# Conexiones (conectores) para soldadura





#### **Conexiones Soldables**

Serie 152 Rosca derecha (línea de oxígeno)
Serie 154 Rosca izquierda (línea de acetileno)
Serie 156 Adaptador de rosca derecha x NPTF
Serie 158 Adaptador de rosca izquierda x NPTF

#### **Aplicaciones**

- Soldadura de baja presión, conexión de tanques a reguladores o sopletes.
- Para uso con acetileno, butano, gases de combustible, gas LP, oxígeno y propano.

## **Especificaciones**

 Cumple con los estándares de conexión de la Asociación de Gas Comprimido (CGA) 020, 021, 022, 023 para oxigeno (rosca derecha) y acetileno (rosca izquierda) para tamaño A 3/8-24 UNF y tamaño B 9/16-18 UNF.

## **Mangueras Compatibles**

- Todas las mangueras de Grado R y Grado RM de soldadura industrial de acetileno (roja) de oxigeno (verde) de línea simple o doble.
- · Parker 7110 y 7126 o equivalentes.

#### Material

Latón: Aleación 360.

#### Desempeño

- Presión de trabajo máximo de 200 PSI (1400 kPa) 72°F (22°C) con factor de seguridad 4:1 para accesorios, pero se debe observar un máximo de 15 PSI en el lado del acetileno.
- Temperatura de funcionamiento: -40°F a 160°F (-40°F a 71°C) con un máximo de 150 PSI.

#### **Cualidades / Características**

- 18 acoples de manguera disponibles (D.I. de 1/8" a 3/8") y adaptadores para derecha e izquierda de conexiones con
- · medidas A y B.
- 12 férulas largas en 1" disponibles (ref. 7322 a 7333) y prensas para férulas.
- · Manómetros complementarios disponibles.

### **Precauciones**

- Use solo férulas para crimpar en 1" de largo para una conexión óptima de la manguera.
- · Use solo acetileno como gas combustible.
- Use solo un striker (percutor) adecuado para la ignición (encendido).
- Se recomienda utilizar pasta selladora de roscas en adaptadores de las series 156 y 158.

## **Dixon PANAM**

1 Dixon Square Chestertown, MD 21620 Tel: 410.778.2002 Fax: 410.778.4702 export@dixonvalve.com

# **Dixon México**

Av. Churubusco #1600 Local 14, Plaza Jumbo Col. Francisco I. Madero 64560 Monterrey, Nuevo León Tel. (81) 8354-5649 800.00.DIXON (34966) contactenos@dixonvalve.com.mx dixonvalve.com.mx

© 2023 DVCC • WCDS\_123