



Valvole di regolazione unidirezionale microfine a piastra A COMPENSAZIONE BARICA

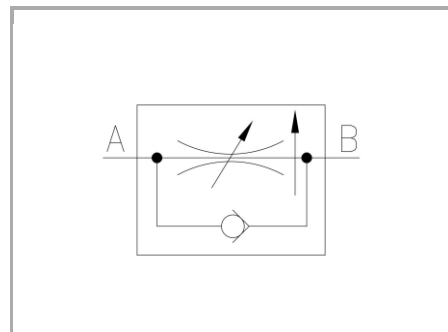
FT 288/5

Regolatori di flusso unidirezionali compensati disponibili nelle grandezze 03 e 60 Pressione Massima 250 Bar, Portate di olio regolate da 0,2 a 2,5 L/min.

Valvole montaggio a piastra

Regolazione unidirezionale a compensazione barica

Acciaio al carbonio



Informazioni tecniche

Descrizione tecnica

Costituiscono la versione “unidirezionale” delle valvole serie FT 288/2 di cui conservano le caratteristiche peculiari. Il dispositivo unidirezionale, del tipo a sfera, consente un’elevata sezione di passaggio. Sono previste con attacchi a piastra del tipo CETOP 03 o intercambiabili con le valvole di largo impiego commerciale (tipo 60). Le guarnizioni di connessione sono fornite di serie. La pressione massima di esercizio è di 250 bar.

Materiali

| | |
|--|---|
| CORPO VALVOLA / BODY VALVE | Acciaio/Steel 11 S Mn Pb 37-UNI EN 10087 |
| ORGANI DI REGOLAZIONE / ADJUSTING COMPONENTS | Acciaio/Steel 35 S Mn Pb 10-UNI EN 10087 |
| PISTONE COMPENSATORE / COMPENSATION PISTON | Acciaio/Steel 39 Ni Cr Mo 3-UNI EN 10083 |
| GUARNIZIONI / GASKETS | Di serie NBR - A richiesta FPM/Standard NBR-on demand FPM |
| ANELLI ANTIESTRUSIONE / ANTIEXTRUSION RINGS | PTFE |
| GUIDA SFERA / BALL GUIDE | NYLON 66 + FIBRA CARBONIO / CARBON FIBRE |
| SFERA / BALL | Acciaio/Steel UNI 100- C 6 |
| MOLLA / SPRING | Acciaio/Steel AISI 302 |
| MANOPOLA TIPO MA / KNOB TYPE MA | Alluminio/Aluminum GD AISI12- UNI EN AB 46100 |



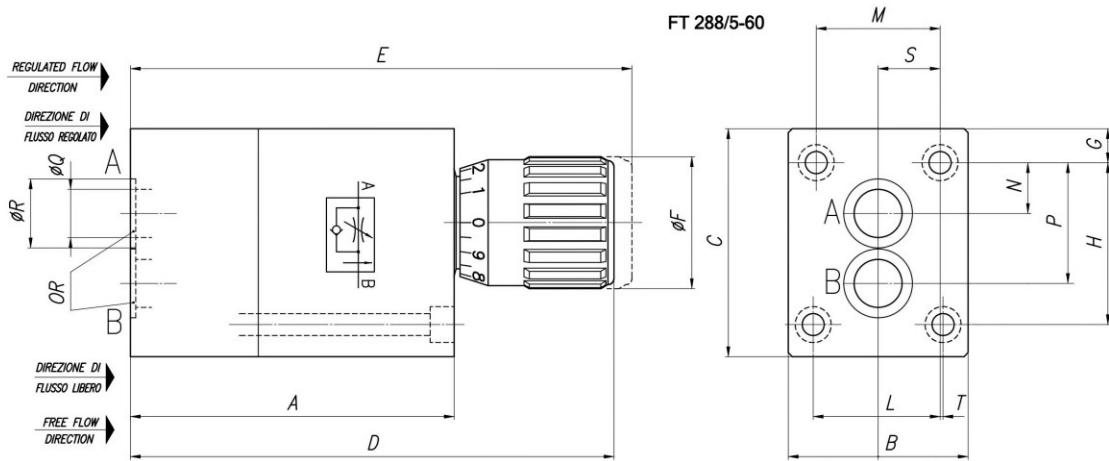
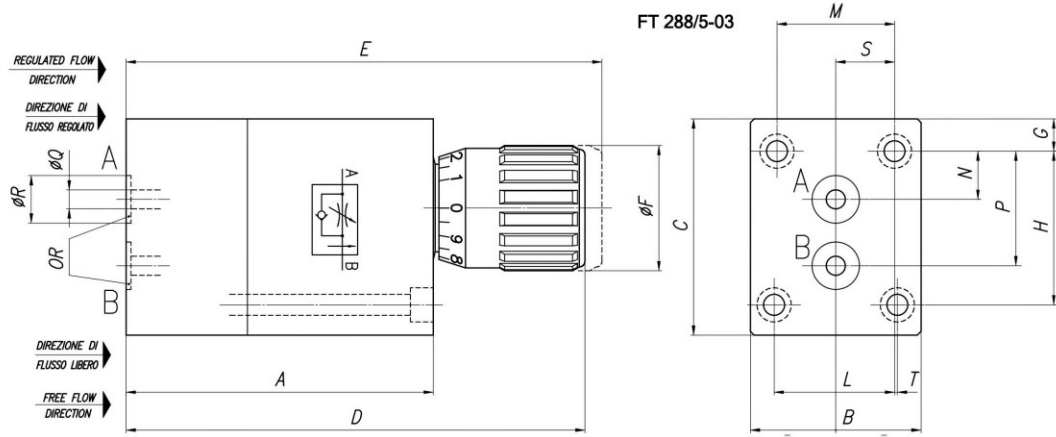
Dati tecnici

