

GEO Screentech Srl

Screening Solutions

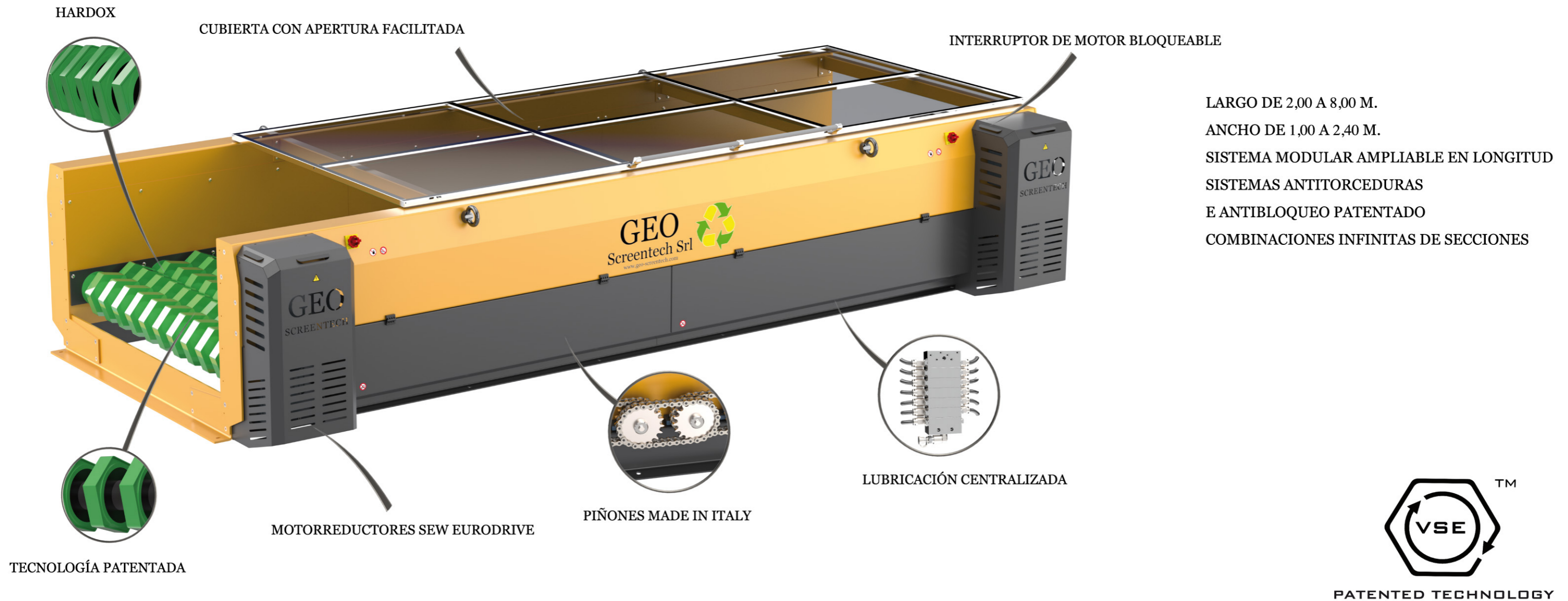


PLANTA SELECCIONADORA A DISCO DST

PRODUCTIVO - FIABLE - ROBUSTO

FIJO - CON GANCHO - SEMIRREMOLQUE

LA SIMPLICIDAD DE NUESTRAS PLANTAS SELECCIONADORAS Y LA POSIBILIDAD DE ELECCIÓN DE SUS COMPONENTES OFRECE SOLUCIONES EFICIENTES.



SYSTEM LOGIC

Nuestras plantas seleccionadoras están diseñadas para trabajar en los peores ambientes y condiciones.

La ingeniería y los elementos utilizados garantizan fiabilidad y eficacia; el uso de la planta seleccionadora requiere únicamente operaciones de mantenimiento normales.

La línea compacta y funcional permite optimizar el espacio en la planta reduciendo los costos de instalación y favoreciendo la operación del personal a cargo.

SISTEMA PATENTADO

En cada eje a disco, los espaciadores pueden girar libremente de forma independiente con respecto a los hexágonos u octágonos aplicados.

Nuestro sistema patentado antitorceduras y antibloqueo mantiene los espaciadores centrados en el eje, evitando que pase el material al interno de este.

El resultado:

- Sección de selección más precisa y constante
- Reducción del consumo y desgaste
- Reducción de tiempos y costos de mantenimiento

