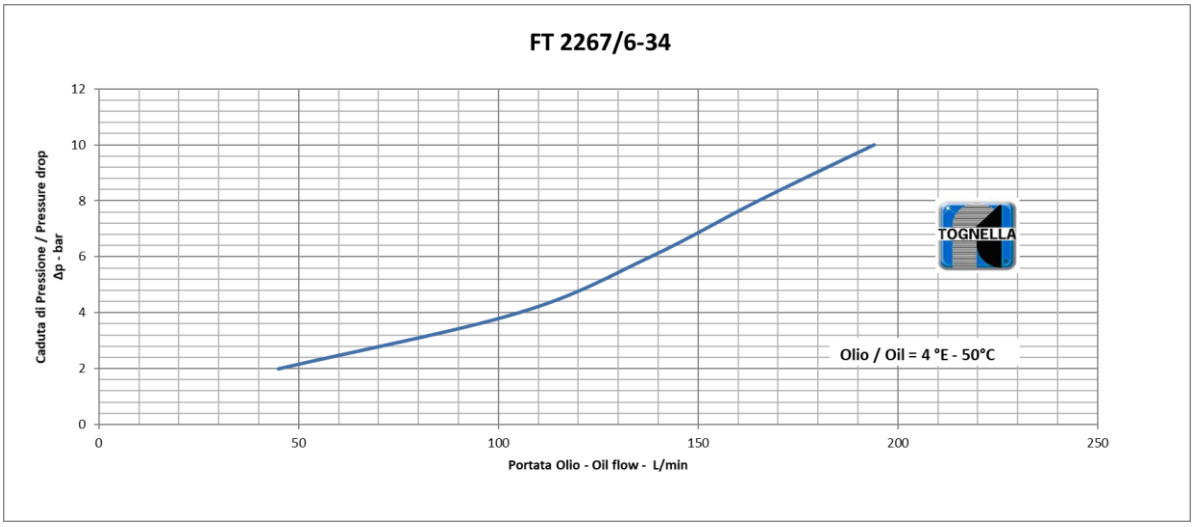

| | ØA UNI 4534 | ØB | C | D | ØE | F | ØG | H | ØK | L MIN | L MAX |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 14 | M22x1.5 | 20.5 | 16.5 | 13.5 | 19 | 45.5 | 10 | 52 | 8 | 33.5 | 36 |
| 38 | M27x2 | 25 | 18 | 16 | 24 | 52.5 | 15 | 59 | 10 | 36.5 | 40 |
| 12 | M33x2 | 31 | 21 | 17 | 29 | 63.5 | 20 | 71 | 12 | 45 | 49 |
| 34 | M42x2 | 40 | 25 | 20 | 38 | 76 | 26 | 85.5 | 15 | 52 | 59 |

## Curve di portata




FT 2267/6-34
Caduta di Pressione / Pressure drop
Δp - bar
0
2
4
6
8
10
12
0
50
100
150
200
250
Portata Olio - Oil flow - L/min
TOGNELLA
Olio / Oil = 4 °E - 50°C