| TIPO / TYPE | PRESSIONE ESERCIZIO BAR / WORKING PRESSURE BAR | TEMPERATURA ESERCIZIO / WORKING TEMPERATURE | GRADO DI FILTRAZIONE μm / FILTRATION GRADE μm |
|-------------|---|--|--|
| 03 | 250 | -20°C/+100°C | 25 |
| 60 | 250 | -20°C/+100°C | 25 |

Tablelle dimensionali e disegno quotato

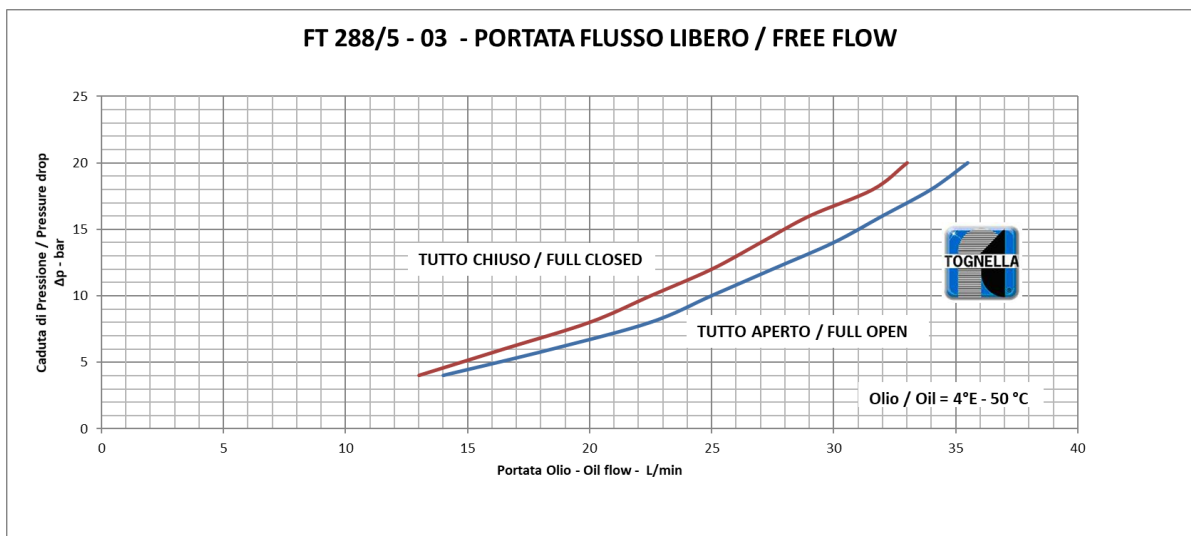
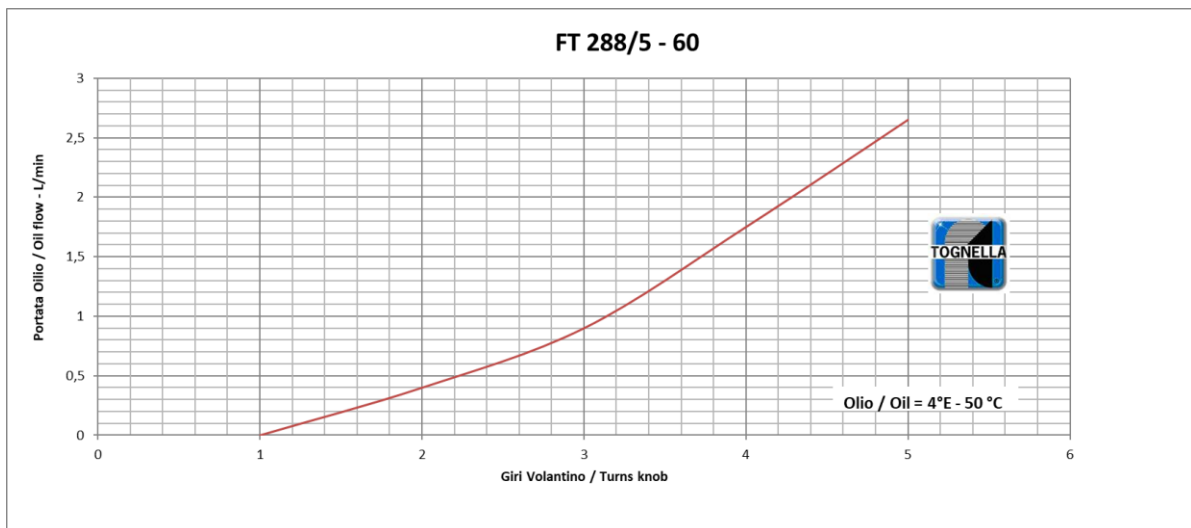
