



LISTA DE PRECIOS

GAS LP Y NATURAL

Vigente a partir del 09 de Febrero 2022

VÁLVULAS

VALVULA ESFERA LATON CROMADO

- Presión máxima 400 PSI (28 Kg/cm²)@ 2,758 kPa
- WOG: Water, Oil, Gas
- Fabricada en latón con recubrimiento de níquel
- Uso: residencial, comercial e industrial



| Código | Medida mm | Pulgadas | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-----------|----------|---------|-----------------|
| 618211 | 13 | 1/2 | 10 | 62.58 |
| 618212 | 19 | 3/4 | 10 | 97.22 |
| 618213 | 25 | 1 | 10 | 133.99 |
| 618214 | 32 | 1 1/4 | 5 | 215.81 |
| 618215 | 38 | 1 1/2 | 5 | 307.28 |
| 618216 | 51 | 2 | 5 | 475.43 |

VALVULA PIE PICHANCHA SS

- Presión máxima 200 PSI (21 Kg/cm²)@ 1,379 kPa
- Para cisternas con bomba, filtra el agua de residuos
- Fabricada en latón con rosca hembra NPT
- Uso: residencial, comercial, industrial



| Código | Medida mm | Pulgadas | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-----------|----------|---------|-----------------|
| 618217 | 25 | 1 | 5 | 104.50 |
| 618218 | 32 | 1 1/4 | 5 | 106.04 |
| 618219 | 38 | 1 1/2 | 5 | 166.50 |
| 618246 | 51 | 2 | 5 | 244.88 |

LLAVE JARDIN LIGERA

- Presión máxima 100 PSI (7 Kg/cm²)@ 689 kPa
- Maneral de compresión
- Fabricada en latón con maneral de zamac
- Uso: residencial y comercial



| Código | Medida mm | Pulgadas | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-----------|----------|---------|-----------------|
| 618209 | 13 | 1/2 | 10 | 64.10 |
| 618210 | 19 | 3/4 | 10 | 82.16 |

LLAVE DE ANGULO ZINC

- Presión máxima 150 PSI (10.55 Kg/cm²)@ 1,034 kPa
- De compresión de barril
- Maneral termoplástico ABS
- Fabricada en latón con recubrimiento de níquel
- Uso: residencial y comercial



| Código | Medida mm | Pulgadas | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-----------|----------|----------|---------|-----------------|
| 618220 | 13x13 | | VAR12 | 10 | 70.35 |

VALVULA ANGULAR CONTROL DE AGUA

- Material de latón con recubrimiento de zinc
- Presión máxima 10.55 Kg/cm² (150 PSI) @ 1,034 kPa



| Código | Medida | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-----------------------|----------|---------|-----------------|
| 324289 | 1/2" HNPT x 1/2" MNPT | V601 | 100 | 53.01 |

VALVULA ANGULAR DE COMPRESION

- Presión máxima 150 psi (10.55 kg/cm²)@ 1,034 kPa
- De compresión de barril
- Maneral termoplástico ABS
- Uso doméstico y comercial
- Fabricada en latón con recubrimiento de níquel



| Código | Medida | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-----------|----------|---------|-----------------|
| 618990 | 1/2 x 1/2 | VACC12 | 10 | 63.00 |

VALVULA ESFERA ESTANDAR ROSCABLE

- Presión máxima 600 PSI (42 Kg/cm²)@ 4.14 MPa
- Alta presión
- WOG: Water, Oil, Gas
- Fabricada en latón



| Código | Medida mm | Pulgadas | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-----------|----------|----------|---------|-----------------|
| 311830 | 13 | 1/2 | VER13 | 20 | 112.86 |
| 311831 | 19 | 3/4 | VER19 | 20 | 166.81 |
| 311826 | 25 | 1 | VER25 | 20 | 255.77 |
| 311827 | 32 | 1 1/4 | VER32 | 5 | 359.16 |
| 311828 | 38 | 1 1/2 | VER38 | 5 | 561.19 |
| 311829 | 51 | 2 | VER51 | 5 | 848.39 |

VALVULA ESFERA ESTANDAR SOLDABLE

- Presión máxima 600 PSI (42 Kg/cm²)@ 4.14 MPa
- Alta presión
- WOG: Water, Oil, Gas
- Fabricada en latón



| Código | Medida mm | Pulgadas | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-----------|----------|----------|---------|-----------------|
| 318644 | 13 | 1/2 | VES13 | 20 | 105.68 |
| 311842 | 19 | 3/4 | VES19 | 20 | 165.18 |
| 311741 | 25 | 1 | VES25 | 20 | 240.47 |

VALVULA ESFERA PARA GAS

- Presión máxima 200 PSI (14 Kg/cm²)@ 1,379 kPa
- Para Gas L.P. y natural
- Fabricada en latón y maneral de aluminio
- Uso: residencial, comercial e industrial



| Código | Medida mm | Pulgadas | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-----------|-----------|---------|-----------------|
| 618251 | 10x13 | 3/8 x 1/2 | 10 | 61.90 |

VALVULA ESFERA ROSCABLE MANERAL GOTTA

- Presión máxima 600 PSI (42 Kg/cm²)@ 4.14 MPa
- Alta presión
- WOG: Water, Oil, Gas
- Fabricada en latón



| Código | Medida mm | Pulgadas | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-----------|----------|----------|---------|-----------------|
| 362456 | 13 | 1/2 | VER13G | 10 | 110.87 |
| 362458 | 19 | 3/4 | VER19G | 8 | 163.87 |

VALVULA ESFERA SOLDABLE MANERAL GOTTA

- Presión máxima 600 PSI (42 Kg/cm²)@ 4.14 MPa
- Alta presión
- WOG: Water, Oil, Gas
- Fabricada en latón



| Código | Medida mm | Pulgadas | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-----------|----------|----------|---------|-----------------|
| 362457 | 13 | 1/2 | VES13G | 8 | 101.73 |
| 362459 | 19 | 3/4 | VES19G | 8 | 161.33 |

VALVULA ESFERA ROSCABLE COMPACTA

- Presión máxima 400 PSI (28 Kg/cm²)@ 2.76 MPa
- Alta presión
- WOG: Water, Oil, Gas
- Fabricada en latón



| Código | Medida mm | Pulgadas | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-----------|----------|----------|---------|-----------------|
| 377185 | 13 | 1/2 | VER13C | 10 | 88.09 |
| 377187 | 19 | 3/4 | VER19C | 10 | 123.65 |

VALVULA ESFERA SOLDABLE COMPACTA

- Presión máxima 400 PSI (28 Kg/cm²)@ 2.76 MPa
- Alta presión
- WOG: Water, Oil, Gas
- Fabricada en latón



| Código | Medida mm | Pulgadas | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-----------|----------|----------|---------|-----------------|
| 377186 | 13 | 1/2 | VES13C | 10 | 83.41 |
| 362638 | 19 | 3/4 | VES19C | 10 | 116.00 |

VALVULA TIPO INVIERNO

- Presión máxima 400 PSI (28 Kg/cm²)@ 2.76 MPa
- Aplicación para gas en fase vapor
- Fabricada en latón



| Código | Medida mm | Pulgadas | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-----------|-----------|----------|---------|-----------------|
| 284953 | 10x13 | 3/8 x 1/2 | | 10 | 98.26 |

VALVULA DE PASO SOLDABLE A SOLDABLE

- Baja presión 0.4 PSI (28 g/cm²)@ 2.74 kPa
- Para gas o aire
- Fabricada en latón



| Código | Medida mm | Pulgadas | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-----------|----------|----------|---------|-----------------|
| 311875 | 13-13 | 1/2 1/2 | VPSS13 | 25 | 80.60 |

VALVULA DE PASO FLAIR A FLAIR

- Baja presión 0.4 PSI (28 g_f/cm²)@ 2.74 kPa
- Para gas o aire
- Fabricada en latón



| Código | Medida mm | Pulgadas | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-----------|-----------|----------|---------|-----------------|
| 311871 | 10-10 | 3/8 - 3/8 | VFFF10 | 25 | 98.52 |
| 311872 | 13-13 | 1/2 - 1/2 | VFFF13 | 25 | 112.79 |

VALVULA DE PASO FLAIR A SOLDABLE

- Baja presión 0.4 PSI (28 g_f/cm²)@ 2.74 kPa
- Para gas o aire
- Fabricada en latón



| Código | Medida mm | Pulgadas | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-----------|-----------|----------|---------|-----------------|
| 311873 | 10-13 | 3/8 - 1/2 | VFFS10 | 25 | 89.42 |
| 311874 | 13-13 | 1/2 - 1/2 | VFFS13 | 25 | 96.33 |

