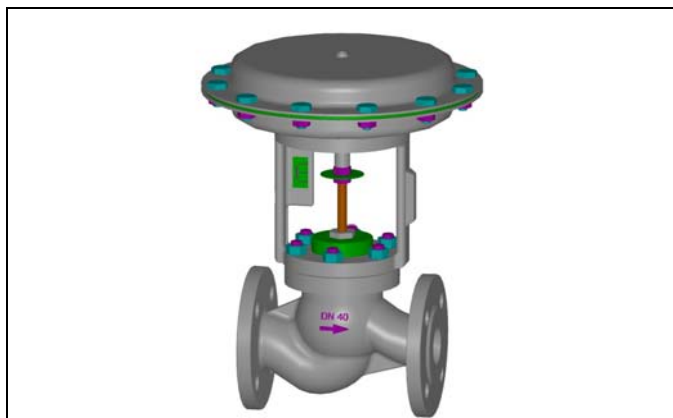


SEGGIO SINGOLO DUE VIE – DI REGOLAZIONE CE

PED 2014/68/UE / ATEX 2014/34/UE / DIRETTIVA MACCHINE 2006/42/CE



TIPO 2000 AD

Normalmente aperta – aria chiude

Scartamento EN 558-1

DESCRIZIONE

Le valvole serie "UNIWORLD" Tipo 2000 AD sono del tipo a globo a via diritta con corpo a scartamento e flangiatura EN.

Otturatore modulante adatto alla regolazione dei vari tipi di fluido. Particolarmente compatte, montano un attuatore pneumatico multimolle.

L'attuatore pneumatico è comandato da un segnale di regolazione 3-15 psi ...6-30 psi. A richiesta possono essere equipaggiate di posizionario pilota pneumatico ed elettropneumatico.

DIAMETRI NOMINALI : dal DN 15 al DN 100

ATTACCHI CORPO : flangiati EN1092-1 PN16 PN40

TIPI DI MATERIALE GRUPPO CORPO (1) :

- **Ghisa EN-GJL-250 UNI EN 1561 PN 16**
interni in acc. inox AISI 316 - bonnet C40 nichelato chimicam.
- **Acciaio carbonio 1.0619 PN 16 ... PN 40**
interni in acc. inox AISI 316 - bonnet C40 nichelato chimicam.
- **Acciaio inox AISI 316 1.4408 PN 16 ... PN 40**
interni in acc. inox AISI 316 - bonnet in acc. inox AISI 316

TIPI DI OTTURATORE :

- **EQP** (DN15-50) **EQV** (DN65-100) = equipercentuale classe IV°
- **PL** (DN15-50) **LV** (DN65-100) = lineare classe IV°
- **PT** (DN15-50) **VPT** (DN65-100)= piattello ad apert. rapida cl. IV°

TIPI DI BONNET (2) :

- Standard per temperatura da -5 a + 200 °C
- Alettato per temperature > 200 °C
- Allungato per temperature < 5 °C
- Con soffiello per olii o fluidi pericolosi
PN 16 - 25 - 40 e premistoppa std di sicurezza

TIPI DI PREMISTOPPA (3) con "0" rings di sicurezza :

- Anelli in PTFE 100% per temperature ≤150 °C
- Anelli in PTFE 85% caricato GRAFITE 15% per temp. ≤ 200 °C
- Anelli in GRAFITE PURA 100% per temp. da 200 a 400 °C
da montare con bonnet alettato

CARATTERISTICHE TECNICHE ATTUATORE PNEUMATICO:

- Tipologia attuatore : a diaframma
- Segnale di azionamento : 3-15 psi ...6-30 psi
- Max aria applicabile : 35 psi (2,5 bar)
- Temperatura ambiente : -20 ... +70 °C * vedi extra
- Cassa attuatore : Fe P11
- Membrana : EPDM 70
- Castello : Ghisa Sferoidale EN-GJS500-7
- Conessioni pneumatiche : ISO 7 Rp – 1/8"

CONDIZIONI LIMITE DI IMPIEGO :

- Massima press. di ingresso e temperatura : vedi spec. 101/VP
- Per il dimensionamento : vedi spec. 100/VP
- Rangeability : vedi spec. GRAFICI/I

EXTRA A RICHIESTA :

