



Morris Sallick Industrial Supplies, Inc.

Mechanical, Electrical, Control/Automation & Instrumentation Process Engineering

SEPARADORES DE AIRE





SEPARADORES DE AIRE

La serie de clasificadores finos se basa en los últimos conocimientos (cuarta generación) en el campo de la tecnología de clasificadores. Los clasificadores finos son ideales para clasificar óxidos metálicos, cargas minerales (CaCO₃, talco, mica o dolomita), cemento, escorias y harinas crudas.

El diseño de esta serie tuvo como objetivo optimizar los costos de producción, operación y mantenimiento. Esto se logra mediante una nueva combinación de geometría del rotor y un diseño de flujo mejorado, que a su vez se refleja en la eficiencia de la visibilidad, un bajo "desvío de finos" y la energía de conminución y visibilidad resultante.



SEPARADORES DE AIRE

Un diseño adecuado y la optimización de la resistencia mediante simulaciones FEM, así como estudios de vibraciones y análisis modales garantizan, por un lado, los costes de mantenimiento más bajos y, por otro, optimizan los costes de producción.

Esto significa que todas las series están diseñadas de modo que las velocidades críticas del rotor estén significativamente por encima de la velocidad máxima de funcionamiento.





SEPARADORES DE AIRE

Esta serie recientemente desarrollada (para minerales industriales finos (25-30 μm) tiene un diseño innovador que garantiza una producción superior con la mejor calidad y costos operativos optimizados.

El clasificador modular permite soluciones óptimas y personalizadas para molinos de bolas y molinos verticales.

El diseño modular también permite suministrar aire desde abajo en combinación con la serie de molinos verticales o como solución independiente para aplicaciones personalizadas.

Las soluciones prácticas, sofisticadas y orientadas a los detalles tienen varias ventajas, que se reflejan en la calidad y los bajos costos de instalación, producción y mantenimiento.





Morris Sallick Industrial Supplies, Inc.

Mechanical, Electrical, Control/Automation & Instrumentation Process Engineering

Contacto:

Morris Sallick Industrial Supplies, Inc. (MSIS)

P.O. Box 1012

Boerne, TX 78006

Ph. +1-210-995-8181

Fax. +1-305-480-5876

Webpage: www.morrissallick.com

Rodrigo Sallick

President

WhatsApp: +1-210-995-8181

Skype: rodsallick

Email: rodrigo@morrissallick.com

rodrigosallick@gmail.com