VALVULA DE PASO FLAIR A NPT

- Baja presión 0.4 PSI (28 g_f/cm²)@ 2.74 kPa
- Para gas o aire
- Fabricada en latón



| Código | Medida mm | Pulgadas | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-----------|-----------|----------|---------|-----------------|
| 311876 | 13-13 | 1/2 - 1/2 | VPFN13 | 25 | 98.49 |
| 311877 | 10-13 | 3/8 - 1/2 | VPFN10 | 25 | 94.96 |

VALVULA DE AGUJA HNPT

- Presión máxima 375 PSI (26 Kg_f/cm²)@ 2.59 MPa
- Para gas o aire
- Fabricada en latón



| Código | Medida | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|------------------------|-----------|---------|-----------------|
| 324272 | 1/4" HNPT x 1/4" HNPTL | V201-A000 | 25 | 63.23 |

VALVULA DE AGUJA FLARE

- Presión máxima 375 PSI (26 Kg_f/cm²)@ 2.59 MPa
- Para gas o aire
- Fabricada en latón



| Código | Medida | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|----------------------------------|-----------|---------|-----------------|
| 324274 | 3/8" m flare x 3/8" m flare Nal. | V202-A000 | 25 | 62.02 |

VALVULA DE AGUJA MNPT FLARE

- Presión máxima 375 PSI (26 Kg_f/cm²)@ 2.59 MPa
- Para gas o aire
- Fabricada en latón



| Código | Medida mm | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-------------------------------|-----------|---------|-----------------|
| 324275 | 1/4" HNPT x 3/8" m flare Nal. | V203-A000 | 25 | 62.40 |

VALVULA DE AGUJA MNPT HNPT

- Presión máxima 375 PSI (26 Kg_f/cm²)@ 2.59 MPa
- Para gas o aire
- Fabricada en latón



| Código | Medida | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|----------------------------|-----------|---------|-----------------|
| 324277 | 1/4" MNPT x 1/4" HNPT Nal. | V204-A000 | 25 | 63.10 |

VALVULA DE AGUJA MNPT FLARE

- Presión máxima 375 PSI (26 Kg_f/cm²)@ 2.59 MPa
- Para gas o aire
- Fabricada en latón



| Código | Medida | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-----------------------------|-----------|---------|-----------------|
| 324284 | 1/4" MNPT x 3/8" flare Nal. | V213-A000 | 25 | 64.32 |

VALVULA PARA HORNO

- Presión máxima 0.40 PSI (28 g_f/cm²)@ 2.75 kPa
- Baja presión
- Calibradas para gas L.P., espesa # 70
- Fabricada en latón



| Código | Medida | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-----------------------|----------|---------|-----------------|
| 311847 | 1/8" MNPT BARRIL 3/8" | V203 | 250 | 66.24 |

VALVULA PARA ESTUFA

- Presión máxima 0.40 PSI (28 g_f/cm²)@ 2.75 kPa
- Baja presión
- Calibradas para gas L.P.
- Fabricada en latón



| Código | Medida | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|---------------------|----------|---------|-----------------|
| 311843 | 1/8" MNPT ESPREA 70 | E305 | 100 | 51.93 |

VALVULA PARA ESTUFA CON SEGURIDAD

- Presión máxima 0.40 PSI (28 g_f/cm²)@ 2.75 kPa
- Baja presión
- Calibradas para gas L.P.
- Fabricada en latón



| Código | Medida | Espea | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-----------|-------|----------|---------|-----------------|
| 311844 | 1/8" MNPT | 70 | E305CS | 100 | 57.60 |
| 267933 | 1/8" MNPT | 57 | | 100 | 57.60 |
| 267934 | 1/8" MNPT | 55 | | 100 | 57.60 |
| 267935 | 1/8" MNPT | 54 | | 100 | 57.60 |
| 267936 | 1/8" MNPT | 54 | | 100 | 57.60 |

VALVULA PARA ESTUFA DE 2 PASOS C/OREJA



| Código | Medida | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|---------------------|----------|---------|-----------------|
| 216254 | 1/8" MNPT ESPREA 71 | | 100 | 27.27 |

VALVULA PARA QUEMADOR SUPERIOR

- Presión máxima 0.40 PSI (28 g_f/cm²)@ 2.75 kPa
- Baja presión
- Calibradas para gas L.P., espesa # 70
- Fabricada en latón



| Código | Medida mm | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-----------------------|----------|---------|-----------------|
| 311852 | 1/8" MNPT BARRIL 1/4" | VE67402 | 400 | 54.66 |

VALVULA PARA ESTUFON MANERAL MARIPOSA

- Presión máxima 0.40 PSI (28 g_f/cm²)@ 2.75 kPa
- Baja presión
- Calibradas para gas L.P.
- Fabricada en latón



| Código | Medida | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|---------------------|----------|---------|-----------------|
| 317652 | 1/8" MNPT ESPREA 64 | 0 | 100 | 53.26 |

VALVULA PARA ESTUFON MANERAL MEDIA CAÑA

- Presión máxima 0.40 PSI (28 g_f/cm²)@ 2.75 kPa
- Baja presión
- Calibradas para gas L.P.
- Fabricada en latón



| Código | Medida mm | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|---------------------|----------|---------|-----------------|
| 337387 | 1/8" MNPT ESPREA 64 | 0 | 100 | 54.26 |

VALVULA DE GLOBO

- Presión máxima 400 PSI (28 Kg/cm²)@ 2.76 MPa
- Alta presión
- Gas y aceites de transformado eléctrico
- Fabricada en hierro



| Código | Medida mm | Pulgadas | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-----------|----------|----------|---------|-----------------|
| 311882 | 13 | 1/2 | VGR13 | 10 | 275.47 |
| 311883 | 19 | 3/4 | VGR19 | 10 | 275.34 |
| 395811 | 25 | 1 | VGR25 | 10 | 283.10 |

VALVULA DE GLOBO CON SISTEMA DE PURGA

- Presión máxima 400 PSI (28 Kg/cm²)@ 2.76 MPa
- Alta presión
- Gas y aceites de transformado eléctrico
- Fabricada en hierro



| Código | Medida mm | Pulgadas | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-----------|----------|----------|---------|-----------------|
| 377150 | 25 | 1 | VGR25 SP | 10 | 338.57 |

VALVULA DE SERVICIO PARA TANQUE ESTACIONARIO

- Con sistema de vena DIP TUBE
- La longitud depende del diseño del tanque
- Fabricada en latón



| Código | Vena | Catálogo | Empaque | Precio Unitario | |
|--------|-------|----------------|----------|-----------------|--------|
| 338493 | 15 cm | POL X 3/4 MNPT | V2043-15 | 40 | 185.25 |
| 315543 | 26 cm | POL X 3/4 MNPT | V2043-26 | 40 | 187.77 |

VALVULA PARA CILINDRO DE GAS SISTEMA DOBLE ROSCA

- Cilindros de capacidad de 45 Kg
- Capacidad desfogue de 10 m³/min
- Fabricada en latón



| Código | Medida | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-------------------------------|----------|---------|-----------------|
| 363455 | 3/4 MNGT X POL Y ACME 1 5/16" | V868 | 30 | 253.90 |

VALVULA PARA CILINDRO DE GAS SISTEMA POL

- Cilindros de capacidad de 45 Kg
- Capacidad desfogue de 10 m³/min
- Fabricada en latón



| Código | Medida | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|----------------|----------|---------|-----------------|
| 395834 | 3/4 MNPT X POL | V848 | 40 | 164.81 |

VALVULA DE SEGURIDAD DE RESORTE INTERNO PARA TANQUES DE 300L A 500 L

- Capacidad de 300 a 500 litros
- Capacidad de desfogue 44 m³/min
- Fabricada en latón



| Código | Medida | Catálogo | Empaque | Precio Unitario | |
|--------|----------|------------|---------|-----------------|--------|
| 399316 | 3/4 MNPT | HEX. 1 3/4 | V2017 | 30 | 349.84 |

VALVULA DE SEGURIDAD DE RESORTE INTERNO PARA TANQUES DE MENOS DE 300L

- Capacidad menos 300 litros
- Capacidad de desfogue 22 m³/min
- Fabricada en latón



| Código | Medida | Catálogo | Empaque | Precio Unitario | |
|--------|----------|------------|---------|-----------------|--------|
| 311808 | 3/4 MNPT | HEX. 1 3/4 | V2022 | 50 | 199.85 |

VALVULA PARA CILINDRO DE GAS SISTEMA POL

- Cilindros de capacidad de 45 Kg
- Capacidad desfogue de 10 m³/min
- Fabricada en latón



| Código | Medida | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|----------------|----------|---------|-----------------|
| 221272 | 3/4 MNPT X POL | 841 | 40 | 150.66 |

VALVULA DE RETORNO DE VAPORES PARA TANQUES ESTACIONARIOS

- Capacidad máxima de 500 a 1,000 litros
- Con válvula de exceso de flujo 116 m³/hr
- Fabricada en latón



| Código | Medida | Catálogo | Empaque | Precio Unitario | |
|--------|------------|------------|---------|-----------------|--------|
| 311806 | 1 1/4 ACME | X 3/4 MNPT | V2009 | 20 | 166.85 |