- Tenuta soffice PTFE/GR ≤190°C classe VI°
- Tenuta soffice in PTFE ≤150°C classe VI°
- Smerigliatura sede-otturatore classe V°
- Stellatura grado 6 su sede - otturatore e bussola
- Passaggi ridotti (vedi tabella CV e KV)
- Posizionario Pilota Pneumatico 3-15 psi ... 3-9 psi ... 9-15 psi
- Elettroposizionario Pilota 4-20 mA ... 4-12 mA ... 12-20 mA
- Filtro riduttore
- Fine corsa induttivi
- Elettrovalvola pilota
- Ingrassatore per prolunga alettata per temperature ≥ 250 °C
- Volantino di testa per comando manuale di emergenza
- ATEX 94/9/CE configurazione dedicata a secondo del fluido
- Kit membrana e tenute Attuatore certificato per t.a. ≥ - 50 °C

CV=unità americane (portata in GPM con 1 psi di pressione differenziale)

Kv = unità metriche (portata in m3/h con 1 bar di pressione differenziale)

| Otturatori | | DN 15 | DN 20 | DN 25 | DN 32 | DN 40 | DN 50 | DN 65 | DN 80 | DN 100 | | | | | | | | |
|---------------|----|--------|--------|-------|----------|----------|-------|----------|-------|--------|--------|--------|--------|----|----|--------|--------|----|
| Pass. pieno | | Ø 1/2" | Ø 3/4" | Ø 1" | Ø 1.1/4" | Ø 1.1/2" | Ø 2" | Ø 2.1/2" | Ø 3" | Ø 4" | | | | | | | | |
| EQP | CV | 3.4 | 6.6 | 10.8 | 17 | 23.8 | 50 | 70.2 | 87.9 | 118.5 | | | | | | | | |
| | KV | 2.9 | 5.7 | 9.3 | 14.7 | 20.5 | 43 | 60.5 | 75.2 | 102.1 | | | | | | | | |
| PL | CV | 3.4 | 6.6 | 11.2 | 17.6 | 23.9 | 51.2 | 72.7 | 89.3 | 123.8 | | | | | | | | |
| | KV | 2.9 | 5.7 | 9.6 | 15.2 | 20.6 | 44 | 62.7 | 77.0 | 106.7 | | | | | | | | |
| PT | CV | 3.4 | 6.6 | 12.1 | 19 | 24 | 52.7 | 107.3 | 129.3 | 175.4 | | | | | | | | |
| | KV | 2.9 | 5.7 | 10.4 | 16.4 | 20.7 | 45.3 | 92.5 | 111.5 | 151.2 | | | | | | | | |
| Pass.Ridotti* | | • | • | 1/2" | 1/2" | 3/4" | 3/4" | 1" | 1" | 1.1/4" | 1.1/4" | 1.1/2" | 1.1/2" | 2" | 2" | 2.1/2" | 2.1/2" | 3" |

| • DN 15-20 | MFP 1/8" | MFP 3/16" | MFP 1/4" | MFP 3/8" | MFS1SG 1/4" | MFS2SG 1/4" | MFS1SG 3/8" | MFS2SG 3/8" |
|------------|----------|-----------|----------|----------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| CV | 0.26 | 0.71 | 1.28 | 2.62 | 0.65 | 1.21 | 1.22 | 2.25 |
| KV | 0.22 | 0.61 | 1.10 | 2.26 | 0.56 | 1.04 | 1.05 | 1.94 |

MFP = Lineare..MFS = Equipercentuale *I valori si riferiscono a CV e KV corrispondenti al Ø ed al tipo di otturatore scelto solo EQP/EQV-PL/LV

