



Inspired by your needs



STALLION 2500

Pre-triturador



shredder-bano.com



- Ahorro de energía: menor consumo de energía en la trituración posterior la línea de trituración con molino de martillos, implica una reducción sustancial de los costos de las operaciones.
- Operaciones de pretrituración más seguras, con menor riesgo de explosión e incendio, junto con una emisión de ruido reducida.
- Aumento sustancial de la producción horaria del molino de martillos;
- Menor desgaste de los componentes del molino, menor tiempo de inactividad por mantenimiento;
- Aumento de la tasa de disponibilidad de las líneas de trituración.



Vehículo al final de su vida útil (VFU)



Balas de coche



Chatarra metálica



Residuos de demolición industrial



Chatarra electrónica



Chatarra ferrosa

STALLION 2500

Procesamiento de la más amplia gama de chatarra, incluidos coches aplastados y embalados, vehículos al final de su vida útil (VFU), chatarra metálica embalada o suelta. Instalado generalmente antes de la trituradora, el pretriturador permite al operario preparar el material para su entrada en la trituradora y controlar la velocidad de alimentación, lo que se traduce en un flujo más uniforme del material a través de la propia trituradora y en un producto de mayor densidad.

VENTAJAS:

Mejora la producción de la trituradora al preparar un producto homogéneo y densificado, reduciendo el tiempo de trituración.

Reducción significativa de las explosiones en la trituradora.

Detección de material no triturable antes de la trituradora.

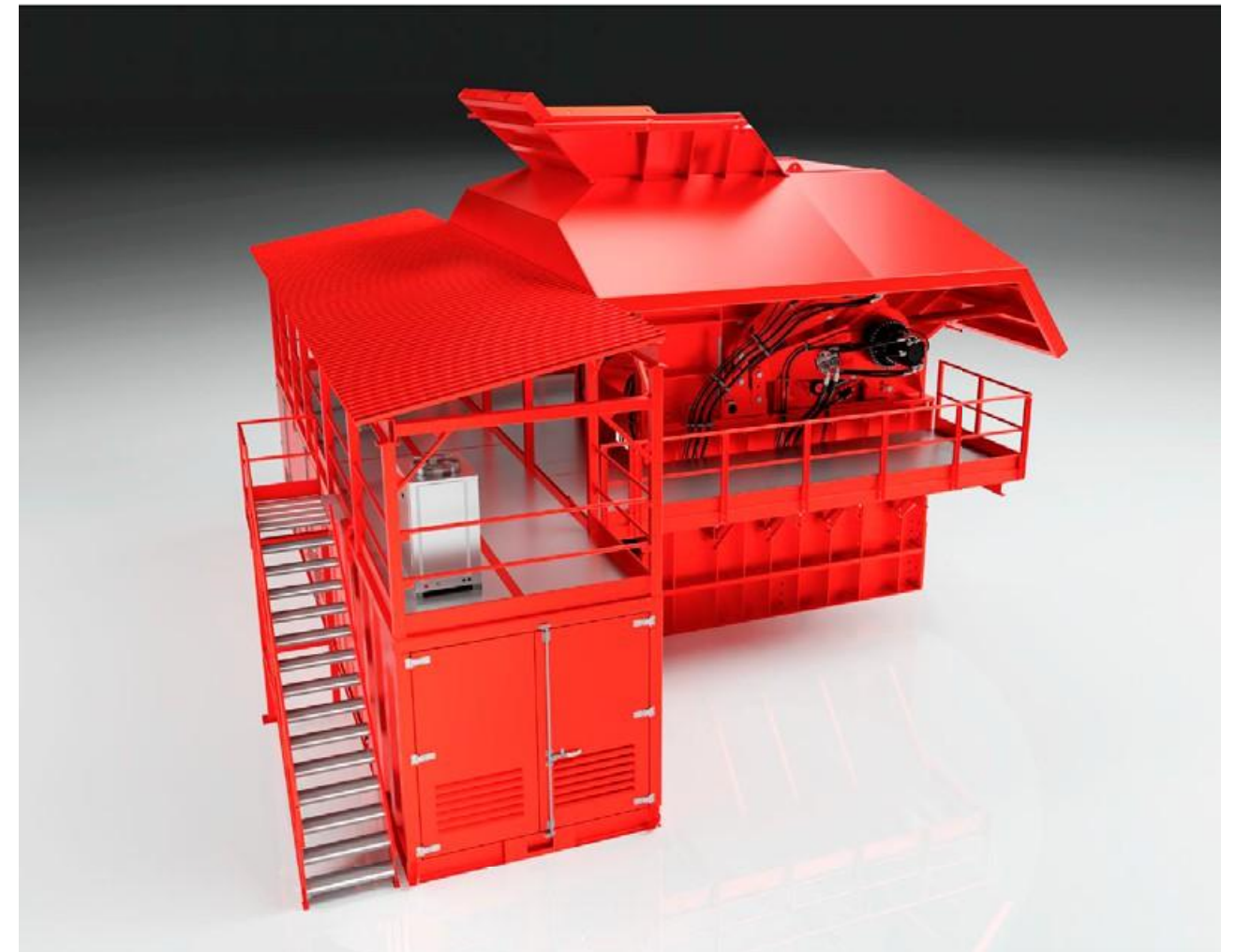
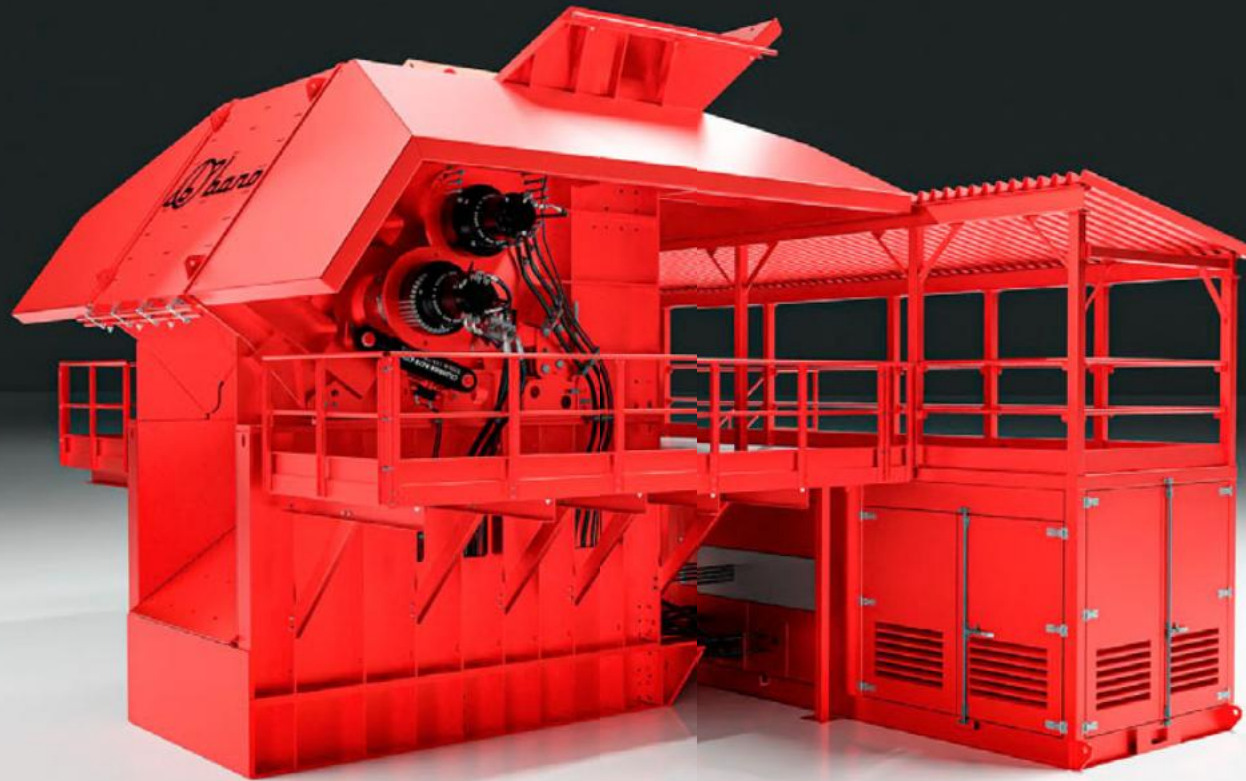
Aumento de la vida útil de las piezas de desgaste de la trituradora.

