

ELIMINACIÓN DE OBSTRUCCIONES & PEGADURAS

AIRCHOC® WIRELESS - MACSYS WIRELESS



PROCEDIMIENTOS INNOVADORES PARA LA MANUTENCIÓN DE PRODUCTOS A GRANEL

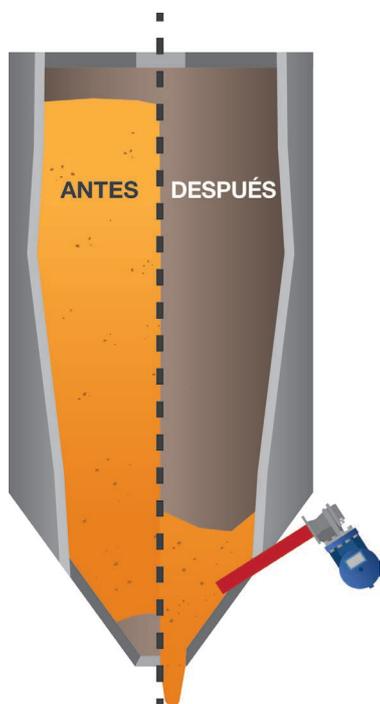
NUESTRAS SOLUCIONES

Combinación de potencia e innovación para eliminar taponamientos y concreciones.

Proponemos soluciones preventivas que permiten optimizar la productividad y recuperar la capacidad de almacenamiento en su integridad.

NUESTROS CLIENTES

- Cementeras
- Siderurgias
- Fundiciones
- Centrales térmicas
- Empresas de limpieza
- Cristalerías
- Minas y canteras
- Plantas de cal
- Coquerías
- Incineradoras
- Molienda
- Industria alimentaria
- Petroquímica
- Química
- (...)



VENTAJAS

- **Fuerza de impacto:** Aerodinamismo del cabezal / Relación entre volumen calderín & DN de salida del cabezal.
- **Seguridad positiva:** No hay tiro de AIRCHOC® / MACSYS ante una bajada de presión de aire.
- **Calidad:** Depósito galvanizado por dentro y fuera / Cabezal de hierro fundido.
- **Mantenimiento:** Acceso directo al mecanismo.
- **Fiabilidad:** Purga de escape acelerada protegida / Pistón autocentrador.

SERVICIOS ASOCIADOS

- Visitas y recomendaciones técnicas (dimensionamiento e implantación).
- Suministro del plano de instalación.
- Posibilidad de montaje, supervisión y puesta en marcha a nuestro cargo.
- Garantía de hasta 3 años.
- Formación interna y externa (Instituto de formación de STANDARD INDUSTRIE: IFSI, n.º 31 59 05660 59).
- Servicio postventa y contrato de mantenimiento.
- Aplicación de las normativas.

OPCIONES

- **Pistón chaflán inoxidable:** Aumenta la duración de vida y resiste a las atmósferas agresivas (química, incineración, cementera).
- **Distribuidor neumático:** Activa neumáticamente los tiros de AIRCHOC® / MACSYS.

