

# PGV DA 25 MM (1") E GHIERA PGV



Queste valvole versatili e robuste offrono facilità di manutenzione.

## VANTAGGI PRINCIPALI

- Lo spurgo manuale esterno/interno consente un'attivazione facile e veloce in corrispondenza della valvola
- La guarnizione diaframma a doppia bordatura assicura prestazioni senza perdite
- Le viti prigioniere del coperchio eliminano il rischio di perdere componenti in fase di smontaggio
- Le viti del coperchio sono compatibili con cacciaviti standard o Phillips o a testa esagonale
- I modelli a ghiera offrono un facile accesso senza attrezzi
- Il solenoide incapsulato con pistoncino prigioniero usato su ogni valvola Hunter permette una manutenzione senza intoppi
- Il controllo della portata massimizza l'efficienza e prolunga la vita del sistema

## OPZIONI INSTALLATE DALL'UTENTE

- Regolazione della pressione Accu Sync™ in corrispondenza della valvola\*
- Solenoide bistabile CC per programmatori a batteria (P/N 458200)
- Canalina per copertura solenoide (P/N 464322)

## OPZIONI INSTALLATE IN FABBRICA

- LS: valvola senza solenoide
- DC: solenoide bistabile CC per programmatori a batteria
- JT: modelli a ghiera

## CARATTERISTICHE DI FUNZIONAMENTO

- Portata: da 0,05 a 9 m<sup>3</sup>/h; da 0,7 a 150 l/min
- Intervallo di pressione consigliato: da 1,5 a 10 bar; da 150 a 1000 kPa
- Temperatura nominale: 66 °C
- Periodo di garanzia: 2 anni

## CARATTERISTICHE SOLENOIDE

- Solenoide da 24 V CA
  - Corrente di spunto 350 mA, corrente di mantenimento 190 mA, 60 Hz
  - Corrente di spunto 370 mA, corrente di mantenimento 210 mA, 50 Hz

\* Informazioni sul prodotto Accu Sync disponibili a **pagina 94**



### PGV-100G

Diametro filetto d'ingresso:  
25 mm (1")  
Altezza: 13 cm  
Lunghezza: 11 cm  
Larghezza: 6 cm



### PGV-101G

Diametro filetto d'ingresso:  
1" (25 mm)  
Altezza: 13 cm  
Lunghezza: 11 cm  
Larghezza: 6 cm



### PGV-100JT-G

Diametro filetto d'ingresso:  
1" (25 mm)  
Altezza: 14 cm  
Lunghezza: 11 cm  
Larghezza: 8 cm



### PGV-101JT-G

Diametro filetto d'ingresso:  
1" (25 mm)  
Altezza: 14 cm  
Lunghezza: 11 cm  
Larghezza: 8 cm

**Diaframma  
a doppia bordatura**



**PGV DA 25 MM (1")**

Modello	Descrizione
PGV-100G-B	Valvola a globo in plastica da 25 mm (1"), senza controllo di portata, ingresso e uscita BSP femmine
PGV-100MMB	Valvola a globo in plastica da 25 mm (1"), senza controllo di portata, ingresso e uscita BSP maschi
PGV-101G-B	Valvola a globo in plastica da 25 mm (1"), con controllo di portata, ingresso e uscita BSP femmine
PGV-101MMB	Valvola a globo in plastica da 25 mm (1"), con controllo di portata, ingresso e uscita BSP maschi

**PGV CON GHIERA**

Modello	Descrizione
PGV-100JT-GB	Valvola a globo in plastica da 25 mm (1"), copertura a ghiera, senza controllo di portata, ingresso e uscita BSP femmine
PGV-101JT-GB	Valvola a globo in plastica da 25 mm (1"), copertura a ghiera, con controllo di portata, ingresso e uscita BSP femmine
PGV-100JT-MMB	Valvola a globo in plastica da 25 mm (1"), copertura a ghiera, senza controllo di portata, ingresso e uscita BSP maschi
PGV-101JT-MMB	Valvola a globo in plastica da 25 mm (1"), copertura a ghiera, con controllo di portata, ingresso e uscita BSP maschi

**VALVOLA PGV DA 1" (25 MM)**

Portata m <sup>3</sup> /h	Perdita di pressione in bar
0,3	0,08
1,0	0,11
2,5	0,13
3,5	0,16
4,5	0,23
5,5	0,43
6,5	0,62
8,0	1,10
9,0	1,48

**VALVOLA PGV DA 1" (25 MM)**

Portata l/min	Perdita di pressione in kPa
4	8
20	11
40	13
55	16
75	23
95	43
115	62
135	110
150	148

PGV-100G Installato

**Viti del coperchio prigioniere**