



**Catálogo de
productos**

**MATERIAL DE
INSTRUMENTACIÓN**

**TU PROYECTO,
NUESTRO
COMPROMISO**



UNIÓN PARA TUBO DE ACERO INOXIDABLE 316SS

Uniones de compresión (“compression-style”)

Estas uniones utilizan un anillo metálico o aro metálico para asegurar un buen sellado ante la presión del fluido. Son altamente preferibles para conectar instrumentos a las líneas de proceso debido a su flexibilidad y facilidad de manejo con herramientas manuales.

SU

PART No.	TUBE O.D	
	D (INCH)	D (mm)
SU-2	1/8	3.17
SU-4	1/4	6.35
SU-6	3/8	9.52
SU-8	1/2	12.7
SU-12	3/4	19.05



UNIONES, REDUCCIONES

Las reducciones en las uniones Superlok son esenciales para adaptar y conectar tuberías o tubings de diferentes tamaños

SRU

PART No.	TUBE O.D		REDUCED O.D	
	D(INCH)	D(mm)	D1(INCH)	D1(mm)
SRU-4-2	1/4	6.35	1/8	3.17
SRU-6-2	3/8	9.52	1/8	3.17
SRU-6-4	3/8	9.52	1/4	6.35
SRU-8-2	1/2	12.7	1/8	3.17
SRU-8-4	1/2	12.7	1/4	6.35
SRU-8-6	1/2	12.7	3/8	9.52
SRU-12-4	3/4	19.05	1/4	6.35
SRU-12-6	3/4	19.05	3/8	9.52
SRU-12-8	3/4	19.05	1/2	12.7

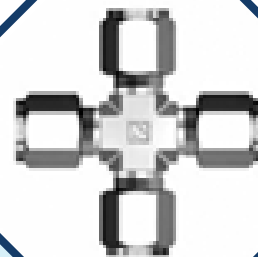


UNIONES EN CRUZ

La unión en cruz permite conectar cuatro tuberías o tubings en ángulos rectos entre sí. Es especialmente útil cuando necesitas derivar una línea principal en diferentes direcciones

SUC

PART No.	TUBE O.D	
	D (INCH)	D (mm)
SUC-2	1/8	3.17
SUC-4	1/4	6.35
SUC-6	3/8	9.52
SUC-8	1/2	12.7
SUC-12	3/4	19.05



CODOS DE UNIÓN PARA TUBO DE ACERO INOXIDABLE DE 90 GRADOS 316 SS

Codos de tubings: Estos conectores tienen curvaturas y son útiles para hacer curvas o vueltas sin tener que doblar el tubing mismo. Pueden interconectar tuberías roscadas (hembra y macho) o tubings²

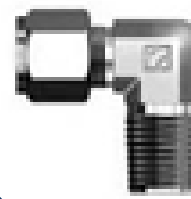
SUE

PART No.	TUBE O.D	
	D (INCH)	D (mm)
SUE-2	1/8	3.17
SUE-4	1/4	6.35
SUE-6	3/8	9.52
SUE-8	1/2	12.7
SUE-12	3/4	19.05



SME

PART No.	TUBE O.D		NPT MALE
	D(INCH)	D(mm)	PIPE SIZE
SME-2-4N	1/8	3.17	1/4
SME-4-2N	1/4	6.35	1/8
SME-4-4N	1/4	6.35	1/4
SME-4-6N	1/4	6.35	3/8
SME-4-8N	1/4	6.35	1/2
SME-6-2N	3/8	9.52	1/8
SME-6-4N	3/8	9.52	1/4
SME-6-6N	3/8	9.52	3/8
SME-6-8N	3/8	9.52	1/2
SME-6-12N	3/8	9.52	3/4
SME-8-4N	1/2	12.7	1/4
SME-8-6N	1/2	12.7	3/8
SME-8-8N	1/2	12.7	1/2
SME-8-12N	1/2	12.7	1/4



SFE

PART No.	TUBE O.D		NPT MALE
	D(INCH)	D(mm)	PIPE SIZE
SFE-2-4N	1/8	3.17	1/4
SFE-4-2N	1/4	6.35	1/8
SFE-4-4N	1/4	6.35	1/4
SFE-4-6N	1/4	6.35	3/8
SFE-4-8N	1/4	6.35	1/2
SFE-6-2N	3/8	9.52	1/8
SFE-6-4N	3/8	9.52	1/4
SFE-6-6N	3/8	9.52	3/8
SFE-6-8N	3/8	9.52	1/2
SFE-8-4N	1/2	12.7	1/4
SFE-8-6N	1/2	12.7	3/8
SFE-8-8N	1/2	12.7	1/2
SFE-8-12N	1/2	12.7	3/4



CONECTORES MACHO, HEMBRA, PARA TUBO DE ACERO INOXIDABLE 316SS

Los **SMC de Superlok** son conectores macho que sirven para unir tuberías o sistemas de tubos. Están diseñados para conectar tubos con un diámetro exterior a una rosca macho NPT (National Pipe Taper). Estos conectores son parte de un sistema de compresión de doble férula y están fabricados en **acero inoxidable 316L**.

