

APAGUE ANTES DE QUE SE
PRODUZCA UN INCENDIO

PROTECCIÓN DE SUS SISTEMAS DE TRITURACIÓN, GRANULACIÓN Y SUCCIÓN EN EL SECTOR DE RECICLAJE

La industria de gestión y transformación a partir de materiales se ha convertido en una parte esencial de la creciente demanda de bienes de consumo.

Los procesos de reciclaje incluyen la trituración de una amplia gama de materiales de desecho, como artículos voluminosos, residuos comerciales e industriales, madera, residuos sólidos municipales, biomasa y residuos de construcción y demolición. El proceso de trituración y clasificación industrial, que es casi exclusivamente mecánico, puede generar chispas y puntos calientes que representan un gran peligro de incendio. Además, la succión del polvo generado por este proceso, combinado con el oxígeno presente en los conductos de transporte neumático, crea las condiciones ideales para iniciar un incendio o incluso provocar una explosión en el filtro.

Las soluciones de GreCon protegen áreas peligrosas en todo el proceso de transporte de residuos. La acción mecánica de las trituradoras y granuladoras puede generar fuentes de ignición que pueden llegar a las celdas de almacenamiento a través del transporte por cintas. Si fallan o se sobrecalientan, también pueden generar fuentes de ignición que causen daños graves. Nuestros sistemas de detección y extinción de chispas o cuerpos calientes y de monitoreo de temperatura protegen todo su equipo.



RECICLAJE

RESIDUOS | RECUPERACIÓN

Fagus-GreCon Greten GmbH & Co KG
Hannoversche Straße 58 . 31061 Alfeld . Germany
+49 5181 790 . info@fagus-grecon.com
www.fagus-grecon.com

Fagus  GreCon

RECICLAJE

RESIDUOS | RECUPERACIÓN

¿POR QUÉ GRECON?

- GreCon inventó el sistema de detección y extinción de chispas y puntos calientes para la protección preventiva contra incendios.
- Contamos con 50 años de experiencia como proveedor de soluciones.
- Más de 300.000 instalaciones alrededor del mundo.
- Nuestras ubicaciones y representantes en todo el mundo le ofrecen un soporte y servicio confiables.
- Nuestros sistemas cumplen con los estándares regulatorios más estrictos.

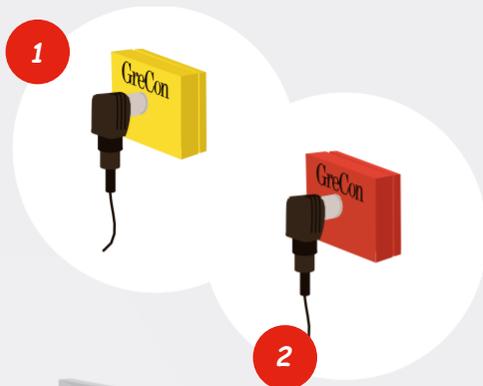


USTED SE BENEFICIA DE:

- Apagar todas las fuentes de ignición.
- Evitar incendios o explosiones.
- Evitar lesiones y daños materiales.
- Maximizar la disponibilidad de su proceso.

Fagus GreCon

DETECTOR DLD 1/9
Detector de alta sensibilidad para puntos calientes y fuentes de ignición.



DETECTOR DE LLAMAS
Alta eficiencia con detección de llamas.



DETECTOR TM 1/9
Sensor de temperature termovelocimétrico de alto rendimiento.



SISTEMA DE EXTINCIÓN
Extinción automática ultrarrápida y dirigida de partículas detectadas.



FM 1/8 DETECTOR
Detector de alta sensibilidad para chispas y fuentes de ignición



PREVENCIÓN CONTRA INCENDIO
REDUCCIÓN DE PROBABILIDAD

EXPERTISE DE GRECON

PROTECCIÓN CONTRA INCENDIO
REDUCCIÓN DEL DAÑO