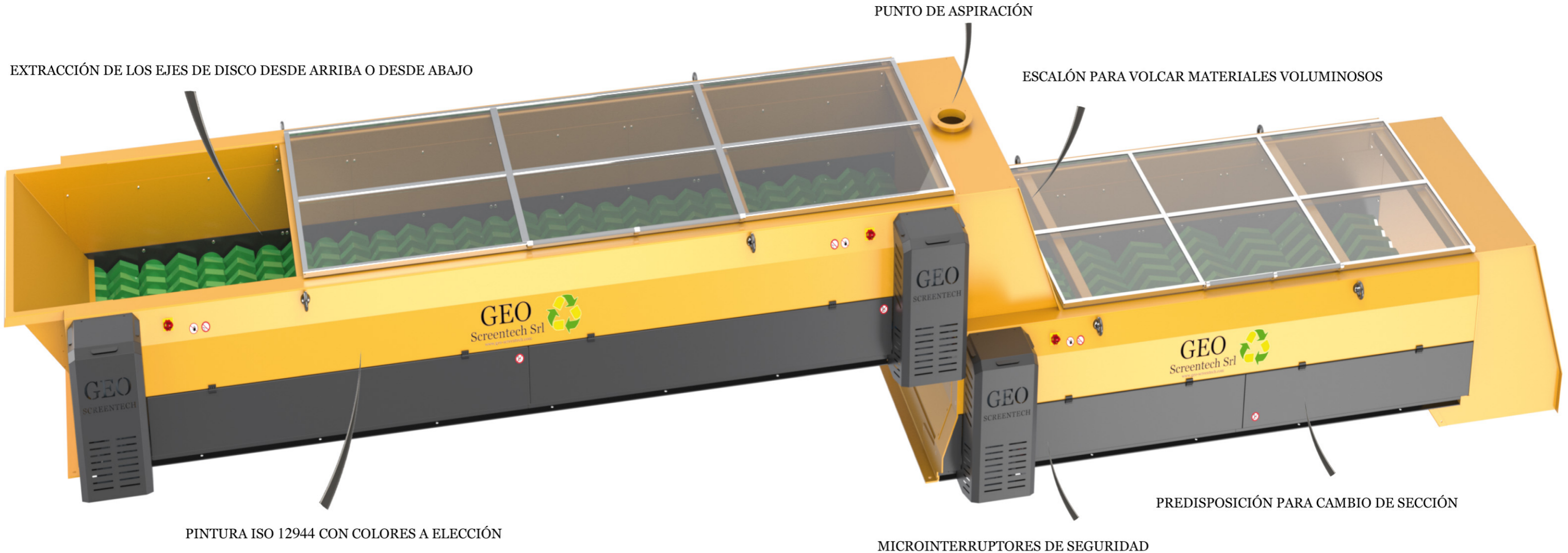


PATENTED TECHNOLOGY

LONGITUD DE 2 A 6 METROS POR CADA PLATAFORMA DE SELECCIÓN - COMBINACIONES INFINITAS

ALTA PRODUCTIVIDAD Y EFICACIA
OPTIMA LIMPIEZA DEL MATERIAL
RENDIMIENTO DE SELECCIÓN CONSTANTE
DIMENSIONES REDUCIDAS

PLANTA SELECCIONADORA A DOS O MÁS NIVELES
CAPACIDAD HASTA 1.000 M³/H
2-5 SECCIONES DE SELECCIÓN



MODULARIDAD

Cada una de nuestras plantas seleccionadoras es modular y está diseñada para ser dispuestas en serie con otras plataformas de selección.

La posibilidad de crear un escalón entre las plataformas de selección permite volcar el material, aumentando la eficacia y eficiencia de la separación deseada.

Esta solución es particularmente adecuada cuando el material a separar es compuesto de piezas grandes o en casos donde el sobredimensionamiento requiere una selección aún más precisa.

PERSONALIZACIÓN

La posibilidad de ofrecer superficies de separación de cualquier dimensión, a partir de 6 mm, y de calibres variables tanto en diámetro como en longitud, permite satisfacer cualquier exigencia de uso.

La personalización de cada una de nuestras plantas seleccionadoras y la adaptación de la superficie de selección a cada petición específica nos permiten intervenir incluso en las reformas más complicadas donde, en espacios limitados, son necesarias altas prestaciones.

PLANTAS SELECCIONADORAS FIJAS O SEMIMÓVILES, COMPLEMENTADA CON TOLVA DE CARGA Y CINTAS TRANSPORTADORAS

EXCELENTE GESTIÓN DE FLUJO
DIMENSIONES REDUCIDAS
MÁXIMA VERSATILIDAD

IDEAL PARA OBRAS DE CONSTRUCCIÓN
TEMPORALES Y PLANTAS QUE DEMANDAN
FLEXIBILIDAD DE POSICIONAMIENTO

RODILLO DOSIFICADOR O SINFÍN
FRACCIONADOR REGULABLE EN ALTURA

TOLVA DE 2 A 8 M³

PLANTA SELECCIONADORA A DISCO DE UNA O DOS SECCIONES

RODILLO
DE IMPACTO
DE GOMA

CINTA DE DISPERSIÓN O
SISTEMA DESINTEGRADOR

REGULACIÓN DE LA ALTURA

PLANTA SELECCIONADORA MÓVIL CON GRÚA O DESMONTABLE

TOLVA DE CARGA CON VELOCIDAD REGULABLE

La alimentación constante de material es esencial para optimizar los rendimientos de producción y separación en cualquier planta seleccionadora.

Por este motivo, hemos construido una línea de tolvas de carga específicas para alimentar nuestras plantas seleccionadoras.

