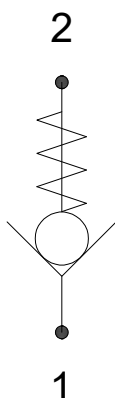
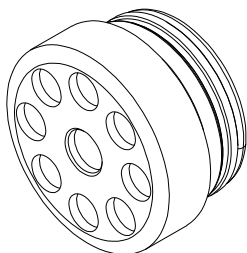


# CVC G \*\*

Valvola di ritegno unidirezionale ad inserto filettato, ad otturatore, GAS bspp  
*Insert type unidirectional Check valve, poppet type, GAS bspp threaded*



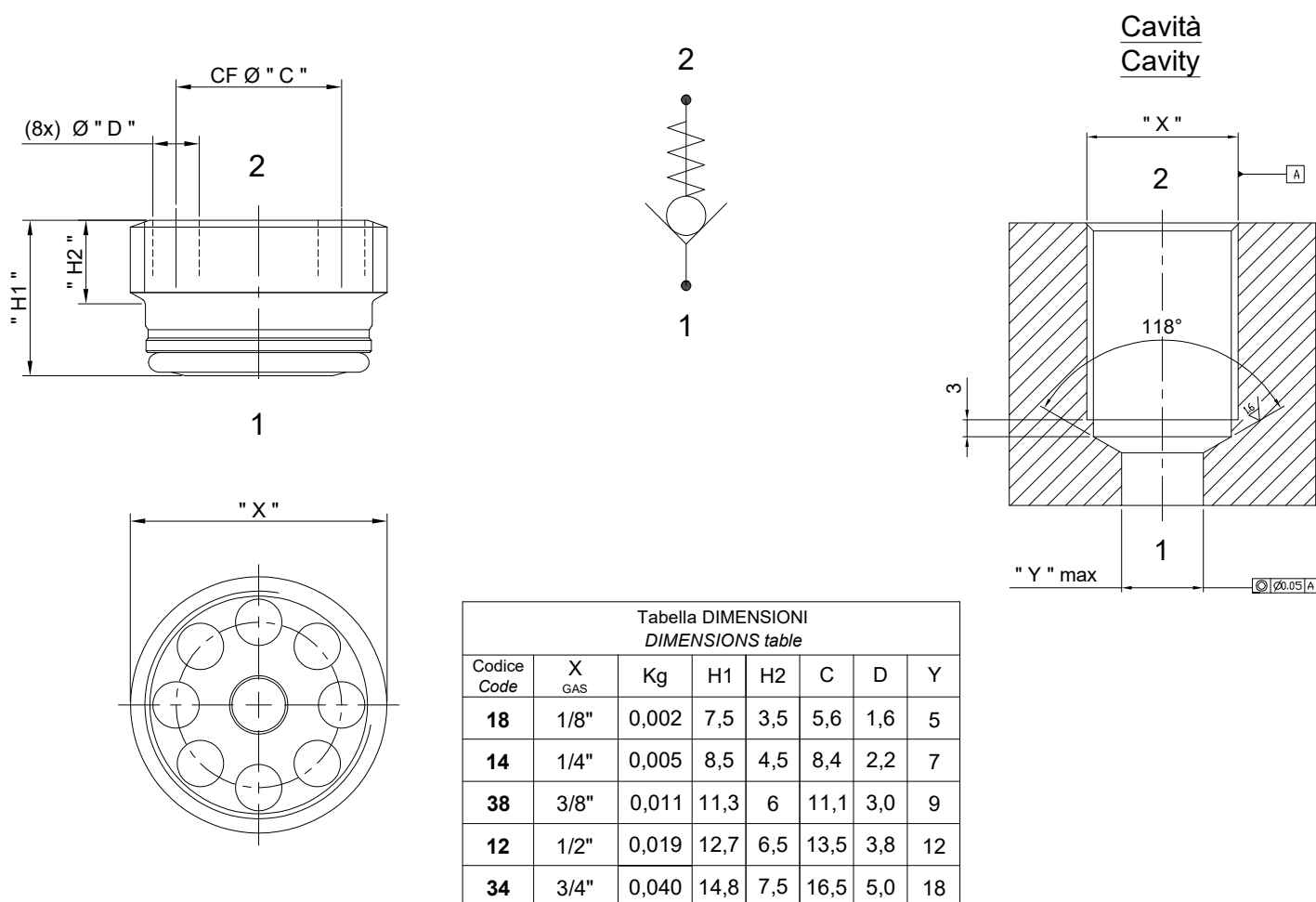
Schema idraulico  
Hydraulic scheme

| DATI TECNICI<br>TECHNICAL DATA                                                    |                                                     |                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Portata max / Max flow-rate                                                       | Q max                                               | Vedi tabella sotto<br>See table below |
| Pressione max di lavoro / Max working pressure                                    | 350 bar                                             |                                       |
| Trafilamento interno max / Max internal leakage                                   | 0,10 ml/min                                         |                                       |
| Pressione di apertura / Cracking pressure                                         | 0,5 bar                                             |                                       |
| Tipo di fluido / Fluid type                                                       | Olio idraulico DIN-51524<br>Hydraulic oil DIN-51524 |                                       |
| Temp. olio raccomandata / Recommended oil temp.                                   | -30 / +100 °C                                       |                                       |
| Filtrazione raccomandata / Recommended filtration                                 | 18/16/13 ISO-4406                                   |                                       |
| Cavità / Cavity                                                                   | Vedi pag. 2/2<br>See pag. 2/2                       |                                       |
| Peso / Weight                                                                     | Vedi pag. 2/2<br>See pag. 2/2                       |                                       |
