



## Valvole di regolazione unidirezionale a cartuccia FILETTATURE UNF

### FT 266/5

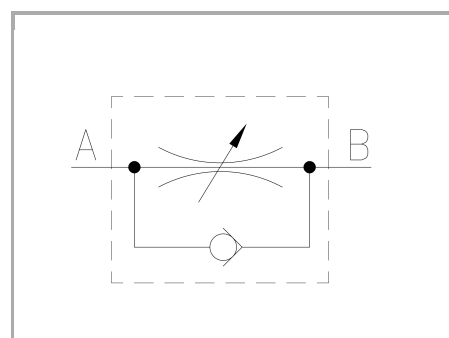
Regolatori di flusso unidirezionali disponibili da 3/4" a 7/8" - FILETTI UNF Pressione Massima 320 Bar, Portate di olio regolate da 1 a 70 L/min. (a seconda della misura)

**Regolazione unidirezionale**

**Regolazione non compensata**

**Filetti UNF**

**Acciaio al carbonio**



## Informazioni tecniche

### Descrizione tecnica

Regolano ed eventualmente escludono il flusso in una direzione consentendo il ritorno libero in quella opposta. Sono costituite da un corpo cartuccia filettato UNF, idoneo per montaggio in blocchi integrati, e uno spillo di regolazione opportunamente configurato in modo da ottenere : • efficace tenuta metallica • linearità di flusso in apertura • regolazione accurata nel campo della portata caratteristica. Conservano l'apprezzato sistema del doppio riferimento ( volantino + fascetta serigrafati ) per una facile identificazione della portata regolata.

### Materiali

|   |   |
|---|---|
| CORPO / BODY                                | Acciaio/Steel 11 S Mn Pb 37-UNI EN 10087                  |
| SPILLO DI REGOLAZIONE / ADJUSTING NEEDLE    | Acciaio legato/Alloy Steel                                |
| GUARNIZIONI / GASKETS                       | Di serie NBR - A richiesta FPM/Standard NBR-on demand FPM |
| VALVOLA DI RITEGNO / CHECK VALVE            | Acciaio/Steel 39 Ni Cr Mo 3-UNI EN 10083                  |
| MOLLA / SPRING                              | Acciaio/Steel C 85-UNI EN 10089                           |
| ANELLI ANTIESTRUSIONE / ANTIEXTRUSION RINGS | PTFE  |
| MANOPOLA TIPO MA - RA / KNOB TYPE MA - RA   | Alluminio/Aluminum GD AlSi12- UNI EN AB 46100             |
| MANOPOLA TIPO MP / KNOB TYPE MP             | ABS   |

