



# Acoplamiento Rápido



## Serie 171 – Diseño original CEJN



Diámetro nominal de paso: 5 mm (3/16")  
 Presión Máx. de trabajo: 10 bar (145 PSI)  
 Conexiones: Hembra, Conexión a manguera  
 Acoplamiento: Latón / Aluminio  
 Espiga: Latón / Aluminio

### Características y otras versiones:

- Sistema automático de seguridad
- Doble sistema de juntas para mayor seguridad
- Disponible con conexión rosca izquierda
- Sistema que evita la interconexión de series diferentes
- Código de colores de acuerdo con las normas internacionales
- Serie 171 en color rojo – Acetileno



## Serie 172 – Diseño original CEJN



Diámetro nominal de paso: 5 mm (3/16")  
 Presión Máx. de trabajo: 10 bar (145 PSI)  
 Conexiones: Hembra, Conexión a manguera  
 Acoplamiento: Latón / Aluminio  
 Espiga: Latón / Aluminio

### Características y otras versiones:

- Sistema automático de seguridad
- Doble sistema de juntas para mayor seguridad
- Disponible con conexión rosca izquierda
- Sistema que evita la interconexión de series diferentes
- Código de colores de acuerdo con las normas internacionales
- Serie 171 en color naranja – Gases Licuados de Petróleo (GLP)



## Serie 181 – Diseño original CEJN



Diámetro nominal de paso: 5 mm (3/16")  
 Presión Máx. de trabajo: 10 bar (145 PSI)  
 Conexiones: Hembra, Conexión a manguera  
 Acoplamiento: Latón / Aluminio  
 Espiga: Latón / Aluminio

### Características y otras versiones:

- Sistema automático de seguridad
- Doble sistema de juntas para mayor seguridad
- Disponible con conexión rosca izquierda
- Sistema que evita la interconexión de series diferentes
- Código de colores de acuerdo con las normas internacionales
- Serie 181 en color azul – Oxígeno



## Gases

### Serie 171, 172 y 181

Los acoplamiento para gases es la línea de productos más pequeña de CEJN, pero esto no significa que sea la menos importante de todas. Todo lo contrario, esta línea de productos nació en la década de los 70 tras la petición de un cliente de tener un acoplamiento rápido para equipos de soldadura.

Desde entonces se ha venido renovando e incorporando nuevas características como son el sistema de seguridad automático, el sistema de dobles juntas y la codificación en colores en acoplamiento y en la espiga. Vital también es la imposibilidad de intercambiar diferentes series de forma que no es posible conectar involuntariamente diferentes gases, previniendo mezclas peligrosas.

Todos los productos de CEJN para aplicaciones con gases, están fabricados en latón para prevenir chispas peligrosas, de forma que se evitan posibles cortocircuitos. Los duros controles que CEJN lleva a cabo de sus productos durante el ensamblaje y antes de enviarse a los clientes son un valor más de seguridad.

Fabricados en latón y aluminio, y equipados con juntas de Nitrilo o EPDM según el tipo de gas, hacen de nuestros acoplamiento rápidos muy útiles en la mayor parte de aplicaciones tales como la soldadura, quemadores de gas o calentadores de aire. Los principales mercados de esta línea son Escandinavia y Alemania, pero actualmente se venden en todo el mundo.