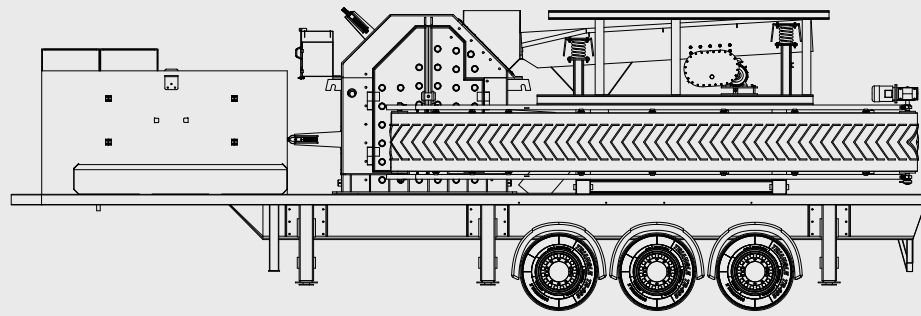




PLANTA PRIMARIA LEMMING I

- CR** ICR-P Geminis 1209
- FD** FD-AVA 1000
- CB** CD-JN 800



LEMMING CRUSHERS

PLANTA PRIMARIA LEMMING I

**SOBRE
RUEDAS**

LM

IMPACTOR
CR ICR-P Geminis

ALIMENTADOR
FD FD-AVA

CINTA
CB CB-JN

DATOS GENERALES

Altura transporte	4000 mm
Ancho transporte	2500 mm
Largo transporte	12900 mm
Peso	30000 / 40000 Kg

ALIMENTADOR FD-AVA 1000

Dimensiones FD-AVA-1000	4500x950 mm
Potencia	15 kW
Capacidad pre-tolva	5 m3
Producción máxima	300 TPH
Peso	7200 Kg
Pretolva desmontable para transporte.	
Posibilidad de precribador en punta.	

MOLINO ICR-P GEMINIS 1209

Producción máxima	250 TPH
Tamaño máximo alimentación	650 mm
Paladares de impacto	2
Barras Batidoras	8
Regulación paladares	Hidráulica
Potencia	160 kW
Peso molino	14700 kg

CINTA TRANSPORTADORA

Ancho cintas	800 mm
Tipo Banda	Nervada / Lisa
Transmisión	Motorreductor
Potencia	7,5 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 automático 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.

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.



