The Quick Connect
**Solution Provider**

# El especialista en conexiones rápidas

*– Acoplamientos rápidos de alta calidad para todo tipo de aplicaciones*

CEJN














Con más de 60 años de experiencia en el negocio, CEJN está presente en todos los rincones del mundo y estamos orgullosos de decir que todavía seguimos llevando la etiqueta "Fabricado en Suecia".








# La clave de nuestro liderazgo es nuestra forma de pensar

**A lo largo de nuestra expansión hacia otros mercados internacionales hemos mantenido nuestras raíces en el corazón de Suecia. Concebido y desarrollado gracias al ingenio sueco, nos sentimos orgullosos de nuestra herencia. Para nosotros, "Fabricado en Suecia" es un sello de la más alta calidad industrial. Si añade "por CEJN" obtendrá además una garantía de calidad y rendimiento superior.**

mayonal
Suministros Industriales y Servicios

**NUESTROS PRODUCTOS**

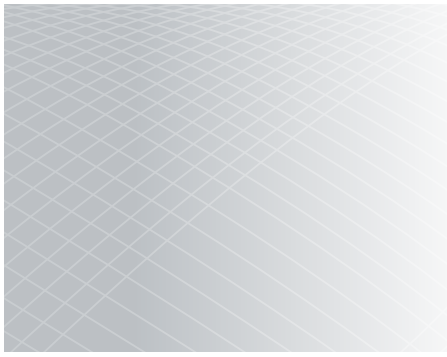
Nuestros principales productos son los acoplamientos rápidos y espigas para todo tipo de medios, desde aire comprimido a gas, pasando por aire respirable, fluidos y aceite hidráulico. Con independencia del sector de mercado, nuestros productos cubren áreas tan diversas como la agricultura, automoción, construcción, alta mar, equipamiento médico, sector marítimo, transporte, energía eólica o equipos de salvamento, por mencionar tan solo algunos ejemplos.

**CEJN - UNA COMPAÑÍA GLOBAL**

Ir un paso por delante exige estar más cerca del mercado, motivo por el que CEJN cuenta con presencia local en todo el mundo. Nuestras delegaciones proporcionan a nivel local los conocimientos necesarios y la asistencia técnica existente en nuestro centro de desarrollo, cumpliendo con los plazos de entrega en cada momento en los principales mercados industriales. Con más de 60 años en el sector desarrollando, fabricando y comercializando productos para todo tipo de medios en todo el mundo, nuestros productos proporcionan la calidad y el rendimiento necesario para garantizar el uso profesional y la satisfacción de nuestros clientes.







## Contenido

SOLUCIONES DE INGENIERÍA ..... 4

PRODUCTOS PARA NEUMÁTICA ..... 6

PRODUCTOS PARA AIRE RESPIRABLE ..... 15

PRODUCTOS PARA HIDRÁULICA DE ALTÍSIMA PRESIÓN ..... 16

PRODUCTOS PARA CONTROL DE TEMPERATURA ..... 20

PRODUCTOS PARA FLUIDOS ..... 23

PRODUCTOS PARA HIDRÁULICA ..... 27

PRODUCTOS MULTI & AUTO ..... 33

PRODUCTOS PARA GAS ..... 35

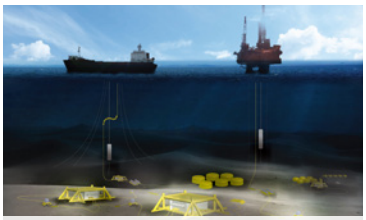
mayoral
Suministros Industriales y Servicios

# Soluciones de Ingeniería

*- Utilizando la Tecnología de Conexión Rápida*



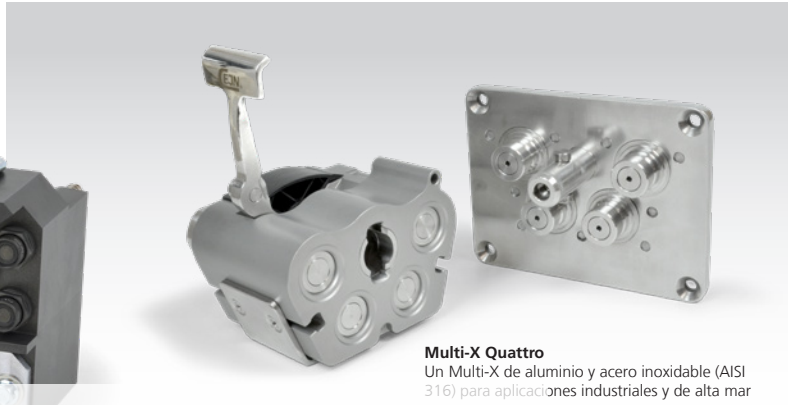

**Un Multi-X especial**
Un Multi-X con conectores eléctricos, neumáticos y de refrigeración para el endurecimiento de la prensa y las operaciones de soldadura.



Retos difíciles para el Multi-X a 3000 m de profundidad



YouTube Conexión ROV de CEJN para alta mar



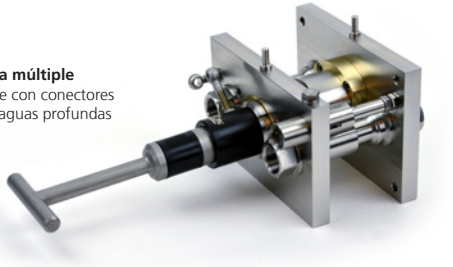
**Multi-X Quattro**
Un Multi-X de aluminio y acero inoxidable (AISI 316) para aplicaciones industriales y de alta mar

## *Ingeniería de CEJN*

*CERCA DE TU NEGOCIO, RESPUESTA RÁPIDA*

Para nosotros, la cooperación conjunta con el cliente es esencial para el éxito de nuestros proyectos. Los Expertos en Aplicación de CEJN convierten las necesidades de usuarios finales en soluciones de producto viables, mientras que el Ingeniero de Diseño es quien hace prototipos hechos a la medida, lotes pequeños y materiales especiales. Así, la visión se transforma en un producto real usando nuestra tecnología ultra-moderna de equipos CNC, seguida de pruebas exhaustivas en nuestros laboratorios antes de la entrega al cliente.La calidad de las herramientas está directamente relacionada con la calidad del trabajo que éstas realizan. Desde 1955, esta evidencia ha constituido la fuerza que impulsa a CEJN en el compromiso de ofrecer a sus clientes herramientas neumáticas con un rendimiento, calidad y resistencia excelentes.

La amplia gama de conexiones rápidas estándar de CEJN junto con nuestros 60 años de experiencia le proporcionan recursos incalculables, todos bajo un mismo techo. Después del contacto inicial, le pondremos en contacto con nuestro departamento de ingeniería en uno de nuestros cuatro Centros de Diseño. Su proyecto tendrá un Ingeniero de Diseño asignado y un Experto en Aplicación quienes trabajarán junto con usted a través del proceso de desarrollo: de la idea al producto acabado.



**Placa STAB de conexión rápida múltiple**
Placa de conexión rápida múltiple con conectores hidráulicos para aplicaciones en aguas profundas operadas por ROV.

## *El proceso desde la idea al producto acabado*



### *Solicitud del Cliente*

Se especifican las características del producto, el entorno de la aplicación y otras variables importantes.

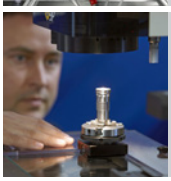
### *Diseño y prototipo*

Ingenieros y expertos en aplicaciones de CEJN trabajan en equipo junto con clientes durante el diseño del producto. Se fabrica un prototipo para realizar una revisión y mejora.



### *Pruebas*

Las pruebas de campo de CEJN se llevan a cabo en entornos duros y los resultados se comparan después con los resultados de laboratorio de CEJN antes de ser aprobados para fabricación.



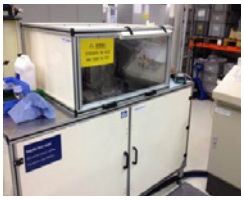
### *Control de Calidad*

Se llevan a cabo frecuentemente auditorías de rutina así como pruebas funcionales para cada proyecto a fin de garantizar la seguridad y la calidad.

**Laboratorio interno para pruebas y verificación de productos.**



Banco de pruebas de caudal para aceite hidráulico y agua, con capacidad de hasta 300 l/min.

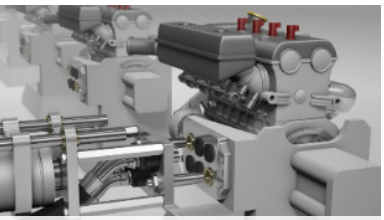


Banco de pruebas para presión de impulso hasta 4000 bar.



Cámara climatizada para pruebas de temperatura.

mayoral
Suministros Industriales y Servicios



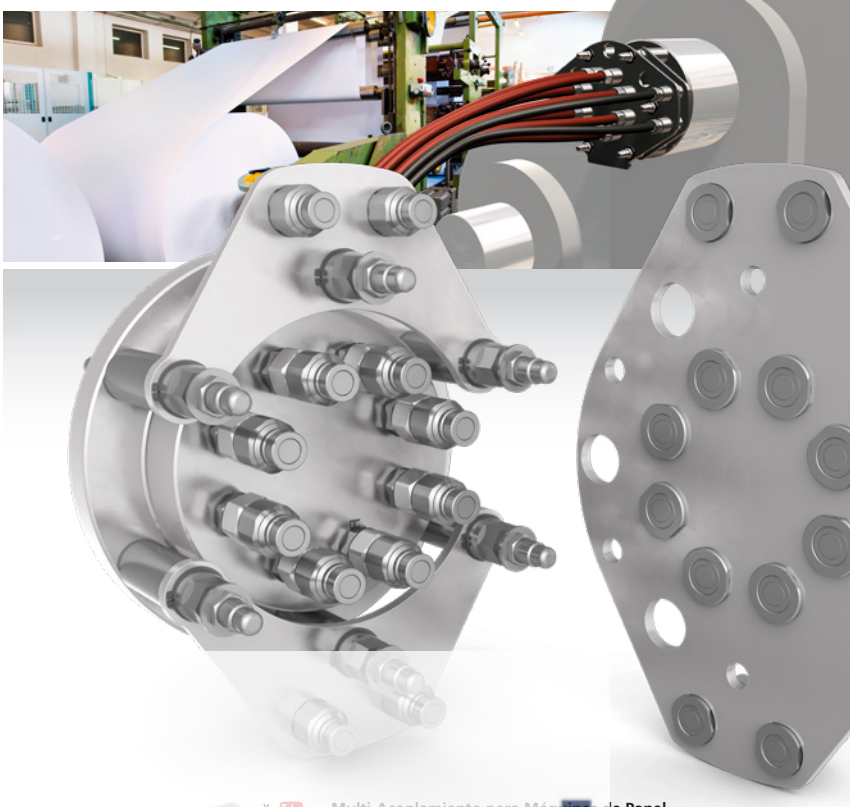
YouTube Prueba de motores con Auto-coupling

**DN 3 Auto-Coupling**
El acoplamiento más pequeño de CEJN para refrigeración electrónica.





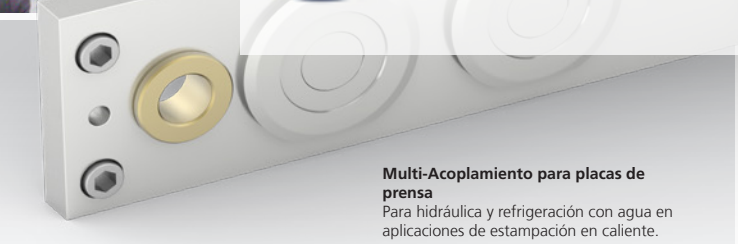
**Soporte para Acoplamiento**
Fabricado utilizando la tecnología rápida de prototipo para pequeñas producciones.



YouTube **Multi-Acoplamiento para Máquinas de Papel**
Placa manual para conectar 8 x Serie 665 y 4 x Serie 565.
Los acoplamientos están hechos en acero inoxidable.







**Multi-Acoplamiento para placas de prensa**
Para hidráulica y refrigeración con agua en aplicaciones de estampación en caliente.



**Colector Auto-Coupling**
Colector de acoplamientos rápidos en acero inoxidable con filtro integrado para refrigeración de robots soldadores.







**Multi-Coupling P8**
Multi-Coupling utilizado para conectar agua caliente, aire comprimido y suministro eléctrico en vehículos estacionados.

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

CEJN se reserva el derecho de hacer modificaciones sin previo aviso. Roscas especificadas según norma ISO. Otras conexiones y juntas bajo pedido. Consulte disponibilidad y precios con un distribuidor autorizado de CEJN. Algunas referencias pueden estar sujetas a cantidades mínimas de pedido. Visite nuestra web www.cejn.es para consejos de mantenimiento. Medidas en mm.








# Productos para Neumática

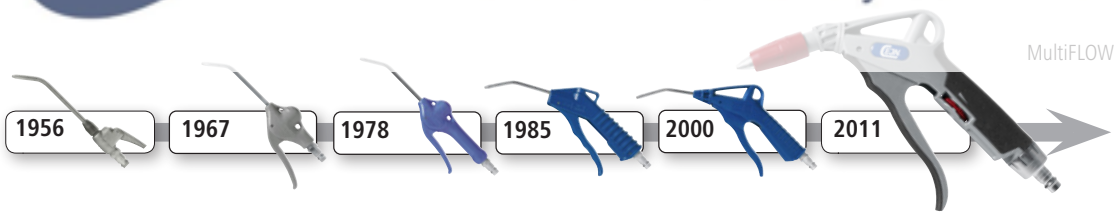
*Sinónimo de calidad, alto rendimiento y seguridad*

Diseñados y fabricados en Suecia, los productos para neumática de CEJN son la elección de alta calidad para industrias y talleres que requieren la mejor opción profesional del mercado. Nuestros productos para neumática ofrecen una significativa reducción en consumo energético y un alto rendimiento de la herramienta. El diseño funcional se basa en las condiciones genuinas de uso, los estándares más exigentes, larga vida útil y bajos costes de mantenimiento.

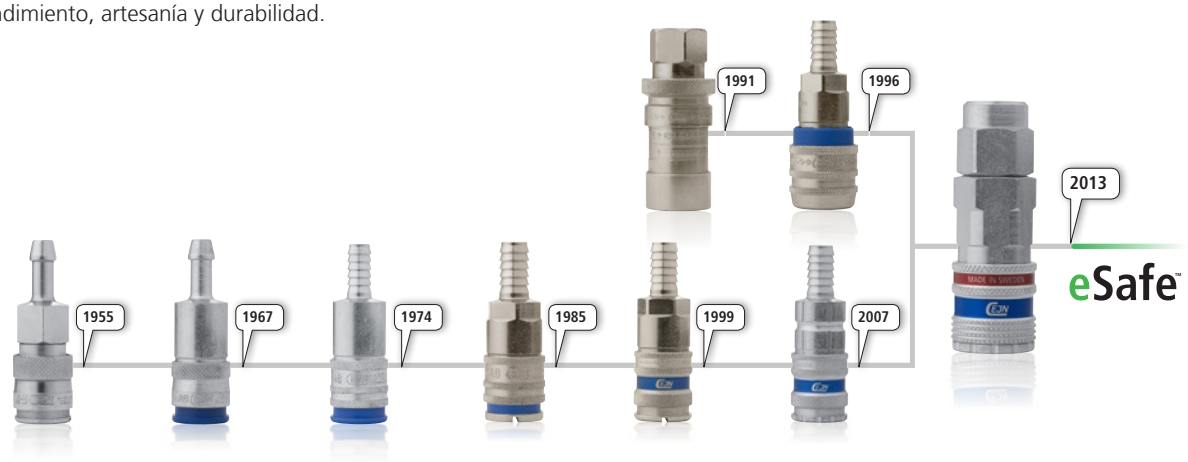
**SIEMPRE EN LA CIMA**

En CEJN hemos fabricado productos para neumática desde hace casi 60 años y nuestra línea de productos incluye los mejores artículos así como acoplamientos y espigas rápidos, pistolas para aire y fluidos, mangueras de poliuretano, mangueras ligeras y resistentes, enrolladoras de manguera y cable, y accesorios. Nuestra modernizada gama de enrolladoras de manguera fue lanzada en 2010 y estamos seguros de que nuestro constante esfuerzo para mejorar hace que nos mantengamos en la cima.

mayoral
Suministros Industriales y Servicios




La calidad de las herramientas tiene un vínculo directo con la calidad del trabajo que desarrollan. Desde 1955 este hecho ha sido la fuerza motriz del compromiso de CEJN para proveer a los clientes las herramientas neumáticas con un destacado rendimiento, artesanía y durabilidad.



## Serie 291 (ISO 6150 C)

- *Acoplamiento de seguridad con despresurizador*
- *Gran caudal*
- *Resistente y duradero*

DN 5,5 mm (7/32"). Capacidad de caudal de 1090 l/min (38.5 CFM). Máx. presión de trabajo 12 bar (174 PSI). De acero/latón cincado. Estándar ISO 6150 C. Cumple con la norma de seguridad ISO 4414.



## Serie 300 (Estándar ARO 210, 5.5 mm)

- *Acoplamiento de seguridad con despresurizador*
- *Gran caudal*
- *Resistente y duradero*

DN 5,5 mm (7/32"). Capacidad de caudal de 1050 l/min (37,1 CFM). Máx. presión de trabajo 16 bar (232 PSI). De acero/latón cincado. Cumple las normas de seguridad ISO 4414 y EN 983.



