Serie H_2S

Conexiones rápidas para Aire Respirable

- *Función de seguridad que previene desconexión accidental*
- *100% probados , lubricados con grasa especial para Aire Respirable*
- *Kits de manguera cumplen con todos los estándares para Aire Respirable*

La serie 340 de CEJN está diseñada especialmente para sistemas de Aire Respirable y de Cascada, para protección contra el gas H2S. 100% probados y lubricados acorde a la regulación para Aire Respirable.

Función de seguridad "empujar para desconectar".
Paso 1- Empuje el niple dentro del acoplamiento.
Paso 2- Al mismo tiempo jale la anilla de seguridad del acoplamiento para desconectar.

Esta característica de seguridad le da al usuario la confianza y certeza que no habrá una desconexión acidental.

CEJN BREATHING AIR PRODUCTS
CERTIFIED ASSEMBLY
Safety & Knowledge Since 1955

Datos Técnicos

Presión de Trabajo.....35 bar (508 PSI)
Presión de rotura.....140 bar (2040 PSI)
Temperatura.....-30°C to +100°C (-22°F to +212°F)
Caudal .....700 l/min (24,7 CFM)
Sello.....NBR (Nitrilo)
Material.....Acero Inoxidable 304
Compatibilidad.....ISO 6150B ¼", Foster Serie 3, Hansen 3000

Lista de partes y códigos

Número de Parte	Descripción
10 340 3032	Acoplamiento reusable de ¼" conexión a manguera NBR –Inoxidable- con función de bloqueo de seguridad
10 340 3402	Acoplamiento ¼" NPT hembra NBR –Inoxidable- con función de bloqueo de seguridad
10 340 3452	Acoplamiento ¼" NPT macho NBR –Inoxidable- con función de bloqueo de seguridad
10 340 5032	Niple reusable de ¼" conexión a manguera Acero Inoxidable
10 340 5402	Niple ¼" NPT hembra –Acero Inoxidable
10 340 5452	Niple ¼" NPT macho –Acero Inoxidable
19 900 0892	Adaptador reusable de ¼" conexión a manguera –NPT macho

Adecuado a sus necesidades

Tres tipos diferentes de mangueras adecuadas para diferentes áreas de aplicación

CEJN BREATHING AIR PRODUCTS
CERTIFIED ASSEMBLY
Safety & Knowledge Since 1955

	Manguera recta de PVC	Manguera Recta de Caucho	Manguera Recta Termoplástica
Número de Parte	19 900 9901	19 900 9910 / 19 900 9913	19 955 0401
Presión Máxima de Trabajo	15 bar (217 PSI)	15 bar (217 PSI)	413 bar (6,000 PSI)
Presión Mínima de rotura	60 bar (870 PSI*)	60 bar (870 PSI*)	1655 bar (24,000 PSI*)
Rango de Temperatura	-15°C – +60°C (5°F – +140°F)	-40°C – +60°C (-40°F – +140°F)	-40°C – +70°C (-40°F – +180°F)
Material de manguera	PVC, reforzada con Poliester.	Goma de Nitrilo (NBR) con cubierta de NBR/PVC.	Polímero termoplástico con cubierta de Poliuretano reforzado con fibra aramídica.
DI x DE (MM)	10 x 16	9.5 x 19.5 / 6.3 x 15.3	6.3 x 12.7
Características	Kits de Manguera CEJN fabricados a la medida, con acoplamientos y niples CEJN serie 340, 341, 342, 344, 345 o 346. • Longitud a la medida de sus necesidades • Férula de Acero Inoxidable • Color verde • Ligera • Costo competitivo • Manejo fácil gracias a su gran flexibilidad • Libre de cadmio y silicón • Resistente a ácidos, álcalis, y a la mayoría de los químicos inorgánicos • Resistente a chispas de soldadura y desbaste • Larga vida útil Cumple los requerimientos de las normas EN 14593 1/2:2005 y EN 14594:2005 : Servicio Pesado (clase B). *) Válido para temperatura de trabajo de +20°C.	Kits de Manguera CEJN fabricados a la medida, con acoplamientos y niples CEJN serie 340, 341, 342, 344, 345 o 346. • Longitud a la medida de sus necesidades • Férula de Acero Inoxidable • Color negro con una línea verde • Marcada con H (resistente al calor), S (Anti estática) y F (Resistente a la flama) en concordancia con estándares aplicables • Buena flexibilidad en bajas temperaturas • Cubierta y tubo antiestático y conductivo, 10^3 Ω/m < R < 10^8 Ω/m • Excelente resistencia química • Resistente a la abrasión • Larga vida útil Cumple los requerimientos de las normas EN 14593 1/2:2005 y EN 14594:2005 : Servicio Pesado (clase B). *) Válido para temperatura de trabajo de +20°C.	Kits de Manguera CEJN fabricados a la medida, con un rango amplio de acoplamientos y niples CEJN. • Longitud a la medida de sus necesidades • Férula de Acero Inoxidable • Color negro • Ligera, 100 g/m • Costo competitivo • Manejo fácil gracias a su gran flexibilidad • Rango de vacío -13.5PSI – 27.5 inch Hg • Radio mínimo de doblez: 50 mm • Micro-perforada • Larga vida útil Cumple los requerimientos del estándar CGA G-7.1-2004 Grado E para Aire Respirable, NFPA 1901, NFPA 1961, y cumple la norma Directiva Europea 2002/72/EC y excede el estandar SAE J517 sec. SAE 100R8 - EN 855 - ISO 3949. *) Válido para temperatura de trabajo de +20°C.