VALVULA DE LLENADO PARA TANQUES ESTACIONARIOS DE 300L O MAS

- Con doble check
- Fabricada en latón, aleación 377



| Código | Medida | Catálogo | Empaque | Precio Unitario | |
|--------|------------|--------------|---------|-----------------|--------|
| 311809 | 1 3/4 ACME | X 1-1/4 MNPT | V2028 | 20 | 336.56 |

VALVULA DE SEGURIDAD TIPO EXTERNO PARA TANQUES DE HAST 300 L

- Capacidad máxima de 300 litros
- Capacidad de desfogue 41 m³/min
- Fabricada en latón



| Código | Medida | Catálogo | Empaque | Precio Unitario | |
|--------|----------|------------|---------|-----------------|--------|
| 311805 | 3/4 MNPT | HEX. 1 3/4 | V2007 | 20 | 259.33 |

VALVULA DE DRENADO (CHECK LOCK) PARA TANQUE ESTACIONARIO

- Capacidad máxima de 300 litros o más
- Con check
- Fabricada en latón



| Código | Medida | Catálogo | Empaque | Precio Unitario | |
|--------|----------|------------|---------|-----------------|--------|
| 311807 | 3/4 MNPT | X 3/4 MNPT | V2010 | 20 | 213.32 |

ACOPLADOR DE LLENADO (LIQUIDO)

- Para llenado de tanque estacionario
- Fabricada en latón



| Código | Medida mm | Pulgadas | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-------------|-------------|----------|---------|-----------------|
| 311893 | 1-3/4" ACME | X 3/4" MNPT | AL-19 | 20 | 172.95 |
| 211495 | 1-3/4" ACME | X 1" MNPT | AL-25 | 20 | 201.41 |

VALVULA DE MAXIMO LLENADO DE CARBURACION

- Para tanque de carburacion de gas L.P.
- Fabricada en latón



| Código | Medida mm | Pulgadas | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-------------|----------|----------|---------|-----------------|
| 311811 | 0 1/4" MNPT | | V2006 | 200 | 44.91 |

VALVULA DE SERVICIO PARA TANQUE CARBURACION

- Con válvula de exceso de flujo
- Fabricada en latón



| Código | Medida mm | Pulgadas | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-----------|------------|----------|---------|-----------------|
| 311812 | 3/8 FLARE | X 3/4 MNPT | V2015 | 20 | 199.48 |

VALVULA DE LLENADO PARA TANQUES ESTACIONARIOS DE MENOS DE 300 L O CARBURACION

- Con doble check
- Fabricada en latón, aleación 377



| Código | Medida mm | Pulgadas | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-------------|------------|----------|---------|-----------------|
| 311813 | 1-3/4" ACME | X 3/4 MNPT | V2018 | 40 | 240.40 |

CARATULA INDICADOR DE NIVEL



| Código | Empaque | Precio Unitario |
|--------|---------|-----------------|
| 311894 | 50 | 61.48 |

REGULADOR GAS L.P. BAJA PRESION PARA 1 CILINDRO

- Presión de entrada: 7 kgf/cm²
- Presión de servicio: 28 +/- 3 g/cm²
- Capacidad de flujo: 1.00 m³/h
- Cuerpo fabricado en aluminio



Para conexión a tanque estacionario

Para conexión a cilindro

| Código | Medida | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|---------------------|------------|-----------|-----------------|
| 267368 | 1/4 HNPT x 3/8 HNPT | RG102 B000 | 12 / 1536 | 104.71 |

REGULADOR GAS L.P. BAJA PRESION PARA 1 CILINDRO

- Presión de entrada: 7 kgf/cm²
- Presión de servicio: 28 +/- 3 g/cm²
- Capacidad de flujo: 1.00 m³/h
- Cuerpo fabricado en aluminio
- Con punta pol y tuerca izquierda



Para conexión a tanque estacionario

Para conexión a cilindro

| Código | Medida | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|--------------------|------------|----------|-----------------|
| 267369 | POL 6cm x 3/8 HNPT | RG102 PPR1 | 8 / 1024 | 137.47 |

REGULADOR GAS L.P. BAJA PRESION PARA 1 CILINDRO

- Presión de entrada: 7 kgf/cm²
- Presión de servicio: 28 +/- 3 g/cm²
- Capacidad de flujo: 1.00 m³/h
- Cuerpo fabricado en aluminio
- Con punta pol y tuerca izquierda y niple terminal



Para conexión a tanque estacionario

Para conexión a cilindro

| Código | Medida | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|--------------------|------------|----------|-----------------|
| 267362 | POL 6cm x 3/8 HNPT | RG102 PPR2 | 8 / 1024 | 161.47 |

REGULADOR GAS L.P. BAJA PRESION PARA 1 CILINDRO

- Presión de entrada: 7 kgf/cm²
- Presión de servicio: 28 +/- 3 g/cm²
- Capacidad de flujo: 1.00 m³/h
- Cuerpo fabricado en aluminio
- Con punta pol y maneral



Para conexión a tanque estacionario

Para conexión a cilindro

| Código | Medida | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|--------------------|------------|----------|-----------------|
| 267363 | POL 5cm x 3/8 HNPT | RG102 PSM1 | 8 / 1024 | 152.08 |

REGULADOR GAS L.P. BAJA PRESION PARA 1 CILINDRO

- Presión de entrada: 7 kgf/cm²
- Presión de servicio: 28 +/- 3 g/cm²
- Capacidad de flujo: 1.00 m³/h
- Cuerpo fabricado en aluminio
- Con punta pol, maneral y niple terminal



Para conexión a tanque estacionario

Para conexión a cilindro

| Código | Medida | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|--------------------|------------|----------|-----------------|
| 267364 | POL 5cm x 3/8 HNPT | RG102 PSM2 | 8 / 1024 | 168.29 |

REGULADOR GAS L.P. BAJA PRESION PARA 2 CILINDROS

- Presión de entrada: 7 kgf/cm²
- Presión de servicio: 28 +/- 3 g/cm²
- Capacidad de flujo: 1.00 m³/h
- Cuerpo fabricado en aluminio
- Válvula de cambio de flujo manual



Para conexión a tanque estacionario

Para conexión a cilindro

| Código | Medida | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|--------------|------------|----------|-----------------|
| 267365 | 2 x 3/8 HNPT | RG201 B000 | 10 / 420 | 238.54 |

REGULADOR GAS L.P. BAJA PRESION PARA 2 CILINDROS

- Presión de entrada: 7 kgf/cm²
- Presión de servicio: 28 +/- 3 g/cm²
- Capacidad de flujo: 1.00 m³/h
- Cuerpo fabricado en aluminio
- Tipo 1: Conexión integral de pigtail de cobre
- Válvula de cambio de flujo manual



Para conexión a cilindro

| Código | Medida | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|--------------|-----------|----------|-----------------|
| 267370 | 2 x 3/8 HNPT | RG201PCC1 | 10 / 420 | 407.63 |

REGULADOR GAS L.P. BAJA PRESION PARA 2 CILINDROS

- Presión de entrada: 7 kgf/cm²
- Presión de servicio: 28 +/- 3 g/cm²
- Capacidad de flujo: 1.00 m³/h
- Cuerpo fabricado en aluminio
- Tipo 1: Conexión integral de pigtail de cobre con maneral de plástico
- Válvula de cambio de flujo manual



Para conexión a cilindro

| Código | Medida | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|--------------|-----------|----------|-----------------|
| 267366 | 2 x 3/8 HNPT | RG201PSMC | 10 / 420 | 401.23 |

REGULADOR GAS L.P. BAJA PRESION PARA 2 CILINDROS

- Presión de entrada: 7 kgf/cm²
- Presión de servicio: 28 +/- 3 g/cm²
- Capacidad de flujo: 1.00 m³/h
- Cuerpo fabricado en aluminio
- Tipo 2: Pigtail-manguera flexible de acero inoxidable con maneral plástico
- Válvula de cambio de flujo manual



Para conexión a cilindro

| Código | Medida | Catálogo | Máster | Precio Unitario |
|--------|--------------|-----------|----------|-----------------|
| 267371 | 2 x 3/8 HNPT | RG201PMFM | 10 / 420 | 376.35 |

REGULADOR GAS L.P. 1a ETAPA, BAJA PRESION / ALTO CONSUMO

- Presión de entrada: 7 kgf/cm²
- Presión de servicio: 11" WC 2.7 kPa (28 +/- 3 g/cm²)
- Capacidad de flujo: 5 m³/h
- Con punta pol y tuerca izquierda
- Fabricado en aluminio



Tanque estacionario de gas L.P.

| Código | Medida | Catálogo | Máster | Precio Unitario |
|--------|----------------|----------|--------|-----------------|
| 311789 | POL x 1/2 HNPT | 2403 C2 | 16 | 420.80 |

