



## Ficha técnica

### Conexiones para transporte de fluidos

División  
Conexiones

Familia:  
Gas

Clave: FTG338

Fecha: 17/04/23


Rev.0

### Niple terminal abocinado a 45° a rosca ext. NPT

Catálogo	Medida nom.	Rosca	Momento Tor. Máx.	Med. Hex.	Presión de trabajo
28F-6X3	6 - 1/4"	7/16"-20 UNF & 1/8"-27 NPT	20 N.m	7/16"	7Kg/cm2, máx
28F-6X6	6 - 1/4"	7/16"-20 UNF & 1/4"-14 NPT	20 N.m	9/16"	7Kg/cm2, máx
28F-6X10	6 - 1/4"	7/16"-20 UNF & 3/8"-14 NPT	20 N.m	11/16"	7Kg/cm2, máx
28F-6X13	6 - 1/4"	7/16"-20 UNF & 1/2"-14 NPT	20 N.m	7/8"	7Kg/cm2, máx
28F-8X6	8 - 5/16"	1/2"-20 UNF & 1/4"-14 NPT	28 N.m	9/16"	7Kg/cm2, máx
28F-8X10	8 - 5/16"	1/2"-20 UNF & 3/8"-14 NPT	28 N.m	11/16"	7Kg/cm2, máx
28F-8X13	8 - 5/16"	1/2"-20 UNF & 1/2"-14 NPT	28 N.m	7/8"	7Kg/cm2, máx
28F-10X6	10 - 3/8"	5/8"-18 UNF & 1/4"-18 NPT	51 N.m	5/8"	7Kg/cm2, máx
28F-10X10	10 - 3/8"	5/8"-18 UNF & 3/8"-14 NPT	51 N.m	11/16"	7Kg/cm2, máx
28F - 10X13	10 - 3/8"	5/8"-18 UNF-2A & 1/2"-14 NPT	51 N.m	7/8"	7Kg/cm2, máx
28F-13X10	13 - 1/2"	3/4"-16 UNF & 3/8"-14 NPT	90 N.m	3/4"	7Kg/cm2, máx
28F-13X13	13 - 1/2"	3/4"-16 UNF & 1/2"-14 NPT	90 N.m	7/8"	7Kg/cm2, máx

### Normas y especificaciones

Norma de referencia:	Material
NMX-X-002-1-SCFI-2015 NMX-W-020-SCFI-2006 NMX-Z-012/2-SCFI-1987	Latón



### Características

Niple terminal abocinado a 45° a rosca ext. NPT, fabricada de latón aleación 0360, resistente a la intemperie, propiedades antiestática, resistencia a presiones neumáticas de hasta 7 kg/cm<sup>2</sup> y resistencia a presiones hidrostáticas de hasta 21kg/cm<sup>2</sup>.

### Aplicaciones

Uso para conducción de gas L.P. o gas natural en instalaciones residenciales, industriales, hotelera, hospitalaria, mediante tubo abocinado a 45° y conexión roscada NPT.