



Cople Conector Macho Plástico CMP-C4 4"

COPLE CONECTRO MACHO CMP-C4 4" *Producto sujeto a existencias *Precios Sujetos a cambios sin previo aviso

Descripción de producto

Cople Conector Macho Plástico CMP-C4 de 4": La Conexión Robusta y Confiable para tus Tuberías

El **Cople Conector Macho Plástico CMP-C4 de 4 pulgadas** es una solución de alta calidad y durabilidad diseñada para establecer conexiones robustas y seguras en sistemas de tuberías de gran diámetro. Ideal para aplicaciones agrícolas, de riego, industriales ligeras o incluso para drenaje y suministro de agua, este conector garantiza un flujo eficiente y sin fugas. Fabricado por marcas reconocidas en el sector como Parazzini, el CMP-C4 se distingue por su composición en polipropileno o PVC de alta resistencia, materiales seleccionados por su excepcional desempeño en entornos exigentes.

Características Principales:

- **Tipo de Conector:** Macho, diseñado para ser insertado o enroscado en una conexión hembra complementaria, formando una unión segura.
- **Diámetro Nominal:** 4 pulgadas (4"), lo que lo hace compatible con tuberías y accesorios de ese mismo diámetro, comunes en sistemas de alto caudal.
- **Material de Fabricación:** Generalmente Polipropileno (PP) o PVC de alta densidad. Estos materiales ofrecen:
 - **Excelente Resistencia a la Corrosión:** Inmune a la oxidación y al deterioro por contacto con agua, químicos agrícolas y otros fluidos.
 - **Alta Resistencia a Rayos UV:** Protegido contra la degradación causada por la exposición prolongada al sol, ideal para instalaciones a la intemperie.
 - **Durabilidad Superior:** Capaz de soportar presiones moderadas y variaciones de temperatura sin agrietarse ni perder su integridad.
 - **Peso Ligero:** Facilita el transporte y la manipulación durante la instalación en comparación con conectores metálicos de igual tamaño.
- **Tipo de Rosca (si aplica):** En muchos casos, estos coples vienen con rosca **BSP** (British Standard Pipe) o rosca **NPT** (National Pipe Taper), estándar en muchas conexiones hidráulicas, lo que permite una instalación versátil con otras tuberías y válvulas roscadas.
- **Instalación Sencilla:** Diseñado para una instalación práctica y eficiente, ya sea por enroscado o por cementado (dependiendo del diseño específico del fabricante y la aplicación, algunos son para cementar en tuberías Schedule 40).
- **Aplicaciones Versátiles:**
 - **Sistemas de Riego:** Ideal para conexiones en líneas principales o secundarias de riego, tanto por aspersión como por goteo, en agricultura, jardinería y paisajismo.
 - **Suministro de Agua:** Usado en redes de distribución de agua potable o no potable.
 - **Sistemas de Drenaje:** Apto para aplicaciones de drenaje y manejo de aguas residuales.

- **Industria:** Para transporte de fluidos no corrosivos en procesos industriales ligeros.

Especificaciones Técnicas (Basadas en el modelo CMP-C4 de Parazzini y similares):

- **Modelo:** CMP-C4
- **Diámetro:** 4 pulgadas (equivalente a aproximadamente 10.16 cm)
- **Tipo:** Conector Macho
- **Material:** Plástico (Polipropileno o PVC de alta resistencia)
- **Resistencia a UV:** Sí
- **Resistencia Química:** Sí
- **Presión de Trabajo:** Capaz de soportar presiones típicas de sistemas de riego y bombeo. (Se recomienda verificar la ficha técnica específica del fabricante si se requiere un dato exacto de PSI/Bar, ya que puede variar levemente).
- **Peso:** Aproximadamente 0.27 kg (0.60 libras) - *Dato referencial, puede variar entre fabricantes.*
- **Temperatura de Operación:** Generalmente diseñado para rangos amplios de temperatura ambiente y del fluido.

El Cople Conector Macho Plástico CMP-C4 de 4" es la elección inteligente para asegurar conexiones duraderas y eficientes en tus proyectos hidráulicos, garantizando un rendimiento óptimo de tu sistema.

" DATOS TÉCNICOS PROPORCIONADOS POR EL FABRICANTE, PUEDEN TENER ALGUNA VARIACIÓN "