| Corpo esterno in Acciaio / Steel external body                                    |                                                     |                                       |
| Parti interne Acciaio TT e rettificato / Hardened and ground Steel internal parts |                                                     |                                       |
| Guarnizione O-Ring in NBR / NBR O-Ring seal                                       |                                                     |                                       |

## Codice di ordinazione - Ordering code

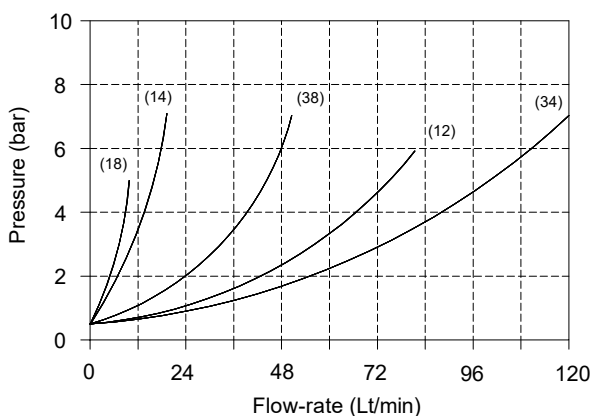
|                                        |            |          |           |                                  |
|----------------------------------------|------------|----------|-----------|----------------------------------|
|                                        | <b>CVC</b> | <b>G</b> | <b>**</b> |                                  |
| Tenuta da 2 a 1<br>Sealing from 2 to 1 |            |          |           |                                  |
|                                        |            |          |           | 18 = 1/8" GAS = Q max 10 Lt/min  |
|                                        |            |          |           | 14 = 1/4" GAS = Q max 20 Lt/min  |
|                                        |            |          |           | 38 = 3/8" GAS = Q max 50 Lt/min  |
|                                        |            |          |           | 12 = 1/2" GAS = Q max 80 Lt/min  |
|                                        |            |          |           | 34 = 3/4" GAS = Q max 120 Lt/min |

# CVC G \*\*



Prestare attenzione alla lavorazione della cavità, sia le dimensioni che le finiture  
*Pay attention to the tooling of the cavity, both the dimensions and the finishing*

## Perdite di carico / Pressure drop



Curve acquisite con Olio minerale 46 cSt @ 40 °C  
*Curves recorded with Mineral Oil 46 cSt @ 40 °C*

Per informazioni in merito alle apposite chiavi di montaggio della valvola ed ai rispettivi valori di coppia di serraggio, prego di rivolgersi direttamente ai nostri uffici.

*For informations regarding the appropriate valve assembly tools and their respective tightening torque values, please contact our offices directly.*