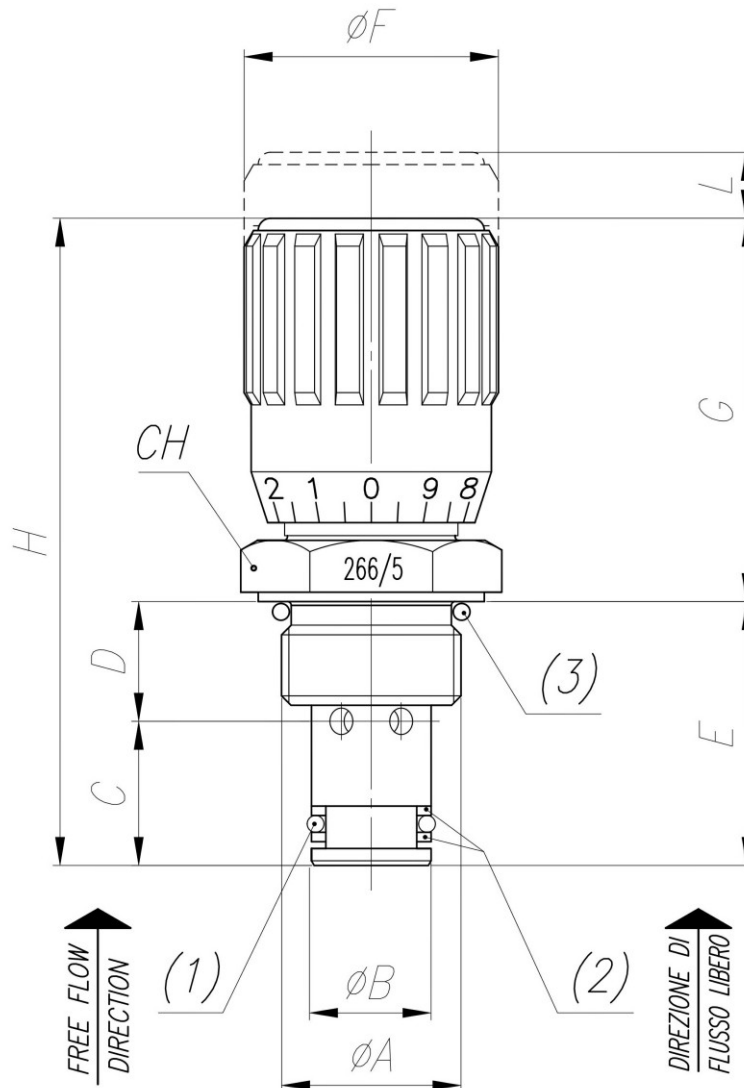


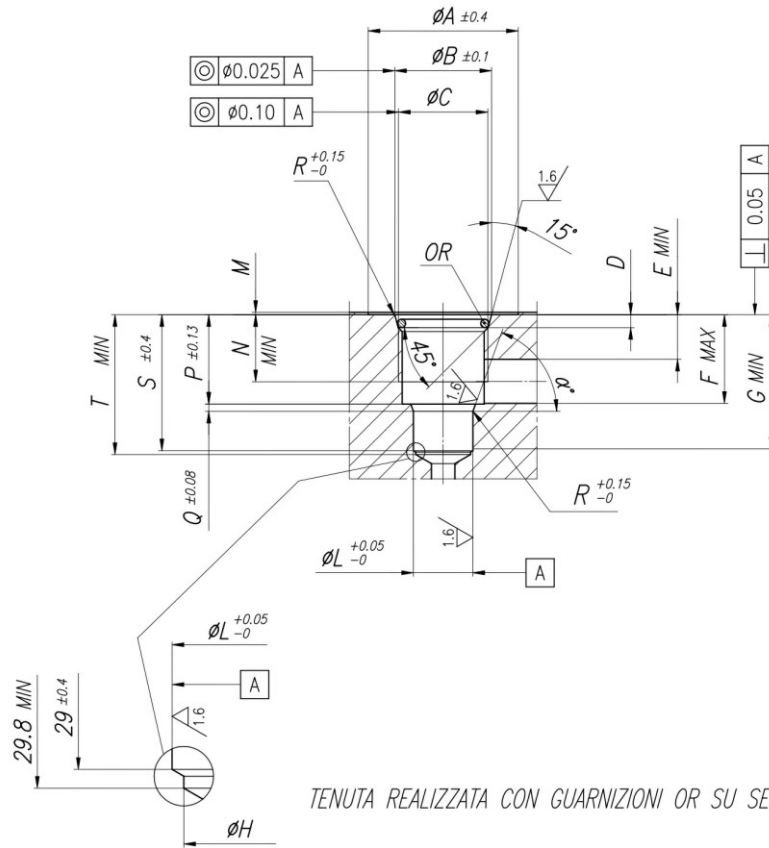
## Dati tecnici

| TIPO / TYPE | PRESSIONE ESERCIZIO BAR / WORKING PRESSURE BAR | MIN. PRESSIONE SCOPPIO BAR / MIN. BURSTING PRESSURE BAR | TEMPERATURA ESERCIZIO / WORKING TEMPERATURE | GRADO DI FILTRAZIONE $\mu\text{m}$ / FILTRATION GRADE $\mu\text{m}$ |
|-------------|--|---|---|---|
| 34          | 320  | 1300  | -20°C/+100°C                                | 25  |
| 78          | 320  | 1300  | -20°C/+100°C                                | 25  |

