

## Válvula de Cilindro para Estación de Servicio / Cylinder Valve for Storage Cascades



VÁLVULAS / VALVES

### Características Generales / General Features

Diseñada para aplicaciones de cilindros de almacenamiento de estaciones de carga de GNC.  
Permite alojar dispositivos de seguridad.

Designed for storage cylinders applications for CNG filling stations.  
Allows installation of safety devices.

### Características Técnicas / Technical Features

Uso / Use:	Estaciones de servicio / CNG Filling stations
Tipo de combustible / Fuel type:	GNC (Gas Natural Comprimido) / CNG (Compressed Natural Gas)
Función / Function:	Cierre de paso de gas / Gas flow shut-off
Cuerpo / Body:	Forja de latón / Forged Brass
Presión de trabajo / Working Pressure:	250 bar / 25 MPa
Seguridad / Safety:	Dispositivo de alivio de presión (PRD) combinado en serie. Activación a $100 \pm 4^\circ\text{C}$ y 380-425 bar / Series- combination pressure relief device (PRD). Activation at $100 \pm 4^\circ\text{C}$ and 38-42.5 MPa
Sección de pasaje / Passthrough channel:	12.6 mm <sup>2</sup> (Ø4mm)
Conexión central / Central connection:	ARG.: 25 IRAM 2539 Tipo II / Conicidad 1:8 / 14 HPP BRASIL: 3/4" NGT NBR 8469 / Conicidad 1:16 / 14 HPP EUROPE: DIN 477 W28.8 3:25 (14 HPP)
Conexión lateral / Lateral connection:	1/4" NPT 9/16" UNF
Torque de montaje / Assembly torque:	20 ± 1 KGM

## Válvula de Cilindro para Estación de Servicio / Cylinder Valve for Storage Cascades

### Modelo / Model

WES - WEU - WEN - WEW - WEV

### Código / Code

- 4029843** Válvula estacionera liviana IRAM 2539 tipo II (ARG) 1/4" NPT / Light Storage cascade valve IRAM 2539 type II (ARG) 1/4" NPT  
**4029842** Válvula estacionera liviana IRAM 2539 tipo II (ARG) 9/16" UNF / Light Storage cascade valve IRAM 2539 type II (ARG) 9/16" UNF  
**4029844** Válvula estacionera liviana 3/4 NGT (BRA) 1/4" NPT / Light Storage cascade valve 3/4 NGT (BRA) 1/4" NPT  
**4029845** Válvula estacionera liviana DIN 477 (CE) 1/4" NPT / Light Storage cascade valve DIN 477 (CE) 1/4" NPT  
**4029846** Válvula estacionera liviana DIN 477 (CE) 9/16" UNF / Light Storage cascade valve DIN 477 (CE) 9/16" NPT

### Certificaciones / Certifications

NAG 415/417  
 COVENIN 3227  
 ISO 15500

### Dimensionales / Dimensionals

