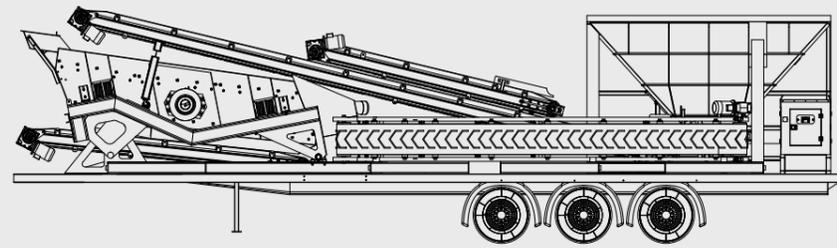




# PLANTA CLASIFICACIÓN LEMMING SC

- SC** SC-CV 60 / 75
- FD** FD-AM 800
- CB** CD-JN 500 / 800



**LEMMING  
CRUSHERS**

## PLANTA CLASIFICACIÓN LEMMING SC SOBRE RUEDAS

**LM**

CRIBA  
**SC** SC-CV

ALIMENTADOR  
**FD** FD-AM

CINTA  
**CB** CB-JN



### Sistemas de Seguridad

Diseñado más allá de la normativa, con criterios de accesibilidad y facilidad de uso.



### Ahorro Costes

Gran capacidad de clasificación con plena autonomía.



### Flexibilidad

Adaptable a cualquier instalación. Configurable hasta 3 productos finales.

#### DATOS GENERALES

Altura transporte	4000 mm
Ancho transporte	2500 mm
Largo transporte	13600 mm
Peso	25600 Kg

#### CINTAS TRANSPORTADORAS

Ancho cintas	500 / 800 mm
Tipo Banda	Lisa / Nervada
Transmisión	Motorreductor
Potencia	3 kW

#### TOLVA RECEPCIÓN MATERIAL

Capacidad	7 m3
Fabricada en acero de espesor 6mm.	
Refuerzos laterales en todas sus caras.	
Alimentador de banda de longitud 1500 mm y ancho 800 mm.	
Banda lisa. Transmisión mediante motorreductor de 4 kW.	

#### CUADRO ELÉCTRICO

Armario metálico de acero galvanizado pintado al horno y con estanquidad IP54. Cuadro eléctrico dotado de variadores de frecuencia marca POWER ELECTRONIC, SD300 para el control del alimentador y SD 700 para la regulación del motor de la trituradora. Protecciones magnéticas y térmicas, diferenciales de protección para contactos indirectos y autómatas de control del equipo. Conjunto instalado en un segundo armario de protección contra el vandalismo, estanquidad del conjunto IP66. Opcional instalación de sondas de temperatura en motor y rodamientos además de sensor de vibración de la trituradora.

#### CRIBA SC-HN 60 / 75

Dimensiones cribado SC-HN 60	4000x1500 mm
Dimensiones cribado SC-HN 75	5000x1500 mm
Pisos	2
Luces mallas	A concretar
Accionamiento	Poleas + Correas
Potencia	11 kW

#### REMOLQUE

Estructura formada por largueros de sección doble T. 6 neumáticos 385/55 R22.5. Pies de apoyo telescópicos para elevación y descenso del remolque tanto en carga como en vacío. Protecciones laterales y traseras en aluminio. Sistema de frenos EBS + RSS con sistema de control de antibloqueo.