Sistemas de Seguridad

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



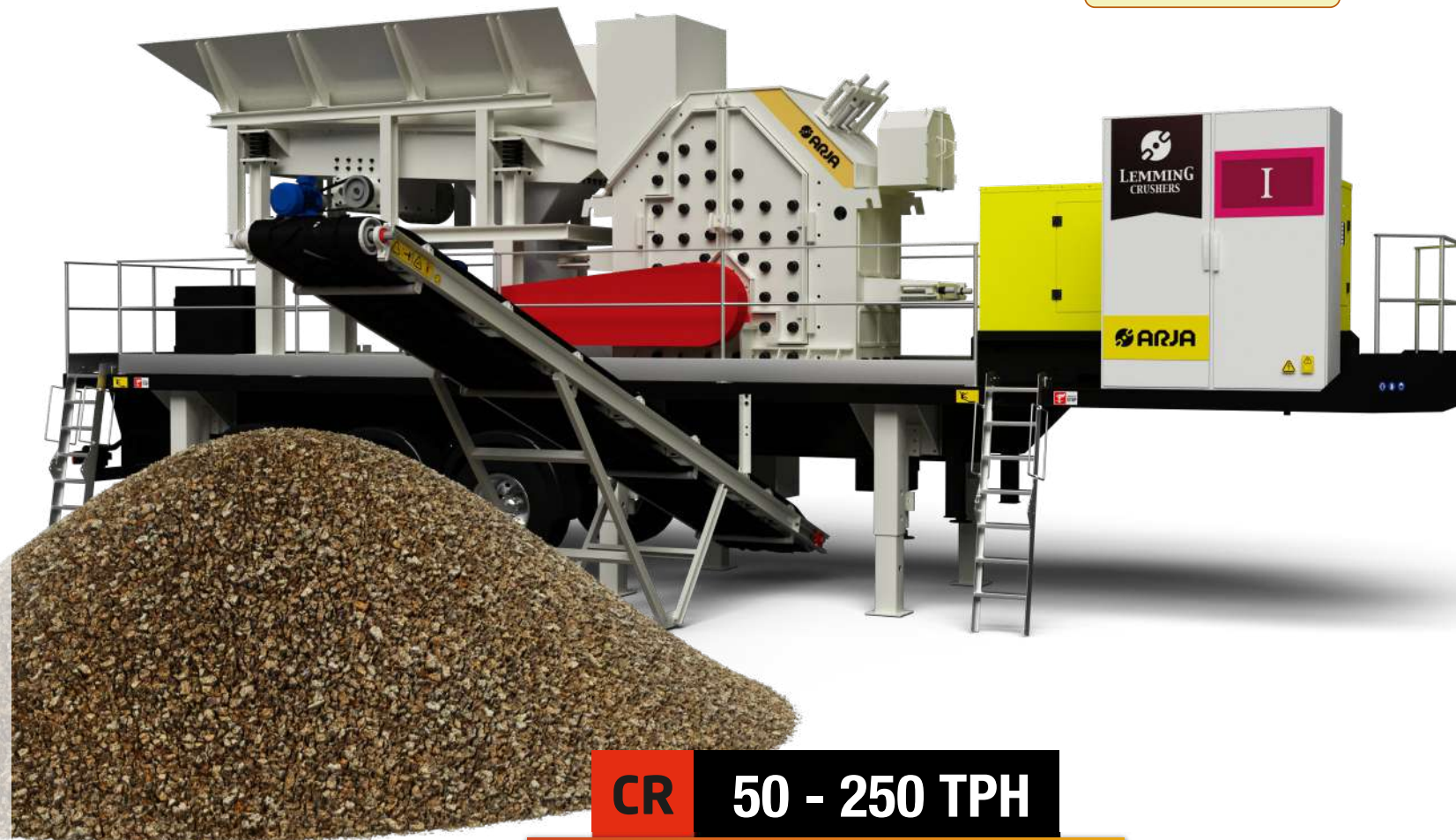
Eco Friendly

El algoritmo ARJA optimiza el rendimiento del motor.



Ahorro Costes

Sistema NO-CLOG, elimina los atascos de material.



CR 50 - 250 TPH

HARD & ABRASIVE STONE

HIGH PRODUCTIVITY



**LEMMING
CRUSHERS**



+34 973 199 163

info@arja.com

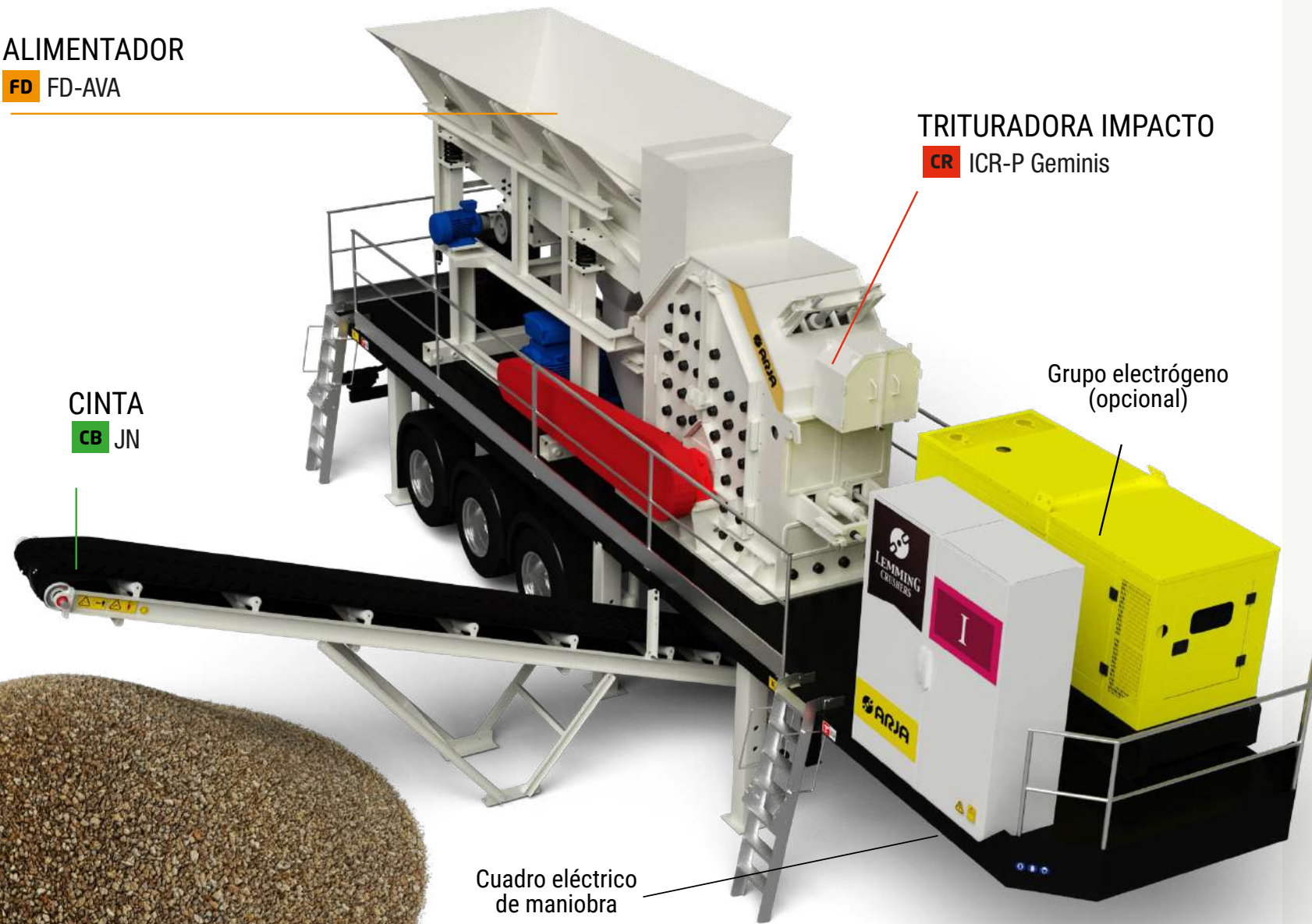
Carretera Alamús, s/n, E-25221
Els Alamús, Lleida, Spain.