## Serie 310 (ISO 6150 B, A-A 59439 5.3 mm)

- *Función de despresurización*
- *Alta capacidad de caudal*
- *Resistente y duradero*

DN 5,3 mm (7/32"). Capacidad de caudal de 950 l/min (33,6 CFM). Máx. presión de trabajo 16 bar (232 PSI). De acero/latón cincado. Normas ISO 6150 B, A-A 59439 (antigua norma estadounidense MIL C 4109 1/4"). Cumple las normas de seguridad ISO 4414 y EN 983.



## Serie 315 (Normativa Asiática, 7.5 mm)

- *Función de despresurización*
- *Capacidad de caudal extremadamente alta*
- *Resistente y duradero*

DN 7,5 mm (5/16"). Capacidad de caudal de 1.950 l/min (68,8 CFM). Máx. presión de trabajo 16 bar (232 PSI). De acero/latón cincado. Perfil adaptado al estándar asiático con una amplia gama de conexiones. Cumple las normas de seguridad ISO 4414 y EN 983.



## Serie 320 (Original de CEJN, Eurostandard, 7.4 mm)

- *Función de despresurización*
- *Capacidad de caudal extremadamente alta*
- *Resistente y duradero*

DN 7,6 mm (5/16"). Capacidad de caudal de 2250 l/min (79,5 CFM). Máx. presión de trabajo 16 bar (232 PSI). De acero/latón cincado. Estándar original CEJN, EUROESTANDARD 7.6 (7.4) Cumple las normas de seguridad ISO 4414 y EN 983.



## Serie 381 (ISO 6150 C)

- *Acoplamiento de seguridad con despresurizador*
- *Gran caudal*
- *Resistente y duradero*

DN 8 mm (5/16"). Capacidad de caudal de 2450 l/min (86,5 CFM). Máx. presión de trabajo 12 bar (174 PSI). De acero/latón cincado. Estándar ISO 6150 C. Cumple la norma de seguridad ISO 4414.



## Serie 410 (Original de CEJN, Eurostandard 10.4 mm)

- *Función de despresurización*
- *Capacidad de caudal extremadamente alta*
- *Resistentes y duraderos*

DN 10,4 mm (13/32"). Capacidad de caudal de 4.000 l/min (141,3 CFM). Máx. presión de trabajo 16 bar (232 PSI). De acero/latón cincado. Estándar original CEJN 7.6 (7.4), Euroestandard 10.4. Cumple las normas de seguridad ISO 4414 y EN 983.



## Serie 430 (ISO 6150 B, A-A 59439 8.2 mm)

- *Función de despresurización*
- *Alta capacidad de caudal*
- *Resistente y duradero*

DN 8,2 mm (5/16"). Capacidad de caudal de 2500 l/min (88,3 CFM). Máx. presión de trabajo 16 bar (232 PSI). De acero/latón cincado. Normas ISO 6150 B, A-A 59439 (antigua norma estadounidense MIL C 4109 1/4"). Cumple las normas de seguridad ISO 4414 y EN 983.



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

CEJN se reserva el derecho de hacer modificaciones sin previo aviso. Roscas especificadas según norma ISO. Otras conexiones y juntas bajo pedido. Consulte disponibilidad y precios con un distribuidor autorizado de CEJN. Algunas referencias pueden estar sujetas a cantidades mínimas de pedido. Visite nuestra web www.cejn.es para consejos de mantenimiento.

## Series 471 (ISO 6150 C, 11 mm)

eSafe™

- *Función de despresurización*
- *Alta capacidad de caudal*
- *Resistente y duradero*

DN 11 mm (7/16"). Capacidad de caudal de 3890 l/min (137 CFM). Máx. presión de trabajo 16 bar (232 PSI). De acero/latón cincado. Normas ISO 6150 C Standard. Cumple las normas de seguridad ISO 4414.



## Serie 550 (ISO 6150 B, A-A-59439 11 mm)

eSafe™

- *Función de despresurización*
- *Manejable con una mano*
- *Alta capacidad de caudal*

DN 11 mm (7/16"). Capacidad de caudal de 4050 l/min (143,0 CFM). Máx. presión de trabajo 16 bar (232 PSI). De acero/latón cincado. Normas ISO 6150 B y A-A 59439 (antigua norma estadounidense MIL C 4109 1/4"). Cumple las normas de seguridad ISO 4414 y EN 983.



## Serie 141 (Original de CEJN 2.5 mm)

**Estándar**

- *Dimensiones externas extremadamente reducidas*
- *Conexión con una sola mano*
- *Apropiados para diversos medios*

DN 2.5 mm (3/32"). Caudal de 86 l/min (3.0 CFM). Presión máx de trabajo 10 bar (150 PSI). Fabricado en latón cromado. Adecuado para aire comprimido, fluidos y aplicaciones de vacío.



## Serie 220 (Original de CEJN, 5 mm)

**Estándar**

- *Alta capacidad de caudal*
- *Dimensiones externas reducidas*
- *Conexión con una sola mano*

DN 5 mm (3/16"). Caudal de 580 l/min (20.5 CFM). Presión máx de trabajo 35 bar (510 PSI). Fabricado en acero niquelado. Adecuado para aire comprimido, fluidos y aplicaciones en vacío.



## Serie 315 (Norma asiática, 7.5 mm)

- *Capacidad de caudal extremadamente alta*
- *Baja fuerza de conexión*
- *Conexión con una sola mano*

DN 7.5 mm (5/16"). Caudal de 1,950 l/min (68.8 CFM). Presión máx de trabajo 16 bar (230 PSI). Fabricado en acero/latón zincado. Perfil de norma asiática con una amplia gama de conexiones. Acoplamientos de alto caudal y baja fuerza de conexión.



## Sistemas Multi-Link

- *Módulos compactos de múltiples salidas*
- *Unidades pre-montadas, no es necesario el montaje*
- *Función de seguridad para reducir el ruido y prevenir los accidentes de manguera*

Los acoplamientos rápidos Multi-Link se componen de unidades desde 1 a 5 salidas. Las unidades pueden ser además fácilmente conectadas para crear más puntos de acceso. Ideal para áreas de trabajo congestionadas existentes o para crear nuevos puntos de trabajo flexibles. Los acoplamientos integrados proporcionan flexibilidad y alto rendimiento, el diseño permite un gran número de salidas, sin ser necesario piezas en T, codos o uniones. El sistema Multi-Link es ideal para combinarlo con nuestras mangueras de alta calidad de poliuretano creando un sistema flexible de distribución de aire de alto rendimiento.











eSafe™

Serie 300 eSafe

Serie 310 eSafe

Serie 315 eSafe

Serie 320 eSafe



**Adaptador Hembra**

Rosca Hembra G 1/2"

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

CEJN se reserva el derecho de hacer modificaciones sin previo aviso. Roscas especificadas según norma ISO. Otras conexiones y juntas bajo pedido. Consulte disponibilidad y precios con un distribuidor autorizado de CEJN. Algunas referencias pueden estar sujetas a cantidades mínimas de pedido. Visite nuestra web www.cejn.es para consejos de mantenimiento.

## Acoplamientos Soft-Line

### Soft-Line

- *Capacidad de caudal extremadamente alta*
- *Fácil de conectar*
- *Resistentes y duraderos*



**eSafe**
300, 310, 315 & 320

Las cubiertas Soft-Line de CEJN "suavizan" los bordes de los acoplamientos rápidos, haciéndolos no abrasivos y reduciendo las posibilidades de que causen daños a los componentes y superficies circundantes. También protegen los acoplamientos contra impactos, prolongando su vida útil.

### Accesorios Soft-Line

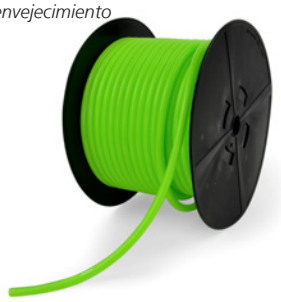
Las cubiertas accesorias están diseñadas para "suavizar" los bordes de los acoplamientos, haciéndolos no abrasivos y reduciendo las posibilidades de que causen daños a los componentes y superficíes circundantes.



## Manguera Recta – Hi-Vis PUR - Alta Visibilidad

- *Manguera de seguridad Hi-Vis ligera y flexible*
- *Excelente resistencia al aceite, disolventes y otras soluciones no acuosas.*
- *Larga vida útil con excelentes cualidades de envejecimiento*

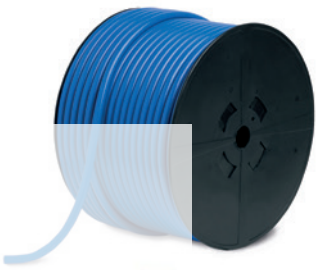
La manguera recta reforzada Hi-Vis de CEJN está diseñada con un color de alta visibilidad para evitar accidentes y lesiones. La manguera es una excelente opción para aplicaciones que requieren una presión máxima de trabajo de hasta 16 bar (232 PSI). Ofrece un amplio rango de temperatura y alta resistencia a la tracción, al desgarro y al impacto. La manguera regresa fácilmente a su forma original y tiene una excelente resistencia a la abrasión.



## Manguera PUR Recta Reforzada

- *Manguera poliuretano*
- *Ligera y flexible*
- *Presión máx. de trabajo: 16 bar*
- *Larga vida útil*
- *Resistente a aceites y disolventes*

La manguera recta reforzada de CEJN es una excelente elección para aplicaciones que requieren una presión máxima de trabajo de hasta 16 bar (232 PSI). Ofrece un amplio rango de temperaturas y es altamente resistente a la tracción, desgaste e impactos. La manguera recupera fácilmente su forma original y tiene una excelente resistencia a la abrasión.



## Manguera Antiestática Recta Reforzada

- *Disipa cargas electrostáticas*
- *Excelente resistencia a la intemperie*
- *Extrema flexibilidad*

La manguera eléctricamente conductiva está fabricada de caucho trenzado EPDM que disipa descargas electrostáticas y minimiza las chispas errantes. Presión de trabajo hasta 12 bar (170 PSI)



## Manguera PUR Recta Sin Reforzar

- *Apropiada para conexiones del tipo "empujar para conectar"*
- *Excelente resistencia a aceites, disolventes y otras soluciones no acuosas*
- *Larga vida útil con excelentes propiedades de resistencia*

Manguera ligera y flexible con presión de trabajo de hasta 10 bar. Excelente resistencia a la tracción, desgaste e impactos. Fabricado en poliuretano en base éster cumpliendo Normativa FDA.



## Manguera PUR para Agua Recta Reforzada

- *Ligera y flexible*
- *Excelente resistencia a aceites, disolventes y soluciones tanto acuosas como no acuosas*
- *Larga vida útil con excelentes propiedades de resistencia al desgaste*

Excelente elección para aplicaciones de aire comprimido en ambientes húmedos o mojados. La manguera tiene una alta resistencia a impactos y funciona dentro de una amplia gama de temperaturas. Recupera fácilmente su forma original y tiene una excelente resistencia a la abrasión. Presión de trabajo de 10 bar (150 PSI)



## Manguera PUR Antichispas Recta Reforzada

- *Resistente a chispas y calor excesivo*
- *Excelente resistencia a aceites, disolventes y otras soluciones no acuosas*
- *Larga vida útil con excelentes cualidades de envejecimiento*

La manguera es resistente al calor excesivo y a las chispas que se generan en un lugar donde se realizan trabajos de soldadura o donde se utilizan equipos de corte. Presión de trabajo hasta 14 bar (200 PSI) (dependiendo de la dimensión de la manguera).



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

CEJN se reserva el derecho de hacer modificaciones sin previo aviso. Roscas especificadas según norma ISO. Otras conexiones y juntas bajo pedido. Consulte disponibilidad y precios con un distribuidor autorizado de CEJN. Algunas referencias pueden estar sujetas a cantidades mínimas de pedido. Visite nuestra web www.cejn.es para consejos de mantenimiento.

## Manguera Antichispas en Espiral

- *Resistente a las chispas y al calor excesivo*
- *Excelente resistencia a aceites, disolventes y otras soluciones no acuosas*
- *Larga vida útil con excelentes propiedades de resistencia al desgaste*



Manguera antichispas en espiral resistente al calor excesivo y a las chispas que se generan en un lugar de trabajo de soldadura o donde se utilizan equipos de corte. Presión de trabajo de 10 bar. La manguera es adecuada para aplicaciones de aire comprimido y aire respirable.

## Manguera PUR en Espiral Sin Reforzar

- *Ligera y flexible*
- *Excelente resistencia a aceites, disolventes y otras soluciones no acuosas*
- *Larga vida útil con excelentes propiedades de resistencia al desgaste*

Manguera en espiral con alta capacidad de retorno y resistencia al enrollamiento. La manguera es resistente a la abrasión y es apropiada para aplicaciones dentro de una amplia gama de temperaturas. Presión de trabajo 10 bar (145 PSI).



## Kits de manguera

- *Acoplamientos y espigas de la series 300, 310, 315, 320 y 410*
- *Manguera PUR flexible de larga vida útil*
- *Pre-montado y listo para usar*



eSafe

### Kits de Manguera con Serie 300 eSafe
Kits de manguera pre-montados con espiral o manguera recta y acoplamientos y espigas de la serie 300 eSafe.

### Kits de Manguera con Serie 310 eSafe
Kits de manguera pre-montados con espiral o manguera recta y acoplamientos y espigas de la serie 310 eSafe.

### Kits de Manguera con Serie 315 eSafe
Kits de Manguera pre-montados con manguera recta o en espiral y acoplamientos y espigas de la serie 315 eSafe.

### Kits de Manguera con Serie 320 eSafe
Kits de manguera pre-montados con espiral o manguera recta y acoplamientos y espigas de la serie 320 eSafe.

### Kits de Manguera con Serie 410 eSafe
Kits de manguera pre-montados con espiral o manguera recta y acoplamientos y espigas de la serie 410 eSafe.

## Kits de Manguera Antiestática

- *Combinados con acoplamientos y espigas*
- *Manguera flexible de goma EPDM que disipa la descarga electrostática*
- *Premontada y lista para usar*

Kits de mangueras premontados con manguera de goma EPDM reforzada con acoplamientos y espigas



## Kits de Manguera PUR con Adaptadores y Accesorios

eSafe

- *Diferentes configuraciones de kits de manguera*
- *Manguera ligera y flexible*
- *Pre-montados y listos para usar*

Kits pre-montados con manguera, adaptadores y accesorios.



## Enrolladoras para Aire Comprimido - Cerradas

- *Elevado caudal y baja caída de la presión*
- *Retracción lenta y firme*
- *Estructura duradera*
- *La bola de tope blanda evita tropiezos*



Las enrolladoras de seguridad cerradas incluyen manguera PUR, disponible en muchas longitudes y dimensiones distintas. Permiten un caudal extremadamente elevado gracias a su inteligente diseño interno y al uso de componentes de gran calidad para resistir un fuerte desgaste y condiciones duras.

## Enrolladora para Agua - Cerradas

- *Caudal elevado y baja caída de presión*
- *Diseño antitorceduras*
- *Guiado de la manguera y retracción lenta*
- *Bola de tope blanda para evitar tropiezos*



Las enrolladoras de seguridad cerradas incluyen una manguera PUR, disponible en muchas longitudes y dimensiones distintas. Proporcionan un caudal extremadamente elevado gracias a su inteligente diseño interno, utilizando componentes que resisten la corrosión.

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

CEJN se reserva el derecho de hacer modificaciones sin previo aviso. Roscas especificadas según norma ISO. Otras conexiones y juntas bajo pedido. Consulte disponibilidad y precios con un distribuidor autorizado de CEJN. Algunas referencias pueden estar sujetas a cantidades mínimas de pedido. Visite nuestra web www.cejn.es para consejos de mantenimiento.

## Enrolladoras de Cable Eléctrico - Cerradas

- *Bola de tope de seguridad*
- *Guiado del cable y retracción lenta*
- *Cable protegido dentro de la robusta carcasa*
- *Cumple con IP44, SS-EN 61242 y SS-EN61316*

La enrolladora de seguridad eléctrica mantiene su lugar de trabajo seguro con sus altos estándares de seguridad. Cumple con IP44, SS-EN 61242 y SS-EN61316. Disponible con conexiones Schuko o CH. Las enrolladoras de cable CEJN tienen certificación CE.



## Enrolladoras de Manguera para Aire Comprimido - Abiertas

- *Retracción lenta y fuerte*
- *Diseño de acero robusto y duradero*
- *Excelente rendimiento*

Las enrolladoras de manguera abiertas para aire comprimido contienen una manguera PUR, disponible en muchas longitudes y dimensiones diferentes. El diseño de acero de alta calidad tiene un revestimiento de polvo muy duradero, lo que hace que la enrolladora sea perfecta para entornos exigentes. Las enrolladoras también están disponibles con una manguera de goma y sin manguera, como opción.



## Enrolladora para Agua - Abiertas

- *Retracción lenta y firme*
- *Diseño de acero con revestimiento de polvo*
- *Manguera PUR o de goma*

Las enrolladoras de manguera abiertas de CEJN para agua están hechas de acero de gran calidad con un revestimiento de polvo muy duradero que las hace ideales para los entornos más corrosivos. Está disponible sin manguera y con una manguera PUR o de goma en distintas longitudes y dimensiones.



## Enrolladora sin Manguera - Abiertas

- *Sistema de bobinado controlado*
- *Diseño en acero con revestimiento de polvo*
- *Mango único para una máxima estabilidad*

Las enrolladoras sin manguera abiertas de CEJN están hechas con acero de alta calidad y un revestimiento de polvo muy duradero, para resistir en entornos exigentes. Con la enrolladora sin manguera, el cliente puede elegir la manguera que se adapte mejor a sus necesidades concretas.



