

# 1" PGV VE PGV JAR TOP

Boyut: 1" (25 mm)

Debi: 0,05 - 9 m<sup>3</sup>/sa; 0,7 - 150 l/dk

## ÖZELLİKLER

- Uygulama (PGV-100): Bireysel
- Ölçü: 1" (25 mm) BSP
- Dahili ve harici manuel tahliye olanağı, "vanadan" aktivasyonun kolay ve hızlı yapılmasını sağlar
- Dayanıklı cam takviyeli naylon dişli kapak yapısı, alet kullanılmadan kolayca erişilmesini sağlar
- Maksimum mukavemete sahip dayanıklı cıvatalı kapak tasarımı
- Üstün sızdırmazlık performansı için çift kenarlı diyafram contası tasarımı
- Opsiyonel: DC Latching solenoidler, Hunter'ın pilli kontrol ünitelerinin çalışmasına olanak sağlar
- Sabit kapak cıvataları sorunsuz vana bakımı sağlar
- Düşük debi özelliği Hunter'ın mikro sulama ürünlerinin kullanımını sağlar
- Sorunsuz bakım için sabit pistonu kapsül içine alınmış 24 VAC solenoid
- Sıcaklık Değeri: 66° C
- Garanti süresi: 2 yıl
- ▶ Debi kontrolü
- ▶ Opsiyonel artırılmış su ayırt edici
- ▶ Accu Sync® basınç regülatörü

## ÇALIŞMA ÖZELLİKLERİ

- Debi: 0,05 - 9 m<sup>3</sup>/sa, 0,7 - 150 l/dk
- Önerilen basınç aralığı: 1,5 - 10 bar (150 - 1000 kPa)

## SOLENOID ŞARTNAMESİ

- 24 VAC solenoid
  - 350 mA yüklü, 190 mA boşta, 60 Hz
  - 370 mA yüklü, 210 mA boşta, 50 Hz

## FABRİKADA MONTE EDİLEN SEÇENEKLER

- Solenoidsiz vana
- DC latching solenoid

## KULLANICI MONTAJ SEÇENEKLERİ

- Solenoid iletken kapak (P/N 464322)
- DC latching solenoid (P/N 458200)
- Accu Sync basınç regülatörü
- ▶ = Gelişmiş Özelliklerin ayrıntıları için sayfa 80
- \* Accu Sync ürün bilgileri için sayfa 92



**PGV-100G**

İç çapı: 1" (25 mm)  
Yükseklik: 13 cm  
Uzunluk: 11 cm  
Genişlik: 6 cm



**PGV-101G**

İç çapı: 1" (25 mm)  
Yükseklik: 13 cm  
Uzunluk: 11 cm  
Genişlik: 6 cm



**PGV-100JT - G**

İç çapı: 1" (25 mm)  
Yükseklik: 14 cm  
Uzunluk: 11 cm  
Genişlik: 8 cm



**PGV-101JT - G**

İç çapı: 1" (25 mm)  
Yükseklik: 14 cm  
Uzunluk: 11 cm  
Genişlik: 8 cm

PGV Jar Top



## PGV - ÖZELLİK KURUCU: SIRA 1 + 2 + 3 + 4

1 Modeller	2 Giriş/Çıkış	3 Seçenekler (Fabrika Montajlı)	4 Seçenekler (Kullanıcı Montajlı)
<p><b>PGV-100G</b> = 1" (25 mm) BSP Glob vana, debi kontrolü yok</p> <p><b>PGV-101G</b> = 1" (25 mm) BSP Glob vana, debi kontrollü</p> <p><b>PGV-100A</b> = 1" (25 mm) BSP Açılı vana, debi kontrolü yok</p> <p><b>PGV-101A</b> = 1" (25 mm) BSP Açılı vana, debi kontrollü</p> <p><b>PGV-100</b> = 1"(25 mm) BSP Glob vana, debi kontrolü yok</p> <p><b>PGV-101</b> = 1" (25 mm) BSP Glob vana, debi kontrollü</p>	<p><b>(boş)</b> = Dişi NPT</p> <p><b>S</b> = Muflu x muflu (PGV-151 ve PGV-201 hariç)</p> <p><b>B</b> = BSP dişli</p> <p><b>MM</b> = Erkek x Erkek (NPT)</p> <p><b>MMB</b> = Erkek x Erkek (BSP)</p>	<p><b>(boş)</b> = Opsiyon yok</p> <p><b>DC</b> = DC latching solenoidli</p> <p><b>LS</b> = Solenoidsiz Vana</p>	<p><b>(boş)</b> = Opsiyon yok</p> <p><b>DC</b> = DC latching solenoidli</p> <p><b>CC</b> = Solenoid iletken kapak</p> <p><b>AS-ADJ</b> = Accu Sync® ayarlanabilir basınç regülatörü</p> <p><b>AS-xx*</b> = Accu Sync basınç regülatörü xx* Accu Sync basınç regülatörünü seçin: <b>20*</b> = 1,4 bar, <b>30*</b> = 2,1 bar, <b>40*</b> = 2,8 bar, <b>50*</b> = 3,5 bar <b>70*</b> = 4,8 bar</p>

## Örnekler:

PGV-101G - B - DC = 1" (25 mm) Glob vana, debi kontrollü, BSP dişlileri ve DC latching solenoidi ile

## PGV JAR-TOP - ÖZELLİK KURUCU: SIRA 1 + 2 + 3 + 4

1 Modeller	2 Giriş/Çıkış	3 Seçenekler (Fabrika Montajlı)	4 Seçenekler (Kullanıcı Montajlı)
<p><b>PGV-100JT</b> = 1" (25 mm) Glob jar-top vana, debi kontrolü yok</p> <p><b>PGV-101JT</b> = 1" (25 mm) Glob jar-top vana, debi kontrollü</p>	<p><b>GS</b> = Muflu x muflu</p> <p><b>GB</b> = BSP dişli</p> <p><b>MM</b> = Erkek x erkek (NPT)</p> <p><b>MMB</b> = Erkek x erkek (BSP)</p>	<p><b>(boş)</b> = Opsiyon yok</p> <p><b>LS</b> = Solenoidsiz Vana (Yalnızca şu modellerde mevcuttur: 101JT-G, 100JT - G, 101JT-B, 100JT - GB)</p> <p><b>DC</b> = DC latching solenoidi</p>	<p><b>(boş)</b> = Opsiyon yok</p> <p><b>CC</b> = Solenoid iletken kapak</p> <p><b>DC</b> = DC latching solenoidli</p> <p><b>AS-ADJ</b> = Accu Sync® ayarlanabilir basınç regülatörü</p> <p><b>AS-xx*</b> = Accu Sync basınç regülatörü xx* Accu Sync basınç regülatörünü seçin: <b>20*</b> = 1,4 bar, <b>30*</b> = 2,1 bar, <b>40*</b> = 2,8 bar <b>50*</b> = 3,5 bar, <b>70*</b> = 4,8 bar</p>

## Örnekler:

PGV-100JT-GB = 1" (25 mm) Glob jar-top vana, akış kontrollü ve dişi BSP ile

PGV-100JT-MMB = 1" (25 mm) Glob jar-top vana, akış kontrollü ve dişi BSP ile

## 1" (25 MM) PGV VANA

Debi m <sup>3</sup> /sa	Basınç Kaybı 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

## 1" (25 MM) PGV VANA

Debi l/dk	Basınç Kaybı kPa
4	8
20	11
40	13
55	16
75	23
95	43
115	62
135	110
150	148

## PGV-100G