REGULADOR GAS L.P. 2a ETAPA BAJA PRESION / ALTO CONSUMO

- Presión de entrada: 7 kgf/cm²
- Presión de servicio: 11" WC 2.7 kPa (28 +/- 3 g/cm²)
- Capacidad de flujo: 5 m³/h
- Fabricado en aluminio



Tanque estacionario de gas L.P.

| Código | Medida | Catálogo | Máster | Precio Unitario |
|--------|---------------------|----------|--------|-----------------|
| 311790 | 1/2 HNPT x 1/2 HNPT | 2403 C4 | 16 | 368.20 |

REGULADOR GAS L.P. 1a ETAPA ALTA PRESION / ALTO CONSUMO

- Presión de entrada: 7 kgf/cm²
- Presión de salida 1-5 psi (0.07-0.35 kg/cm²)
- Capacidad de flujo S4: 6 m³/h (533,106 BTU)
- Fabricado en aluminio
- Sin conexiones



Tanque estacionario de gas L.P.

| Código | Medida | Catálogo | Máster | Precio Unitario |
|--------|---------------------|----------|--------|-----------------|
| 311792 | 1/2 HNPT x 1/2 HNPT | 2403-U4 | 16 | 401.23 |

REGULADOR GAS L.P. 1a ETAPA ALTA PRESION / ALTO CONSUMO

- Presión de entrada: 7 kgf/cm²
- Presión de salida 10-15 psi (0.70-1.05 kg/cm²)
- Capacidad de flujo U4: 5 m³/h (444,255 BTU)
- Fabricado en aluminio
- Sin conexiones



Tanque estacionario de gas L.P.

| Código | Medida | Catálogo | Máster | Precio Unitario |
|--------|---------------------|----------|--------|-----------------|
| 311791 | 1/2 HNPT x 1/2 HNPT | 2403-S4 | 16 | 387.78 |



BARO®

REGULADOR GAS L.P. BAJA PRESION PARA 2 CILINDROS

- Presión de entrada: 7 kgf/cm²
- Presión de servicio: 11" WC 2.7 kPa (28 +/- 3 g/cm²)
- Capacidad de flujo: 1.00 m³/h
- Fabricado en zamac
- Válvula de cambio de flujo manual



Para conexión a cilindro

| Código | Medida | Catálogo | Máster | Precio Unitario |
|--------|--------------------|------------|--------|-----------------|
| 323986 | PARA 2 PGT3/8 HNPT | R-2001-A00 | 40 | 159.41 |

REGULADOR GAS L.P. BAJA PRESION PARA 2 CILINDROS

- Presión de entrada: 7 kgf/cm²
- Presión de servicio: 11" WC 2.7 kPa (28 +/- 3 g/cm²)
- Capacidad de flujo: 1.00 m³/h
- Fabricado en zamac
- Tipo 1: Conexión integral de pigtail de cobre
- Válvula de cambio de flujo manual



Para conexión a cilindro

| Código | Medida | Catálogo | Máster | Precio Unitario |
|--------|---------------------|-------------|--------|-----------------|
| 323990 | 2 PIG Cu x 3/8 MNPT | R-2001-A2VB | 40 | 331.08 |

REGULADOR GAS L.P. BAJA PRESION PARA 2 CILINDROS

- Presión de entrada: 7 kgf/cm²
- Presión de servicio: 11" WC 2.7 kPa (28 +/- 3 g/cm²)
- Capacidad de flujo: 1.00 m³/h
- Fabricado en zamac
- Tipo 2: Pigtail-manguera flexible de acero inoxidable con maneral plástico
- Válvula de cambio de flujo manual



Para conexión a cilindro

| Código | Medida | Catálogo | Máster | Precio Unitario |
|--------|-----------------------|-------------|--------|-----------------|
| 356149 | 2 PIG FLEX x 3/8 MNPT | R-2001-A2MB | 40 | 301.51 |

REGULADOR GAS L.P. BAJA PRESION PARA 1 CILINDRO BLISTER

- Presión de entrada: 7 kgf/cm²
- Presión de servicio: 11" WC 2.7 kPa (28 +/- 3 g/cm²)
- Capacidad de flujo: 1.00 m³/h
- Fabricado en zamac
- Incluye:
 - Regulador
 - Punta pol
 - Niple terminal



Para conexión a tanque estacionario

Para conexión a cilindro

| Código | Medida | Catálogo | Máster | Precio Unitario |
|--------|----------------|--------------|--------|-----------------|
| 216190 | POL x 3/8 HNPT | 3001 blister | 10 | 162.27 |

REGULADOR GAS NATURAL BAJA PRESION

- Presión máxima 5 bar @ 72.5 psi (5.1 kgf/cm²)
- Presión mínima 1 bar @ 14.5 psi (1 kgf/cm²)
- Ventoe tipo check HNPT 3/8" (Instalación interior y exterior)
- Capacidad de flujo: 5 m³/h
- Fabricado en zamac



*Sobre pedido según la compañía de gas natural

| Código | Medida | Catálogo | Máster | Precio Unitario |
|--------|---------------------|----------|--------|-----------------|
| 216585 | 3/4 HNPT x 3/4 HNPT | 3005M | 40 | consultar |

REGULADOR GAS L.P. BAJA PRESION PARA 1 CILINDRO

- Presión de entrada: 7 kgf/cm²
- Presión de servicio: 11" WC (28 g/cm²)
- Capacidad de flujo: 1.00 m³/h
- Con maneral cierre rápido
- Fabricado en zamac



Para conexión a tanque estacionario

Para conexión a cilindro

| Código | Medida | Catálogo | Máster | Precio Unitario |
|--------|-------------------|--------------|--------|-----------------|
| 203604 | CRP-1B x 3/8 HNPT | R-3001 AC2-0 | 40 | 153.66 |

REGULADOR GAS L.P. BAJA PRESION PARA 1 CILINDRO

- Presión de entrada: 7 kgf/cm²
- Presión de servicio: 11" WC 2.7 kPa (28 +/- 3 g/cm²)
- Capacidad de flujo: 1.00 m³/h
- Sim accesorios
- Fabricado en zamac



Para conexión a tanque estacionario

Para conexión a cilindro

| Código | Medida | Catálogo | Máster | Precio Unitario |
|--------|---------------------|------------|--------|-----------------|
| 324007 | 1/4 HNPT x 3/8 HNPT | R-3001-A00 | 40 | 94.68 |

REGULADOR GAS L.P. BAJA PRESION PARA 1 CILINDRO

- Presión de entrada: 7 kgf/cm²
- Presión de servicio: 11" WC 2.7 kPa (28 +/- 3 g/cm²)
- Capacidad de flujo: 1.00 m³/h
- Con punta pol
- Fabricado en zamac



Para conexión a tanque estacionario

Para conexión a cilindro

| Código | Medida | Catálogo | Máster | Precio Unitario |
|--------|----------------|------------|--------|-----------------|
| 324005 | POL x 3/8 HNPT | R-3001-A20 | 40 | 141.69 |

REGULADOR GAS L.P. BAJA PRESION PARA 1 CILINDRO

- Presión de entrada: 7 kgf/cm²
- Presión de servicio: 11" WC 2.7 kPa (28 +/- 3 g/cm²)
- Capacidad de flujo: 1.00 m³/h
- Con punta pol y maneral
- Fabricado en zamac



Para conexión a tanque estacionario

Para conexión a cilindro

| Código | Medida | Catálogo | Máster | Precio Unitario |
|--------|----------------------|------------|--------|-----------------|
| 324006 | POL Y MAN x 3/8 HNPT | R-3001-AS0 | 40 | 143.41 |

REGULADOR GAS L.P. BAJA PRESION PARA 1 CILINDRO

- Presión de entrada: 7 kgf/cm²
- Presión de servicio: 11" WC 2.7 kPa (28 +/- 3 g/cm²)
- Capacidad de flujo: 1.00 m³/h
- Sim accesorios
- Fabricado en zamac



Para conexión a tanque estacionario

Para conexión a cilindro

| Código | Medida | Catálogo | Máster | Precio Unitario |
|--------|---------------------|------------|--------|-----------------|
| 324011 | 1/4 HNPT x 3/8 HNPT | R-3100-A00 | 40 | 88.85 |

REGULADOR GAS L.P. BAJA PRESION PARA 1 CILINDRO

- Presión de entrada: 7 kgf/cm²
- Presión de servicio: 11" WC 2.7 kPa (28 +/- 3 g/cm²)
- Capacidad de flujo: 1.00 m³/h
- Con punta pol
- Fabricado en zamac



Para conexión a tanque estacionario

Para conexión a cilindro

| Código | Medida | Catálogo | Máster | Precio Unitario |
|--------|----------------|------------|--------|-----------------|
| 324012 | POL x 3/8 HNPT | R-3101-A20 | 40 | 133.12 |

