

# PGV 1" I PGV JAR TOP

100%



Obsługa tych wszechstronnych i wytrzymałych elektrozaworów jest bardzo prosta.

## KLUCZOWE KORZYŚCI

- Zewnętrzny i wewnętrzny, obsługiwany ręcznie, umożliwia szybkie i łatwe uruchamianie na zaworze
- Konstrukcja uszczelnienia z membraną podwójnie owijaną zapewnia lepszą szczelność
- Śruby pokryw eliminują możliwość zgubienia części podczas demontażu
- Możliwość odkręcania śrub pokryw śrubokrętem płaskim, krzyżakowym i kluczem nasadkowym
- Modele Jar-top zapewniają łatwy dostęp bez użycia narzędzi
- Cewka w każdym elektrozaworze firmy Hunter znajduje się w hermetycznej obudowie umożliwiającej bezproblemowe serwisowanie
- Kontrola przepływu maksymalizuje wydajność i wydłuża żywotność systemu

## OPCJE INSTALOWANE PRZEZ UŻYTKOWNIKA

- Regulator ciśnienia Accu Sync™ na zaworze\*
- Cewka blokująca na prąd stały do sterowników zasilanych bateryjnie (nr części 458200)

## OPCJE MONTOWANA FABRYCZNIE

- LS: zawór bez cewki
- DC: cewka blokująca na prąd stały do sterowników zasilanych bateryjnie
- JT: Modele Jar-top

## DANE UŻYTKOWE

- Przepływ: od 0,05 do 9 m<sup>3</sup>/godz.; od 0,7 do 150 l/min
- Zalecany zakres ciśnień: od 1,5 do 10 barów; od 150 do 1000 kPa
- Temperatura znamionowa: 66°C
- Okres gwarancyjny: 2 lata

## DANE TECHNICZNE CEWKI ELEKTROMAGNETYCZNEJ

- cewka 24 V
  - prąd rozruchowy 350 mA, prąd trzymania 190 mA , 60 HZ
  - prąd rozruchowy 370 mA, prąd trzymania 210 mA , 50 HZ

- Informacje dotyczące Accu-Sync znajdują



### PGV-100/101

Średnica wlotu: 1" (25 mm)  
Wysokość: 13 cm  
Długość: 11 cm  
Szerokość: 6 cm



### PGV-101/101

Średnica wlotu: 1" (25 mm)  
Wysokość: 13 cm  
Długość: 11 cm  
Szerokość: 6 cm



### PGV-100JT - G

Średnica wlotu: 1" (25 mm)  
Wysokość: 14 cm  
Długość: 11 cm  
Szerokość: 8 cm



### PGV-101JT - G

Średnica wlotu: 1" (25 mm)  
Wysokość: 14 cm  
Długość: 11 cm  
Szerokość: 8 cm

### Membrana podwójnie owijana



### Elektrozawór (prąd zmienny)

(nr części 606800)  
Dwa czerwone przewody



### Cewka blokująca na prąd stały

(nr części 458200)  
Jeden czarny przewód (wspólny) i jeden przewód czerwony (sekcja)

**PGV – SPECYFIKACJA: KOLEJNOŚĆ 1 + 2 + 3 + 4 + 5**

1	Model	2	Standardowe funkcje	3	Opcje wyposażenia	4	Opcje	5	Opcje instalowane przez użytkownika
	<b>PGV-100</b> = 1" (25 mm)		Zawór prosty, bez regulacji przepływu, wlot i wylot gwintowany		<b>G-B</b> = wlot/wylot z gwintem wewnętrznym BSP		<b>DC</b> = cewka blokująca na prąd stały do sterowników zasilanych bateryjnie		<b>AS-ADJ</b> = regulowany Accu Sync
	<b>PGV-101</b> = 1" (25 mm)		Zawór prosty, z regulacją przepływu, wlot i wylot gwintowany		<b>MM-B</b> = wlot/wylot z gwintem zewnętrznym BSP		<b>LS</b> = zawór bez cewki		<b>458200</b> = cewka blokująca na prąd stały do sterowników zasilanych bateryjnie <b>269205</b> = uchwyt oznaczający wodę zrekultywowaną <b>LIT-700</b> = oznaczenie wody zrekultywowanej

**Przykład:**

**PGV-101-G-B-DC** = zawór kulowy PGV 1" (25 mm), z kontrolą przepływu, wlot i wylot z gwintem wewnętrznym BSP, z cewką blokującą na prąd stały

**PGV JAR-TOP – SPECYFIKACJA: KOLEJNOŚĆ 1 + 2 + 3 + 4 + 5**

1	Model	2	Standardowe funkcje	3	Opcje wyposażenia	4	Opcje	5	Opcje instalowane przez użytkownika
	<b>PGV-100-JT</b> = 1" (25 mm)		Zawór prosty, pokrywa typu jar-top, bez regulacji przepływu, wlot i wylot gwintowany		<b>G-B</b> = wlot/wylot z gwintem wewnętrznym BSP		<b>DC</b> = cewka blokująca na prąd stały do sterowników zasilanych bateryjnie		<b>AS-ADJ</b> = regulowany Accu Sync
	<b>PGV-101-JT</b> = 1" (25 mm)		Zawór prosty, pokrywa typu jar-top, z regulacją przepływu, wlot i wylot gwintowany		<b>MM-B</b> = wlot/wylot z gwintem zewnętrznym BSP		<b>LS</b> = zawór bez cewki		<b>458200</b> = cewka blokująca na prąd stały do sterowników zasilanych bateryjnie <b>269205</b> = uchwyt oznaczający wodę zrekultywowaną <b>LIT-700</b> = oznaczenie wody zrekultywowanej

**Przykład:** **PGV-101-JT-MM-B-DC** = zawór kulowy PGV 1" (25 mm), z kontrolą przepływu, pokrywa typu jar-top, z zewnętrznym wlotem i wylotem BSP, z cewką blokującą na prąd stały

**ZAWÓR PGV 1" (25 MM)**

Przepływ m³/godz.	Strata ciśnienia w barach
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

**ZAWÓR PGV 1" (25 MM)**

Przepływ l/min	Strata ciśnienia w kPa
4	8
20	11
40	13
55	16
75	23
95	43
115	62
135	110
150	148

**Zainstalowany PGV-100G****Śruby pokrywy**