## Tabelle dimensionali e disegno quotato

| TIPO / TYPE | $\phi A$<br>UNI 4534 | $\phi B$ | C    | D    | E    | $\phi F$ | G    | H    | L | CH | PESO / WEIGHT<br>KG |
|-------------|----------------------|----------|------|------|------|----------|------|------|---|----|---------------------|
| 34          | 3/4" -16 UNF         | 12,7     | 15,3 | 12,7 | 28   | 27       | 40,7 | 68,7 | 6 | 24 | 0,112               |
| 78          | 7/8" -14 UNF         | 15,8     | 17,5 | 15   | 32,5 | 33       | 46   | 78,5 | 8 | 27 | 0,115               |



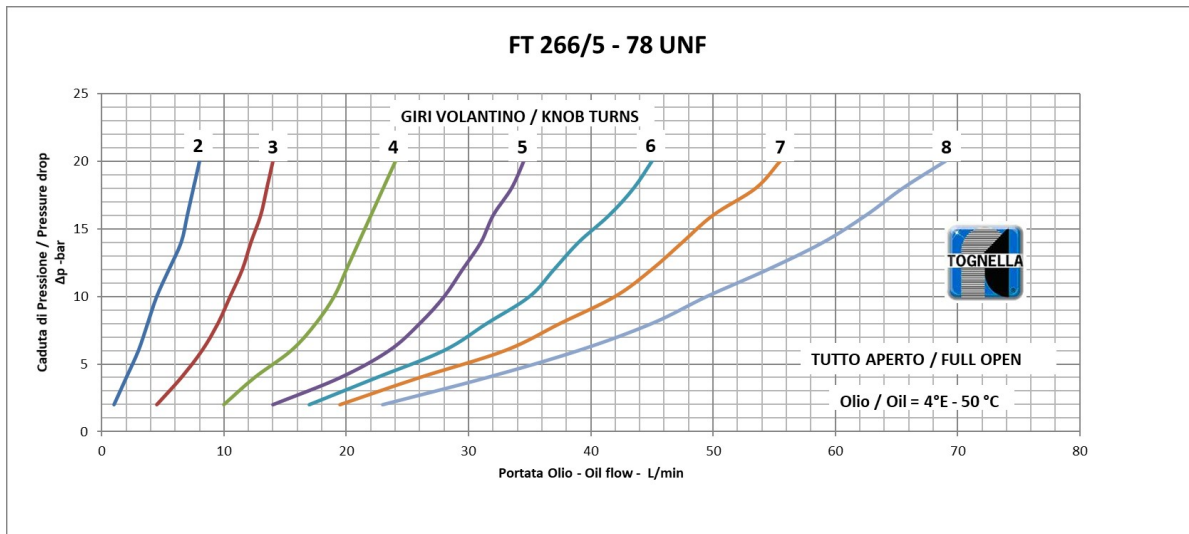
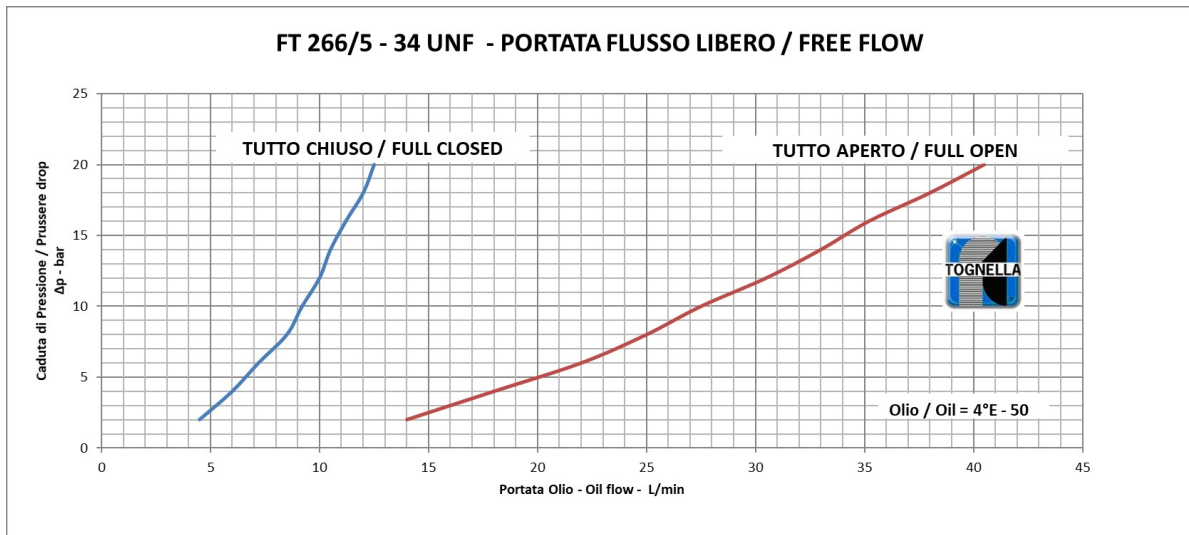
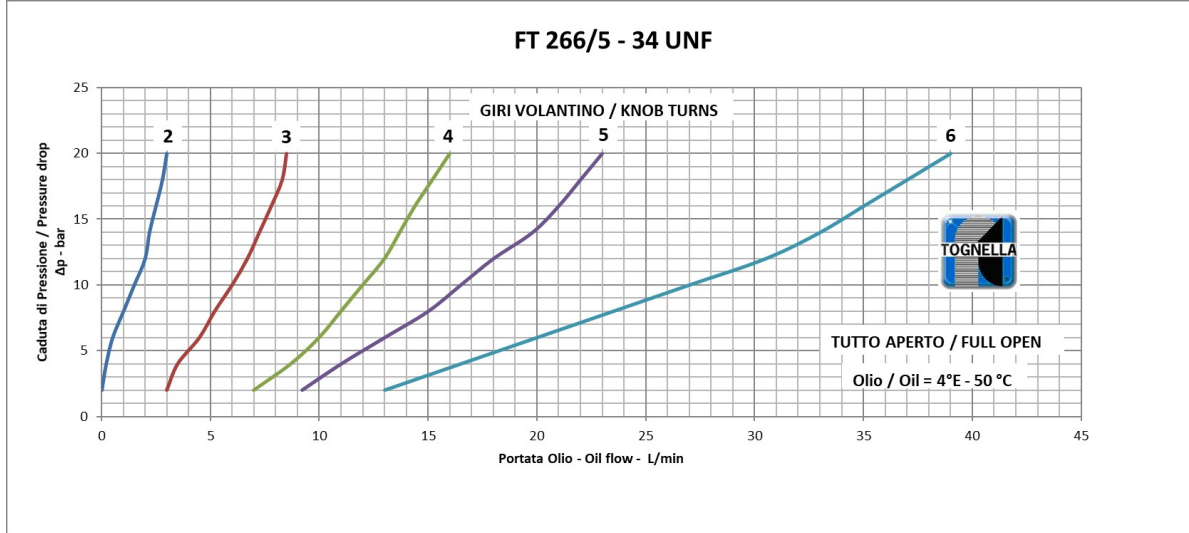


TENUTA REALIZZATA CON GUARNIZIONI OR SU SEDE CONICA  
SEALING DONE WITH OR GASKETS ON CONICAL SEATING

|    | øA | øB    | C<br>UNI 4534 | D    | E     | F     | G     | øH   | øL     | M   | N     | P     | Q    | R   | S     | T    | α° | OR   |
|----|----|-------|---------------|------|-------|-------|-------|------|--------|-----|-------|-------|------|-----|-------|------|----|------|
| 34 | 32 | 20.65 | 3/4"          | 2.75 | 9.5   | 18.9  | 28.6  | 11.7 | 12.7   | 0.5 | 14.3  | 19.05 | 1.53 | 0.1 | 29    | 29.8 | 70 | 2068 |
| 78 | 32 | 24    | 7/8"          | 2.75 | 12.35 | 24.25 | 31.85 | 15   | 15.875 | 0.5 | 15.75 | 24.45 | 1.4  | 0.1 | 33.75 | 34.5 | 60 | 3075 |



## Curve di portata





**FT 266/5 - 78 - UNF - PORTATA FLUSSO LIBERO / FREE FLOW**