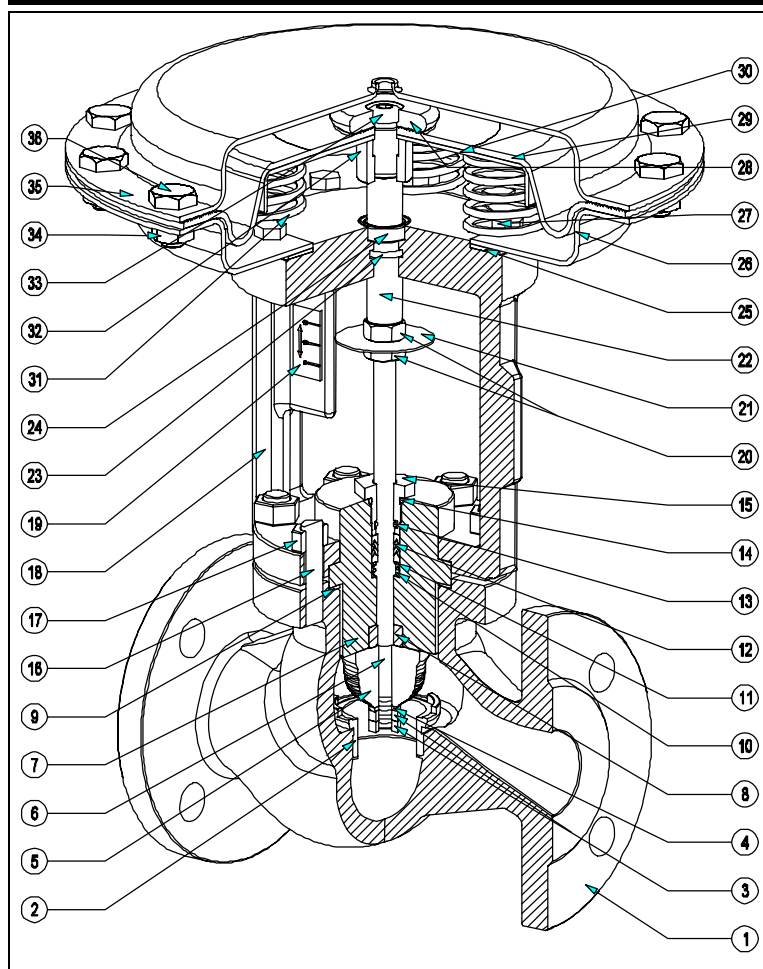
Massime pressioni differenziali ammissibili in Kg/cm² (flusso tendente ad aprire) corse in mm – segnali di azionamento in psi

| Tipo Attuatore | Segnale psi | DN 15 | DN 20 | DN 25 | DN 32 | DN 40 | DN 50 | DN 65 | DN 80 | DN 100 |
|----------------|-------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | | Corsa 11 | Corsa 11 | Corsa 11 | Corsa 19 | Corsa 19 | Corsa 19 | Corsa 28 | Corsa 28 | Corsa 28 |
| T200 | 3-15 psi | 12 | 8 | 5 | 3 | - | - | - | - | - |
| | 6-30 psi | 52 | 32 | 18 | 11 | - | - | - | - | - |
| T250 | 3-15 psi | 27 | 17 | 9 | 6 | 4 | 2.4 | - | - | - |
| | 6-30 psi | 113 | 69 | 39 | 25 | 17 | 10 | - | - | - |
| T310 | 3-15 psi | - | - | 15.5 | 10 | 7 | 3.5 | 2.5 | 1.7 | 0.9 |
| | 6-30 psi | - | - | 63 | 41 | 28 | 16 | 10 | 7 | 4 |
| T400 | 3-15 psi | - | - | - | 14.5 | 10.5 | 5.5 | 3.8 | 2.5 | 1.4 |
| | 6-30 psi | - | - | - | 60 | 42 | 24 | 15 | 10.5 | 5.9 |
| T500 | 3-15 psi | - | - | - | 24.5 | 17.5 | 9.5 | 6.2 | 4.2 | 2.4 |
| | 6-30 psi | - | - | - | 101 | 70 | 40 | 25.3 | 17.5 | 9.9 |

| T200 | Segnale | MFP 1/8" | MFP 3/16" | MFP 1/4" | MFP 3/8" | MFS1SG 1/4" | MFS2SG 1/4" | MFS1SG 3/8" | MFS2SG 3/8" |
|------------------------|----------|----------|-----------|----------|----------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| DN15-20 Microflusso | 3-15 psi | 200 | 90 | 50 | 30 | 50 | 50 | 30 | 30 |
| | 6-30 psi | 1080 | 470 | 270 | 130 | 270 | 270 | 130 | 130 |

- I valori espressi in tabella si riferiscono alla forza del servomotore, ma il rating del corpo ne limita l'applicazione
- I differenziali - Δp attuatore (DIFFERENZIALE A VALVOLA CHIUSA) della colonna 3-15 psi si ottengono con una spinta di 18 psi
- I differenziali - Δp attuatore (DIFFERENZIALE A VALVOLA CHIUSA) della colonna 6-30 psi si ottengono con una spinta di 30 psi
- Per le valvole con servizio ON-OFF, considerare i valori della colonna 6-30 psi con pressione di comando 30/35 psi