## Serie 208 Pistolas de Aire y Fluidos

- *Elevada fuerza de soplado*
- *Caudal infinito de fácil regulación*
- *Controles ergonómicos y confortables*

Pistola de aire con control ergonómico. Adecuada tanto para aire como para fluidos no explosivos. Disponible en varias versiones, incluyendo la de caudal total estándar, reducción de sonido Star-Tip y regulador de presión de seguridad.



## Serie 210 Pistola de Aire y Fluidos MultiFLOW

- *Fuerza de soplado insuperable*
- *Control de caudal regulable*
- *Agarre ergonómico y antideslizante*

La pistola de aire MultiFLOW de CEJN limpia eficazmente las superficies mediante aire o agua con una fuerza de soplado insuperable. El caudal exacto se obtiene ajustando el regulador de caudal. La boquilla regula el paso del caudal para pulverizarlo en forma de chorro o de haz. La pistola MultiFLOW cumple las normas de seguridad OSHA cuando se encuentra bloqueada.



## Accesorios de Pistola de Aire y Fluidos

- *Boquillas extraíbles*
- *Tubos de extensión en varias longitudes*
- *Versiones de seguridad desvían el aire en caso de obturación*
- *Versiones con reducción de ruido*

Accesorios desmontables para pistolas de aire de las series 208 y 210. Disponibles varios tubos y boquillas para satisfacer las necesidades de aplicaciones específicas.



## Tratamiento del Aire (FRL)

Para sacar el máximo provecho de sus herramientas, equipos y maquinaria de aire comprimido, la clave es el aire limpio. Mediante el uso de productos FRL, también llamado sistema de tratamiento de aire, mantendrá su suministro de aire en excelentes condiciones. El surtido FRL de CEJN de filtros, reguladores, filtro-reguladores y lubricadores es fácil de montar, así como de mantener y puede instalarlo en techo o pared. Diseñados para proporcionar aire constante de alta calidad a su sistema de aire comprimido, nuestras unidades de preparación de aire están disponibles como componentes independientes o en kits de sistemas completos.



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

CEJN se reserva el derecho de hacer modificaciones sin previo aviso. Roscas especificadas según norma ISO. Otras conexiones y juntas bajo pedido. Consulte disponibilidad y precios con un distribuidor autorizado de CEJN. Algunas referencias pueden estar sujetas a cantidades mínimas de pedido. Visite nuestra web www.cejn.es para consejos de mantenimiento.

## Accesorios

Los accesorios disponibles para los productos para neumática de CEJN son adaptadores para crear diferentes conexiones de manguera, Probador de Presión Compacto para comprobar la presión y Cubiertas Accesorias Soft-Line para proteger los acoplamientos y su entorno de los impactos.

### Probador de Presión Compacto

- *Fácil de usar*
- *Una forma conveniente de comprobar la presión*
- *Ligero*



El Probador de Presión Compacto de CEJN ofrece una forma rápida de medir la presión de salida del sistema para asegurarse de que el sistema de aire está funcionando de acuerdo con las especificaciones.

### Accesorios Soft-Line

- *Compatible con todos los acoplamientos estándar de las series 300, serie 400 y serie 500*
- *Fácil de montar*
- *No daña los componentes circundantes*
- *Ideal para trabajar en superficies delicadas*



Las cubiertas CEJN Soft-Line accesorias están diseñadas para "suavizar" los bordes de los acoplamientos, haciéndolos no abrasivos y reduciendo las posibilidades de que causen daños a los componentes y superficies circundantes.

### Conexiones Stream-Line

- *Conexiones fijas y giratorias*
- *Disponible con muelles protectores*



Las conexiones Stream-Line de CEJN están disponibles con adaptadores giratorios y fijos, ambos se pueden encontrar con o sin muelles protectores.

### Conectores, Adaptadores, Casquillos y Tapones



Una amplia gama de conectores de manguera; adaptadores macho a macho; casquillos; tapones; cruces, piezas en T, en L y en Y; y válvulas de bola para el máximo de flexibilidad en una gran variedad de aplicaciones.

### Manómetro OSHA

- *Fácil de usar*
- *Un control rápido para pistolas de soplado*
- *Funciona para todas las marcas de pistolas y todas las normas de seguridad hasta 4 bar (58 PSI)*



El manómetro OSHA de CEJN ofrece un método seguro y rápido para medir la presión de salida de la pistola de soplado y garantizar un ambiente de trabajo seguro.

mayoral
Suministros Industriales y Servicios











CEJN se reserva el derecho de hacer modificaciones sin previo aviso. Roscas especificadas según norma ISO. Otras conexiones y juntas bajo pedido. Consulte disponibilidad y precios con un distribuidor autorizado de CEJN. Algunas referencias pueden estar sujetas a cantidades mínimas de pedido. Visite nuestra web www.cejn.es para consejos de mantenimiento.





# Productos para Aire Respirable

*La Conexión Vital - en plena concordancia con las demandas y requisitos del mercado*

Los acoplamientos para Aire Respirable de CEJN tienen un alto caudal, una amplia gama de conexiones y requieren una mínima fuerza de conexión. Con la función vital de suministrar aire respirable, la necesidad de seguridad y confianza es de suma importancia. Los productos de CEJN están diseñados y fabricados para cumplir con los estándares, que se han traducido en años de servicios sin problemas. Nuestra gama de aire respirable consiste en acoplamientos y espigas, mangueras, kits de manguera y accesorios.

**CUANDO LAS VIDAS DEPENDEN DE LAS ELECCIONES QUE USTED REALICE**

En el campo del aire respirable no se debe escatimar en cuestiones de calidad y seguridad. CEJN realiza rigurosas pruebas para asegurar que se consiguen las demandas de alta calidad. Los acoplamientos y espigas para aire respirable son examinados concienzudamente y testados individualmente para garantizar que cada acoplamiento y espiga que producimos tenga la mejor calidad. Su seguridad es nuestra mayor prioridad.

mayoral
Suministros Industriales y Servicios



## Serie 141

**10 bar (145 PSI) / 86 l/min (3 CFM)**

- *Manipulable con una sola mano*
- *Dimensiones exteriores extremadamente reducidas*
- *Ideal para el suministro de líquidos en unidades cerradas*

DN 2.5 mm. Capacidad de caudal de aire de 86 l/min (3.0 CFM) y capacidad de caudal de agua de 3.5 l/min (0.8 GPM UK). Presión máx de trabajo 10 bar (150 PSI). Fabricado en latón cromado y adecuado para aplicaciones neumáticas, así como de fluidos y de líneas de sangrado.



## Serie 221

**35 bar (508 PSI) / 580 l/min (20.5 CFM)**

- *Manipulable con una sola mano*
- *Ideal para varios fluidos*
- *Dimensiones exteriores extremadamente reducidas*

DN 5.0 mm (3/16"). Capacidad de caudal de aire de 580 l/min (20.5 GPM UK). Presión máx de trabajo 35 bar (508 PSI). Fabricado en latón cromado con juntas NBR.



CEJN se reserva el derecho de hacer modificaciones sin previo aviso. Roscas especificadas según norma ISO. Otras conexiones y juntas bajo pedido. Consulte disponibilidad y precios con un distribuidor autorizado de CEJN. Algunas referencias pueden estar sujetas a cantidades mínimas de pedido. Visite nuestra web www.cejn.es para consejos de mantenimiento.

## Serie 340

### 35 bar (508 PSI) / 700 l/min (24.7 CFM)

- *Función de seguridad que evita desconexiones involuntarias*
- *100% probado y engrasado para aire respirable*
- *Kits de manguera que cumplen con todas las normativas de aire respirable*



DN 6.2 mm (1/4"). Capacidad de caudal de 700 l/min (24.7 CFM). Presión máx de trabajo 35 bar (508 PSI). Fabricado en Acero Inoxidable. La característica de cierre de seguridad automático previene de desconexiones accidentales.

## Serie 341

### 35 bar (508 PSI) / 1950 l/min (69 CFM)

- *Conexión con una sola mano*
- *Casquillo de bloqueo automático de seguridad*
- *Disponible amplia gama de conexiones*
- *Capacidad de caudal extremadamente alta*



DN 7.4 mm (9/32"). Capacidad de caudal de 1950 l/min (68.8 CFM). Presión máx de trabajo 35 bar (508 PSI). Fabricado en latón niquelado con juntas NBR. Ideal para aplicaciones de buceo.

## Serie 342

### 35 bar (508 PSI) / 1950 l/min (69 CFM)

- *Casquillo de bloqueo automático de seguridad*
- *Capacidad de caudal extremadamente alta*
- *Operación con una mano*



DN 7.4 mm (9/32"). Capacidad de caudal de 1950 l/min (68.8 CFM). Presión máx de trabajo 35 bar (508 PSI). Fabricado en acero/latón cincado. La función de bloqueo automático de seguridad impide la desconexión accidental.

## Serie 344

### 35 bar (508 PSI) / 1950 l/min (69 CFM)

- *Conexión con una sola mano*
- *Dispositivo de seguridad automático*
- *Capacidad de caudal extremadamente alta*
- *Ligero*



DN 7.4 mm (9/32"). Capacidad de caudal de 1950 l/min (68.8 CFM). Presión máx de trabajo 35 bar (508 PSI). Fabricado en latón niquelado con juntas NBR. Principalmente para aplicaciones de aire respirable en extinción de incendios, pero también es adecuada para equipos de buceo.

## Serie 345

### 35 bar (508 PSI) / 1100 l/min (39 CFM)

- *Conexión con una sola mano*
- *Dispositivo de seguridad automático*
- *Disponible amplia gama de conexiones*
- *Capacidad de caudal extremadamente alta*



DN 6.2 mm (1/4"). Capacidad de caudal de 1100 l/min (38.8 CFM). Presión máx de trabajo 35 bar (508 PSI). Fabricado en latón niquelado con juntas NBR. Muy apropiada para aplicaciones de buceo y para aplicaciones que requieren un sistema cerrado cuando están desconectados.

## Serie 346

### 35 bar (508 PSI) / 800 l/min (28 CFM)

- *Conexión con una sola mano*
- *Dispositivo de seguridad automático*
- *Disponible amplia gama de conexiones*
- *Capacidad de caudal extremadamente alta*



DN 7.0 mm (9/32"). Capacidad de caudal de 800 l/min (28.2 CFM). Presión máx de trabajo 35 bar (508 PSI). Fabricado en acero inoxidable (AISI 316) con juntas NBR. Elección ideal para aplicaciones en entornos agresivos.

## Serie 347

### 35 bar (508 PSI) / 1100 l/min (39 CFM)

- *Conexión con una sola mano*
- *Alta capacidad de caudal*
- *Dispositivo de seguridad automático*



DN 6.2 mm (1/4"). Capacidad de caudal de 1100 l/min (38.8 CFM). Presión máx de trabajo 35 bar (508 PSI). Fabricada en latón niquelado con juntas NBR. La espiga no es intercambiable con otros acoplamientos de CEJN haciéndolo útil en aplicaciones con múltiples puntos de acceso para diferentes medios.

## Serie 348

### 10 bar (145 PSI) / 650 l/min (23 CFM)

- *Conexión con una sola mano*
- *Válvula de apertura en acero inoxidable*
- *Dispositivo de seguridad automático*



DN 4.1 mm (5/32"). Capacidad de caudal de 650 l/min (22.9 CFM). Presión máx de trabajo 10 bar (145 PSI). Fabricado en latón niquelado / acero inoxidable con juntas EPDM. Muy adecuado para aplicaciones de extinción de fuego.

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

CEJN se reserva el derecho de hacer modificaciones sin previo aviso. Roscas especificadas según norma ISO. Otras conexiones y juntas bajo pedido. Consulte disponibilidad y precios con un distribuidor autorizado de CEJN. Algunas referencias pueden estar sujetas a cantidades mínimas de pedido. Visite nuestra web www.cejn.es para consejos de mantenimiento.

## Serie 441

### 35 bar (508 PSI) / 3950 l/min (140 CFM)

- *Conexión con una sola mano*
- *Alta capacidad de caudal*
- *Dispositivo de seguridad automático*

DN 10.4 mm (13/32"). Capacidad de caudal de 3950 l/min (139.4 CFM). Presión máx de trabajo 35 bar (508 PSI). Fábricado en latón niquelado con juntas NBR. Muy adecuado para el inflado de colchones de aire y aplicaciones de aire respirable de buceo donde se requiere un altísimo caudal de aire.



## Serie 442

### 35 bar (508 PSI) / 3950 l/min (140 CFM)

- *Conexión con una sola mano*
- *Alta capacidad de caudal*
- *Disponible amplia gama de conexiones*

DN 10.4 mm (13/32"). Capacidad de caudal de 3950 l/min (140.0 CFM). Presión máx de trabajo 35 bar (508 PSI). Fabricado en latón cincado con juntas NBR.
Muy adecuado para grandes líneas de suministro para equipamientos portátiles con múltiples salidas de aire.

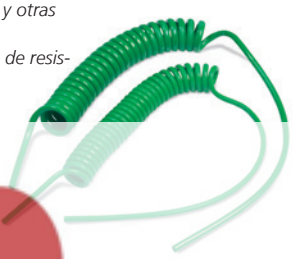


## Manguera en Espiral Antichispas

### No Trenzado

- *Resistente a las chispas y al calor excesivo*
- *Excelente resistencia a aceites, disolventes y otras soluciones no acuosas*
- *Larga vida útil con excelentes propiedades de resistencia al desgaste*

Manguera antichispas en espiral resistente al calor excesivo y a las chispas que se generan en un lugar de trabajo de soldadura o donde se utilizan equipos de corte. Presión de trabajo de 10 bar (150 PSI). La manguera es adecuada para aplicaciones de aire comprimido y aire respirable.



## Adaptadores

- *Conectores de manguera; adaptadores macho a macho; casquillos; tapones; cruces, piezas en T, en L y en Y; y válvulas de bola*

Una amplia gama de conectores de manguera; adaptadores macho a macho; casquillos; tapones; cruces, piezas en T, en L y en Y; y válvulas de bola para el máximo de flexibilidad en una gran variedad de aplicaciones.



## Kits de Manguera

CEJN ofrece una combinación de manguera con acoplamientos pre-montados listos para su uso inmediato sin necesidad de herramientas. Cada kit contiene una manguera CEJN de poliuretano, acoplamientos y espigas Stream-Line, y adaptadores giratorios que proporcionan conexiones reutilizables y libres de fugas.



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

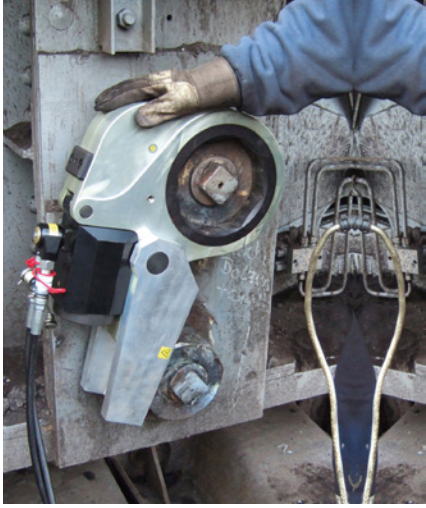
**Datos técnicos**

| | Manguera en Espiral PUR | Manguera PVC Baja Presión | Manguera Goma Baja Presión |
|---|---|---|---|
| Presión máx de trabajo | 10 bar (145 PSI) | 15 bar (217 PSI) | 15 bar (217 PSI) |
| Presión mín de rotura | 25 bar (362 PSI*)... | 60 bar (870 PSI*) | 60 bar (870 PSI*) |
| Rango de temperatura | -20°C – +60°C (-4°F – +140°F) | -15°C – +60°C (5°F – +140°F) | -40°C – +60°C (-40°F – +140°F) |
| Material de la manguera | Poliuretano a base de éster, No Reforzada | PVC, Poliéster reforzado | Caucho de Nitrilo (NBR) con cubierta NBR/PVC |
| DI x DE (MM) | 6,5 x 10, 8 x 12 | 10 x 16 | 6.3 x 15.3, 9,5 x 19,5 |
| Características | Los kits en espiral se suministran a una medida fija y listos para uso inmediato con acoplamientos y espigas CEJN de la Serie 342 con conexiones Stream-Line reutilizables. | Kits de manguera CEJN en longitudes bajo pedido con acoplamientos y espigas CEJN de las Series 340, 341, 342, 344, 345 o 346 según loas normativas EN 14593:2005 y EN 14594:2005. | Kits de manguera CEJN en longitudes bajo pedido con acoplamientos y espigas CEJN de las Series 340, 341, 342, 344, 345 o 346. Resistividad eléctrica: $10^3$ Ω / m <R <$10^8$ Ω / m según EN 14593: 2018 y EN 14594: 2018 |
| | • Resistente a las chispas de la soldadura y de la muela<br>• Color verde<br>• Ligera y flexible con excelentes propiedades de resistencia al rebote<br>• Excelente resistente a aceites, disolventes y otras soluciones no acuosas<br>• Larga vida útil<br>• Otras series de acoplamientos/espigas bajo demanda | • Longitud bajo pedido<br>• Casquillo acero inoxidable<br>• Color verde<br>• Ligero<br>• Rentable<br>• Manejo sencillo debido a su gran flexibilidad<br>• Sin cadmio ni silicona<br>• Resistente a acidos alcalinos y la mayoria de ácidos químicos inorgánicos<br>• Resistente a las chispas de la soldadura y de la muela<br>• Larga vida útil | • Longitud bajo pedido<br>• Casquillo acero inoxidable<br>• Color negro con franja verde<br>• Marcado con H (resistencia al calor), S (antistático) y F (resistente a las llamas) según los estándar válidos<br>• Buena flexibilidad en bajas temperaturas<br>• Antiestático, tubo y cubierta conductiva, $10^3$ Ω/m < R < $10^8$ Ω/m<br>• Excelente resistencia química<br>• Resistente a abrasivos<br>• Larga vida útil |
| | Cumple con los requisitos según EN 14593 1/2:2005 y EN 14594:2005 : Light duty (clase A) | Cumple con los requisitos según EN 14593 1/2:2005 y EN 14594:2005 : Heavy duty (clase B), AS/NZS 1716:2012 | Cumple con los requisitos según 14593:2018 y EN 14594:2018: Heavy duty (clase B), AS/NZS 1716:2012 |
| | *) Válido para temperaturas de trabajo de +20ºC. | *) Válido para temperatura de trabajo de +20ºC | *) Válido para temperatura de trabajo de +20ºC |

CEJN se reserva el derecho de hacer modificaciones sin previo aviso. Roscas especificadas según norma ISO. Otras conexiones y juntas bajo pedido. Consulte disponibilidad y precios con un distribuidor autorizado de CEJN. Algunas referencias pueden estar sujetas a cantidades mínimas de pedido. Visite nuestra web www.cejn.es para consejos de mantenimiento.