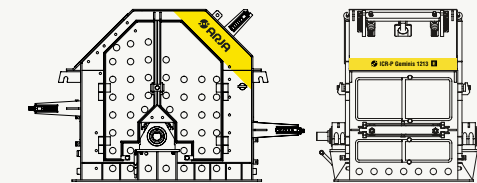
www.arja.com    

ALIMENTADOR

FD FD-AVA



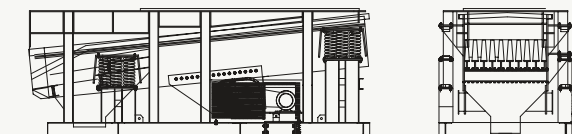
TRITURADORA IMPACTO ICR-P Geminis



CR			
Model	TPH	kW	Kg
ICR-P Geminis 1209	200 - 250	160	14700



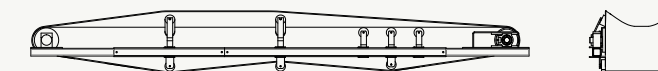
ALIMENTADOR FD-AVA



FD				
Model	TPH	kW	Kg	Un
FD-AVA 1000	300	15	7200	8



CINTA CB-JN



CB				
Model	mm	TPH	kW	mm
CB-JN 800	800	250	4 - 7,5	0 - 250

Production

Power

Weight

Springs

Dimensions of tray

Feed size

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.
- Alta eficiencia en el tratamiento de áridos gracias a un alimentador Grizzly dotado de un variador de frecuencia para un mayor control del proceso.
- Los alimentadores vibrantes AVA se caracterizan por su gran robustez y refuerzos en la bandeja, además de por su fácil desmontaje y mantenimiento. La parrilla de estériles se fabrica según las necesidades de la instalación.
- Gracias al sistema "NO-CLOG" anti obstrucción, el algoritmo de control de potencia, se activa el par motor al máximo de su potencia de forma secuencial, en un sentido y después en el otro, hasta que elimina el elemento bloqueador.
- Máximo rendimiento del motor y reducción del consumo eléctrico gracias a los variadores de velocidad equipados de serie.
- Las trituradoras de impacto Geminis están diseñadas para el balasto, escombros y reciclaje con baja producción de finos y gran capacidad de alimentación hasta 650 mm. Destaca por su gran versatilidad pudiendo realizar trabajos primarios y secundarios.
- Sistema de regulación y control del equipo centralizado en una tableta electrónica gracias a la instalación del autómatas 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.)

Llévatelo donde lo necesites!