ELENCO COMPONENTI E MATERIALI



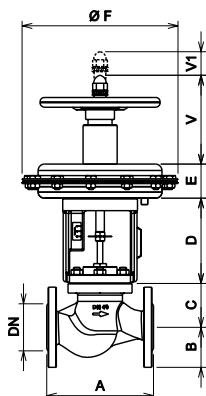
ELENCO COMPONENTI

- Corpo
- Sede
- Dadi serraggio otturatore
- Rosetta otturatore
- Profilo otturatore
- Profilo otturatore
- Bonnet
- Bussola di guida
- Guarnizione corpo
- Molla premistoppa
- Rondella premistoppa
- Anelli premistoppa
- "O" ring interno
- "O" ring esterno
- Ghiera premistoppa
- Prigionieri
- Dadi serraggio corpo
- Castello
- Targhetta indice di corsa
- Dadi serraggio disco ind.
- Disco indicatore
- Asta superiore
- "O" ring
- Corteco
- Guarnizione castello
- Testata inferiore
- Viti serraggio castello
- Distanziale membrana
- Membrana
- Piatto membrana
- Molle
- Boccola membrana
- Vite serraggio membrana
- Dadi serraggio testata
- Testata superiore
- Viti serraggio testata

MATERIALI

- Vedi nota (1) I° pag.
- Acc. Inox AISI 316
- Acc. Inox AISI 304
- Acc. Inox AISI 304
- Acc. Inox AISI 316
- Acc. Inox AISI 316
- Vedi nota (1) e (2) I° pag.
- Acc. Inox AISI 304
- Europil WS 3640 o PTFE
- Acc. Inox AISI 302
- Acc. Inox AISI 304
- Vedi nota (3) I° pag.
- Viton FPM 70
- Viton FPM 70
- Acc. Inox AISI 303
- Acc. Automatico zincato
- Acc. Zincato DIN 934
- Ghisa sferoidale GGG50
- Policarbonato
- Acc. Zincato DIN 936
- Alluminio
- Acc. Inox AISI 303
- NBR
- NBR
- Sughero – gomma
- Fe P11
- Acc. Zincato DIN 933
- Acc. Automatico zincato
- EPDM 70
- Fe P01
- C98 UNI 3823
- Acc. Inox AISI 303
- Acc. Zincato ISO 7380
- Acc. Zincato DIN 934
- Fe P11
- Acc. Zincato DIN 933

DIMENSIONI in mm.

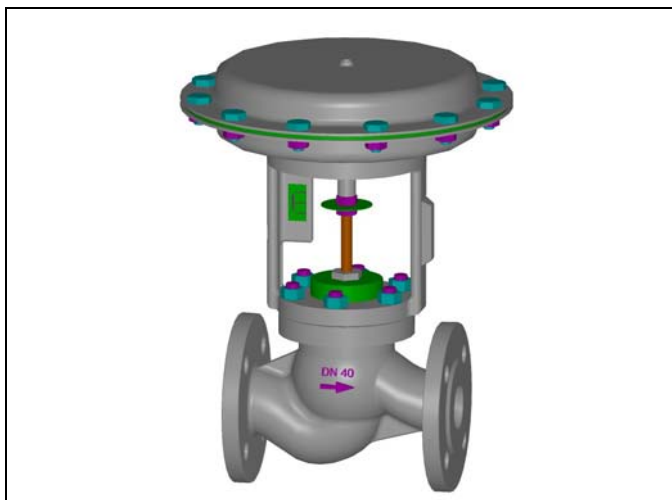


| DN | Ø | A | B | C - Bonnet | | | D | V | V1 |
|-----|--------|-----|------|------------|--------|-------|-----|-----|----|
| | | | | Std | Alett. | Soff. | | | |
| 15 | 1/2" | 130 | 47.5 | 49 | 181 | 181 | 147 | 166 | 11 |
| 20 | 3/4" | 150 | 52.5 | 58 | 190 | 190 | 147 | 166 | 11 |
| 25 | 1" | 160 | 57.5 | 68 | 200 | 200 | 147 | 166 | 11 |
| 32 | 1.1/4" | 180 | 70 | 70 | 202 | 202 | 147 | 166 | 19 |
| 40 | 1.1/2" | 200 | 75 | 82 | 214 | 214 | 160 | 166 | 19 |
| 50 | 2" | 230 | 82.5 | 86 | 218 | 218 | 160 | 166 | 19 |
| 65 | 2.1/2" | 290 | 92.5 | 111 | 309 | 309 | 160 | 166 | 28 |
| 80 | 3" | 310 | 100 | 135 | 333 | 333 | 160 | 166 | 28 |
| 100 | 4" | 350 | 118 | 160 | 363 | 363 | 204 | 166 | 28 |

| Servomot. | E | Ø F |
|-----------|-----|-----|
| T200 | 70 | 210 |
| T250 | 70 | 292 |
| T310 | 95 | 336 |
| T400 | 119 | 408 |
| T500 | 119 | 520 |