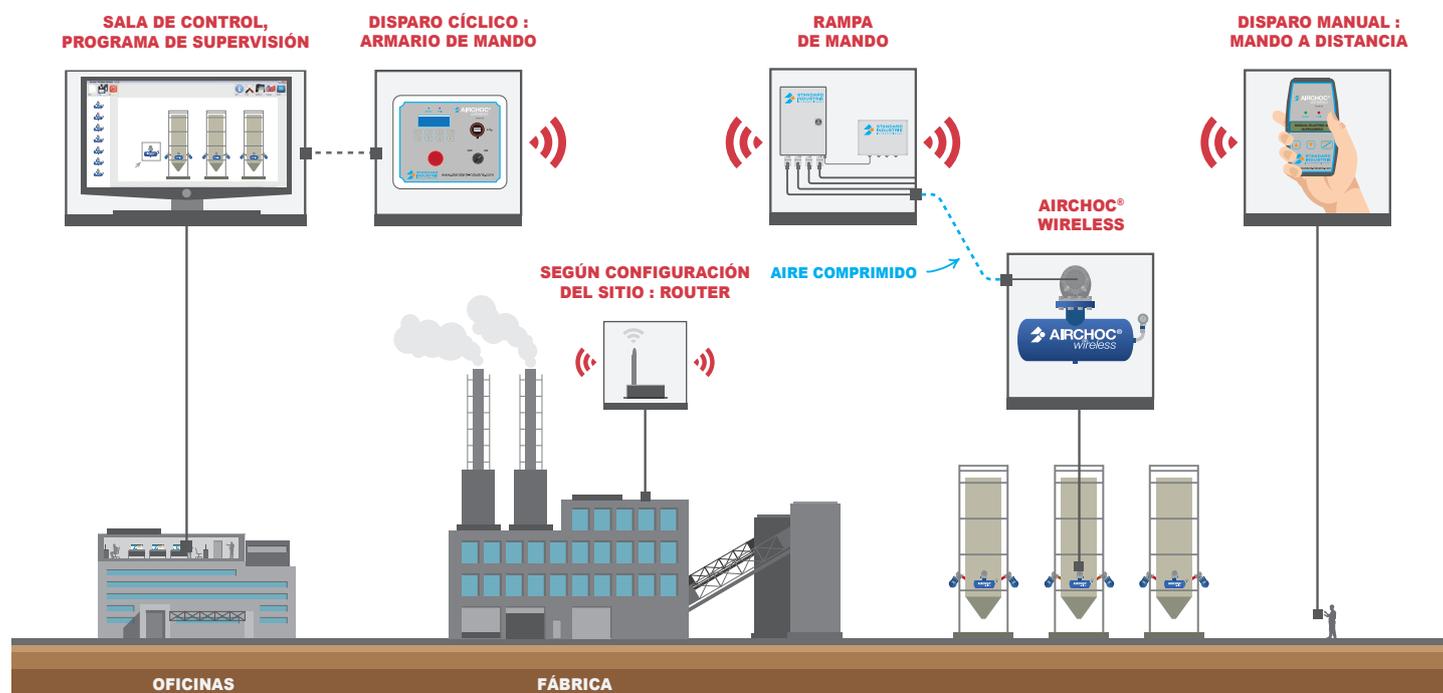
NUESTROS COMPLEMENTOS

- **Deflectores:** Orientan el flujo de aire hacia los puntos sensibles de taponamiento. De acero o inoxidable refractario.
- **Aislador:** Vela por la seguridad de las operaciones de mantenimiento : alta temperatura, producto agresivo, riesgo de retorno de materia.
- **Dispositivos de seguridad:** Garantizan la explotación y el mantenimiento de los AIRCHOC® / MACSYS con total seguridad (manómetro, válvula de seguridad, válvula de aislamiento...).

**40 AÑOS
DE SABER HACER
A SU SERVICIO**

THINK DIFFERENT, THINK WIRELESS !*

UNA TRANSMISIÓN LARGA DISTANCIA Y UNA POSIBLE GESTIÓN DE SU AUTÓMATA



LA SOLUCIÓN A LOS PROBLEMAS DE OBSTRUCCIONES & PEGADURAS: AIRCHOC® WIRELESS

- AIRCHOC® actúa directamente en el producto.
- Libera al instante un volumen de aire comprimido de entre **4 & 400 litros** a través de un orificio de salida adaptado.
- Diámetro nominal de salida de **25 a 300mm**.
Disponibles en 4 modalidades:
 - Estándar.
 - Alta temperatura.
 - ATEX Zone 20. 
 - Inoxidable alimentario.
- Más de **50 000 instalaciones AIRCHOC®** en más de **90 países**.



LA SOLUCIÓN A LOS PROBLEMAS DE ACCESO & ZONAS DE SEGURIDAD: MACSYS WIRELESS

- Número de cabezales de **2 a 8**.
- Diámetro nominal de salida de **100 a 150mm**.
- Capacidad del depósito de **200 litros**.
- Tubos flexibles **reforzados con metal o caucho**.
- Disponible en 2 modalidades:
 - Estándar.
 - Alta temperatura.



