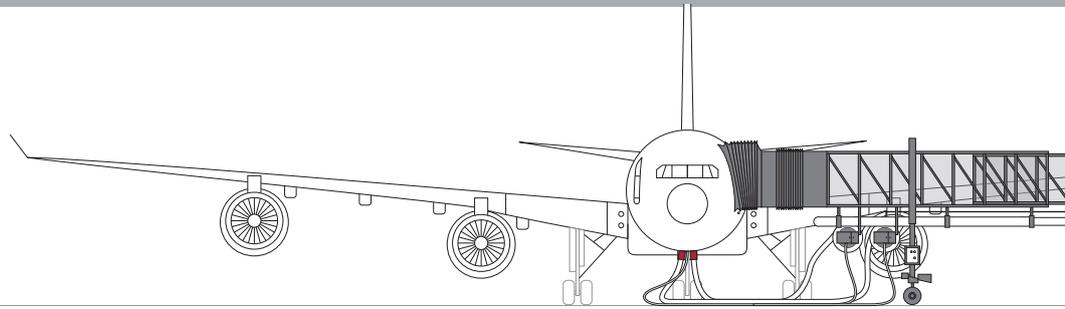


ACOPLAMIENTO INNOVADOR DE 8" PARA AVIONES



AGES - Acoplamiento

En función de la experiencia y de las especificaciones de diversos aeropuertos, IST ha desarrollado un innovador acoplamiento para aviones que permite el fácil acoplamiento de la manguera de aire PCA al avión. El acoplamiento está fabricado en fibra de vidrio y, por consiguiente, es muy robusto y su vida útil es muy superior a la media.

Para garantizar un flujo de aire adecuado, el acoplamiento tiene una junta para que la manguera de aire esté acoplada de manera ajustada al avión. Un mecanismo de presión accionado por muelle asegura que los distintos grosores de las bridas del avión se compensen automáticamente para poder formar un sello con el avión. Una brida de acero inoxidable protege la junta contra desgaste y abrasión.

El acoplamiento está conectado al avión con dos ganchos. Mediante el mecanismo de muelle, los ganchos son automáticamente retraídos y protegidos por la junta a fin de evitar daños. A petición, el acoplamiento está provisto de una unión giratoria para el posicionamiento óptimo de la manguera de aire, por lo que las pérdidas de presión se reducen al mínimo.

El acoplamiento se entrega con un soporte para el control remoto integrado con diseño ergonómico. El control remoto se puede reemplazar de manera fácil y rápida.

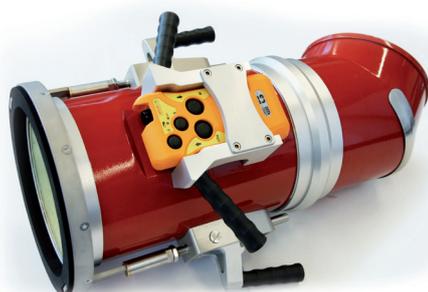


Configuración según sus necesidades

Hay 3 modelos diferentes disponibles, según las necesidades y las preferencias del aeropuerto.



Acoplamiento IST estándar



Acoplamiento IST con codo



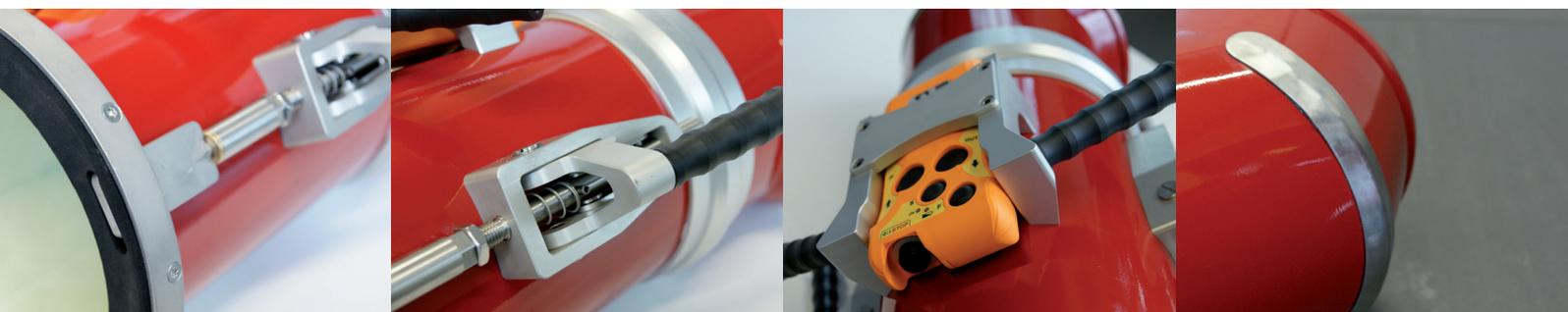
Acoplamiento IST con manguera

Especificación técnica:

