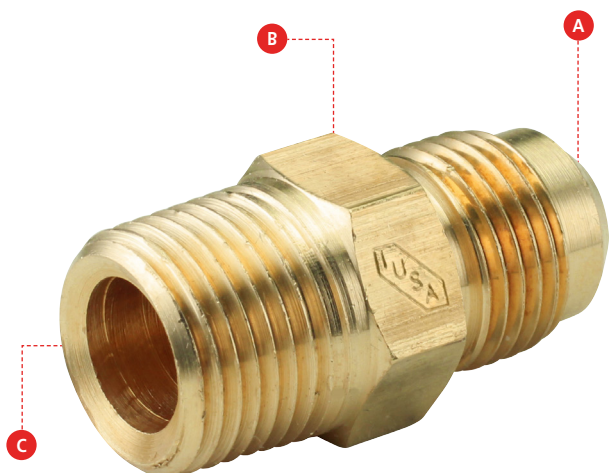


# NIPLE TERMINAL LIGERO



## COMPONENTES:

Cuerpo de latón de barra maquinada aleación 36000

- A** Conexión flare
- B** Hexágono de torque
- C** Conexión MNPT

## DESCRIPCIÓN:

Conexión para gas fabricada en latón maquinado mediante proceso de maquinado en barra aleación C36000.

Empleada en instalaciones para la conducción y aprovechamiento del gas L.P. y/o Natural resistente a la presión y corrosión que provee larga vida y seguridad al producto.

De conformidad con la **NORMA NMX-X-002**

## VENTAJAS:

Lista para ser conectada de forma fácil y segura en líneas de conducción para aire y gas.

El hexágono de sujeción y la dureza del metal logran de forma perfecta la unión del niple con la tuerca cónica y el tubo flexible de cobre, brindando facilidad de torque, sujeción y hermeticidad **sin la necesidad de emplear agentes selladores como cinta teflón** en la conexión flare dejando el uso de la cinta exclusivamente en la conexión HNPT, acciones que prolongan la vida útil de la conexión, garantizando así un sello hermético y libre de fugas.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS							
Marca	Código	Presión Máxima	Flare x MNPT	Peso (kg)	Largo (cm)	Alto (cm)	Ancho (cm)
IUSA	320430	Hidroestática: 17.30 Kgf/cm <sup>2</sup> 240.06 psi @ 1.7 MPa	3/8" x 1/4"	0.025 / 0.026	-	-	-
IUSA	320431		3/8" x 3/8"	0.032/ 0.033	-	-	-
IUSA	320432	Neumática: 1.00 Kgf/cm <sup>2</sup> 14.22 psi @ 0,98 MPa	3/8" x 1/3"	0.044 / 0.045	-	-	-
IUSA	320433		Trabajo: 7.00 Kgf/cm <sup>2</sup> 100 psi @ 0,686 MPa	1/2" x 1/2"	0.042 / 0.043	-	-

## FICHA TÉCNICA

Centro de atención a nivel nacional: 800 900 4872 / [ayst@iusa.com.mx](mailto:ayst@iusa.com.mx) / [www.iusa.com.mx](http://www.iusa.com.mx)

Fabricado y distribuido por **INDUSTRIAS UNIDAS S.A. DE C.V.** Carretera Panamericana México Querétaro kilómetro 109, s/n, Pastejé, Jocotitlán, Estado de México, C.P. 50734