# Productos para Hidráulica de Altísima Presión

*Combinando la tecnología más puntera, centrándonos en la seguridad y la rápida capacidad de respuesta para estar un paso por delante*

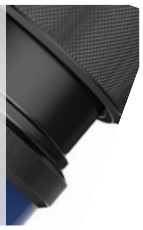
CEJN ha suministrado en todo el mundo productos de altísima calidad durante más de cinco décadas. Nuestra experiencia en altísima presión nos dice que las presiones extremas requieren seguridad extrema y ese es el motivo por el que nuestro producto final pasa por minuciosas pruebas antes de enviarse al cliente. Tanto si la aplicación es nuclear, submarina, eólica, hidráulica, gas o de turbinas, CEJN se compromete a cumplir con cada nuevo requisito. Nuestra amplia gama de acoplamientos y mangueras para altísima presión incluye todo lo que necesita para un ambiente de trabajo tranquilo y seguro con presiones de hasta 400 MPa (58 000 PSI).

**MANGUERAS DE ALTÍSIMA PRESIÓN – FABRICADAS PARA CUMPLIR SUS REQUISITOS ESPECÍFICOS**

Para asegurar un trabajo seguro y sencillo, CEJN ofrece una amplia gama de kits de manguera pre-montados, probados y listos para usar. Todas estas mangueras, con sus diferentes niveles de presión, son una elección perfecta para la mayoría de las aplicaciones. Cada kit montado está cortado a la longitud que desee, incluyendo en las puntas uno de los terminales y acoplamientos de nuestra amplia gama de altísima presión. Nuestra manguera con más presión trabaja hasta 400 MPa (58 000 PSI). Si CEJN no puede hacerlo, nadie puede.

**CASQUILLO DE SEGURIDAD DE ACCIÓN RÁPIDA**

Nuestra nueva característica es un anillo de cierre rápido y suave que aumenta la seguridad de su conexión. A veces los usuarios consideran que los cierres de rosca hacen perder tiempo y quedan mal enroscados. Con La Nueva Generación se elimina prácticamente la posibilidad de desconexión accidental, ¡basta un giro rápido del cierre en bayoneta y el acoplamiento queda asegurado!



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

## Serie 115

### 100 MPa

- *Casquillo de seguridad de acción rápida elimina cualquier riesgo de desconexión accidental*
- *Sin fugas en la conexión y desconexión*
- *Incluyen tapones anti-polvo*
- *Diseño de sellado único*
- *Disponible espiga con válvula de cierre automático*

DN 2.5 mm (3/32"). Capacidad de caudal de 6.0 l/min. Presión máx trabajo 100 MPa. Fabricado en acero endurecido cincado.



## Serie 115

### Caraplana 80 MPa

- *Diseño Caraplana*
- *Sin fugas en la conexión y desconexión*
- *Incluyen tapones anti-polvo*
- *Manejable con una sola mano*
- *Bloqueo de seguridad automático*
- *Diseño ligero por la parte trasera de aluminio*
- *Conecta con las espigas de la serie 115 estándar*

DN 2.5 mm (3/32"). Capacidad de caudal de 5.3 l/min. Presión máx de trabajo 80 MPa. Fabricado en acero/aluminio endurecido cincado.



## Serie 115

### Gran Caudal 80 MPa

- *Diseño Caraplana*
- *Sin fugas en la conexión y desconexión*
- *Incluyen tapones anti-polvo*
- *Manejable con una sola mano*
- *Bloqueo de seguridad automático*

DN 4 mm (5/32"). Capacidad de caudal de 11 l/min (2.4 GPM UK). Presión máx de trabajo 80 MPa. Fabricado en acero cincado endurecido.



## Serie 116

### 150 MPa

- *Casquillo de seguridad de acción rápida elimina cualquier riesgo de desconexión accidental*
- *Diseño compacto con dimensiones exterio- pequeñas*
- *Sin fugas en la conexión y desconexión*
- *Incluyen tapones anti-polvo*

DN 2.5 mm (3/32"). Capacidad de caudal de 6.0 l/min (1.3 GPM UK). Presión de trabajo máx 150 MPa. Fabricado en acero endurecido cincado.



## Serie 116 Acero Inoxidable

### 150 MPa

- *Casquillo de seguridad de acción rápida elimina cualquier riesgo de desconexión accidental*
- *Diseño compacto con dimensiones exteriores pequeñas*
- *Sin fugas en la conexión y desconexión*
- *Acero inoxidable*
- *Conecta con otros productos de la serie 116*
- *Desconexión sin goteo*
- *Incluyen tapones anti-polvo*



DN 2.5 mm (3/32"). Capacidad de caudal de 6.0 l/min (1.3 GPM UK). Presión máx de trabajo 150 MPa. Fabricado en Acero Inoxidable.

## Serie 116

### Caraplana 150 MPa

- *Diseño Caraplana*
- *Sin fugas en la conexión y desconexión*
- *Incluyen tapones anti-polvo*
- *Manejable con una sola mano*
- *Bloqueo de seguridad automático*
- *Conecta con las espigas de la serie 116 estándar*



DN 2.5 mm (3/32"). Capacidad de caudal de 5.3 l/min (1.16 GPM UK). Presión máx de trabajo 150 MPa. Fabricado en acero endurecido cincado.

## Serie 116

### Conexión en T 150 MPa

- *Diseño en una sola pieza*
- *Ligero, compacto*
- *Económico*



La Conexión en T de la serie 116 de CEJN es una combinación ligera de acoplamiento y espiga en una sola pieza para hacer conexiones en serie en herramientas hidráulicas de alta presión, como herramientas de apriete y cilindros.

## Serie 117

### 100 MPa

- *Casquillo de seguridad de acción rápida elimina cualquier riesgo de desconexión accidental*
- *Diseño compacto con dimesniones exteriores reducidas*
- *Diseño de junta único*
- *Sin fugas en la conexión y desconexión*
- *Incluyen tapones anti-polvo*



DN 2.5 mm (3/32"). Capacidad de caudal de 6.0 l/min (1.3 GPM UK). Presión de trabajo máx 100 MPa. Fabricado en acero endurecido cincado.

## Serie 125

### 250 MPa

- *Casquillo de seguridad de acción rápida elimina cualquier riesgo de desconexión accidental*
- *Diseño compacto con dimensiones exteriores reducidas*
- *Sin fugas en la conexión y desconexión*
- *Alta presión de trabajo*
- *Diseño de junta único*
- *Incluyen tapones anti-polvo*



DN 2.5 mm (3/32"). Capacidad de caudal de 5.8 l/min (1.3 GPM UK). Presión máx trabajo 250 MPa. Fabricado en acero endurecido cincado.

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

# Tome el Control de Su Seguridad

*– Con el Sistema de Identificación CEJN (CIS) para Hidráulica de Altísima Presión*

**MEJORE SU SEGURIDAD CON CIS DE CEJN**

TOME EL CONTROL DE SUS KITS DE MANGUERA DE HIDRÁULICA DE ALTÍSIMA PRESIÓN. Trabajar con hidráulica de alta presión se asocia con un peligro para su vida. Por lo tanto, es de vital importancia eliminar riesgos en la medida de lo posible. Cuando se usan productos de alta presión de CEJN, usted puede estar seguro de que ha hecho una elección segura, ya que trabajamos en términos de seguridad en toda la cadena de producción utilizando los conocimientos obtenidos durante 50 años de experiencia.

**Lea más en www.cejn.es/cis**



CEJN se reserva el derecho de hacer modificaciones sin previo aviso. Roscas especificadas según norma ISO. Otras conexiones y juntas bajo pedido. Consulte disponibilidad y precios con un distribuidor autorizado de CEJN. Algunas referencias pueden estar sujetas a cantidades mínimas de pedido. Visite nuestra web www.cejn.es para consejos de mantenimiento. Medidas en mm.

## Serie 135

### 300 MPa

- *Presión de trabajo extremadamente alta*
- *Sin fugas en la conexión y desconexión*
- *Dispositivo de seguridad integrado para evitar la desconexión accidental*
- *Factor de alta seguridad*
- *Testado individualmente hasta la presión máx de trabajo antes de su entrega*
- *Incluyen tapones anti-polvo*



DN 2.5 mm (3/32"). Capacidad de caudal de 4.6 l/min. Presión de trabajo máx 300 MPa. Fabricado en acero templado cincado.

## Serie 140

### 400 MPa

- *Conexión y desconexión sin fugas*
- *Casquillo de seguridad para evitar la desconexión involuntaria*
- *Alto factor de seguridad, puede soportar 600MPa*
- *Prueba de presión individual hasta máx. presión de trabajo antes de la entrega*
- *Tapones antipolvo incluidos de serie*



DN 2.5mm (3/32"). Capacidad de caudal 4.6l/min (1.0GPM UK). Presión Máx trabajo 400MPa. Hecho en acero endurecido negro.

## Serie 232

### DN 6.3

- *Alta capacidad de caudal*
- *Posible conectar bajo presión*
- *Disponibles tapones anti-polvo*
- *Según ISO 14540*



DN 6.3 mm (1/4"). Capacidad de caudal de 16.1 l/min (3.5 GPM UK). Presión max trabajo 72 MPa (10 400 PSI). Fabricado en acero cincado. Acoplamientos autorroscantes.

### DN 10 Tipo Bola y Punzón

- *Alta capacidad de caudal*
- *Posible conectar bajo presión*
- *Disponibles tapones anti-polvo*

DN 10 mm (3/8"). Presión máx de trabajo 72 MPa (10 400 PSI). Fabricado en acero cincado. Acoplamientos autoroscantes. Tipo de bola: Capacidad de caudal de 21.2 l/min (4.7 GPM UK). Tipo de punzón: Capacidad de caudal de 40 l/min (8.8 GPM UK).

## Bomba Manual, 70MPa

- *Cuerpo robusto de aluminio con asa centrada*
- *Cilindro de dos fases de volumen alto y bajo, reduciendo el tiempo de uso*
- *Válvula automática de ventilación sin fugas, sin necesidad de girar la válvula para operar o para asegurar*
- *Gran depósito de aceite de 1 litro de capacidad con punto de relleno de acceso fácil*
- *Doble efecto listo (disponible como accesorio)*
- *Kit manómetro de presión (disponible como accesorio)*



Bomba manual 70MPa con un cilindro de dos fases y una válvula automática de ventilación sin fugas para aumentar la eficiencia de bombeo.

## Serie 218

### 100 MPa

- *Dimensiones externas pequeñas*
- *Capacidad de caudal extremadamente alta*
- *Alta presión de trabajo*
- *Diseño compacto*
- *Diseño de junta único*
- *Sin fugas en la conexión y desconexión*
- *Dispositivo integrado de seguridad para evitar la desconexión accidental*
- *Incluyen tapones anti-polvo*



DN 4.5 mm (11/64"). Capacidad de caudal de 15 l/min. Presión máx de trabajo 100 MPa. Fabricado en acero endurecido cincado.

## Gama Acero Inoxidable - Adaptadores

### Gama HP de acero inoxidable (más de 20k a 60k PSI)



La gama HP de acero inoxidable de CEJN se centra en accesorios de altísima presión que funcionan con seguridad y fiabilidad a presiones de hasta 60k PSI (414 MPa). Los tamaños principales de los tubos son de ¼", 3/8" y 9/16", con otros tamaños disponibles bajo pedido. Fabricados con acero inoxidable 316L resistente al ácido, estos adaptadores, distribuidores, collarines y tuercas darán un servicio fiable en las aplicaciones más extremas y son totalmente localizables. Diseñados y fabricados para utilizarlos en aplicaciones tradicionales de altísima presión, estos componentes siguen los tipos y tolerancias estándares de la industria que suelen encontrarse en válvulas, enchufes y tubos de altísima presión.





### Gama MP de acero inoxidable (hasta 20k PSI)



La gama MP de acero inoxidable de CEJN se centra en accesorios de altísima presión que funcionan con seguridad y fiabilidad a presiones de hasta 20k PSI (138 MPa). Los tamaños principales de los tubos son de ¼", 3/8", 9/16" y 1", con otros tamaños disponibles bajo pedido. Fabricados con acero inoxidable 316L resistente al ácido, estos adaptadores, distribuidores, collarines y tuercas darán un servicio fiable en las aplicaciones más extremas y son totalmente localizables. Diseñados y fabricados para utilizarlos en aplicaciones tradicionales de altísima presión, estos componentes siguen los tipos y tolerancias estándares de la industria que suelen encontrarse en válvulas, enchufes y tubos de altísima presión.





### Gama LP de acero inoxidable (hasta 15k PSI)



La gama LP de acero inoxidable de CEJN se centra en accesorios de altísima presión que funcionan con seguridad y fiabilidad a presiones de hasta 15k PSI (103MPa). Los tamaños se basan principalmente en los tamaños de tubo de MP y HP de ¼", 3/8", 9/16" y 1", junto con los estandares JIC y NPT. Fabricados en acero inoxidable 316L resistente al ácido, estos adaptadores, distribuidores, collarines y tuercas darán un servicio fiable en las aplicaciones más extremas y tienen total trazabilidad. Diseñados y fabricados para utilizarlos en aplicaciones tradicionales de altísima presión, estos componentes siguen los tipos de rosca y tolerancias estándares de la industria que suelen encontrarse en válvulas, enchufes y tubos de altísima presión.



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

CEJN se reserva el derecho de hacer modificaciones sin previo aviso. Roscas especificadas según norma ISO. Otras conexiones y juntas bajo pedido. Consulte disponibilidad y precios con un distribuidor autorizado de CEJN. Algunas referencias pueden estar sujetas a cantidades mínimas de pedido. Visite nuestra web www.cejn.es para consejos de mantenimiento. Medidas en mm.

## Accesorios

### 950 Distribuidores CEJN - 300 MPa

El distribuidor CEJN permite usar/conectar varios conductos hidráulicos de una sola bomba a diferentes herramientas, además de a un manómetro. Los distribuidores se presentan en distintos tamaños y diseños con variedad de número de puertos.



### 950 Adaptadores para Hidráulica de Altísima Presión

CEJN ofrece una gran variedad de adaptadores de hidráulica de alta presión adecuadas para la mayoría de acoplamientos y mangueras. Todos los adaptadores se fabrican en acero cincado negro, con una presión de trabajo que varía entre los 100 y 300 MPa (consulte la tabla de productos para ver más detalles sobre cada adaptador).



### 940 Manómetros de Presión CEJN- hasta 550 MPa

Manómetros de montaje vertical y en panel, con escalas de hasta 5500 bar (550 MPa). Todos los manómetros contienen glicerina, que mejora su rendimiento y vida útil. Se fabrican en acero inoxidable y tienen un alto nivel de precisión y una larga vida útil.



### 950 Juntas de Alta Presión - hasta 150 MPa

La gama de alta presión CEJN incluye varias juntas metalbuna diseñadaas para complementar los acoplamientos y espigas hidráulicos de alta presión. Presión máx de trabajo desde 100 a 150 MPa.