- Construcción en fibra de vidrio con epoxi liviana y robusta
- Diámetro: 8"
- Componentes de aluminio anodizado y de acero inoxidable de alta calidad
- Resistente a la temperatura
- Cabezal que rota 270 grados con tope final
- Mecanismo de bloqueo autonivelante universal para acoplamiento simple
- Sin fugas gracias a un sello integrado
- Junta de la brida de acero inoxidable protegida e intercambiable
- Mangos ergonómicos y fáciles de usar

 **SWISS MADE**

Como productor suizo, la empresa se ha comprometido al estándar de excelencia "Calidad suiza". Para asegurar que se cumplan los estándares suizos en todo sentido, los productos de IST están fabricados exclusivamente por su personal cualificado en su establecimiento de Suiza.

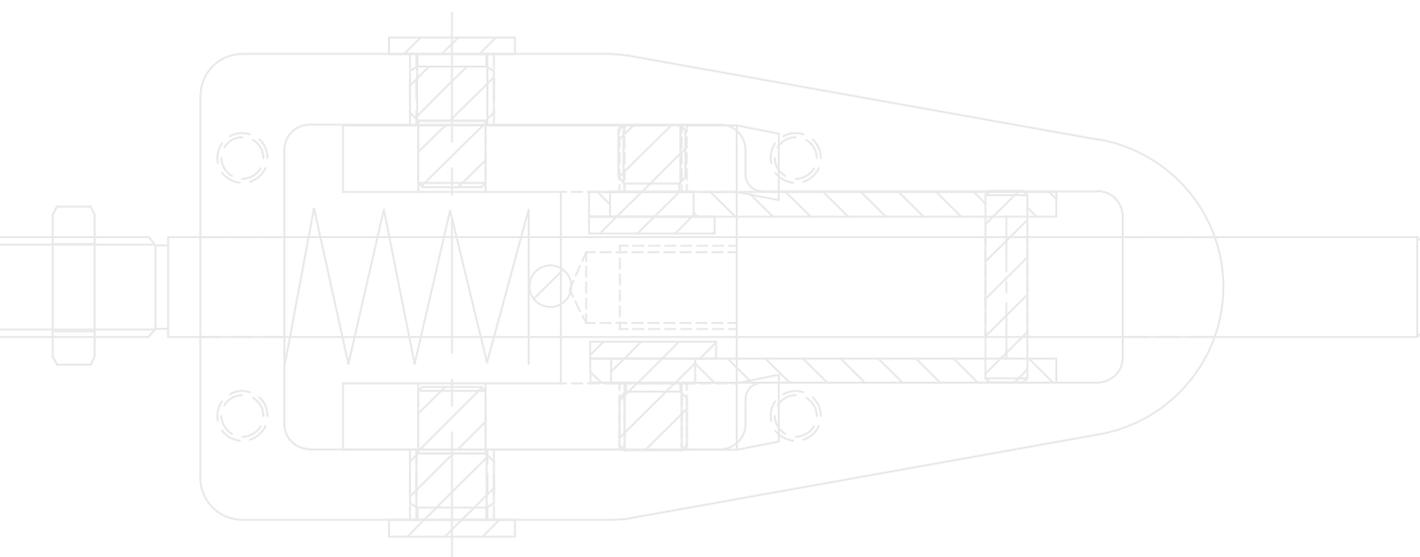


Junta y ganchos protegidos

Mecanismo de presión accionado por muelle

Soporte de control remoto integrado

Protección de los extremos en acero inoxidable





INOX-STEEL-TECHNOLOGY

IST-Edelstahl-Anlagenbau AG Schorenstrasse 54
CH-3645 Thun-Gwatt
Suiza

Tel.: +41 (0)33 334 26 00
Fax: +41 (0)33 336 72 66
Correo electrónico: ist@istinox.ch

Visite nuestro sitio web:
www.istinox.ch



Certificados



SWISS **TS**
Wir geben Sicherheit.