* ¡ Piense diferente, piense SIN CABLES !

AIRCHOC® WIRELESS - MACSYS WIRELESS



ACERÍA: Intercambiador de calor



PLANTA DE HORMIGÓN: Tolva (doble extracción)



ALIMENTACIÓN ANIMAL: Tolva



CEMENTERA: Colector de polvo ciclónico



CANTERA: Túnel bajo silo fondo plano



PLANTA DE HORMIGÓN: Silo



CEMENTERA: Conducto gases

AIRCHOC® WIRELESS - MACSYS WIRELESS



PLANTA DE HORMIGÓN: Silo fondo plano



CEMENTERA: Caja de humos



CEMENTERA: conducto de alimentación



ALIMENTACIÓN ANIMAL: Tolva



SALA DE CONTROL: Programa de supervisión



CEMENTERA: Entrada Horno

¡ NO DUDEN EN CONTACTARNOS !

11 FILIALES & UNA RED DE AGENTES COMERCIALES EN TODO EL MUNDO

 FRANCIA

 ESPAÑA

 ESTADOS UNIDOS

 SUDÁFRICA

 R-U / IRLANDA

 ITALIA

 CANADÁ

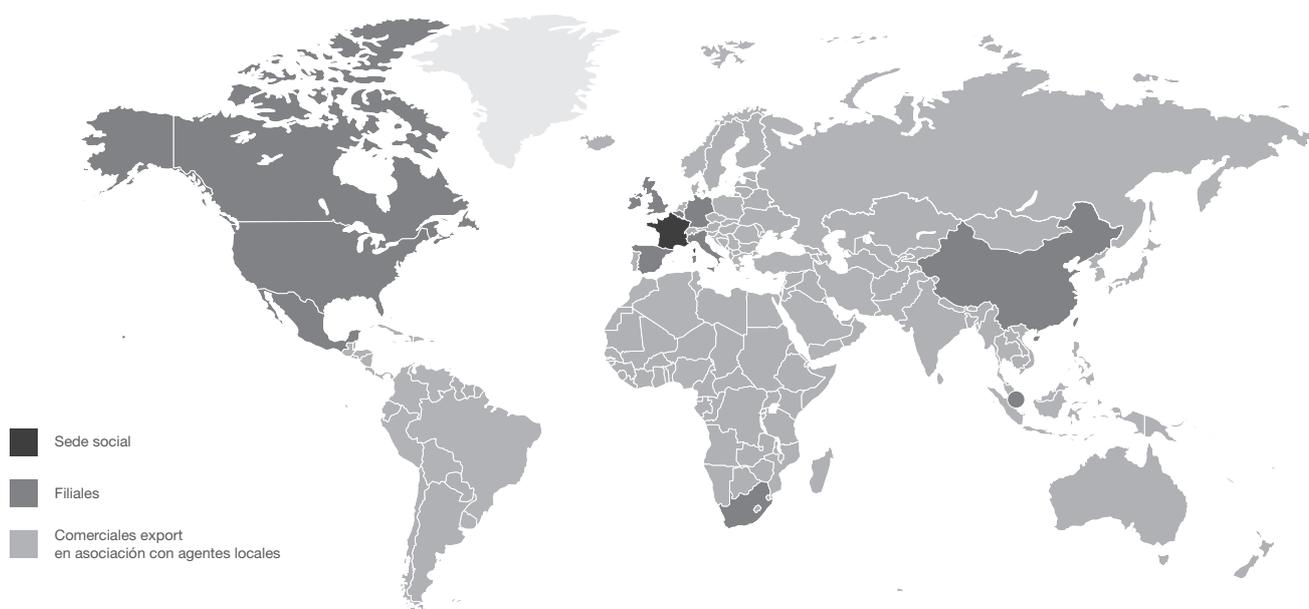
 CHINA

 ALEMANIA

 BÉLGICA

 MÉXICO

 SINGAPUR



www.standard-industrie.com