REGULADOR GAS L.P. BAJA PRESION PARA 1 CILINDRO

- Presión de entrada: 7 kgf/cm²
- Presión de servicio: 11" WC 2.7 kPa (28 +/- 3 g/cm²)
- Capacidad de flujo: 1.00 m³/h
- Con punta pol y maneral
- Fabricado en zamac



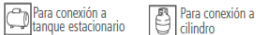
Para conexión a tanque estacionario

Para conexión a cilindro

| Código | Medida | Catálogo | Máster | Precio Unitario |
|--------|----------------------|------------|--------|-----------------|
| 324013 | POL Y MAN x 3/8 HNPT | R-3101-AS0 | 40 | 136.32 |

REGULADOR GAS L.P. BAJA PRESION PARA 1 CILINDRO

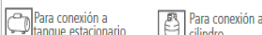
- Presión de entrada: 7 kgf/cm²
- Presión de servicio: 11" WC 2.7 kPa (28 +/- 3 g/cm²)
- Capacidad de flujo: 0.7 m³/h
- Sin accesorios
- Fabricado en zamac



| Código | Medida | Catálogo | Máster | Precio Unitario |
|--------|---------------------|------------|--------|-----------------|
| 324029 | 1/4 HNPT x 3/8 HNPT | R-5000-A00 | 40 | 78.84 |

REGULADOR GAS L.P. BAJA PRESION PARA 1 CILINDRO

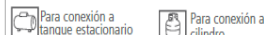
- Presión de entrada: 7 kgf/cm²
- Presión de servicio: 11" WC 2.7 kPa (28 +/- 3 g/cm²)
- Capacidad de flujo: 0.7 m³/h
- Con punta pol
- Fabricado en zamac



| Código | Medida | Catálogo | Máster | Precio Unitario |
|--------|----------------|------------|--------|-----------------|
| 324020 | POL x 3/8 HNPT | R-5000-AZ0 | 40 | 127.05 |

REGULADOR GAS L.P. BAJA PRESION PARA 1 CILINDRO

- Presión de entrada: 7 kgf/cm²
- Presión de servicio: 11" WC 2.7 kPa (28 +/- 3 g/cm²)
- Capacidad de flujo: 0.7 m³/h
- Con punta pol y maneral
- Fabricado en zamac



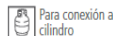
| Código | Medida | Catálogo | Máster | Precio Unitario |
|--------|----------------------|------------|--------|-----------------|
| 324024 | POL Y MAN x 3/8 HNPT | R-5000-AS0 | 40 | 129.70 |

REGULADOR GAS L.P. BAJA PRESION PARA 1 CILINDRO

- Presión de entrada: 7 kgf/cm²
- Presión de servicio: 11" WC (28 g/cm²)
- Capacidad de flujo: 0.7 m³/h
- Con pigtail trenzado de plástico y pol con maneral
- Fabricado en zamac

Medida:

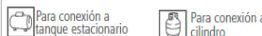
- Entrada Pol y maneral x conector amarillo 40 cm 3/8" Flare



| Código | Medida | Catálogo | Máster | Precio Unitario |
|--------|---------------------|-----------------|--------|-----------------|
| 324114 | POL MANG.x 3/8 HNPT | R-5005-ASE16FF6 | 40 | 175.62 |

REGULADOR GAS L.P. BAJA PRESION PARA 1 CILINDRO

- Presión de entrada: 7 kgf/cm²
- Presión de servicio: 11" WC (28 g/cm²)
- Capacidad de flujo: 1.00 m³/h
- Con maneral cierre rápido
- Fabricado en zamac



| Código | Medida | Catálogo | Máster | Precio Unitario |
|--------|-------------------|--------------|--------|-----------------|
| 203602 | CRP-1B x 3/8 HNPT | R-5000 AC1-0 | 40 | 139.83 |

REGULADOR GAS L.P. ALTA PRESION

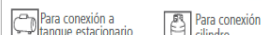
- Presión de entrada: 7 kgf/cm²
- Presión de servicio: 1.4 kgf/cm² (20 psi)
- Capacidad de flujo: 5.11 m³/h
- Sin accesorios
- Fabricado en zamac



| Código | Medida | Catálogo | Máster | Precio Unitario |
|--------|---------------------|------------|--------|-----------------|
| 324211 | 1/4 HNPT X 1/4 HNPT | R-7000-A00 | 40 | 105.82 |

REGULADOR GAS L.P. ALTA PRESION

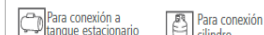
- Presión de entrada: 7 kgf/cm²
- Presión de servicio: 1.4 kgf/cm² (20 psi)
- Capacidad de flujo: 5.11 m³/h
- Con punta pol
- Fabricado en zamac



| Código | Medida | Catálogo | Máster | Precio Unitario |
|--------|----------------|------------|--------|-----------------|
| 324208 | POL X 1/4 HNPT | R-7000-AZ0 | 40 | 152.55 |

REGULADOR GAS L.P. ALTA PRESION

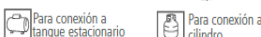
- Presión de entrada: 7 kgf/cm²
- Presión de servicio: 1.4 kgf/cm² (20 psi)
- Capacidad de flujo: 5.11 m³/h
- Con punta pol y maneral
- Fabricado en zamac



| Código | Medida | Catálogo | Máster | Precio Unitario |
|--------|----------------------|------------|--------|-----------------|
| 324210 | POL Y MAN X 1/4 HNPT | R-7000-AS0 | 40 | 153.54 |

REGULADOR GAS L.P. ALTA PRESION

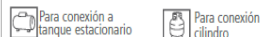
- Presión de entrada: 7 kgf/cm²
- Presión de servicio: 1.4 kgf/cm² (20 psi)
- Capacidad de flujo: 5.11 m³/h
- Con maneral cierre rápido
- Fabricado en zamac



| Código | Medida | Catálogo | Máster | Precio Unitario |
|--------|-------------------|-------------|--------|-----------------|
| 203603 | CRP-1B X 1/4 HNPT | R-7008-C000 | 40 | 163.46 |

REGULADOR GAS L.P. ALTA PRESION AJUSTABLE

- Presión de entrada: 7 kgf/cm²
- Presión ajustable de 0 kgf/cm² a 0.7 kgf/cm² (10 psi)
- Capacidad de flujo: 5.11 m³/h
- Sin accesorios
- Fabricado en zamac



| Código | Medida | Catálogo | Máster | Precio Unitario |
|--------|---------------------|------------|--------|-----------------|
| 324407 | 1/4 HNPT X 1/4 HNPT | R-7003-A00 | 40 | 109.46 |

REGULADOR GAS L.P. ALTA PRESION AJUSTABLE

- Presión de entrada: 7 kgf/cm²
- Presión ajustable de 0 kgf/cm² a 2.8 kgf/cm² (40 psi)
- Capacidad de flujo: 31.51 m³/h
- Con puerto para gauge de 1/4" NPT con tapón
- Fabricado en zamac



| Código | Medida | Catálogo | Máster | Precio Unitario |
|--------|---------------------|--------------|--------|-----------------|
| 339313 | 1/4 HNPT X 1/4 HNPT | R-7000 AC2-0 | 40 | 163.10 |

NIPLE TERMINAL

Conexión de latón
H. Flare 45° x MNPT



| Código | Medida mm | Pulgadas | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-----------|----------|----------|---------|-----------------|
| 311984 | 6x3 | 1/4 x1/8 | NT-2 | 100 | 6.16 |
| 311985 | 6x6 | 1/4 x1/4 | NT-3 | 100 | 11.29 |
| 311986 | 6x10 | 1/4 x3/8 | NT-4 | 100 | 15.95 |
| 311987 | 8x6 | 5/16x1/4 | NT-8 | 100 | 13.15 |
| 311988 | 8x10 | 5/16x3/8 | NT-9 | 100 | 15.63 |
| 311989 | 8x13 | 5/16x1/2 | NT-10 | 100 | 32.24 |
| 311990 | 10x3 | 3/8 x1/8 | NT-11 | 100 | 13.03 |
| 311991 | 10x6 | 3/8 x1/4 | NT-12 | 100 | 14.65 |
| 311992 | 10x10 | 3/8 x3/8 | NT-13 | 100 | 18.22 |
| 311993 | 10x13 | 3/8 x1/2 | NT-14 | 100 | 25.29 |
| 311994 | 13x10 | 1/2 x3/8 | NT-16 | 100 | 31.33 |
| 311995 | 13x13 | 1/2 x1/2 | NT-17 | 100 | 34.10 |