I dati tecnici forniti hanno solo valore indicativo e non sono impegnativi per il costruttore che si riserva la facoltà di cambiarli in qualsiasi momento senza obbligo di preavviso. **Tutte le specifiche tecniche della CONFLOW SpA, sono disponibili nell'ultimo stato di aggiornamento sul sito www.conflo.it**

SEGGIO SINGOLO DUE VIE – DI REGOLAZIONE 
PED 2014/68/UE / ATEX 2014/34/UE / DIRETTIVA MACCHINE 2006/42/CE

**TIPO 2000 AR**

Normalmente chiusa – aria apre

Scartamento EN 558-1

DESCRIZIONE

Le valvole serie “UNIWORLD” Tipo 2000 AR sono del tipo a globo a via diritta con corpo a scartamento e flangiatura EN.

Otturatore modulante adatto alla regolazione dei vari tipi di fluido. Particolarmente compatte, montano un attuatore pneumatico multimolle.

L'attuatore pneumatico è comandato da un segnale di regolazione 3-15 psi ... 6-18 psi ... 6-30 psi. A richiesta possono essere equipaggiate di posizionatore pilota pneumatico ed elettropneumatico.

CARATTERISTICHE TECNICHE ATTUATORE PNEUMATICO:

- Tipologia attuatore : a diaframma
- Segnale di azionamento : 3-15 psi ... 6-18 psi ... 6-30 psi
- Max aria applicabile : 35 psi (2,5 bar)
- Temperatura ambiente : -20 ... +70 °C * vedi extra
- Cassa attuatore : Fe P11
- Membrana : EPDM 70
- Castello : Ghisa Sferoidale EN-GJS500-7
- Connessioni pneumatiche : ISO 7 Rp – 1/8"

CONDIZIONI LIMITE DI IMPIEGO :

- Massima press. di ingresso e temperatura : vedi spec. 101/VP
- Per il dimensionamento : vedi spec. 100/VP
- Rangeability : vedi spec. GRAFICI/I

EXTRA A RICHIESTA :

- Tenuta soffice PTFE/GR ≤190°C classe VI°
- Tenuta soffice in PTFE ≤150°C classe VI°
- Smerigliatura sede-otturatore classe V°
- Stellatura grado 6 su sede - otturatore e bussola
- Passaggi ridotti (vedi tabella CV e KV)
- Posizionatore Pilota Pneumatico 3-15 psi ... 3-9 psi ... 9-15 psi
- Elettroposizionatore Pilota 4-20 mA ... 4-12 mA ... 12-20 mA
- Filtro riduttore
- Fine corsa induttivi
- Elettrovalvola pilota
- Ingrassatore per prolunga alettata per temperature ≥ 250 °C
- Volantino di testa per comando manuale di emergenza
- ATEX 94/9/CE configurazione dedicata a secondo del fluido
- Kit membrana e tenute Attuatore certificato per t.a. ≥ - 50 °C

DIAMETRI NOMINALI : dal DN 15 al DN 100**ATTACCHI CORPO :** flangiati EN 1092-1 PN16 PN40**TIPI DI MATERIALE GRUPPO CORPO (1) :**

- **Ghisa EN-GJL-250 UNI EN 1561 PN 16**
interni in acc. inox AISI 316 - bonnet C40 nichelato chimicam.
- **Acciaio carbonio 1.0619 PN 16 ... PN40**
interni in acc. inox AISI 316 - bonnet C40 nichelato chimicam.
- **Acciaio inox AISI 316 1.4408 PN 16 ... PN 40**
interni in acc. inox AISI 316 - bonnet in acc. inox AISI 316

TIPI DI OTTURATORE :

- **EQP (DN15-50) EQV (DN65-100)** = equipercentuale classe IV°
- **PL (DN15-50) LV (DN65-100)** = lineare classe IV°
- **PT (DN15-50) VPT (DN65-100)**= piattello ad apert. rapida cl. IV°

TIPI DI BONNET (2) :