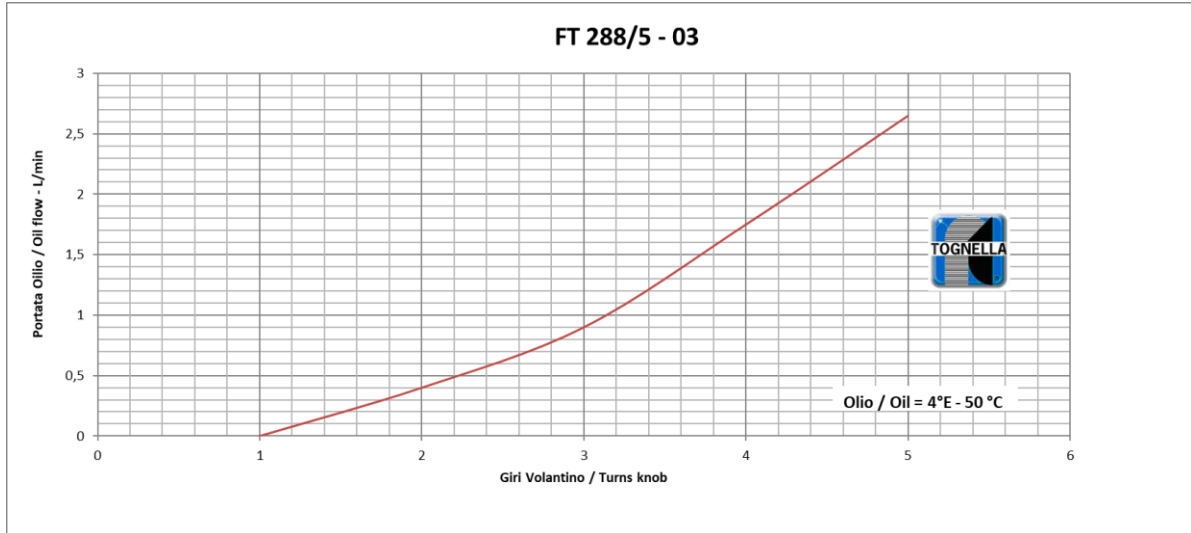
| TIPO / TYPE | A | B | C | D | E | $\varnothing\text{F}$ | G | H | L | M |
|-------------|----|----|----|-----|-------|-----------------------|-----|------|-------|----|
| 03 | 81 | 45 | 57 | 121 | 125,5 | 33 | 8,5 | 40,5 | 31,75 | 31 |
| 60 | 84 | 45 | 57 | 124 | 128,5 | 33 | 8,5 | 40,5 | 31,75 | 31 |