CAMPANA NIPLE



| Código | Medida mm | Pulgadas | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-----------|----------|----------|---------|-----------------|
| 311976 | 8x10 | 5/16x3/8 | CN-7 | 50 | 18.30 |
| 311977 | 8x13 | 5/16x1/2 | CN-8 | 50 | 26.25 |
| 311978 | 10x3 | 3/8 x1/8 | CN-10 | 50 | 12.96 |
| 311979 | 10x6 | 3/8 x1/4 | CN-11 | 50 | 18.56 |
| 311980 | 10x10 | 3/8 x3/8 | CN-12 | 50 | 18.11 |
| 311981 | 10x13 | 3/8 x1/2 | CN-13 | 50 | 23.74 |
| 311982 | 13x10 | 1/2 x3/8 | CN-17 | 100 | 23.97 |
| 311983 | 13x13 | 1/2 x1/2 | CN-18 | 50 | 39.82 |

CODO TERMINAL

Conexión de latón
H. Flare 45° x MNPT



| Código | Medida mm | Pulgadas | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-----------|----------|----------|---------|-----------------|
| 312024 | 6x6 | 1/4 x1/4 | CT-3 | 50 | 18.77 |
| 339197 | 8x10 | 5/16x3/8 | CT-13 | 50 | 24.26 |
| 312032 | 10x6 | 3/8 x1/4 | CT-7 | 50 | 23.61 |
| 312034 | 10x10 | 3/8 x3/8 | CT-8 | 50 | 22.91 |
| 312036 | 10x13 | 3/8 x1/2 | CT-9 | 50 | 25.97 |
| 312040 | 13x10 | 1/2 x3/8 | CT-11 | 50 | 27.16 |

CODO UNION



| Código | Medida mm | Pulgadas | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-----------|-----------|----------|---------|-----------------|
| 312046 | 8x8 | 5/16x5/16 | CU-2 | 50 | 19.40 |
| 312048 | 10x10 | 3/8 x3/8 | CU-3 | 50 | 27.72 |

TUERCA CONICA



| Código | Medida mm | Pulgadas | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-----------|----------|----------|---------|-----------------|
| 311956 | 6 | 1/4 | TC-3 | 100 | 6.52 |
| 311957 | 8 | 5/16 | TC-4 | 100 | 6.74 |
| 301050 | 10 | 3/8 | TC-5 | 100 | 11.56 |
| 311959 | 13 | 1/2 | TC-6 | 100 | 13.95 |

NIPLE UNION



| Código | Medida mm | Pulgadas | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-----------|-----------|----------|---------|-----------------|
| 311998 | 6x6 | 1/4 x1/4 | NU-3 | 50 | 7.81 |
| 312000 | 8x8 | 5/16x5/16 | NU-5 | 50 | 10.14 |
| 312002 | 10x10 | 3/8 x3/8 | NU-8 | 100 | 16.31 |
| 312004 | 13x13 | 1/2 x1/2 | NU-10 | 100 | 29.14 |

CODO PARA ESTUFA



| Código | Medida mm | Pulgadas | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-----------|----------|----------|---------|-----------------|
| 312012 | 10x3 | 3/8x1/8 | CE-3 | 50 | 29.00 |
| 312014 | 10x10 | 3/8x3/8 | CE-4 | 50 | 24.05 |
| 312016 | 10x13 | 3/8x1/2 | CE-5 | 50 | 29.71 |
| 312020 | 13x13 | 1/2x1/2 | CE-8 | 50 | 36.68 |

TUERCA REDUCIDA



| Código | Medida mm | Pulgadas | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-----------|-----------|----------|---------|-----------------|
| 311971 | 8x6 | 5/16x1/4 | TR-1 | 50 | 7.22 |
| 311972 | 10x8 | 3/8 x5/16 | TR-2 | 50 | 10.33 |
| 311973 | 13x10 | 1/2 x3/8 | TR-3 | 50 | 15.53 |

TEE UNION

Conexión de latón
M. Flare 45° x M. Flare 45° x M. Flare 45°



| Código | Medida mm | Pulgadas | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-----------|----------------|----------|---------|-----------------|
| 312052 | 6x6x6 | 1/4 x1/4 x1/4 | TU-1 | 50 | 18.44 |
| 312053 | 8x8x8 | 5/16x5/16x5/16 | TU-2 | 50 | 21.59 |
| 312054 | 10x10x10 | 3/8 x3/8 x3/8 | TU-3 | 50 | 29.86 |

TEE TERMINAL

Conexión de latón
M. Flare 45° x M. Flare 45° x MNPT



| Código | Medida mm | Pulgadas | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-----------|---------------|----------|---------|-----------------|
| 312056 | 10x10x10 | 3/8 x3/8 x3/8 | TTC | 50 | 31.88 |

TAPON HEMBRA



| Código | Medida mm | Pulgadas | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-----------|----------|----------|---------|-----------------|
| 312007 | 10 | 3/8 | TH-3 | 50 | 9.84 |

TAPON MACHO



| Código | Medida mm | Pulgadas | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-----------|----------|----------|---------|-----------------|
| 312011 | 10 | 3/8 | TM-3 | 50 | 13.92 |

TUERCA IZQUIERDA PARA PIGTAIL



| Código | Medida mm | Pulgadas | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-----------|----------|----------|---------|-----------------|
| 311970 | 22 | 7/8 | TIP-1 | 100 | 16.24 |

PUNTA POL CON ROSCA

Conexión de latón
Espiga roscable 1/4 de 6.00 cm y/o 12.00 cm



| Código | Pulgadas | Catálogo | Empaque | Precio Unitario | |
|--------|----------|----------|---------|-----------------|-------|
| 312063 | 6 cm | 1/4 | PPR-1 | 100 | 25.02 |
| 267677 | 12 cm | 1/4 | PPR-2 | 50 | 56.96 |

PUNTA POL SUAVE

Conexión de latón
Espiga roscable 1/4 con empaque o ring de 5.80 cm y/o 11.60 cm



| Código | Pulgadas | Catálogo | Empaque | Precio Unitario | |
|--------|----------|----------|---------|-----------------|-------|
| 324370 | 5.8 CM | 1/4 | PPS-1 | 50 | 26.01 |
| | 11.6 CM | 7/8 | PPS-2 | 50 | |

MANERAL CON TUERCA IZQUIERDA MPN



| Código | Modelo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|--------|---------|-----------------|
| 267680 | MPN | 60 | 24.37 |

CONEXIONES PARA GAS

ESPREA DE PASO



| Código | Medida | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-----------------------|---------|-----------------|
| 267916 | # 57 DIAM 1.1 mm EP57 | 100 | 3.05 |
| 267917 | # 55 DIAM 1.3 mm EP55 | 100 | 3.05 |
| 267918 | # 52 DIAM 1.6 mm EP52 | 100 | 3.05 |
| 267919 | # 47 DIAM 2.0 mm EP47 | 100 | 3.05 |
| 267920 | # 44 DIAM 2.2 mm EP44 | 100 | 3.05 |
| 267921 | # 32 DIAM 3.0 mm EP32 | 100 | 3.05 |

PIGTAIL

- > Tipo 1: Conexión integral de pigtail de cobre
- > Cobre flexible 1/4"
- > Presión de trabajo 7 kgf/cm² (100 psi 0.68 MPa)
- > Presión máxima trabajo 14 kgf/cm² (200 psi 1.36 MPa)
- > Con punta pol y tuercas izquierda
- > Con tuercas invertida 7/16"-24 UNS



| Código | Medida mm | Pulgadas | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-----------|-----------|----------|---------|-----------------|
| 312064 | 6 x 20 | 1/4 X 7/8 | PTI-1 | 20 | 68.27 |

ADAPTADOR PARA PIGTAIL



| Código | Medida mm | Pulgadas | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-----------|----------|----------|---------|-----------------|
| 336617 | 6 | 1/4 | APFT-14 | 50 | 9.19 |

MANERAL CON TUERCA IZQUIERDA MPN Y PUNTA POL SUAVE



| Código | Empaque | Precio Unitario |
|--------|---------|-----------------|
| 267679 | 60 | 44.30 |

PIG-TAIL Cu C/MANERAL Y POL SUAVE 5004

- > Tipo 1: Conexión integral de pigtail de cobre
- > Cobre flexible 1/4"
- > Presión de trabajo 7 kgf/cm² (100 psi 0.68 MPa)
- > Presión máxima trabajo 14 kgf/cm² (200 psi 1.36 MPa)
- > Con punta pol y maneral
- > Con tuercas invertida 7/16"-24 UNS



| Código | Medida mm | Pulgadas | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-----------|----------|----------|---------|-----------------|
| 267681 | 6 x 20 | | | 20 | 69.50 |

TUERCA BARRIL



| Código | Medida mm | Pulgadas | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-----------|---------------|----------|---------|-----------------|
| 312056 | 10x10x10 | 3/8 x3/8 x3/8 | TTC | 50 | 31.88 |

BARRIL



| Código | Medida mm | Pulgadas | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-----------|----------|----------|---------|-----------------|
| 312059 | 6 | 1/4 | BA-3 | 100 | 1.91 |