## Mangueras



La manguera de Altísima presión CEJN es una manguera de polímero en acero trenzado y reforzado cuyas prestaciones superan a las de los productos convencionales. Esta manguera soporta una elevada presión de trabajo al tiempo que mantiene la misma flexibilidad durante toda su vida útil. Sus bajos niveles de expansión volumétrica ofrecen una rápida capacidad de respuesta en sistemas hidráulicos, mientras que la lisa superficie interior minimiza la caída de presión. La larga duración, incluso en las aplicaciones más exigentes, es resultado de su fabricación en acero reforzado resistente a golpes, de la cubierta resistente a las abrasiones y de su elevada resistencia química. El reducido diámetro exterior hace de esta manguera un producto ideal en circuitos estrechos.








| | 70 MPa (DN 6) No conductiva | 70 MPa (DN 6) CEJN 060 | 70 MPa (DN 6) | 70 MPa (DN 10) | 72 MPa (DN 6) | 100 MPa (DN 6) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Refuerzo | Dos capas de fibra de aramida trenzada de alta resistencia | 2 hilos de acero | 2 capas de acero + 2 capas sintéticas | 4 capas de acero | 4 capas de acero | 4 capas de acero |
| Cubierta exterior | TPU | Poliuretano Termoplástico (TPU) | Poliuretano Termoplástico (TPU) | Poliuretano Termoplástico (TPU) | Poliuretano Termoplástico (TPU) | Poliuretano Termoplástico (TPU) |
| Tubo interior | Poliamida 11 no conductivo eléctricamente | Poliamida (PA) | Poliamida (PA) | Poliamida (PA) | Poliamida (PA) | Poliamida (PA) |
| DI x DE | 6.4 x 13.8 mm | 6.45 x 11.6 mm | 6.4 x 12.5 mm | 9.8 x 17.9 mm | 6.4 x 12.5 mm | 6.4 x 13.4 mm |
| Presión máx de trabajo | 70.0 MPa | 70.0 MPa | 70.0 MPa | 100.0 MPa | 70.0 MPa | 100.0 MPa |
| Presión mín de rotura | 276.0 MPa | 175.0 MPa | 186.0 MPa | 230.0 MPa | 288.0 MPa | 320.0 MPa |
| Radio mín de corbatura | 100 mm (3.9") | 70 mm (2.8") | 70 mm (2.8") | 120 mm (4.7") | 70 mm (2.8") | 80 mm (3.1") |
| Peso | 140 gr./m (4.9 oz) | 170 gr./m (6.0 oz) | 190 gr./m (6.7 oz) | 440 gr./m (15.5 oz) | 250 gr./m (8.8 oz) | 300 gr./m (10.6 oz) |
| Rango de temperatura | -40°C – +55°C (-40°F – +131°F) | -10°C – +80°C (14°F – +176°F) | -40°C – +100°C (-40°F – +212°F) | -40°C – +100°C (-40°F – +212°F) | -40°C – +100°C (-40°F – +212°F) | -40°C – +100°C (-40°F – +212°F) |









| | 140 MPa (DN 4) | 150 MPa (DN 4) | 150 MPa (DN 5) | 180 MPa (DN 5) | 250 MPa (DN 5) | 300 MPa (DN 4) | 400 MPa (DN 5) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Refuerzo | 2 capas en espiral y 2 capas en espiral abiertas de alambre de acero de ultra alta resistencia a la tracción | 2 capas en espiral de alambre de acero de ultra alta resistencia a la tracción | 2 capas de acero | 4 capas de acero | 6 capas de acero | 6 capas de acero | 8 mallas de acero de máxima tensión |
| Cubierta exterior | Poliuretano | Poliamida | Poliamida (PA) | Poliamida (PA) | Poliamida (PA) | Poliamida (PA) | Poliamida (PA) |
| Tubo interior | Poliamida (PA) | Polioximetileno (POM) | Polioximetileno (POM) | Polioximetileno (POM) | Polioximetileno (POM) | Polioximetileno (POM) | Polioximitileno (POM) |
| DI x DE | 4,0 x 9,7 mm | 4,0 x 7,9 mm | 4,9 x 9,5 mm | 4.8 x 11.6 mm | 4.8 x 12.9 mm | 3.9 x 12.0 mm | 4.6 x 15.0 mm |
| Presión máx de trabajo | 140.0 MPa | 150.0 MPa | 150.0 MPa | 180.0 MPa | 250.0 MPa | 300.0 MPa | 400.0 MPa |
| Presión mín de rotura | 350.0 MPa | 375.0 MPa | 375.0 MPa | 450.0 MPa | 625.0 MPa | 700.0 MPa | 800.0 MPa |
| Radio mín de corbatura | 55 mm (2.2") | 75 mm (3.0") | 95 mm (3.7") | 130 mm (5.1") | 175 mm (6.9") | 140 mm (5.5") | 200 mm (7.9") |
| Peso | 160 gr./m (5.6 oz) | 110 gr./m (3.9 oz) | 140 gr./m (4.9 oz) | 280 gr./m (9.9 oz) | 410 gr./m (14.4 oz) | 290 gr./m (10.2 oz) | 633 gr./m (22.3 oz) |
| Rango de temperatura | -10°C – +70°C (14°F – +158°F) | -10°C – +70°C (14°F – +158°F) | -10°C – +70°C (14°F – +158°F) | -40°C – +100°C (-40°F – +212°F) | -40°C – +100°C (-40°F – +212°F) | -40°C – +100°C (-40°F – +212°F) | -10°C – +70°C (14°F – +158°F) |

mayoral
Suministros Industriales y Servicios





# Control de Temperatura

*Acoplamientos rápidos seguros, fáciles y fiables con alto caudal para un proceso de refrigeración eficaz*

En CEJN, los productos de capacidad de alto caudal son la clave y nuestra ambición es desarrollar alta calidad y soluciones asequibles para nuestros clientes. Para el control de la temperatura y la gestión térmica, ofrecemos una gama de acoplamientos y espigas estándar especialmente diseñados.



En el corazón de los sistemas electrónicos, en los que sólo una o dos gotas podrían ser suficientes para causar daños, CEJN ofrece acoplamientos y espigas ciegos con una función anti-derrame que garantizan un alto caudal y un funcionamiento sin fugas. La serie Non-Drip de CEJN es otra solución. Esta es una serie de acoplamientos rápidos caraplana con válvula, de fácil desconexión y con función de secado para servidores de datos, electrónica de energía y otras aplicaciones de refrigeración. Si usted está buscando productos con restricciones de caudal, rápida instalación y conexión de una sola vez, la gama Full-Flow sin válvula de CEJN es la mejor opción.

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

## *Encuentre un acoplamiento que encaje con sus necesidades*



| | **SERIE ULTRAFLOW**<br>Acoplamientos rápidos de desconexión en seco duraderos y ligeros | **SERIE NON-DRIP**<br>Acoplamientos rápidos compactos de desconexión en seco | **SERIE FULL-FLOW**<br>Acoplamientos rápidos sin válvula con caudal no restringido | **SERIE AUTO-COUPLINGS CIEGOS**<br>Acoplamientos rápidos de desconexión en seco para instalaciones de bastidores |
|---|---|---|---|---|
| **Características principales** | Sin goteo<br>Cierre de válvula mejorado<br>Baja caida de presion | Sin goteo<br>Diseño compacto<br>Manejo con una mano<br>Disponible con código de colores | Diseño compacto<br>Caudal sin restricciones | Sin goteo<br>Auto alineación<br>Auto-acoplamiento |
| **Diseño desconexión en seco** | ✓ | ✓ | - | ✓ |
| **Capacidad de caudal** | ●●●●○ | ●●●○○ | ●●●●● | ●●●●○ |
| **Dimensiones compactas** | ●●●○○ | ●●●●○ | ●●●●● | ●●●●○ |
| **Durabilidad** | ●●●●● | ●●●●○ | ●●●●● | ●●●●○ |
| **Material** | Aluminio anodizado endurecido, Acero inoxidable<br>Otros materiales disponibles bajo pedido | Latón niquelado<br>Acero inoxidable | Latón niquelado<br>Acero inoxidable | Tratamiento de superfície de aluminio<br>Latón niquelado<br>Acero inoxidable |
| **Accesorios disponibles** | - | Tapones, adaptadores, códigos de color, casquillo de seguridad | Adaptadores | Adaptadores |
| **Ejemplos de aplicaciones** | Centros de datos, electrónica de potencia, transporte, imágenes médicas, industria, energías renovables, radiodifusión, equipos de radar | Centros de datos, electrónica de potencia, transporte, imágenes médicas, industria, energías renovables, radiodifusión, transferencia de fluidos, transferencia de químicos | Electrónica de potencia, energías renovables | Centros de datos, electrónica de potencia, imágenes médicas, vehículos industriales eléctricos, energía renovable, equipos de radar |

# Acoplamientos y Espigas ultraFLOW

La densidad energética aumenta rápidamente, lo que requiere una solución de refrigeración eficaz para evitar sobrecalentamientos. Tradicionalmente, la solución preferida ha sido el aire, pero a la larga se está viendo que la refrigeración líquida es más eficaz. Sin embargo, mucha gente teme que las fugas puedan resultar tan perjudiciales como el sobrecalentamiento en caso de incidente.

Por eso hemos desarrollado ultraFLOW, una serie de acoplamientos caraplana ligeros que garantizan un caudal elevado y sin fugas y una baja caída de la presión para la mínima presión posible, alargando la vida útil y reduciendo los costes de mantenimiento.

La serie ultraFLOW a prueba de fugas asegura un acoplamiento fiable para refrigeración líquida, hecho de aluminio reforzado y revestido para hacerlo ligero a la vez que duradero. Ideal para conectar todo tipo de tuberías de líquido, tanto si su aplicación utiliza agua glicolada, fluidos dieléctricos o aceites minerales o sintéticos de transferencia de calor.



## Acero inoxidable (EN 1,4404/ AISI 316L)



**Serie 288**

Hecho de acero inoxidable (EN 1,4404/ AISI 316L) con juntas de EPDM o silicona de flúor. DN 5 mm (1/4"). Capacidad de caudal de agua para la versión de doble cierre Kv 1.21 (Cv 1.40). Máxima presión de trabajo 10 bar (145 PSI)



**Serie 588**

Fabricado en acero inoxidable (EN 1.4404/ AISI 316L) con juntas de silicona EPDM o Flour. DN 12 mm (1/2"). Capacidad de caudal de agua de doble cierre Kv 8,08 (Cv 9,30). Presión máxima de trabajo 10 bar (145 PSI).



**Serie 788**

Hecho de acero inoxidable (EN 1.4404/ AISI 316L) con junta de EPDM y de fluorosilicona. DN 20 mm (4/5"). Capacidad de caudal de agua de doble cierre Kv 15.7 (Cv 18.2). Presión máxima de trabajo 10 bar (145 PSI).



## Aluminio anodizado endurecido



**Serie 287**

Hecho de aluminio con juntas de EPDM o silicona de flúor. DN 5 mm (1/4"). Capacidad de caudal de agua para la versión de doble cierre Kv 0.93 (Cv 1.08). Máxima presión de trabajo 10 bar (145 PSI)



**Serie 487**

Hecho de aluminio con juntas de EPDM o silicona de flúor. DN 8 mm (5/16"). Capacidad de caudal de agua para la versión de doble cierre Kv 2.93 (Cv 3.39). Máxima presión de trabajo 10 bar (145 PSI).



**Serie 587**

Hecho de aluminio con juntas de EPDM o silicona de flúor. DN 12 mm (1/2"). Capacidad de caudal de agua para la versión de doble cierre Kv 8,08 (Cv 9,30). Máxima presión de trabajo 10 bar (145 PSI)



**Serie 687**

Hecho de aluminio con juntas de EPDM o silicona de flúor. DN 15 mm (9/16"). Capacidad de caudal de agua para la versión de doble cierre Kv 10,3 (Cv 11,9). Máxima presión de trabajo 10 bar (145 PSI)



**Serie 787**

Hecho de aluminio con juntas de EPDM o silicona de flúor. DN 20 mm (4/5"). Capacidad de caudal de agua para la versión de doble cierre Kv 15,7 (Cv 18,2). Máxima presión de trabajo 10 bar (145 PSI)

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

CEJN se reserva el derecho de hacer modificaciones sin previo aviso. Roscas especificadas según norma ISO. Otras conexiones y juntas bajo pedido. Consulte disponibilidad y precios con un distribuidor autorizado de CEJN. Algunas referencias pueden estar sujetas a cantidades mínimas de pedido. Visite nuestra web www.cejn.es para consejos de mantenimiento.

## Non-Drip

En aplicaciones tales como la refrigeración en electrónica, maquinaria y moldes, CEJN ofrece la serie Non-Drip, una gama de acoplamientos rápidos y espigas para aplicaciones de fluidos de baja presión. La conexión en seco del acoplamiento es 100% funcional y estanca durante el proceso de producción para asegurar un acoplamiento fiable para la refrigeración líquida. El asequible Non-Drip está disponible en dos versiones de material: latón niquelado y acero inoxidable AISI 316 resistente a la corrosión. La gama se maneja con una sola mano y ofrece posibilidades de combinación ilimitadas y niveles de seguridad para evitar las mezcla de medios o la incorrecta dirección del fluido. Esta serie es ideal para conectar todo tipo de líneas de fluido, si su aplicación implica agua fría o caliente, fluidos dieléctricos, glicoles, aceites minerales o sintéticos de transferencia de calor.



**Serie 267** Fabricado en latón niquelado con juntas EPDM. DN 4.0 mm (5/32"). Capacidad de caudal para la versión de doble cierre Kv 0.29 (Cv 0.34). Máxima presión de trabajo 20 bar (290 PSI)

**Serie 277** Fabricado en acero inoxidable AISI 316 con juntas EPDM. DN 4.0 mm (5/32"). Capacidad de caudal para la versión de doble cierre Kv 0.29 (Cv 0.34). Máxima presión de trabajo 20 bar (290 PSI)

**Serie 467** Fabricado en latón niquelado con juntas EPDM. Capacidad de caudal para la versión de doble cierre Kv 1.08 (Cv 1.25). Máxima presión de trabajo 20 bar (290 PSI)

**Serie 477** Fabricado en acero inoxidable AISI 316 con juntas EPDM. DN 6.0 mm (1/4"). Capacidad de caudal para la versión de doble cierre Kv 1.08 (Cv 1.25). Máxima presión de trabajo 20 bar (290 PSI)

**Serie 567** Fabricado en latón niquelado con juntas EPDM. DN 9.0 mm (11/32"). Capacidad de caudal para la versión de doble cierre Kv 2.11 (Cv 2.44). Máxima presión de trabajo 20 bar (290 PSI).

**Serie 577** Fabricado en acero inoxidable AISI 316 con juntas EPDM. DN 9.0 mm (11/32"). Capacidad de caudal para la versión de doble cierre Kv 2.11 (Cv 2.44). Máxima presión de trabajo 20 bar (290 PSI)

**Serie 667** Fabricado en latón niquelado con juntas EPDM. DN 14.0 mm (9/16"). Capacidad de caudal para la versión de doble cierre Kv 5.87 (Cv 6.78). Máxima presión de trabajo 20 bar (290 PSI)

**Serie 677** Fabricado en acero inoxidable AISI 316 con juntas EPDM. DN 14.0 mm (9/16"). Capacidad de caudal para la versión de doble cierre Kv 5.87 (Cv 6.78). Máxima presión de trabajo 20 bar (290 PSI)

**Serie 767** Fabricado en latón niquelado con juntas EPDM. DN 19.0 mm (3/4"). Capacidad de caudal para la versión de doble cierre Kv 13.30 (Cv 15.37). Máxima presión de trabajo 20 bar (290 PSI)

**Serie 777** Fabricado en acero inoxidable AISI 316 con juntas EPDM. DN 19.0 mm (3/4"). Capacidad de caudal para la versión de doble cierre Kv 10.80 (Cv 12.50). Máxima presión de trabajo 20 bar (290 PSI)

CEJN se reserva el derecho de hacer modificaciones sin previo aviso. Roscas especificadas según norma ISO. Otras conexiones y juntas bajo pedido. Consulte disponibilidad y precios con un distribuidor autorizado de CEJN. Algunas referencias pueden estar sujetas a cantidades mínimas de pedido. Visite nuestra web www.cejn.es para consejos de mantenimiento.

## Full-Flow

Cuando las desconexiones son la clave en sistemas de refrigeración de alto caudal y sin restricción, CEJN recomienda la serie de acoplamientos Full-Flow como la opción más adecuada. Son fáciles de instalar, y gracias a su diseño sin válvula, permiten un alto caudal sin restricciones. La gama Full-Flow está diseñada para aplicaciones de refrigeración líquida de baja presión, tales como soluciones de energía renovable y electrónica de potencia, pero también se puede encontrar en líneas neumáticas de gran tamaño.
La gama robusta y resistente a la corrosión está disponible en latón niquelado o acero inoxidable AISI 316 con una amplia gama de opciones de junta, tales como EPDM, NBR, FPM, etc. Full-Flow está disponible con una función de bloqueo de seguridad y códigos de colores opcionales para identificar los medios y/o líneas de presión que permiten la gestión térmica y segura a largo plazo.



**Serie 701** Fabricado en latón niquelado. Tamaño DN 25 mm (1"). Máxima presión de trabajo 20 bar (290 PSI)

**Serie 702** Fabricado en acero inoxidable AISI 316 electropulido. Tamaño DN 25 mm (1"). Máxima presión de trabajo 20 bar (290 PSI).

**Serie 851** Fabricado en latón niquelado. Tamaño DN 38 mm (1½"). Máxima presión de trabajo 20 bar (290 PSI)

**Serie 852** Fabricado en acero inoxidable AISI 316 electropulido. Tamaño DN 38 mm (1½"). Máxima presión de trabajo 20 bar (290 PSI).

**Serie 921** Fabricado en latón niquelado. Tamaño DN 51 mm (2"). Máxima presión de trabajo 20 bar (290 PSI)

**Serie 922** Fabricado en acero inoxidable AISI 316 electropulido. Tamaño DN 51 mm (2"). Máxima presión de trabajo 20 bar (290 PSI)

## Auto-Couplings de Fluidos

En el núcleo de los sistemas electrónicos, los acoplamientos y espigas con protección anti-derrame de CEJN garantizan una perfecta estanqueidad durante el funcionamiento. El auto-acoplamiento ligero y compacto se monta en los sistemas en cremallera / cuchilla de superordenadores y centros de datos, donde se utiliza la tecnología DLC (Direct Liquid Cooling). La gama de productos es resistente a las vibraciones y la corrosión y, si es necesario, el diseño permite la conexión y desconexión bajo presión de trabajo completa.



**DLC, DN3 Acero inoxidable**

Autoacoplamiento ciego con DN 3 mm (1/8"). Hecho en acero inoxidable AISI 316 con juntas NBR especialmente diseñadas. Máxima presión de trabajo 16 bar (232 PSI).



**DLC, DN5 Aluminio**

Autoacoplamiento/acoplamiento ciego con DN 5mm (3/16"). Aleación de aluminio tratado en superficie, con juntas NBR especialmente desarrolladas. Máxima presión de trabajo 10 bar (145 PSI).