SMC

PART No.	TUBE O.D		NPT MALE PIPE SIZE
	D(INCH)	D(mm)	
SMC-2-4N	1/8	3.17	1/4
SMC-4-2N	1/4	6.35	1/8
SMC-4-4N	1/4	6.35	1/4
SMC-4-6N	1/4	6.35	3/8
SMC-4-8N	1/4	6.35	1/2
SMC-6-2N	3/8	9.52	1/8
SMC-6-4N	3/8	9.52	1/4
SMC-6-6N	3/8	9.52	3/8
SMC-6-8N	3/8	9.52	1/2
SMC-6-12N	3/8	9.52	3/4
SMC-8-4N	1/2	12.7	1/4
SMC-8-6N	1/2	12.7	3/8
SMC-8-8N	1/2	12.7	1/2
SMC-8-12N	1/2	12.7	3/4
SMC-12-8N	3/4	19.05	1/2
SMC-12-12N	3/4	19.05	3/4



CONECTORES MACHO, HEMBRA, PARA TUBO DE ACERO INOXIDABLE 316SS

Los **SFC de Superlok** son conectores hembra que se utilizan para unir tuberías o sistemas de tuberías. Están diseñados para conectar tubos con un diámetro exterior a una rosca hembra NPT (National Pipe Taper)

SFC

PART No.	TUBE O.D		NPT MALE PIPE SIZE
	D(INCH)	D(mm)	
SFC-2-4N	1/8	3.17	1/4
SFC-4-2N	1/4	6.35	1/8
SFC-4-4N	1/4	6.35	1/4
SFC-4-6N	1/4	6.35	3/8
SFC-4-8N	1/4	6.35	1/2
SFC-6-2N	3/8	9.52	1/8
SFC-6-4N	3/8	9.52	1/4
SFC-6-6N	3/8	9.52	3/8
SFC-6-8N	3/8	9.52	1/2
SFC-6-12N	3/8	9.52	3/4
SFC-8-4N	1/2	12.7	1/4
SFC-8-6N	1/2	12.7	3/8
SFC-8-8N	1/2	12.7	1/2
SFC-8-12N	1/2	12.7	1/4
SFC-12-8N	3/4	19.05	1/2
SFC-12-12N	3/4	19.05	3/4

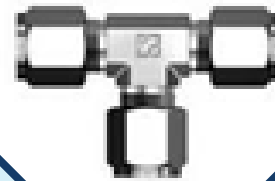


TEE - UNIONES EN T Y REDUCCIONES DE UNIÓN EN T, PARA TUBO ACERO INOXIDABLE 316SS

Tees (“T”): Sirven para unir tres tubings a la vez. Pueden tener una entrada para tubería y dos entradas para tubings (branch tees y run tees), o tres entradas para tuberías (union tees)². También existe una variante llamada cross, que puede unir cuatro tubings a la vez.

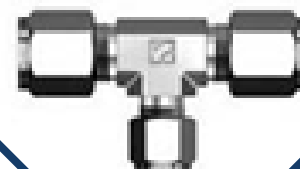
SUT

PART No.	TUBE O.D	
	D (INCH)	D (mm)
SUT-2	1/8	3.17
SUT-4	1/4	6.35
SUT-6	3/8	9.52
SUT-8	1/2	12.7
SUT-12	5/8	15.85



SRUT

PART No.	TUBE O.D		REDUCED O.D	
	D(INCH)	D(mm)	D1(INCH)	D1(mm)
SRUT-6-4	3/8	9.52	1/4	6.35
SRUT-8-4	1/2	12.7	1/4	6.35
SRUT-8-6	1/2	12.7	3/8	9.52
SRU-12-6	3/4	19.05	3/8	9.52
SRU-12-8	3/4	19.05	1/2	12.7



PLUG/CAP

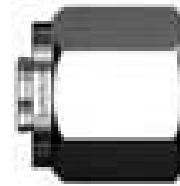
TAPÓN DE MONTAJE, PARA TUBO DE ACERO INOXIDABLE 316SS

Los **tapones o caps de instrumentación Superlok** son accesorios importantes en sistemas de tuberías e instrumentación.