PIGTAIL FLEXIBLE POL A TUERCA INVERTIDA

- > Tipo 2: Conexión flexible de acero inoxidable trenzado con maneral plástico
- > Trenzado de acero inoxidable y manguera de vinilo
- > Presión de trabajo 7 kgf/cm² (100 psi 0.68 MPa)
- > Presión máxima trabajo 14 kgf/cm² (200 psi 1.36 MPa)
- > Con punta pol, tuercas izquierda y maneral de plástico
- > Temperatura máxima 60 °C



| Código | Largo | Pulgadas | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|--------|----------|----------|---------|-----------------|
| 362496 | 0.50 m | 7/16" | | 50 | 81.40 |

CONEXIÓN ESPIGA MANGUERA NPT



| Código | Medida mm | Pulgadas | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-----------|-----------|----------|---------|-----------------|
| 336597 | 6x6 | 1/4 x 1/4 | CM-1414 | 50 | 17.29 |
| 336598 | 10x10 | 3/8 x 3/8 | CM-3838 | 50 | 22.40 |
| 336604 | 10x6 | 3/8 x 1/4 | CM-3814 | 50 | 17.97 |

CONEXIÓN GIRATORIA ESPIGA MANGUERA FLARE



| Código | Medida mm | Pulgadas | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-----------|-----------|----------|---------|-----------------|
| 336607 | 6x6 | 1/4 x 1/4 | CG-1414 | 50 | 17.47 |
| 336608 | 10x10 | 3/8 x 3/8 | CG-3838 | 50 | 25.56 |
| 339082 | 10x10 | 3/8 x 3/8 | TL-3838 | 100 | 15.82 |

MANERAL



| Código | Catálogo | Empaque | Precio Unitario | |
|--------|--------------|---------|-----------------|-------|
| 324359 | 0-70 Kbtu/hr | CRP-1B | 50 | 75.00 |

CODO 90° ZAMAC ESPIGA A HEMBA NPT



| Código | Medida mm | Pulgadas | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-----------|-----------|----------|---------|-----------------|
| 323977 | 10x10 | 3/8 x 3/8 | CM5838 | 50 | 24.11 |

PIVOTE ZAMAC ESPIGA MANGUERA A MNPT



| Código | Medida mm | Pulgadas | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-----------|-----------|----------|---------|-----------------|
| 336618 | 10x10 | 3/8 x 3/8 | PZ3838 | 50 | 21.24 |

MANERAL



| Código | Catálogo | Empaque | Precio Unitario | |
|--------|---------------|---------|-----------------|-------|
| 324406 | 0-200 Kbtu/hr | CRP-1BH | 50 | 75.00 |

CONEXIONES PARA GAS LIGERAS

TUERCA CONICA LIGERA



| Código | Medida mm | Pulgadas | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-----------|----------|----------|---------|-----------------|
| 311958 | 10 | 3/8 | TCL | 100 | 9.19 |

NIPLE LIGERA



| Código | Medida mm | Pulgadas | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-----------|----------|----------|---------|-----------------|
| 313102 | 10x13 | 3/8 x1/2 | CFS-1 | 100 | 18.92 |
| 313120 | 13x13 | 1/2 x1/2 | CFS-2 | 100 | 28.99 |

CAMPANA NIPLE LIGERA



| Código | Medida mm | Pulgadas | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-----------|------------|----------|---------|-----------------|
| 320428 | 6x6 | 1/4 x 1/4 | CNL-2L | 100 | 9.45 |
| 320429 | 8x10 | 5/16 x 3/8 | CNL-7L | 50 | 13.78 |
| 320423 | 10x3 | 3/8 x 1/8 | CNL-10L | 50 | 11.67 |
| 320424 | 10x6 | 3/8 x 1/4 | CNL-11L | 50 | 9.93 |
| 320425 | 10x10 | 3/8 x 3/8 | CNL-12L | 100 | 13.41 |
| 320426 | 10x13 | 3/8 x 1/2 | CNL-13L | 50 | 21.43 |
| 320427 | 13x13 | 1/2 x 1/2 | CNL-18L | 50 | 24.07 |

NIPLE TERMINAL LIGERA



| Código | Medida mm | Pulgadas | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-----------|-----------|----------|---------|-----------------|
| 320430 | 10x6 | 3/8 x 1/4 | NTL-12L | 100 | 12.41 |
| 320431 | 10x10 | 3/8 x 3/8 | NTL-13L | 100 | 14.23 |
| 320432 | 10x13 | 3/8 x 1/2 | NTL-14L | 100 | 20.71 |
| 320433 | 13x13 | 1/2 x 1/2 | NTL-17L | 100 | 29.93 |

MANGUERA FLEXIBLE PARA GAS CON TRAMA EXTERIOR DE ACERO INOXIDABLE

- Tipo 3: Conexión flexible de acero inoxidable trenzado
- Trenzado de acero inoxidable y manguera de vinilo
- Operación: 23°C 0.0069 MPa (0.0703 Kg/cm²)@ 1 PSI
- Conexión hembra flare de 3/8" x 3/8"
- Espiga, férula y tuerca de latón
- Temperatura máxima 60°C



| Código | Largo | Pulgadas | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|--------|----------|----------|---------|-----------------|
| 398065 | 0.60 m | 3/8" | MFG 0.6 | 62 | 60.50 |
| 398066 | 1.00 m | 3/8" | MFG 1 | 62 | 72.60 |
| 398067 | 1.50 m | 3/8" | MFG 1.5 | 40 | 88.00 |
| 398068 | 2.00 m | 3/8" | MFG 2 | 40 | 114.40 |

TERMOSTATOS

TERMOSTATO AUTOMATICO

Descripción general
Termostato automático IUSATROL diseñado para que unido a un conjunto termostop, detecte y controle la temperatura del agua en calentadores tipo almacenamiento o de rápida recuperación y como medida de seguridad, cierre el paso de gas L.P. o natural en caso de que el piloto se apague. Cumple con la norma NMX-X-018-SCFI-2013

Especificaciones generales
Cuerpo y tapa fabricado en aluminio con brida de latón y componentes resistentes a la acción del gas L.P. y gas natural de gran duración, graduado para el control de temperatura predeterminado, normalmente de 70°C +/- 5°C para calentadores de almacenamiento y de 62°C +/- 5°C para calentadores de rápida recuperación.

* Para calentadores IUSA hasta 2011 y anteriores



| Código | Entrada | Salida a quemador | Salida a piloto | Conexión termocople | Temperatura de ajuste | Calentador | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-----------|-------------------------------------|-------------------------------------|---------------------|-----------------------|---------------------|---------|-----------------|
| 399312 | 1/2" HNPT | 1/4" FLARE INVERTIDO (7/16"-24 UNS) | 1/4" FLARE INVERTIDO (7/16"-24 UNS) | 11/32"-32 | 70°C +/- 5°C | Deposito | 20 | 511.47 |
| 495066 | 1/2" HNPT | 3/8" HNPT | 1/4" FLARE INVERTIDO (7/16"-24 UNS) | 11/32"-32 | 70°C +/- 5°C | Deposito | 20 | 430.26 |
| 376988 | 1/2" HNPT | 1/4" FLARE INVERTIDO (7/16"-24 UNS) | 1/4" FLARE INVERTIDO (7/16"-24 UNS) | 11/32"-32 | 70°C +/- 5°C | | 20 | 441.09 |
| 485421 | 3/8" HNPT | 1/4" FLARE INVERTIDO (7/16"-24 UNS) | 3/8" FLARE INVERTIDO (5/8"-24 UNS) | 11/32"-32 | 62°C +/- 5°C | Rápida recuperación | 20 | 405.95 |

TERMOSTATO AUTOMATICO CON ENCENDIDO ELECTRONICO

Descripción general
Termostato automático IUSATROL diseñado para que unido a un conjunto termostop, detecte y controle la temperatura del agua en calentadores tipo almacenamiento o de rápida recuperación y como medida de seguridad, cierre el paso de gas L.P. o natural en caso de que el piloto se apague. Cumple con la norma NMX-X-018-SCFI-2013

Especificaciones generales
Cuerpo y tapa fabricado en aluminio con brida de latón y componentes resistentes a la acción del gas L.P. y gas natural de gran duración, graduado para el control de temperatura predeterminado, normalmente de 70°C +/- 5°C para calentadores de almacenamiento y de 62°C +/- 5°C para calentadores de rápida recuperación.