**Serie 767, DN19 Latón**

Este autoacoplamiento ciego está fabricado en latón niquelado con juntas EPDM. DN 19.0 mm (3/4"). Capacidad de caudal para la versión de doble cierre Kv 13.30 (Cv 15.37). Máxima presión de trabajo 20 bar (290 PSI).

mayoral
Suministros Industriales y Servicios







# Productos para Fluidos

*La Elección Óptima para mejorar el Rendimiento, la Seguridad y una mayor Comodidad.*

CEJN ha sido el productor líder de acoplamientos para fluidos durante más de 45 años obteniendo como resultado numerosas series diferentes para aplicaciones de baja y media presión, ofreciendo la solución de acoplamientos adecuada para prácticamente cualquier aplicación de fluidos. Nuestros productos están disponibles en los diseños tanto con como sin válvula para presiones de trabajo hasta 200 bar (2900 PSI). Debido a que el caudal de fluido continuo es un requisito indispensable para el funcionamiento del sistema, todos los acoplamientos de CEJN están sometidos a intensas pruebas de funcionalidad y calidad para asegurar el máximo rendimiento en el lugar de trabajo.

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

**CARACTERÍSTICAS DE SEGURIDAD**

Nuestro último éxito en el campo de los fluidos es nuestra serie Non-Drip. La serie está diseñada para ser una gama con posibilidades de combinación infinitas con tres características opcionales de seguridad para eliminar las conexiones cruzadas. Disponibles espigas y acoplamientos tanto con cómo sin válvula.

**CAUDAL SIN RESTRICCIONES**

La serie Full-Flow es nuestro más nuevo acoplamiento rápido que ofrece caudal sin restricciones para aplicaciones de fluidos de baja presión. Las características de los acoplamientos Full-Flow son la no restricción de caudal, diseño compacto, sencillo mantenimiento y uso, acabado resistente al desgaste y económico. Disponibles opciones adicionales de seguridad. Con el éxito del Non-Drip en mente, en CEJN no esperamos menos de nuestra nueva gama Full-Flow.



## Non-Drip

- *Diseño Non-Drip*
- *Posibilidades de combinación ilimitadas*
- *Distintos niveles de seguridad para evitar mezcla de fluidos*

Los acoplamientos Non-Drip de CEJN están diseñados exclusivamente para aplicaciones de fluidos de baja presión y de vacío. La gama de productos tiene posibilidades de combinación ilimitadas y es ideal para conectar todo tipo de líneas de fluidos.



### Latón

**Serie 267** DN 4.0 mm (5/32"). Capacidad de caudal para la versión de doble cierre de 17 l/min (3.7 GPM UK). Presión máx de trabajo 20 bar (290 PSI). Fabricado en latón niquelado con juntas de nitrilo.

**Serie 467** DN 6.0 mm (1/4"). Capacidad de caudal para la versión de doble cierre de 36 l/min (7.9 GPM UK). Presión máx de trabajo 20 bar (290 PSI). Fabricado en latón niquelado con juntas de nitrilo.

**Serie 567** DN 9.0 mm (11/32"). Capacidad de caudal para la versión de doble cierre de 76 l/min (16.7 GPM UK). Presión máx de trabajo 20 bar (290 PSI). Fabricado en latón niquelado con juntas de nitrilo.

**Serie 667** DN 14.0 mm (9/16"). Capacidad de caudal para la versión de doble cierre de 168 l/min (37.0 GPM UK). Presión máx de trabajo 20 bar (290 PSI). Fabricado en latón niquelado con juntas de nitrilo.

**Serie 767** DN 19.0 mm (3/4"). Capacidad de caudal para la versión de doble cierre de 306 l/min (67.3 GPM UK). Presión máx de trabajo 20 bar (290 PSI). Fabricado en latón niquelado con juntas de nitrilo.

### Acero Inoxidable

**Serie 277** DN 4.0 mm (5/32"). Capacidad de caudal para la versión de doble cierre de 17 l/min (3.7 GPM UK). Presión máx de trabajo 20 bar (290 PSI). Fabricado en acero inoxidable (AISI 316) con juntas FRM (Vitón®).

**Serie 477** DN 6.0 mm (1/4"). Capacidad de caudal para la versión de doble cierre de 36 l/min (7.9 GPM UK). Presión máx de trabajo 20 bar (290 PSI). Fabricado en acero inoxidable (AISI 316) con juntas FRM (Vitón®).

**Serie 577** DN 9.0 mm (11/32"). Capacidad de caudal para la versión de doble cierre de 76 l/min (16.7 GPM UK). Presión máx de trabajo 20 bar (290 PSI). Fabricado en acero inoxidable (AISI 316) con juntas FRM (Vitón®).

**Serie 677** DN 14.0 mm (9/16"). Capacidad de caudal para la versión de doble cierre de 168 l/min (37.0 GPM UK). Presión máx trabajo 20 bar (290 PSI). Fabricado en acero inoxidable (AISI 316) con juntas FRM (Vitón®).

**Serie 777** DN 19.0 mm (3/4"). Capacidad de caudal para la versión de doble cierre de 306 l/min (67.3 GPM UK). Presión máx trabajo 20 bar (290 PSI). Fabricado en acero inoxidable (AISI 316) con juntas FRM (Vitón®).

## Serie 141

- *Dimensiones exteriores extremadamente reducidas*
- *Manipulable con una sola mano*
- *Ideal para diferentes fluidos*

DN 2.5 mm (3/32"). Capacidad de caudal de 3.5 l/min (0.8 GPM UK). Presión máx de trabajo 10 bar (150 PSI). Fabricado en latón cromado con juntas NBR. Disponible en versión de un solo cierre (acoplamiento con válvula - espiga sin válvula).



## Full-Flow

- *Diseño sin válvula*
- *Caudal sin restricciones*
- *Acabado resistente al deslustre*

Los acoplamientos y espigas Full-Flow de CEJN están especialmente diseñadas para aplicaciones de fluidos de baja presión. Su diseño sin válvula proporciona un alto caudal sin restricciones.



### Latón

**Serie 701** DN 25 mm (1"), DN 38 mm (1½"), DN51 mm (2"). Presión máx de trabajo 20 bar (290 psi). Fabricados en latón niquelado.

**Serie 851** DN 25 mm (1"), DN 38 mm (1½"), DN51 mm (2"). Presión máx de trabajo 20 bar (290 psi). Fabricados en latón niquelado.

**Serie 921** DN 25 mm (1"), DN 38 mm (1½"), DN51 mm (2"). Presión máx de trabajo 20 bar (290 psi). Fabricados en latón niquelado.

### Acero Inoxidable

**Serie 702** DN 25 mm (1"), DN 38 mm (1½"), DN 51 mm (2"). Presión máx de trabajo 20 bar (290 psi). Fabricado en acero inoxidable AISI 316 electropulido.

**Serie 852** DN 25 mm (1"), DN 38 mm (1½"), DN 51 mm (2"). Presión máx de trabajo 20 bar (290 psi). Fabricado en acero inoxidable AISI 316 electropulido.

**Serie 922** DN 25 mm (1"), DN 38 mm (1½"), DN 51 mm (2"). Presión máx de trabajo 20 bar (290 psi). Fabricado en acero inoxidable AISI 316 electropulido.

## Serie 221

- *Manipulable con una sola mano*
- *Ideal para diferentes fluidos*
- *Dimensiones exteriores extremadamente reducidas*

DN 5.0 mm (3/16"). Capacidad de caudal de aire de 580 l/min (20.5 GPM UK). Presión máx de trabajo 35 bar (508 PSI). Fabricado en latón cromado con juntas NBR.



## Serie 225

- *Manipulable con una sola mano*
- *Alta capacidad de caudal*
- *Dimensiones exteriores reducidas*

DN 3.0 mm (1/8"). Capacidad de caudal de 8 l/min (1.8 GPM UK). Presión máx de trabajo 35 bar (508 PSI). Fabricada en latón cromado con juntas NBR.



## Serie 321

- *Manipulable con una sola mano*
- *Capacidad de caudal extremadamente alta*
- *Amplia gama de conexiones*

DN 7.4 mm (9/32"). Capacidad de caudal de 78 l/min (17.1 GPM UK). Presión máx de trabajo 35 bar (508 PSI). Fabricado en acero/latón niquelado con juntas NBR o FPM.



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

CEJN se reserva el derecho de hacer modificaciones sin previo aviso. Roscas especificadas según norma ISO. Otras conexiones y juntas bajo pedido. Consulte disponibilidad y precios con un distribuidor autorizado de CEJN. Algunas referencias pueden estar sujetas a cantidades mínimas de pedido. Visite nuestra web www.cejn.es para consejos de mantenimiento.

## Serie 324

- *Dimensiones exteriores reducidas*
- *Manipulable con una sola mano*
- *Escasa fuerza de conexión*

DN 6.2 mm (1/4"). Capacidad de caudal de 42 l/min (9.2 GPM UK). Presión máx de trabajo 35 bar (508 PSI). Fabricado en latón niquelado con juntas NBR, FPM o EPDM.



## Serie 326

- *Adecuada para fluidos agresivos*
- *Manipulable con una sola mano*
- *Incluye tapones antipolvo*

DN 6.2 mm (1/4"). Capacidad de caudal para la versión de un solo cierre de 28 l/min (6.2 GPM UK). Presión máx de trabajo 70 bar (1015 PSI). Fabricado en acero inoxidable (AISI 316) con juntas NBR o FPM. Disponible en las versiones de uno y doble cierres.



## Serie 411

- *Manipulable con una sola mano*
- *Capacidad de caudal extremadamente alta*
- *Amplia gama de conexiones*

DN 10.4 mm (13/32"). Capacidad de caudal de 156 l/min (34.32 GPM UK). Presión máx de trabajo 35 bar (508 PSI). Fabricado en latón niquelado con juntas NBR.



## Serie 414

- *Requiere poca fuerza de conexión*
- *Alta capacidad de caudal*
- *Dimensiones exteriores reducidas*

DN 8.9 mm (11/32"). Capacidad de caudal de 71 l/min (15.6 GPM UK). Presión máx de trabajo 35 bar (508 PSI). Fabricado en latón cromado con juntas NBR.



## Serie 416

- *Escasa fuerza de conexión*
- *Alta capacidad de caudal*
- *Dimensiones exteriores reducidas*

DN 8.9 mm (11/32"). Capacidad de caudal para la versión de un solo cierre de 85 l/min (18.7 GPM UK). Presión máx de trabajo de 35 bar (508 PSI). Fabricado en acero inoxidable (AISI 316) con juntas NBR o FPM.



## Serie 417

- *Adecuado para uso en casa y jardín*
- *Alta capacidad de caudal*
- *Amplia gama de conexiones*

DN 10.5 mm (13/32"). Capacidad de caudal en versión recta de 226 l/min (49.7 GPM UK). Presión máx de trabajo 20 bar (290 PSI). Fabricado en latón cromado con juntas NBR. Disponible en las versiones sin válvula y de un solo cierre.



mayoral
Suministros Industriales y Servicios





CEJN se reserva el derecho de hacer modificaciones sin previo aviso. Roscas especificadas según norma ISO. Otras conexiones y juntas bajo pedido. Consulte disponibilidad y precios con un distribuidor autorizado de CEJN. Algunas referencias pueden estar sujetas a cantidades mínimas de pedido. Visite nuestra web www.cejn.es para consejos de mantenimiento.

## Serie 604

- *Manipulable con una sola mano*
- *Alta capacidad de caudal*
- *Escasa fuerza de conexión*

DN 14.5 mm (9/16"). Capacidad de caudal para la versión de un solo cierre de 205 l/min (45.1 GPM UK). Presión máx de trabajo 35 bar (508 PSI). Fabricado en latón cromado con juntas NBR o FPM. Disponible en las versiones de uno y dos cierres.



## Serie 606

- *Manipulable con una sola mano*
- *Alta capacidad de caudal*
- *Escasa fuerza de conexión*

DN 14.5 mm (9/16"). Capacidad de caudal para la versión de un solo cierre de 205 l/min (45.1 GPM UK). Presión máx de trabajo 35 bar (508 PSI). Fabricado en acero inoxidable con juntas FPM. Disponible en las versiones de uno y dos cierres.



## Serie 704

- *Manipulable con una sola mano*
- *Alta capacidad de caudal*
- *Escasa fuerza de conexión*

DN 19.0 mm (3/4"). Capacidad de caudal para la versión de un solo cierre de 390 l/min (85.8 GPM UK). Presión máx de trabajo 35 bar (508 PSI). Fabricado en latón cromado con juntas NBR o FPM. Disponible en las versiones de uno y dos cierres.



## Serie 706

- *Manipulable con una sola mano*
- *Alta capacidad de caudal*
- *Escasa fuerza de conexión*

DN 19.0 mm (3/4"). Capacidad de caudal para la versión de un solo cierre de 390 l/min (85.8 GPM UK). Presión máx de trabajo 35 bar (508 PSI). Fabricado en acero inoxidable con junta FPM. Disponible en las versiones de uno y dos cierres.

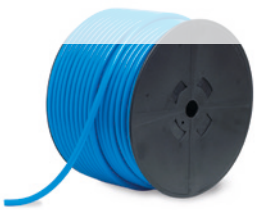


## Manguera de Agua Recta Reforzada

- *Ligera y flexible*
- *Excelente resistencia a aceites, disolventes y soluciones tanto acuosas como no acuosas*
- *Larga vida útil con excelentes propiedades de resistencia al desgaste*

La manguera para agua de CEJN también es una excelente elección para aplicaciones de aire comprimido en ambientes húmedos o mojados. Tiene una alta resistencia a impactos y funciona dentro de una amplia gama de temperaturas. La manguera recupera fácilmente su forma original y tiene una excelente resistencia a la abrasión.

La primera capa de la manguera se compone de poliuretano a base de éster, la segunda de fibra de poliéster trenzado y la tercera de poliuretano a base de éster.



## Accesorios

CEJN ofrece una amplia gama de conectores de manguera, adaptadores macho-macho; reductores; tapones; piezas en T, en L, y en Y; y cruces para aplicaciones de aire comprimido. Una amplia gama de [illegible] ofrece la máxima flexibilidad en variadas aplicaciones.



## Pistolas de Aire y Fluidos

### Serie 210 Pistola de Aire y Fluidos MultiFLOW

- *Fuerza de soplado insuperable*
- *Control de caudal regulable*
- *Agarre egonómico y antideslizante*

La pistola de aire MultiFLOW de CEJN limpia eficazmente las superficies mediante aire o agua con una fuerza de soplado insuperable. El caudal exacto se obtiene ajustando el regulador de caudal. La boquilla regula el paso del caudal para pulverizarlo en forma de chorro o de haz. La pistola MultiFLOW cumple las normas de seguridad OSHA cuando se encuentra bloqueada.



### Serie 208 Pistolas de Aire y Fluidos

- *Elevada fuerza de soplado*
- *Caudal infinito de fácil regulación*
- *Controles ergonómicos y confortables*

Pistola de aire con control ergonómico. Adecuada tanto para aire como para fluidos no explosivos. Disponible en varias versiones, incluyendo la de caudal total estándar, reducción de sonido Star-Tip y regulador de presión de seguridad.



### Accesorios de Pistola de Aire y Fluidos

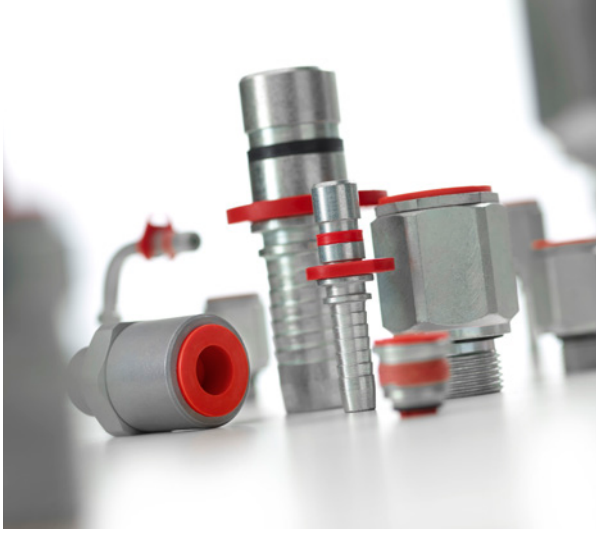
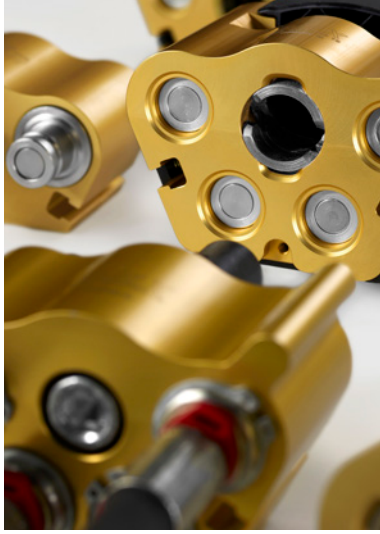
- *Boquillas extraíbles*
- *Tubos de extensión en varias longitudes*
- *Versiones de seguridad desvían el aire en caso de obturación*
- *Versiones con reducción de ruido*

Accesorios desmontables para pistolas de aire de las series 208 y 210. Disponibles varios tubos y boquillas para satisfacer las necesidades de aplicaciones específicas.