**LEMMING  
CRUSHERS**



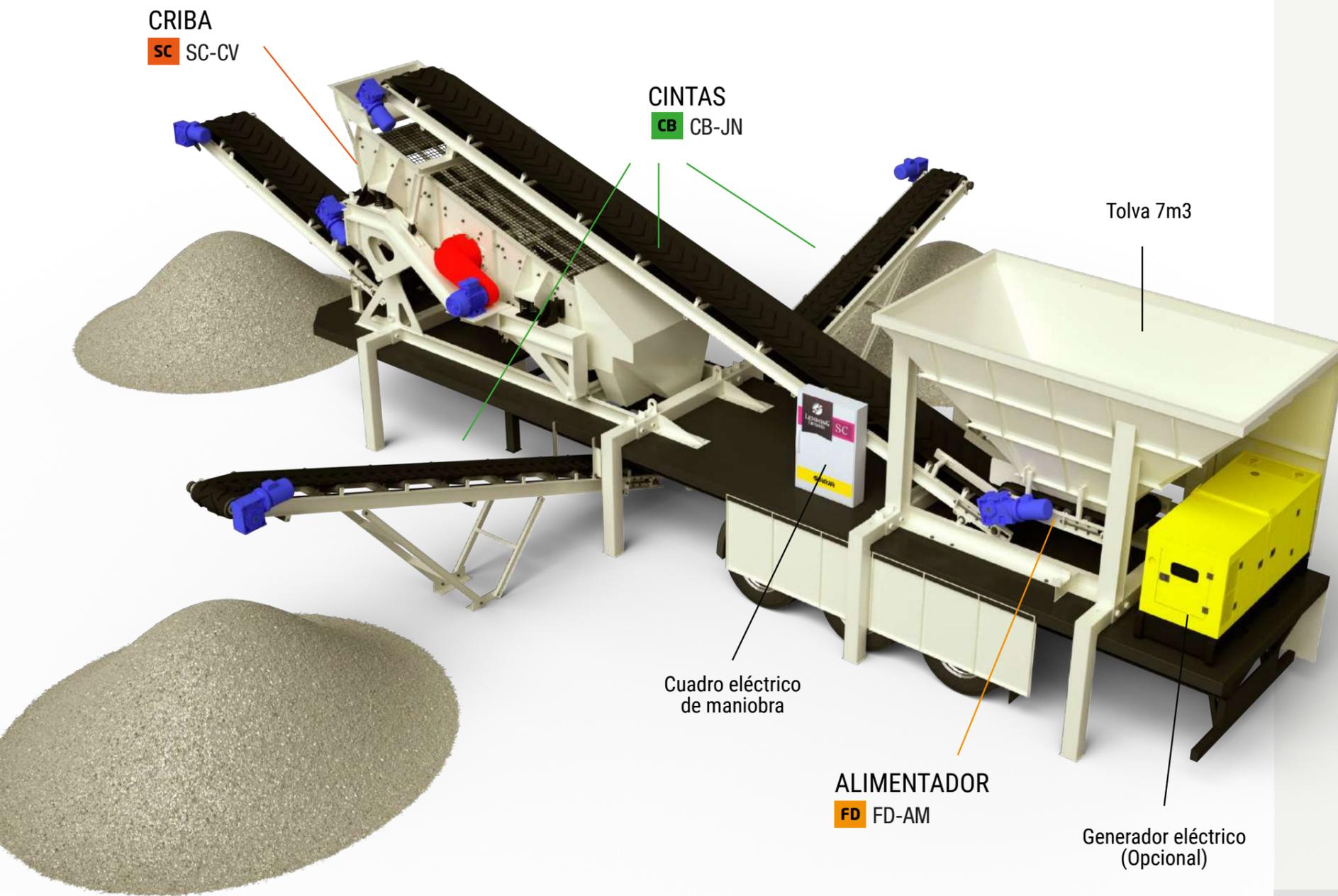
+34 973 199 163

info@arja.com

Carretera Alamús, s/n, E-25221  
Els Alamús, Lleida, Spain.



www.arja.com    



### CRIBA SC-CV

Model	mm	m <sup>2</sup>	Un	kW	Kg
SC-CV 60	1500 x 4000	6	2 / 3	11 / 11	5800
SC-CV 75	1500 x 5000	7,5	2 / 3	11 / 15	7600

### ALIMENTADOR FD-AM

Model	TPH	kW	Kg	Un
FD-AM 800	150	4	150	1

### CINTA CB-JN

Model	mm	TPH	kW	mm
CB-JN 500	500	80	3	0 - 40
CB-JN 800	800	150	4	0 - 70

Production 
 Power 
 Weight 
 Motovibrators 
 Feed size 
 Dimensions of tray 
 Screening surface 
 Number of trays

## CARACTERÍSTICAS:

- Portabilidad total sin la necesidad de vehículos y/o accesorios especiales, además de una total autonomía gracias al grupo electrógeno que forma parte íntegra del equipo.
- Tolva de recepción de chapa de acero de 6 mm espesor y entramado de nervios transversales de refuerzo en todos sus laterales.
- Las cribas vibrantes con caja ARJA están fabricadas en chapa electrosoldada y arriostrada con perfiles normalizados lo que les constituye un chasis de gran robustez. Sistema de cribado libre, lo que impide que la vibración se transmita al chasis. Vibración mediante sistema de accionamiento, contrapesas y eje excéntrico. Sistema de tensado de las mallas de cribado mediante enganches laterales. Transmisión mediante poleas y correas.
- Diseñado para el ofrecer una elevada capacidad de cribado de productos limpios derivados de cualquier tipo de alimentación de material triturado.
- Selección de las mallas según las necesidades de cada cliente para la obtención de los productos deseados.
- Equipo eficiente energéticamente y máxima optimización de la instalación gracias al variador de velocidad que además controla el flujo de alimentación.
- Sistema de regulación y control del equipo centralizado en una tableta electrónica gracias a la instalación del autómata programable. Dispone como accesorio opcional la App Vijeo Design'Air para Smartphone.
- Dispone de 4 patas telescópicas mediante un sistema hidráulico autónomo.
- Para asegurar la fabricación de un producto con la máxima de las calidades, todos los componentes han sido estrictamente seleccionados por ser los mejores del mercado (rodamientos, elementos de fundición, material eléctrico, etc.)