Los tapones o caps se utilizan para sellar o cerrar extremos de tuberías, tubings o conexiones en sistemas de instrumentación.

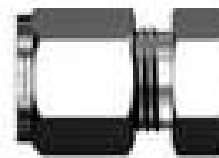
SP

PART No.	TUBE O.D	
	D (INCH)	D (mm)
SP-2	1/8	3.17
SP-4	1/4	6.35
SP-6	3/8	9.52
SP-8	1/2	12.7
SP-12	5/8	19.05



SC

PART No.	TUBE O.D	
	D (INCH)	D (mm)
SC-2	1/8	3.17
SC-4	1/4	6.35
SC-6	3/8	9.52
SC-8	1/2	12.7
SC-12	3/4	19.05



ACCESORIOS DE TUBERÍA DE ACERO INOXIDABLE 316SS

CLOSE NIPLE: Los Close Niples de Superlok son accesorios importantes en sistemas de tuberías e instrumentación. Los codos macho se utilizan para conectar dos extremos de tubería o tubing en un ángulo de 90 grados¹. Son esenciales para crear conexiones seguras y eficientes en sistemas de instrumentación.

ICN

PART No.	PIPE SIZE (IN)
ICN-2	1/8
ICN-4	1/4
ICN-6	3/8
ICN-8	1/2
ICN-12	3/4

MALE ELBOW: Los codos macho (“Male Elbow”) de Superlok son accesorios esenciales en sistemas de tuberías e instrumentación. Son especialmente útiles cuando necesitas cambiar la dirección de una línea de fluido o gas sin crear tensiones innecesarias en el sistema.

IME

PART No.	PIPE SIZE (IN)
IME-2	1/8
IME-4	1/4
IME-6	3/8
IME-8	1/2
IMW-12	3/4

El **ISE de Superlok** es un codo de calle que sirve para cambiar la dirección del flujo en sistemas de tuberías. Está diseñado para conectar una rosca hembra NPT (National Pipe Taper) a una rosca macho NPT.

ISE

PART No.	PIPE SIZE (IN)
ISE-2	1/8
ISE-4	1/4
ISE-6	3/8
ISE-8	1/2
ISE-12	3/4

REDUCING HEX BUSHING

El **IRHB de Superlok** es un buje hexagonal reductor que sirve para conectar tuberías de diferentes tamaños, específicamente para reducir una conexión macho NPT (National Pipe Taper) a una conexión hembra NPT

IRHB

PART No.	MALE PIPE SIZA (IN)	FEMALE PIPE SIZA (IN)
IRHB-4N-2N	1/4	1/8
IRHB-6N-2N	3/8	1/8
IRHB-6N-4N	3/8	1/4
IRHB-8N-2N	1/2	1/8
IRHB-8N-4N	1/2	1/4
IRHB-8N-6N	1/2	3/8
IRHB-12N-6N	3/4	3/8
IRHB-12N-8N	3/4	1/2

HEX REDUCING NIPPLE

El IHRN de Superlok es un niple hexagonal reductor que sirve para conectar tuberías de diferentes tamaños, específicamente para reducir una conexión macho NPT (National Pipe Taper) d a una conexión macho NPT

IHRN

PART No.	MALE PIPE SIZE (IN)	FEMALE PIPE SIZE (IN)
IHRN-4N-2N	1/4	1/8
IHRN-6N-2N	3/8	1/8
IHRN-6N-4N	3/8	1/4
IHRN-8N-2N	1/2	1/8
IHRN-8N-4N	1/2	1/4
IHRN-8N-6N	1/2	3/8
IHRN-12N-6N	3/4	3/8
IHRN-12N-8N	3/4	1/2

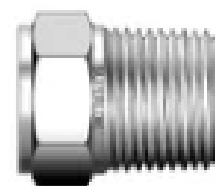


PIPE PLUG

El IPP de Superlok es un tapón de tubería macho que se utiliza para cerrar el extremo de una tubería. Está diseñado con una rosca macho NPT (National Pipe Taper)

IPP

PART No.	PIPE SIZE (IN)
IPP-2N	1/8
IPP-4N	1/4
IPP-6N	3/8
IPP-8N	1/2
IPP-12N	3/4




FEMALE ELBOW

El **IFE de Superlok** es un codo femenino que se utiliza para cambiar la dirección del flujo en sistemas de tuberías. Está diseñado para conectar una rosca hembra NPT (National Pipe Taper)