CEJN se reserva el derecho de hacer modificaciones sin previo aviso. Roscas especificadas según norma ISO. Otras conexiones y juntas bajo pedido. Consulte disponibilidad y precios con un distribuidor autorizado de CEJN. Algunas referencias pueden estar sujetas a cantidades mínimas de pedido. Visite nuestra web www.cejn.es para consejos de mantenimiento.

mavoral
Suministros Industriales y Servicios

# Productos para Hidráulica

*Productos de confianza con soluciones inteligentes para todas las aplicaciones*

Un entorno de trabajo duro requiere productos de alta calidad para responder en todas las situaciones. La necesidad de conectar componentes de manera rápida y segura existe en todas las industrias y se está convirtiendo en lo más importante. La gama hidráulica de CEJN es adecuada para aplicaciones con presiones de trabajo hasta 720 bar (10440 PSI) para sistemas hidráulicos industriales y maquinaria móvil.

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

## ACOPLAMIENTOS RÁPIDOS CARAPLANA - PARA SISTEMAS HIDRÁULICOS LIMPIOS Y SIN FUGAS

Utilizando nuestro Caraplana serie X (ISO16028), nuestra serie heavy duty TLX autoroscante o nuestro sistema de multi-conexiones Multi-X usted minimizará la contaminación en su sistema hidráulico, evitando la polución del entorno ya que no tendrá fugas en la desconexión, y al mismo tiempo tendrá el acoplamiento con el mayor rendimiento del mercado para utilizar en las más duras aplicaciones. Esta serie de productos están diseñados para cumplir y exceder las demandas de muchas de las aplicaciones industriales más exigentes. Utilizando estos acoplamientos tendrá además la posibilidad de contar con características adicionales, como la posibilidad de conectar con presión residual.

## WEO PLUG-IN – EL TERMINAL DE ALTO RENDIMIENTO LIMPIO Y SIN FUGAS

Adicionalmente a nuestra gama hidráulica, también ofrecemos terminales WEO Plug-In, un substituto perfecto de terminales giratorios ordinarios especialmente en aplicaciones donde hay problemas con fugas, corta vida de las mangueras, problemas de espacio, etc. También se puede utilizar WEO en el montaje de las diferentes líneas de manguera hidráulica, ya que puede reducir radicalmente los tiempos de montaje así como mejorar la calidad de su producto, mejorando la vida de su manguera debido a la característica de auto-alineación. Además obtendrá un sistema hidráulico limpio y sin fugas. Con WEO tan sólo deberá conectar el terminal al sistema hidráulico y si necesita desconectar, nada más necesitará un destornillador. No es de extrañar que muchos hayan invertido en la tecnología WEO Plug-In.

## ACOPLAMIENTOS RÁPIDOS CONVENCIONALES Y SISTEMAS DE CONTROL DE PRESIÓN

Con la gama Classica única de CEJN y la gama Nórdica tenemos dos líneas de acoplamientos rápidos convencionales de alto rendimiento. Las características únicas de la gama Classica son las pequeñas dimensiones exteriores y la fuerza de conexión extremadamente baja. La gama Nórdica es un acoplamiento del tipo punzón con algunas características únicas y, en general, con un rendimiento mejor que los acoplamientos del tipo ISO-A e ISO-B. CEJN tiene dos sistemas de control de presión diferentes, Snap-Check de diseño exclusivo CEJN del tipo conexión rápida y Press-Check de tipo de rosca (ISO 15171-2).

## Gama X65 - Acoplamientos rápidos Caraplana ISO 16028

- *Minimiza la contaminación de su sistema hidráulico*
- *Desconexión sin fugas*
- *Alto rendimiento*
- *Conecte bajo presión residual, sólo limitada por su fuerza*

| Tamaño del cuerpo | | | Tipo | Caudal estimado @ ΔP = 3 bar | | Presión máx trabajo | | Material | Junta |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Pulgadas | Diám. Nom. | Talla | | (l/min) | (GPM) | (bar) | (PSI) | | |
| 1/8" | 5 | -02 | Serie 165 | 7.5 | 2.0 | 720 | 10442 | Acero | NBR/PUR |
| 1/4" | 6.3 | -04 | Serie 265 | 24 | 6.3 | 500 | 7251 | | |
| 3/8" | 10 | -06 | Serie 365 | 44 | 11.6 | 400 | 5801 | | |
| 1/2" | 12.5 | -08 | Serie 565 | 93 | 24.6 | 400 | 5801 | | |
| 5/8" | 16 | -10 | Serie 665 | 139 | 36.7 | 400 | 5801 | | |
| 3/4" | 19 | -12 | Serie 765 | 188 | 49.7 | 400 | 5801 | | |
| 1" | 25 | -16 | Serie 065 | 330 | 87.2 | 350 | 5076 | | |



## Gama X64 - Espigas Caraplana con Despresurizador ISO 16028

- *Conecta bajo alta presión residual*
- *Minimiza la contaminación de su sistema hidráulico*
- *Desconexión sin fugas*
- *Alto rendimiento*

| Tamaño del cuerpo | | | Tipo | Caudal estimado @ ΔP = 3 bar | | Presión máx trabajo | | Material | Junta |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Pulgadas | Diám. Nom. | Talla | | (l/min) | (GPM) | (bar) | (PSI) | | |
| 1/4" | 6.3 | -04 | Serie 264 | 20 | 5.3 | 500 | 7251 | Acero | NBR/PUR |
| 3/8" | 10 | -06 | Serie 364 | 44 | 11.6 | 400 | 5801 | | |
| 1/2" | 12.5 | -08 | Serie 564 | 77 | 20.3 | 400 | 5801 | | |
| 5/8" | 16 | -10 | Serie 664 | 116 | 30.6 | 400 | 5801 | | |
| 3/4" | 19 | -12 | Serie 764 | 171 | 45.2 | 400 | 5801 | | |
| 1" | 25 | -16 | Serie 064 | 290 | 76.6 | 350 | 5076 | | |



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

## Gama X66 - Acoplamientos rápidos Caraplana Acero Inoxidable ISO 16028

- *Todos los componentes de metal están fabricados en acero inoxidable AISI 316*
- *Minimiza la contaminación de su sistema hidráulico*
- *Desconexión sin fugas*
- *Alto rendimiento*

| Tamaño del cuerpo | | | Tipo | Caudal estimado @ ΔP = 3 bar | | Presión máx trabajo | | Material | Junta |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Pulgadas | Diám. Nom. | Talla | | (l/min) | (GPM) | (bar) | (PSI) | | |
| 1/4" | 6.3 | -04 | Serie 266 | 24 | 5.3 | 250 | 3625 | Acero inoxidable, AISI 316 | Viton ® (FPM) |
| 3/8" | 10 | -06 | Serie 366 | 44 | 9.7 | 250 | 3625 | | |
| 1/2" | 12.5 | -08 | Serie 566 | 93 | 20.5 | 250 | 3625 | | |
| 3/4" | 19 | -12 | Serie 766 | 188 | 41.4 | 250 | 3625 | | |



## Accesorios Serie X

Para la serie X, disponemos de tapones de plástico, tapones abatibles y kits de juntas. Los tapones son accesorios importantes que permiten prolongar la vida útil de los acoplamientos y evitar la contaminación del sistema hidráulico. Los kits de juntas constan de una junta PUR o una junta tórica y otra de recambio, dependiendo del modelo, para sustitución de la junta frontal en las espigas. En general, los tapones abatibles se utilizan con acoplamientos montados fijos en aplicaciones en las que se debe garantizar que el tapón permanece colocado al desconectar el acoplamiento. Los tapones abatibles están disponibles en los tamaños DN10 (3/8") y DN12.5 (1/2").



CEJN se reserva el derecho de hacer modificaciones sin previo aviso. Roscas especificadas según norma ISO. Otras conexiones y juntas bajo pedido. Consulte disponibilidad y precios con un distribuidor autorizado de CEJN. Algunas referencias pueden estar sujetas a cantidades mínimas de pedido. Visite nuestra web www.cejn.es para consejos de mantenimiento. Medidas en mm.

## Acoplamientos y espigas TLX

TLX es un acoplamiento Caraplana autoroscante para las aplicaciones más extremas de construcción y demolición. Este acoplamiento rápido super-duty está diseñado para trabajar con los picos de caudal más altos y los impulsos de presión más duros. TLX está fabricado con aleaciones de acero de gran pureza y con un tratamiento superficial de Zinc-Níquel para una mayor vida útil en las peores condiciones. La serie está disponible en los tamaños entre ½" y 1 ½" para cubrir cualquier aplicación.





### Accesorios para la serie TLX.

Tapones anti-polvo - plástico con cable de sujeción
Soporte de montaje para TLX
Llave
Pasador de cierre
Kit de juntas

| Tamaño del cuerpo | | Tipo | Caudal estimado @ ΔP = 3 bar | | Presión máx trabajo | | Material | Junta |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Pulgadas | Talla | | (l/min) | (GPM) | (bar) | (PSI) | | |
| 3/8" | -06 | Series 307 | 40 | 8.8 | 420 | 6091 | Aceros de alta aleación con tratamiento superficial Zinc-Níquel | Nitrilo (NBR) |
| ½" | -08 | Serie 507 | 93 | 20.5 | 420 | 6091 | | |
| 3/4" | -12 | Serie 607 | 169 | 37.2 | 420 | 6091 | | |
| 1" | -16 | Serie 707 | 291 | 64.0 | 420 | 6091 | | |
| 1 1/4" | -20 | Serie 807 | 400 | 88.0 | 420 | 6091 | | |
| 1 ½" | -24 | Serie 907 | 740 | 162.8 | 380 | 5511 | | |

## Gama Nórdica / 525 - Acoplamientos Tipo Punzón de Alto Rendimiento

- *Función de doble cierre - sin fugas*
- *Alta duración*
- *Casquillo de cierre extra seguridad*
- *Despresurizador opcional tanto en acoplamiento como en espiga*



| Tamaño del cuerpo | | | Tipo | Caudal estimado @ ΔP = 3 bar | | Presión máx trabajo | | Material | Junta |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Pulgadas | Diám. Nom. | Talla | | (l/min) | (GPM) | (bar) | (PSI) | | |
| 1/4" | 6.3 | -04 | Serie 525, DN 6.3 | 24 | 6.3 | 450 | 6525 | Acero (zinc niquelado) | NBR |
| 3/8" | 10 | -06 | Serie 525, DN 10 | 53 | 14.0 | 350 | 5076 | | |
| 1/2" | 12.5 | -08 | Serie 525, DN 12.5 | 108 | 28.5 | 300 | 4351 | | |
| 3/4" | 20 | -12 | Serie 525, DN 20 | 214 | 56.5 | 280 | 4061 | | |
| 1" | 25 | -16 | Serie 525, DN 25 | 322 | 85.1 | 250 | 3625 | | |

## Gama Nórdica / 526 - Acoplamientos Tipo Punzón de Alto Rendimiento en Acero Inoxidable

- *Función de doble cierre - sin fugas*
- *Casquillo de cierre extra seguridad*
- *Todos los componentes metálicos están fabricados en acero inoxidable AISI 316*



| Tamaño del cuerpo | | | Tipo | Caudal estimado @ ΔP = 3 bar | | Presión máx trabajo | | Material | Junta |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Pulgadas | Diám. Nom. | Talla | | (l/min) | (GPM) | (bar) | (PSI) | | |
| 1/4" | 6.3 | -04 | Serie 526, DN 6.3 | 24 | 6.3 | 250 | 3625 | Acero inoxidable, AISI 316 | FPM |
| 3/8" | 10 | -06 | Serie 526, DN 10 | 53 | 14.0 | 300 | 4351 | | |
| 1/2" | 12.5 | -08 | Serie 526, DN 12.5 | 108 | 28.5 | 300 | 4351 | | |
| 3/4" | 20 | -12 | Serie 526, DN 20 | 214 | 56.5 | 200 | 2900 | | |
| 1" | 25 | -16 | Serie 526, DN 25 | 322 | 85.1 | 200 | 2900 | | |

## Accesorios Gama Nórdica

La gama Nórdica ofrece tapones como accesorios para acoplamientos y espigas, así como kits de juntas para acoplamientos. Los tapones pueden unirse mientras acoplamiento y espiga están conectados, conservándose así limpios y evitando que polvo y suciedad se introduzcan en el sistema. Los kits de juntas incluyen dos juntas tóricas y otra de recambio para sustituir el cierre frontal del acoplamiento.



CEJN se reserva el derecho de hacer modificaciones sin previo aviso. Roscas especificadas según norma ISO. Otras conexiones y juntas bajo pedido. Consulte disponibilidad y precios con un distribuidor autorizado de CEJN. Algunas referencias pueden estar sujetas a cantidades mínimas de pedido. Visite nuestra web www.cejn.es para consejos de mantenimiento. Medidas en mm.

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

## Gama Multi-X

- *Diseño compacto*
- *Gran flexibilidad y alto rendimiento*
- *Manejo fácil y sencillo - palanca de movimiento perpendicular*
- *Conecte con presión residual*



### Multi-X Duo - Una Solución Multiple Única para dos vías

| Número de conexiones | Tamaño del cuerpo | | | Tipo | Presión máx trabajo | | Material | Junta |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Pulgadas | ISO | Talla | | (bar) | (PSI) | | |
| 2 | 3/8" | 10 | -06 | Multi-X Duo 10 | 350 | 5076 | Aluminio/acero | NBR/PUR |
| | 1/2" | 12.5 | -08 | Multi-X Duo 12.5 | 350 | 5076 | | |
| 1+1 | 1/2" | 12.5 | -08 | Multi-X Duo 12.5/19 | 350 | 5076 | | |
| | 3/4" | 19 | -12 | | 350 | 5076 | | |
| 2 | 3/4" | 19 | -12 | Multi-X Duo 19 | 350 | 5076 | | |
| | 1" | 25 | -16 | Multi-X Duo 25 | 350 | 5076 | | |



### Multi-X Trio - Una Solución Multiple Única para tres vías

| Número de conexiones | Tamaño del cuerpo | | | Tipo | Presión máx trabajo | | Material | Junta |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Pulgadas | ISO | Talla | | (bar) | (PSI) | | |
| 3 | 1/2" | 12.5 | -08 | Multi-X Trio 12.5 | 350 | 5076 | Aluminio/acero | NBR/PUR |



### Multi-X Quattro - Una Solución Multiple Única para cuatro vías

| Número de conexiones | Tamaño del cuerpo | | | Tipo | Presión máx trabajo | | Material | Junta |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Pulgadas | ISO | Talla | | (bar) | (PSI) | | |
| 4 | 3/8" | 10 | -06 | Multi-X Quattro 10 | 350 | 5076 | Aluminio/acero | NBR/PUR |
| 2+2 | 3/8" | 10 | -06 | | 350 | 5076 | | |
| | 1/2" | 12.5 | -08 | Multi-X Quattro 10/12,5 | 350 | 5076 | | |
| 4 | 1/2" | 12.5 | -08 | Multi-X Quattro 12.5 | 350 | 5076 | | |
| 2+2 | 1/2" | 12.5 | -08 | Multi-X Quattro 12.5/19 | 350 | 5076 | | |
| | 3/4" | 19 | -12 | | 350 | 5076 | | |



### Multi-X Hexa - Una Solución Multiple Única para seis vías

| Número de conexiones | Tamaño del cuerpo | | | Tipo | Presión máx trabajo | | Material | Junta |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Pulgadas | ISO | Talla | | (bar) | (PSI) | | |
| 6 | 3/8" | 10 | -06 | Multi-X Hexa 10 | 350 | 5076 | Aluminio/acero | NBR/PUR |

## Accesorios y Repuestos Multi-X

Para la gama Multi-X hay un gran surtido de diferentes accesorios disponibles para adaptar Multi-X a su aplicación y ofrecer los máximos beneficios posibles. Puede añadir conectores eléctricos, tomas para trabajos pesados y cubiertas. También tenemos una amplia gama de recambios para una reparación rápida y sencilla si un componente se gasta o ha sido dañado.



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

CEJN se reserva el derecho de hacer modificaciones sin previo aviso. Roscas especificadas según norma ISO. Otras conexiones y juntas bajo pedido. Consulte disponibilidad y precios con un distribuidor autorizado de CEJN. Algunas referencias pueden estar sujetas a cantidades mínimas de pedido. Visite nuestra web www.cejn.es para consejos de mantenimiento. Medidas en mm.

## Serie ADX

- *Diseño caraplana para aplicaciones de trabajo pesado con conexión automática*
- *Resiliencia extrema a sobrecargas de caudal*
- *Montaje flexible para multiplacas automatizadas*



La serie ADX de CEJN son acoplamientos hidráulicos caraplana de autoconexión hechos específicamente para soluciones personalizadas de acoplamiento automático. Una solución perfecta para todo el mundo que diseñe sus propias conexiones hidráulicas automatizadas en acoplamientos rápidos de excavadoras, accesorios de tractores, accesorios de cargadores de ruedas u otras aplicaciones hidráulicas móviles. ADX es un auténtico acoplamiento reforzado capaz de soportar la conexión con presión en el sistema y extremadamente resistente a los picos de caudal. El diseño de ADX es genérico para adaptarse a distintas soluciones de montaje y soluciones mecánicas en la multiplaca de acoplamiento automático. La montura flexible le da una tolerancia para cierta desalineación en la fase de conexión, ya que los acoplamientos se alinearán automáticamente. ADX está hecho con aceros de alta aleación con un tratamiento de la superficie con zinc-níquel para una larga vida útil en las condiciones más extremas.

## Sistema de Verificación de Presión Snap-Check

### Snap-Check / 358 - Tomas de Presión Rápidas



El sistema de control de presión Snap-Check constituye un modo fácil de comprobar y diagnosticar los circuitos de fluidos. Este sistema identifica oscilaciones en la presión operativa sin necesidad de instalar un manómetro permanentemente. Su máxima presión de trabajo, 600 bar (8700 psi), asegura una larga vida útil del sistema sin fugas y con un rendimiento inigualable. El sistema Snap-Check está compuesto por acoplamientos y espigas rápidas. También disponibles mangueras, manómetros y maletines portátiles muy resistentes.

