Performance in Motion

Alimentador grizzly com Stabroflex

Empleado cuando las condiciones geológicas de las canteras con productos de piedra natural que a menudo muestran gran parte de suelos arcillosos (por ejemplo, piedra caliza, grauwacke, pórfido, diabas etc); los cuales probablemente implicaría que el material grueso se atasque y las piezas de arcilla se pegen, especialmente donde hay mucha humedad o productos húmedos. La foto muestra una máquina de clasificación especial – que es alimentada con una faja transportadora – la cual está diseñada para estos requerimientos.

Al principio, el producto se puede distribuir en la parte inferior de transportador, que está equipado con una goma gruesa - para evitar que el material se ponga pegajoso y para absorber la energía de choque del material de alimentación. Posteriormente la separación se efectúa mediante la inserción de una sección de cribado, ejecutado con un sistema especial de cuadrículas. A máquina tiene aguas arriba una cubierta de protección, dependiendo del tamaño del grano del producto a ser alimentado y el tamaño de la malla deseado de 10 hasta 20 mm.
La vibración auto-inducida de la malla tipo Cascada STABROFLEX, se superpone a las vibraciones naturales del alimentador, proporcionando una mejor limpieza sobre la superficie de la malla.

Beneficios:

+ Operación continua por medio de varillas individuales, elásticas y tensionadas
+ Mínimo desgaste debido a la inserción de material resistente a la abrasión
+ Construcción sofisticada que combina los parámetros de operación adecuados que proporciona una auto-limpieza de la malla
+ Con un concepto de fácil mantenimiento, permitiendo un fácil acceso a la unidad, a las mallas, planchas de desgaste y fijas.

Datos técnicos:

- Tipo de Maquina: SWZ 1600 x 3500
- Ancho: 1.600 mm
- Largo de la Malla: 3.500 mm
- Producto: piedra caliza con tierra arcillosa
- Capacidad: 150 t/h
- Tamaño del material: hasta 200 mm
- Tamaño de la separación: Deck superior 50 mm (deck de protección)
- Deck inferior: 20 mm

JÖST GmbH + Co. KG
Gewerbestrasse 28-32
48249 Dülmen
Fon +49 2590 98-0
www.joest.com
info@joest.com

BLUecoMPETENCE Alliance Member
Partner der Nachhaltigkeitsinitiative des Maschinen- und Anlagenbaus
VDMA Mitglied Member
TÜV NORD DIN EN ISO 9001
Arbeitssicherheit SCC
Wir sind zertifiziert
Regelmäßige freiwillige Überwachung

JE.009.02.05.EN