| TIPO / TYPE | N | P | $\varnothing\text{Q}$ | $\varnothing\text{R}$ | S | T | OR | VITI / SCREWS | PESO / WEIGHT KG |
|-------------|------|------|-----------------------|-----------------------|------|------|------|---------------|---------------------|
| 03 | 12,7 | 30,2 | 5 | 12,5 | 15,5 | 0,75 | 2037 | M5x85 | 1,560 |
| 60 | 10 | 33 | 6 | 17,2 | 15,5 | 0,75 | 2056 | M5x90 | 1,560 |



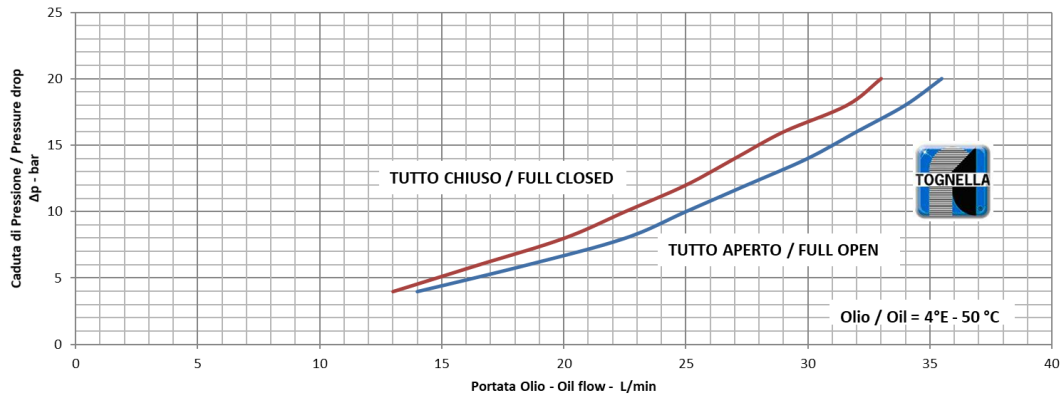


Curve di portata

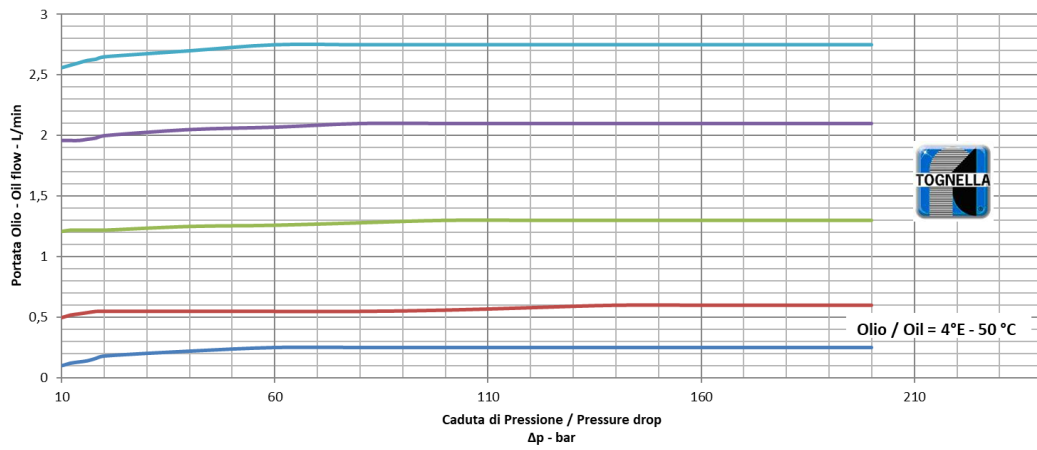




FT 288/5 - 60 - PORTATA FLUSSO LIBERO / FREE FLOW



FT 288/5 - 03



FT 288/5 - 60