## Sistema de Control de Presión Press-Check

### Press-Check / 359 - Sistema de Control de Presión de Rosca (ISO 15171-2)



El sistema de control de presión Press-Check constituye un modo fácil de comprobar y diagnosticar los circuitos de fluidos. Este sistema identifica oscilaciones en la presión operativa sin necesidad de instalar un manómetro permanentemente. El sistema Press-Check se caracteriza por ser acoplamientos y espigas de rosca en una amplia gama de conexiones. También disponibles tomas de presión, mangueras, manómetros y tapones anti-polvo.

## WEO Plug-In

WEO Plug-In se caracteriza por su conexión de clic y ser autolineable, propiedades que lo hace fácil de instalar en los sistemas hidráulicos. Además, los accidentes de trabajo asociados a la conexión/desconexión y al continuo apriete/desapriete desaparecen. La simple conexión y desconexión de los enchufes WEO sólo requiere un destornillador común para los remplazos de servicio o de montaje.

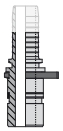




mayoral
Suministros Industriales y Servicios

### Espigas

**Serie 710**
Recta, Espiga para Manguera



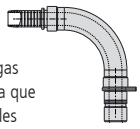
La serie 710 se caracteriza por sus espigas macho para manguera que conectan directamente a uno o dos cables trenzados de mangueras hidráulicas en los tamaños de 1/4" a 1"

**Serie 712**
45°, Espiga para Manguera



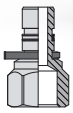
La serie 712 se caracteriza por sus espigas macho con conexión 45° para manguera que conectan directamente a uno o dos cables trenzados de mangueras hidráulicas en los tamaños de 1/4" a 3/4"

**Serie 714**
90°, Espiga para Manguera



La serie 714 se caracteriza por sus espigas macho con conexión 90° para manguera que conectan directamente a uno o dos cables trenzados de mangueras hidráulicas en los tamaños de 1/4" a 3/4"

**Serie 721**
Rosca hembra BSP



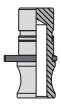
La serie 721 se caracteriza por sus espigas macho con rosca hembra de tamaño 3/8" a 3/4"

**Serie 722**
Espigas dobles



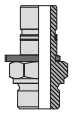
La serie 722 son espigas Plug-In en los tamaños de 1/4" a 1"

**Serie 723**
Tapón Ciego Macho



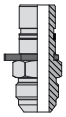
La serie 723 está compuesta de tapones ciegos macho en los tamaños de 1/4" a 1"

**Serie 724**
Rosca macho BSP DIN 3852-2 Tipo A



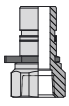
La serie 724 se caracteriza por sus espigas macho Plug-In con roscas macho BSP según DIN 3852-2 Tipo A en los tamaños de 1/4" a 1"

**Serie 727**
Rosca macho UNF ISO 8434-2 (JIC 37°– SAE J514)



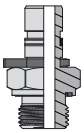
La serie 727 se caracteriza por sus espigas Plug-In macho con rosca UNF según ISO 8434-2 (JIC 37°– SAE J514) en los tamaños de 1/4" a 3/4"

**Serie 729**
Rosca hembra NPTF



La serie 729 se caracteriza de espigas Plug-In con rosca hembra NPTF en los tamaños de 3/8" a 3/4"

**Serie 744**
Rosca macho BSP, Junta de Goma NBR Integrada ISO 1179-2



La serie 744 se caracteriza por Espigas Plug-In con rosca macho BSP y junta de goma NBR integrada según ISO 1179-2 en los tamaños de 1/4" a 1"

CEJN se reserva el derecho de hacer modificaciones sin previo aviso. Roscas especificadas según norma ISO. Otras conexiones y juntas bajo pedido. Consulte disponibilidad y precios con un distribuidor autorizado de CEJN. Algunas referencias pueden estar sujetas a cantidades mínimas de pedido. Visite nuestra web www.cejn.es para consejos de mantenimiento. Medidas en mm.

## WEO Plug-In

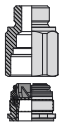




### Acoplamientos

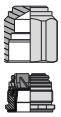
**Serie 810**
Rosca macho BSP DIN 3852-2 Tipo A

La serie 810 está compuesta por acoplamientos con roscas macho BSP según DIN 3852-2 Tipo A en los tamaños de 1/4" a 1"



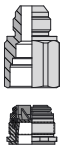
**Serie 811**
Tapón ciego hembra

La serie 811 está compuesta por tapones ciegos hembra Plug-In en los tamaños de 1/4" a 1"



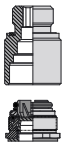
**Serie 824**
Cono macho 37º, Rosca Macho UN/F ISO 8434-2 (JIC 37º - SAE J514)

La serie 824 se caracteriza por adaptadores Plug-In con cono macho 37º y rosca macho UN/F según ISO 8434-2 (JIC 37º - SAE J514) en tamaños de 1/4" a 3/4"



**Serie 832**
Rosca macho BSP, Junta de Goma NBR Incorporada ISO 1179-2

La serie 832 se caracteriza por sus adaptadores Plug-In con rosca macho BSP con junta de goma NBR integrada según ISO 1179-2 en los tamaños de 3/8" a 1/2". Ahorro de espacio en el alojamiento del acoplamiento por su diseño hexagonal.



**Serie 813**
Pasatabique, Rosca Macho M

La serie 813 está compuesta por adaptadores Plug-In pasatabiques, con rosca Métrica macho en los tamaños de 1/4" a 1"



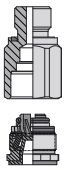
**Serie 826**
Rosca Macho UN/F-Thread, O-Ring Boss ISO 11926-3 (SAE J1926-3 / former SAE J514 ORB)

La serie 826 está compuesta por adaptadores Plug-In con rosca Macho UN/F y O-Ring Boss según ISO 11926-3 (SAE J1926-3 / former SAE J514 ORB) en los tamaños de 1/4" a 1". Incluye junta NBR



**Serie 837**
Rosca Macho M, Junta de goma NBR Integral ISO 9974-2

La serie 837 se caracteriza por sus adaptadores Plug-In con rosca macho M con junta de goma NBR integrada según ISO 9974-2 en los tamaños de 1/4" a 1/2". Incluye junta



**Serie 817**
Conexión Recta a Manguera

La serie 817 está compuesta por adaptadores Plug-In con conexión recta a manguera que conectan directamente a una o dos mangueras trenzadas hidráulicas en los tamaños de 1/4" a 1"



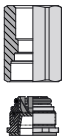
**Serie 830**
Rosca macho G, Junta de Goma NBR Incorporada ISO 1179-2

La serie 830 está compuesta por adaptadores Plug-In con rosca macho BSP con junta de goma NBR incorporada según ISO 1179-2 en los tamaños de 1/4" a 1"



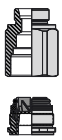
**Serie 840**
Rosca hembra BSP

La serie 840 se caracteriza por sus adaptadores Plug-In con rosca hembra M (ISO 228/1) en los tamaños de 1/4" a 1"



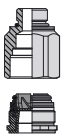
**Serie 822**
Cono hembra 24º, Rosca Macho M ISO 8434-1

La serie 822 se caracteriza por adaptadores Plug-In con cono hembra 24º y rosca métrica Macho según ISO 8434-1 en los tamaños de 1/4" a 3/4".



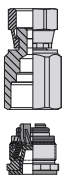
**Serie 831**
Rosca Macho M, O-Ring Boss ISO 6149-3

La serie 831 está compuesta por adaptadores Plug-In con roscas métricas macho y O-Ring Boss según ISO 6149-3 en los tamaños de 1/4" a 3/4". Incluyen junta NBR.



**Serie 850**
Hembra ORFS, Rosca UN/F ISO 8434-3

La serie 850 se caracteriza por adaptadores Plug-In con conectores hembra con junta O-ring e con rosca UN/F ISO 8434-3 en los tamaños 1/4" a 3/4".



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

## WEO - Inserto - Serie 800

- *Inserto Plug-In*
- *Presión de trabajo hasta 350 bar (5075 PSI)*

Inserto Plug-In de la serie 800 en los tamaños de 1/4" a 3/4"

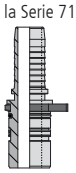


## WEO - Giratorio - Serie 860

- *Adaptadores giratorios Plug-In*
- *Rosca BSP con junta de goma incorporada*
- *Presión de trabajo de hasta 350 bar (5000 PSI)*
- *Gira libremente*

Adaptadores giratorios Plug-In con rosca macho BSP con junta de goma NBR incorporada según ISO 1179-2 en los tamaños de 3/8" a 1". Sólo puede utilizarse con las espigas de la Serie 716.





**Serie 716** – Conexión Recta para Manguera

La serie 716 se caracteriza por sus espigas macho con conexión recta para manguera que conectan directamente a uno o dos cables trenzados de mangueras hidráulicas en los tamaños de 3/8" a 1". Esta serie de espigas está fabricada especialmente para conectar con el adaptador giratorio de la serie 860.

CEJN se reserva el derecho de hacer modificaciones sin previo aviso. Roscas especificadas según norma ISO. Otras conexiones y juntas bajo pedido. Consulte disponibilidad y precios con un distribuidor autorizado de CEJN. Algunas referencias pueden estar sujetas a cantidades mínimas de pedido. Visite nuestra web www.cejn.es para consejos de mantenimiento. Medidas en mm.





# Productos Multi & Auto

*Sistemas completos de Multi-acoplamientos o acomplamientos individuales para uso en automoción*

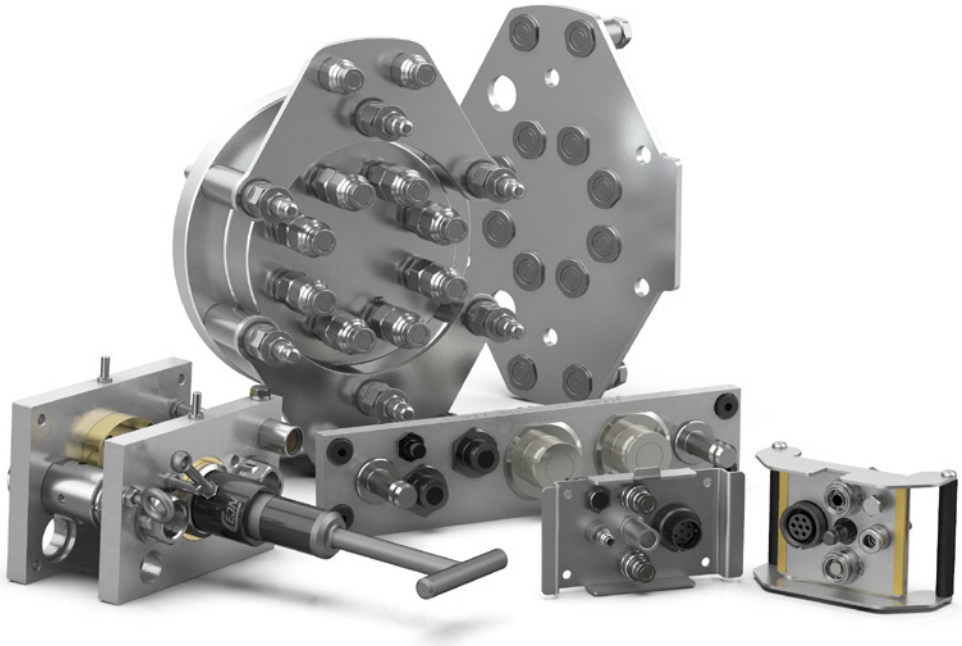
En CEJN sabemos que el tiempo es oro y que los retrasos en la producción tienen que ser eliminados. Este es el motivo por el cual hemos inventado nuestro sistema Multi Auto. Los sistemas Multi Auto de CEJN son la elección si quiere evitar los tiempos muertos en las máquinas debido a la conexión y desconexión. Nuestra gama le permite hacer esta tarea bajo una completa presión de trabajo, permitiendo su producción activamente en todo momento.

**MAYOR FLEXIBILIDAD**

Los acoplamientos de automatización para hidráulica de CEJN tienen un diseño alineado y sin goteos para trabajar sin fugas. Su diseño único patentado permite la conexión y desconexión en la automatización industrial con presiones de trabajo hasta 300 bar (4350 PSI), lo que es la clave para reducir los tiempos muertos.

**AUTO-COUPLINGS**

Nuestros auto-couplings para aire comprimido demuestran en la industria que minimizar los cambios de herramienta se ha convertido en nuestra especialidad. Los acoplamientos mantienen la estanqueidad con o sin espiga. Es fácil de instalar y ofrece cualidades como una increíble capacidad de alineamiento y una reducida distancia a la conexión. Estas características reducen los tiempos muertos y aumentan la productividad.



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

## Auto-Couplings de Hidráulica

### Acabado en acero negro

- *Minimiza los tiempos muertos*
- *Para una amplia variedad de medios*
- *Diseño anti-goteo*

Serie 915 - DN 3

Serie 925 - DN 6

Serie 945 - DN 8

Serie 965 - DN 11

Serie 975 - DN 15

Serie 985 - DN 19



## Auto-Couplings de Neumática

### Latón niquelado

- *Acoplamientos autosellantes*
- *Generosa capacidad de desalineación*
- *Fácil instalación*

Serie 961 - DN 2.5

Serie 971 - DN 5

Serie 981 - DN 10



## Auto-Couplings de Fluidos

### Latón niquelado

- *Minimiza los tiempos muertos*
- *Para una amplia variedad de medios*
- *Diseño anti-goteo*

Serie 864 - DN25

Serie 924 - DN 6

Serie 944 - DN 8

Serie 964 - DN 11

Serie 974 - DN 15

Serie 984 - DN 19



## CDC - Conector Dual CEJN para Vehículos

- *Multiplaca que conecta aire comprimido y corriente eléctrica*
- *Fácil instalación y operación*
- *Función de desconexión de emergencia*
- *Conexiones universales para una flexibilidad total*

La solución óptima de conexión rápida para suministrar corriente eléctrica (1 fase 240 voltios 16 amperios) y aire comprimido durante el estacionamiento.



mayoral
Suministros Industriales y Servicios










CEJN se reserva el derecho de hacer modificaciones sin previo aviso. Roscas especificadas según norma ISO. Otras conexiones y juntas bajo pedido. Consulte disponibilidad y precios con un distribuidor autorizado de CEJN. Algunas referencias pueden estar sujetas a cantidades mínimas de pedido. Visite nuestra web www.cejn.es para consejos de mantenimiento. Medidas en mm.





# Productos para Gas

*Productos de confianza para aplicaciones de gas*

La línea de productos para Gas de CEJN cumple con las rigurosas exigencias de seguridad para aplicaciones de gas. Los productos tienen una función automática de bloqueo de seguridad y doble junta para una protección de seguridad adicional, además de un código de colores tanto en los acoplamientos como en las espigas. Estos son acoplamientos y espigas de CEJN para aplicaciones de gas.

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

## Serie 171 (Original de CEJN)

### Acetileno

- *Función de bloqueo de seguridad automático*
- *Doble sistema de juntas para mayor seguridad*
- *No es posible la conexión cruzada entre las series*

Capacidad de caudal de 720 l/min (CFM). Presión máx de trabajo 10 bar (145 PSI). Fabricado en latón/aluminio amarillo con baño de piquel con juntas EPDM. Los acoplamientos y espigas pueden equiparse con tapones antipolvo.



## Serie 172 (Original de CEJN)

### Gas LP

- *Función de bloqueo de seguridad automático*
- *Doble sistema de juntas para mayor seguridad*
- *No es posible la conexión cruzada entre las series*

Capacidad de caudal de 720 l/min (CFM). Presión máx de trabajo 10 bar (145 PSI). Fabricado en latón/aluminio amarillo con baño de piquel con juntas NBR. Los acoplamientos y espigas pueden equiparse con tapones antipolvo.



## Serie 181 (Original de CEJN)

### Oxígeno

- *Función de bloqueo de seguridad automático*
- *Doble sistema de juntas para mayor seguridad*
- *No es posible la conexión cruzada entre las series*

Capacidad de caudal de 720 l/min (CFM). Presión máx de trabajo 10 bar (145 PSI). Fabricado en latón/aluminio amarillo con baño de piquel con juntas EPDM. Los acoplamientos y espigas pueden equiparse con tapones antipolvo.



CEJN se reserva el derecho de hacer modificaciones sin previo aviso. Roscas especificadas según norma ISO. Otras conexiones y juntas bajo pedido. Consulte disponibilidad y precios con un distribuidor autorizado de CEJN. Algunas referencias pueden estar sujetas a cantidades mínimas de pedido. Visite nuestra web www.cejn.es para consejos de mantenimiento.

The Quick Connect
**Solution Provider**




Copyright © 2020 CEJN AB

## *Fabricado en Suecia desde 1955*

En CEJN hemos estado produciendo acoplamientos rápidos profesionales, de alta calidad e innovadores desde el lanzamiento de nuestro primer acoplamiento patentado en 1955. CEJN es una empresa global e independiente con sede en el corazón de Suecia. Con el paso de los años, nos hemos expandido a 22 localizaciones alrededor de mundo, suministrando productos y servicios a prácticamente todos los segmentos industriales. En CEJN, estamos unidos por nuestros cinco valores fundamentales: seguridad, medio ambiente, calidad, innovación y rendimiento. Estos son nuestros pilares y define quién somos, cómo trabajamos, qué creemos y lo que representamos.

*Contacte con su oficina de ventas local o entre en www.cejn.es para más información.*

09 0017 000 / 0820