Las dimensiones de las tolvas y de los sistemas de dosificación y desintegración están específicamente diseñadas para los trabajos más solicitados.

Si es necesario, se posiciona un sistema adicional de distribución o desintegración entre la tolva y la plataforma seleccionadora, que optimiza los resultados del sistema.

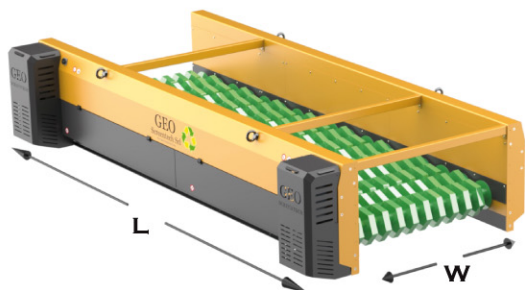
CINTAS TRANSPORTADORAS

La correcta integración entre los diferentes elementos de una planta seleccionadora es fundamental para la eficiencia del sistema y para reducir drásticamente los trabajos de mantenimiento y limpieza.

Por este motivo, cuando es necesario, integramos directamente en nuestras plantas seleccionadoras las cintas transportadoras de descarga y/o redireccionamiento.

Gracias a nuestra experiencia adoptamos las mejores soluciones para garantizar la correcta gestión de los flujos del material, la durabilidad de los componentes utilizados y la simplicidad de los ajustes y mantenimiento necesarios.

PLANTA SELECCIONADORA DE DISCO MOD. DST



mod. DST 1F - FPS

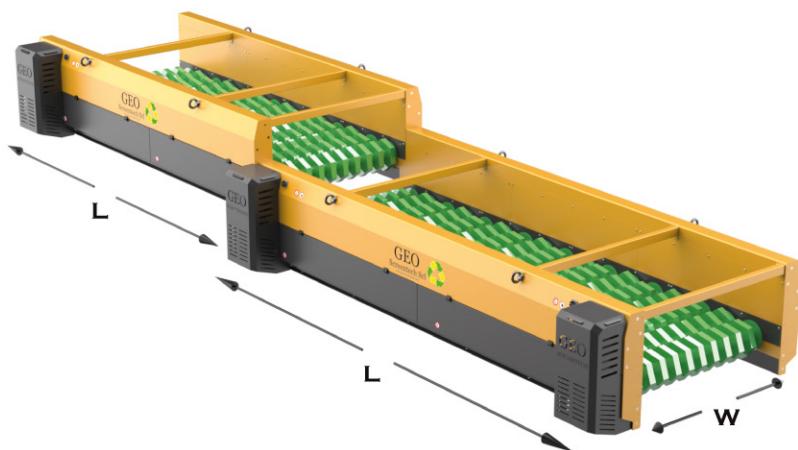
UNA O MÁS SECCIONES DE CRIBADO

L: DE 2000 A 8000 MM

W: DE 1000 A 2400 MM

MOTORES SEW DESDE 5,5 KW HASTA 7,5 KW

MODULARES EN LONGITUD



mod. DST 2F - FPS

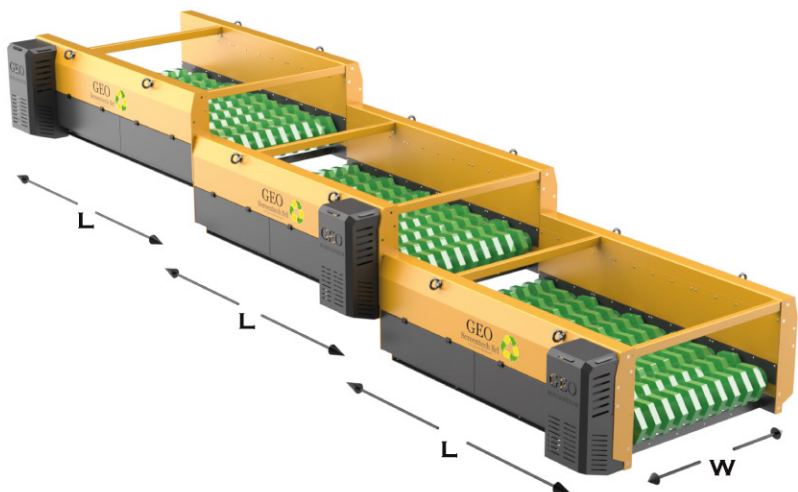
UNA O MÁS SECCIONES DE CRIBADO

L: DE 2000 A 6000 MM

W: DE 1200 A 2400 MM

MOTORES SEW DE 7,5 KW

ACOPLABLE EN CUALQUIER COMBINACIÓN



mod. DST 3F - FPS

UNA O MÁS SECCIONES DE CRIBADO

L: DE 2000 A 6000 MM

W: DE 1200 A 2400 MM

MOTORES SEW DE 7,5 KW

ACOPLABLE EN CUALQUIER COMBINACIÓN

GEO Screentech Srl

Via dell'industria 67
36030 Sarcedo (VI) Italia
P.I. 04242050245

info@geo-screentech.com
www.geo-screentech.com
+39 0445 300583

