



Codo de Polipropileno Enchufando

ROSCA MACHO-HEMBRA 90° · UNIÓN RÁPIDA SIN HERRAMIENTAS ESPECIALES

El codo de polipropileno Enchufando MH es un accesorio de conexión a 90° con rosca macho en un extremo y rosca hembra en el otro, utilizado para cambiar la dirección de una tubería roscada en instalaciones de agua fría y caliente. Su cuerpo en polipropileno de alta resistencia mecánica y química cuenta con superficies hexagonales para facilitar el ajuste con llave, sin necesidad de soldadura ni pegamento. Disponible en un rango de diámetros de 1/2" a 2".



Codo 90° polipropileno, rosca macho-hembra

DATOS RÁPIDOS

Material	Diámetros	Ángulo	Temp. máx.	Tipo de unión
Polipropileno	1/2" a 2"	90°	90 °C (agua)	Macho-hembra

CAMPOS DE APLICACIÓN

- Cambios de dirección a 90° en redes roscadas de agua fría y caliente.
- Conexión entre un extremo macho de caño o accesorio y un extremo hembra de rosca estándar (BSP/NPT según línea).
- Instalaciones domiciliarias, comerciales e industriales livianas.
- Ampliaciones y reparaciones donde se requiera desmontar la unión sin dañar la cañería.

Antes de instalar: verifique que el extremo macho y el extremo hembra del codo coincidan en diámetro y tipo de rosca con el caño o accesorio a conectar. Utilice cinta selladora o pasta para roscas en el filete macho; ajuste con llave sujetando por las caras hexagonales, sin forzar el cuerpo. No exceda la temperatura y presión de trabajo indicadas.

CÓDIGOS DISPONIBLES — Codo MH 90°

Código	Descripción
901364	1/2"
901363	3/4"
901365	1"
901366	1 1/4"
901367	1 1/2"
901368	2"

* Códigos correspondientes a la línea Amanco Wavin, rango 1/2" a 2".



Instalación paso a paso

1  Use terrajas de cojinete cónico (Norma BSPT)	2  Mantenga la terraja en escuadra (90°) respecto al tubo	3  Verifique cantidad de filetes roscados según tabla de referencia	4  Aplique sellarosca y rosque hasta el tope de la mano
--	--	---	--

El roscado correcto conforma una junta elastomérica hermética, resistente a presión y altas temperaturas.

- 1. Terraja adecuada:** utilice terrajas de cojinete cónico (norma BSPT) para roscar el extremo macho del caño.
- 2. Escuadra:** tome los recaudos necesarios para que la terraja quede en escuadra (90°) respecto del tubo.
- 3. Verificación:** compruebe que la cantidad de filetes roscados coincida con la recomendada para el diámetro del tubo (ver tabla).
- 4. Sellado y ajuste:** aplique sellarosca en todo el contorno de los primeros filetes del extremo macho y rosque en el extremo hembra del codo. Una vez roscado, conforma una junta elastomérica atóxica, resistente a la presión y a altas temperaturas.

Tabla de referencia — Rosca

Diámetro del tubo (pulg.)	Largo de rosca (mm)	Largo de rosca (filetes)
1/2	13.2	7
3/4	14.5	8
1	16.8	7
1 1/4	19.1	8
1 1/2	19.1	8
2	23.4	10

* Valores de referencia para rosca cónica BSPT, correspondientes al extremo macho del codo Enchufando MH. Tabla aplicable al rango 1/2" a 2"; consulte al fabricante para diámetros mayores.