

# valvole ad azionamento meccanico

*mechanically actuated valves*



- Valvole a spola 3/2-5/2 con attacchi filettati G1/8"  
*3/2-5/2 spool valves with G1/8" threaded ports*
- Installazione in qualsiasi posizione  
*Installation in any position*
- Ampia gamma di azionamenti a comando diretto o servovalimentato  
*Comprehensive range of actuations, direct or servo-piloted*
- Esecuzioni speciali a richiesta  
*Special versions on request*



## Materiali

Corpo: alluminio 11S

Comando e fondello: tecnopolimero (\*)

Molle: INOX

Guarnizioni: NBR

Spola: alluminio nichelato

Parti interne: ottone OT58

## Materials

Body: aluminium 11S

End caps: technopolymer (\*)

Springs: stainless steel

Seals: NBR

Spool: nickel plated aluminium

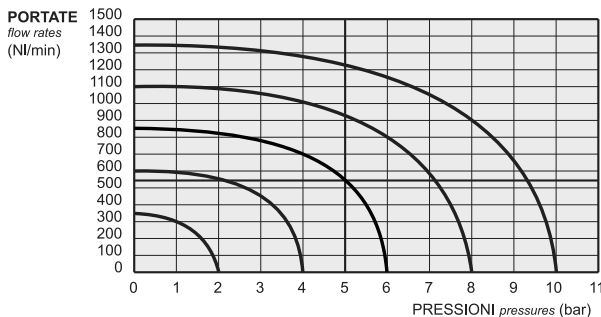
Internal parts: brass OT58

(\*) Su richiesta e dietro supplemento di prezzo, le valvole sono fornibili con corpo, comando e fondello interamente in alluminio. Alcune valvole, come di seguito specificato, sono disponibili solo nella versione in alluminio. Le valvole ATEX sono solo in alluminio.

Le parti in tecnopolimero recano impresso il logo

(\*) On request and upon extra charge, the valves are available also with body and end caps entirely in aluminium. Some valves, as specified in the next pages, are available only in the aluminium version. ATEX valves are only in aluminium.

The parts in technopolymer are marked with the logo

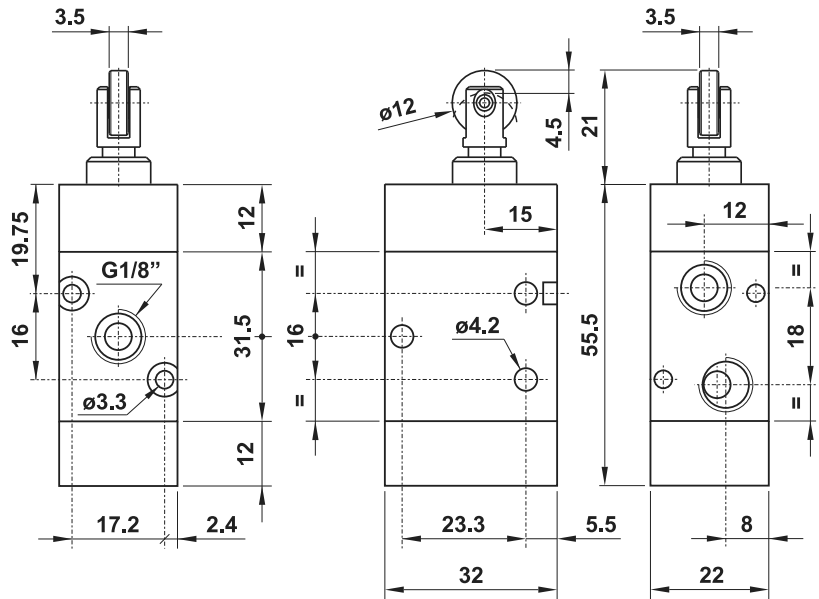
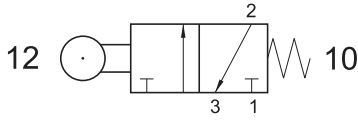


|   |  |  |
|---|--|--|
| Diametro nominale<br><i>Nominal orifice</i>   | 5 mm   |  |
| Temperatura di esercizio<br><i>Temperature range</i>  | max +60°C  |  |
| Pressione di esercizio<br><i>Working pressure</i>   | az. diretto <i>[direct actuation]</i>  | az. servopilotato <i>[servo-piloted actuation]</i> |
|   | -0.9 ... 10 bar<br>-0.09 ... 1 MPa   | 2.5 ... 10 bar<br>0.25 ... 1 MPa                   |
| Forza di azionamento (ove non altrimenti indicato)<br><i>Actuating force (where not otherwise stated)</i> | az. diretto <i>[direct actuation]</i>  | az. servopilotato <i>[servo-piloted actuation]</i> |
|   | ~ 40 N   | ~ 4 N  |
| Fluido<br><i>Fluid</i>  | Aria filtrata 50µ con o senza lubrificazione<br>50µ filtered, lubricated or non lubricated air |  |

## 321 MYR12

3/2 1/8" pulsante con cuscinetto a rullo - ritorno a molla

3/2 1/8" tappet with ball bearing - spring return



## 521 MYR12

5/2 1/8" pulsante con cuscinetto a rullo - ritorno a molla

5/2 1/8" tappet with ball bearing - spring return