- Standard per temperatura da -5 a + 200 °C
- Alettato per temperature > 200 °C
- Allungato per temperature < 5 °C
- Con soffietto per olii o fluidi pericolosi
PN 16 - 25 - 40 e premistoppa std di sicurezza

TIPI DI PREMISTOPPA (3) con “O” rings di sicurezza :

- Anelli in PTFE 100% per temperature ≤150 °C
- Anelli in PTFE 85% caricato GRAFITE 15% per temp. ≤ 200 °C
- Anelli in GRAFITE PURA 100% per temp. da 200 a 400 °C da montare con bonnet alettato

CV=unità americane (portata in GPM con 1 psi di pressione differenziale)

Kv = unità metriche (portata in m3/h con 1 bar di pressione differenziale)

| Otturatori Pass. pieno | DN 15 | DN 20 | DN 25 | DN 32 | DN 40 | DN 50 | DN 65 | DN 80 | DN 100 | | | | | | | | |
|---------------------------|----------|-----------|----------|----------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------|--------|--------|--------|----|----|--------|--------|----|
| | Ø 1/2" | Ø 3/4" | Ø 1" | Ø 1.1/4" | Ø 1.1/2" | Ø 2" | Ø 2.1/2" | Ø 3" | Ø 4" | | | | | | | | |
| EQP | CV | 3.4 | 6.6 | 10.8 | 17 | 23.8 | 50 | 70.2 | 87.9 | 118.5 | | | | | | | |
| | KV | 2.9 | 5.7 | 9.3 | 14.7 | 20.5 | 43 | 60.5 | 75.2 | 102.1 | | | | | | | |
| PL | CV | 3.4 | 6.6 | 11.2 | 17.6 | 23.9 | 51.2 | 72.7 | 89.3 | 123.8 | | | | | | | |
| | KV | 2.9 | 5.7 | 9.6 | 15.2 | 20.6 | 44 | 62.7 | 77.0 | 106.7 | | | | | | | |
| PT | CV | 3.4 | 6.6 | 12.1 | 19 | 24 | 52.7 | 107.3 | 129.3 | 175.4 | | | | | | | |
| | KV | 2.9 | 5.7 | 10.4 | 16.4 | 20.7 | 45.3 | 92.5 | 111.5 | 151.2 | | | | | | | |
| Pass. Ridotti* | • | • | 1/2" | 1/2" | 3/4" | 3/4" | 1" | 1" | 1.1/4" | 1.1/4" | 1.1/2" | 1.1/2" | 2" | 2" | 2.1/2" | 2.1/2" | 3" |
| • DN 15-20 | MFP 1/8" | MFP 3/16" | MFP 1/4" | MFP 3/8" | MFS1SG 1/4" | MFS2SG 1/4" | MFS1SG 3/8" | MFS2SG 3/8" | | | | | | | | | |
| CV | 0.26 | 0.71 | 1.28 | 2.62 | 0.65 | 1.21 | 1.22 | 2.25 | | | | | | | | | |
| KV | 0.22 | 0.61 | 1.10 | 2.26 | 0.56 | 1.04 | 1.05 | 1.94 | | | | | | | | | |

MFP = Lineare..MFS = Equipercentuale *1 valori si riferiscono a CV e KV corrispondenti al Ø ed al tipo di otturatore scelto solo EQP/EQV-PL/LV