IFE

PART No.	PIPE SIZE (IN)
IFE-2N	1/8
IFE-4N	1/4
IFE-6N	3/8
IFE-8N	1/2
IFE-12N	3/4

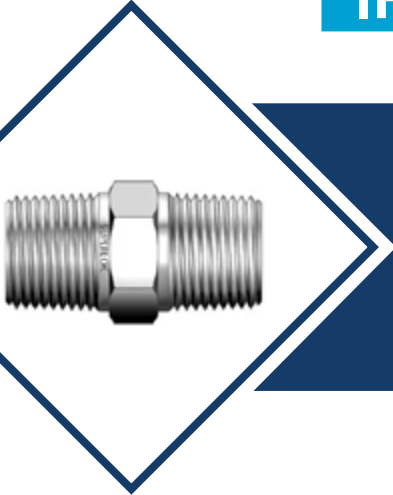


HEX NIPPLE

El **IHN de Superlok** es un pezón hexagonal macho que se utiliza para conectar tuberías en sistemas de plomería e instrumentación. Está diseñado con una rosca macho NPT (National Pipe Taper)

IHN

PART No.	PIPE SIZE (IN)
IHN-2N	1/8
IHN-4N	1/4
IHN-6N	3/8
IHN-8N	1/2
IHN-12N	3/4

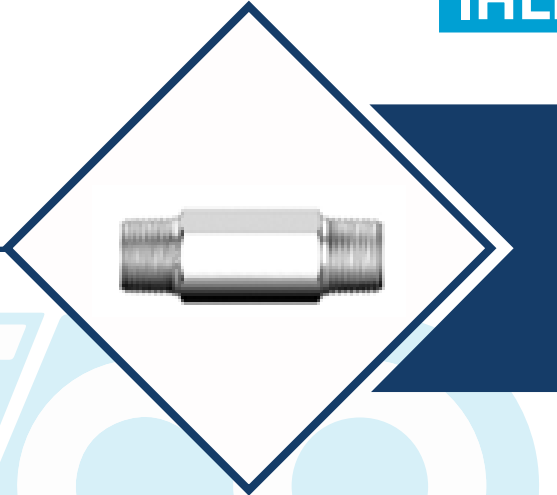


HEX LONG NIPPLE

El **IHLN de Superlok** es un pezón hexagonal largo macho que se utiliza para conectar tuberías en sistemas de plomería e instrumentación. Está diseñado con una rosca macho NPT (National Pipe Taper)

IHLN

PART No.	PIPE SIZE (IN)
IHLN-2N	1/8
IHLN-4N	1/4
IHLN-6N	3/8
IHLN-8N	1/2
IHLN-12N	3/4

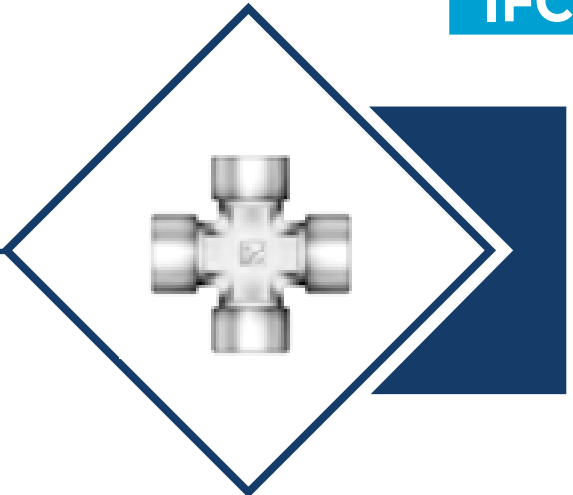


FEMALE CROSS

El **IFC de Superlok** es una cruz femenina que se utiliza para conectar cuatro secciones de tubería en un punto central. Está diseñada con roscas hembra NPT (National Pipe Taper)

IFC

PART No.	PIPE SIZE (IN)
IFC-2N	1/8
IFC-4N	1/4
IFC-6N	3/8
IFC-8N	1/2
IFC-12N	3/4



REDUCING ADAPTER

El **IRA-2N-4N de Superlok** es un adaptador reductor que sirve para conectar tuberías de diferentes tamaños. Está diseñado para reducir una conexión macho NPT (National Pipe Taper) de **1/8 de pulgada** a una conexión hembra NPT de **1/4 de pulgada**

IRA

PART No.	MALE PIPE SIZE (IN)	FEMALE PIPE SIZE (IN)
IRA-2N-4N	1/8	1/4
IRA-2N-6N	1/8	3/8
IRA-4N-6N	1/4	3/8
IRA-2N-8N	1/8	1/2
IRA-4N-8N	1/4	1/2
IRA-6N-8N	3/8	1/2
IRA-4N-12N	1/4	3/4
IRA-6N-12N	3/8	3/4
IRA-8N-12N	1/2	3/4





Tu proyecto, nuestro compromiso