* Para calentadores IUSA hasta 2011 y anteriores



| Código | Entrada | Salida a quemador | Salida a piloto | Conexión termocople | Temperatura de ajuste | Calentador | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-----------|-------------------------------------|-------------------------------------|---------------------|-----------------------|---------------------|---------|-----------------|
| 212936 | 3/8" HNPT | 1/4" FLARE INVERTIDO (7/16"-24 UNS) | 3/8" FLARE INVERTIDO (5/8"-24 UNS) | 11/32"-32 | 62°C +/- 5°C | Rápida recuperación | 20 | 423.66 |
| 212935 | 1/2" HNPT | 1/4" FLARE INVERTIDO (7/16"-24 UNS) | 1/4" FLARE INVERTIDO (7/16"-24 UNS) | 11/32"-32 | 70°C +/- 5°C | Deposito | 20 | 432.55 |

TERMOSTATO SEMIAUTOMATICO

Descripción general
Termostato semiautomático diseñado para controlar manualmente el encendido/apagado del quemador principal en los calentadores tipo almacenamiento y que brinda seguridad contra fallo de flama al cerrar el paso de gas si se apaga el piloto.

Especificaciones generales
Fabricado en aluminio, permite controlar manualmente el encendido/apagado del quemador principal y cierra el paso de gas si se apaga el piloto.

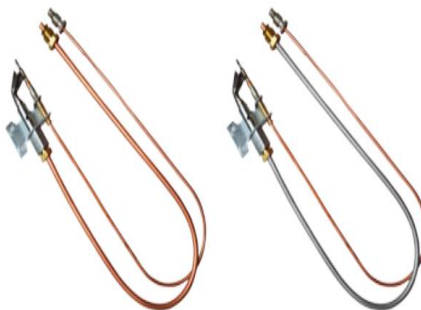


| Código | Entrada | Salida a quemador | Salida a piloto | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|-----------|-------------------|-----------------|----------|---------|-----------------|
| 451013 | 1/2" HNPT | 3/8" HNPT | 11/32"-32 | 0 | 20 | 230.95 |

CONJUNTO TERMOPAR

• Especificaciones Generales

- Se compone de un Piloto, un Termocouple y un tubo alimentador del piloto con sus conexiones
- El termocouple detecta la presencia o no de flama en el piloto y envía una señal al termostato para que este permita o no el encendido del quemador.
- La flama del piloto enciende el quemador del calentador cuando este recibe el gas



| Código | Material | Material Tubo Alimentador | Gas | Longitud | Conexión Termocouple | Conexión tubo alimentador piloto | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|----------|---------------------------|-----------|----------|----------------------|-------------------------------------|----------|---------|-----------------|
| 362462 | Cobre | Cobre 3/16" | L.P. | 18" | 11/32"-32 | 1/4" FLARE INVERTIDO (7/16"-24 UNS) | | 20 | 108.15 |
| 365068 | Cobre | Cobre 3/16" | Natural | 18" | 11/32"-32 | 1/4" FLARE INVERTIDO (7/16"-24 UNS) | | 20 | 104.03 |
| 372069 | Cobre | Cobre 3/16" | L.P. | 24" | 11/32"-32 | 1/4" FLARE INVERTIDO (7/16"-24 UNS) | | 20 | 118.45 |
| 212094 | Aluminio | Aluminio 1/8" | L.P. | 18" | 11/32"-32 | 1/4" FLARE INVERTIDO (7/16"-24 UNS) | | 20 | 83.69 |
| 217605 | Aluminio | Aluminio 1/8" | G.N. | 18" | 11/32"-32 | 1/4" FLARE INVERTIDO (7/16"-24 UNS) | | 20 | 83.69 |
| 212096 | Aluminio | Aluminio 1/8" | L.P. o N. | 24" | 11/32"-32 | 1/4" FLARE INVERTIDO (7/16"-24 UNS) | | 20 | 89.61 |

ACCESORIOS

TERMOCUPLE

• Especificaciones generales

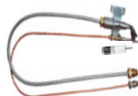
- Termocouple de inserción o bayoneta
- Es un elemento sensitivo indispensable para detectar presencia de flama en el piloto.
- convierte la energía calorífica de la flama del piloto en corriente eléctrica para energizar el magneto del termostato para que este opere.



| Código | Material | Conexión Termocouple | Longitud | Empaque | Precio Unitario |
|--------|----------|----------------------|----------|---------|-----------------|
| 311932 | COBRE | 11/32"-32 | 24" | 100 | 45.00 |

CONJUNTO TERMOPAR PILOTO PARA ENCENDIDO ELECTRONICO

Con Bujía de encendido



| Código | Empaque | Precio Unitario |
|--------|---------|-----------------|
| 205999 | 10 | 124.87 |

ENCENDIDO ELECTRONICO

- Encendedor de piloto de calentador de agua
- Voltaje: 12 KV
- Tiempo de vida útil: 3,000 pulsaciones
- Número de enchufes: 1
- Temperatura de trabajo: 20 °C a 120 °C
- Para calentadores de depósito y de rápida recuperación



| Código | Empaque | Precio Unitario |
|--------|---------|-----------------|
| 206390 | 10 | 92.99 |

880E PILOTO PARA GAS

• Para termocouple de inserción, espere núm. 89, conector piloto con barril 1/4" invertido (7/16"-24 UNS) para tubo 1/4"



| Código | Catálogo | Conexión al piloto | Empaque | Precio Unitario |
|--------|----------|-------------------------------------|---------|-----------------|
| 311937 | 880-E | 1/4" FLARE INVERTIDO (7/16"-24 UNS) | 100 | 38.97 |

PERILLA Y BOTON INICIADOR



| Código | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|------------|---------|-----------------|
| 311941 | U6 perilla | 250 | 2.65 |
| 311943 | U40 boton | 100 | 2.00 |

KIT PERILLA

Incluye

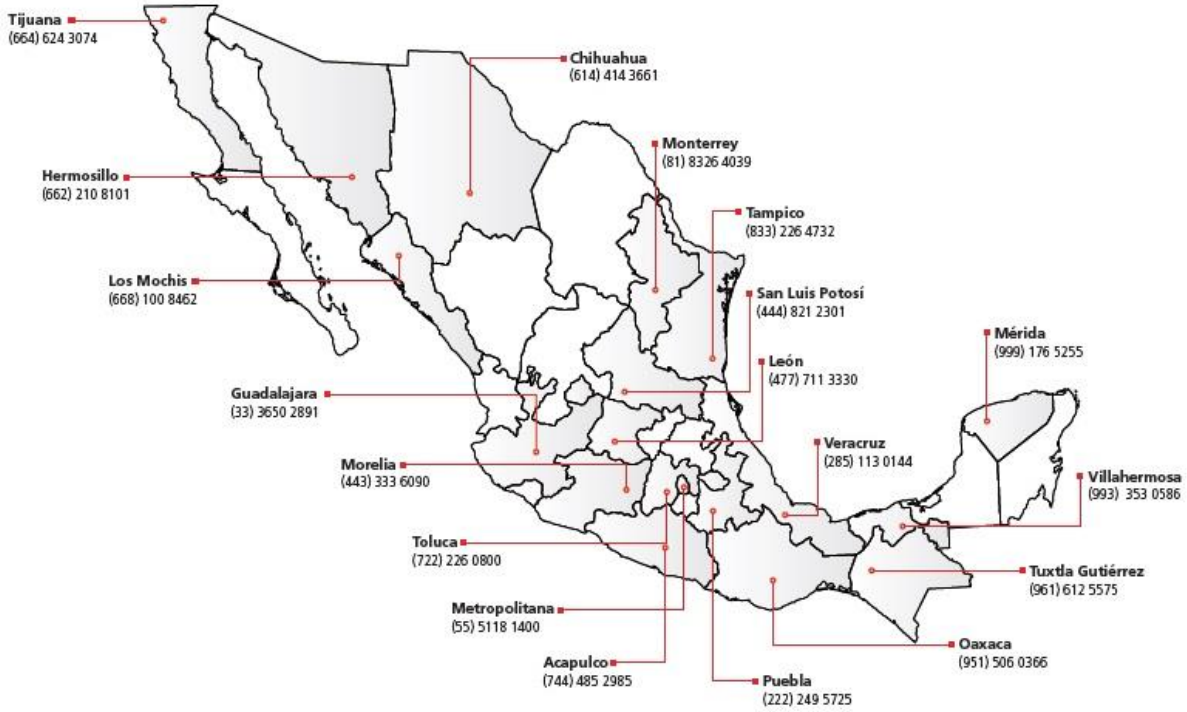
- Perilla
- Contratapa
- Tornillo



| Código | Catálogo | Empaque | Precio Unitario |
|--------|----------|---------|-----------------|
| 371252 | | 30 | 6.69 |



OFICINAS DE VENTAS



CENTRO DE ATENCIÓN A NIVEL NACIONAL
800 900 4872

ventas@iusa.com.mx, ayst@iusa.com.mx



EXPORTACIONES
+52 (55) 5118 1469

export@iusa.com.mx

IUSA EN EL MUNDO

Una empresa mexicana con presencia global.
Exportamos a más de **40 países** en todo el mundo.



IUSA EN LA RED



IUSAMEXICO



www.TiendaIUSA.com

www.iusa.com.mx