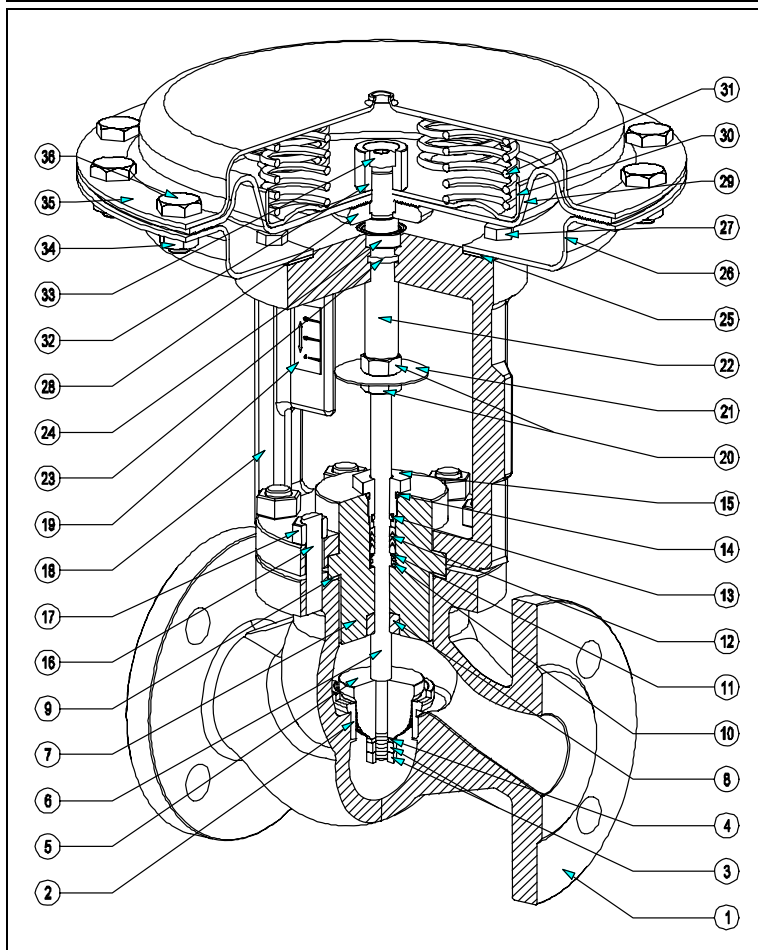
Massime pressioni differenziali ammissibili in Kg/cm² (flusso tendente ad aprire) corse in mm – segnali di azionamento in psi

| Tipo Attuatore | Segnale psi | DN 15 | DN 20 | DN 25 | DN 32 | DN 40 | DN 50 | DN 65 | DN 80 | DN 100 |
|----------------|-------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | | Corsa 11 | Corsa 11 | Corsa 11 | Corsa 19 | Corsa 19 | Corsa 19 | Corsa 28 | Corsa 28 | Corsa 28 |
| T200 | 3-15 psi | 12 | 8 | 5 | 3 | - | - | - | - | - |
| | 6-18 psi | 25 | 16 | 9 | 5.2 | - | - | - | - | - |
| | 6-30 psi | 65 | 40 | 22 | 11 | - | - | - | - | - |
| T250 | 3-15 psi | 27 | 17 | 9 | 6 | 4 | 2.4 | - | - | - |
| | 6-18 psi | 55 | 34 | 19 | 12 | 8 | 3 | - | - | - |
| | 6-30 psi | 110 | 68 | 38 | 20 | 14.5 | 7 | - | - | - |
| T310 | 3-15 psi | - | - | 15.5 | 10 | 7 | 3.5 | 2.5 | 1.7 | 0.9 |
| | 6-18 psi | - | - | 31 | 20 | 14 | 7 | 4.2 | 2.8 | 1.3 |
| | 6-30 psi | - | - | 62 | 30 | 21 | 12 | 6.5 | 4.7 | 2.6 |
| T400 | 3-15 psi | - | - | - | 14.5 | 10.5 | 5 | 3.8 | 2.5 | 1.4 |
| | 6-18 psi | - | - | - | 29.5 | 20.5 | 12 | 6.7 | 4 | 2.8 |
| | 6-30 psi | - | - | - | 45 | 31.5 | 18 | 16 | 11 | 6.3 |
| T500 | 3-15 psi | - | - | - | 24.5 | 17.5 | 9.5 | 5.5 | 4.2 | 2.4 |
| | 6-18 psi | - | - | - | 49 | 34.5 | 19.5 | 12.2 | 7 | 4.9 |
| | 6-30 psi | - | - | - | 75 | 52.5 | 30.3 | 26 | 16 | 10.5 |

| T200 DN15-20 Microflusso | Segnale | MFP 1/8 " | MFP 3/16 " | MFP 1/4 " | MFP 3/8 " | MFS1SG 1/4 " | MFS2SG 1/4 " | MFS1SG 3/8 " | MFS2SG 3/8 " |
|--------------------------|----------|-----------|------------|-----------|-----------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| | 3-15 psi | 200 | 90 | 50 | 30 | 50 | 50 | 30 | 30 |
| | 6-18 psi | 400 | 180 | 100 | 60 | 100 | 100 | 60 | 60 |
| | 6-30 psi | 1300 | 580 | 340 | 160 | 340 | 340 | 160 | 160 |

- I valori espressi in tabella si riferiscono alla forza del servomotore, ma il rating del corpo ne limita l'applicazione
- I differenziali - Δp attuatore (DIFFERENZIALE A VALVOLA CHIUSA) si ottengono in assenza di segnali residui
- Per le valvole con servizio ON-OFF, considerare i valori della colonna 6-30 psi con pressione di comando 30/35 psi

ELENCO COMPONENTI E MATERIALI



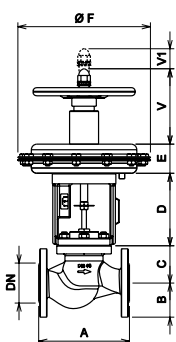
ELENCO COMPONENTI

- Corpo
- Sede
- Dadi serraggio otturatore
- Rosetta otturatore
- Profilo otturatore
- Stelo otturatore
- Bonnet
- Bussola di guida
- Guarnizione corpo
- Molla premistoppa
- Rondella premistoppa
- Anelli premistoppa
- "O" ring interno
- "O" ring esterno
- Ghiera premistoppa
- Prigionieri
- Dadi serraggio corpo
- Castello
- Targhetta indice di corsa
- Dadi serraggio disco ind.
- Disco indicatore
- Asta superiore
- "O" ring
- Corteco
- Guarnizione castello
- Testata inferiore
- Viti serraggio castello
- Distanziale membrana
- Membrana
- Piatto membrana
- Molle
- Boccola membrana
- Vite serraggio membrana
- Dadi serraggio testata
- Testata superiore
- Viti serraggio testata

MATERIALI

- Vedi nota (1) 1° pag.
- Acc. Inox AISI 316
- Acc. Inox AISI 304
- Acc. Inox AISI 304
- Acc. Inox AISI 316
- Acc. Inox AISI 316
- Vedi nota (1) e (2) 1° pag.
- Acc. Inox AISI 304
- Europil WS 3640 o PTFE
- Acc. Inox AISI 302
- Acc. Inox AISI 304
- Vedi nota (3) 1° pag.
- Viton FPM 70
- Viton FPM 70
- Acc. Inox AISI 303
- Acc. Automatico zincato
- Acc. Zincato DIN 934
- Ghisa sferoidale GGG50
- Policarbonato
- Acc. Zincato DIN 936
- Alluminio
- Acc. Inox AISI 303
- NBR
- NBR
- Sughero – gomma
- Fe P11
- Acc. Zincato DIN 933
- Acc. Automatico zincato
- EPDM 70
- Fe P01
- C98 UNI 3823
- Acc. Inox AISI 303
- Acc. Zincato ISO 7380
- Acc. Zincato DIN 934
- Fe P11
- Acc. Zincato DIN 933

DIMENSIONI in mm.



| DN | Ø | A | B | C - Bonnet | | | D | V | V1 |
|-----|---------|-----|------|------------|--------|-------|-----|-----|----|
| | | | | Std | Alett. | Soff. | | | |
| 15 | 1/2 " | 130 | 47.5 | 49 | 181 | 181 | 147 | 166 | 11 |
| 20 | 3/4 " | 150 | 52.5 | 58 | 190 | 190 | 147 | 166 | 11 |
| 25 | 1 " | 160 | 57.5 | 68 | 200 | 200 | 147 | 166 | 11 |
| 32 | 1.1/4 " | 180 | 70 | 70 | 202 | 202 | 147 | 166 | 19 |
| 40 | 1.1/2 " | 200 | 75 | 82 | 214 | 214 | 160 | 166 | 19 |
| 50 | 2 " | 230 | 82.5 | 86 | 218 | 218 | 160 | 166 | 19 |
| 65 | 2.1/2 " | 290 | 92.5 | 111 | 309 | 309 | 160 | 166 | 28 |
| 80 | 3 " | 310 | 100 | 135 | 333 | 333 | 160 | 166 | 28 |
| 100 | 4 " | 350 | 118 | 160 | 363 | 363 | 204 | 166 | 28 |

| Servomot. | E | Ø F |
|-----------|-----|-----|
| T200 | 70 | 210 |
| T250 | 70 | 292 |
| T310 | 95 | 336 |
| T400 | 119 | 408 |
| T500 | 119 | 520 |

I dati tecnici forniti hanno solo valore indicativo e non sono impegnativi per il costruttore che si riserva la facoltà di cambiarli in qualsiasi momento senza obbligo di preavviso. **Tutte le specifiche tecniche della CONFLOW SpA, sono disponibili nell'ultimo stato di aggiornamento sul sito www.conflo.it**