Reduce del consumo eléctrico de la trituradora.



Vea nuestra
máquina en
acción

STALLION 2500



Los pretrituradores de la serie STALLION son trituradores de dos ejes, con rotores reversibles asíncronos, adecuados para procesar balas de materiales ferrosos y no ferrosos ligeros, así como para pretriturar vehículos fuera de uso (VFU), chatarra de construcción y demolición, chatarra industrial y chatarra electrónica.

Los rotores de velocidad a la par variables funcionan de forma asíncrona, invirtiendo su dirección cuando es necesario e intercambiando su función según los ciclos de trabajo que son programables y personalizables.

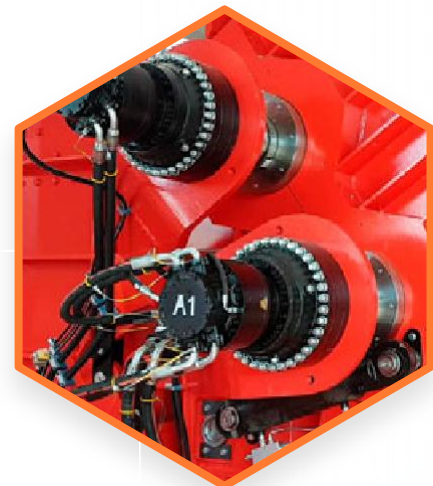
Instalado antes de una línea de trituración con molino/s de martillos, el pretriturador Stallion facilita la carga al producir una alimentación uniforme y homogénea, reduciendo el desgaste y el costo de mantenimiento del molino de martillos, con la consiguiente disminución de los costos de explotación y el aumento de la capacidad total como de la valorización.



STALLION 2500



STALLION 2500



Transmisión con motores hidráulicos y reductores planetarios



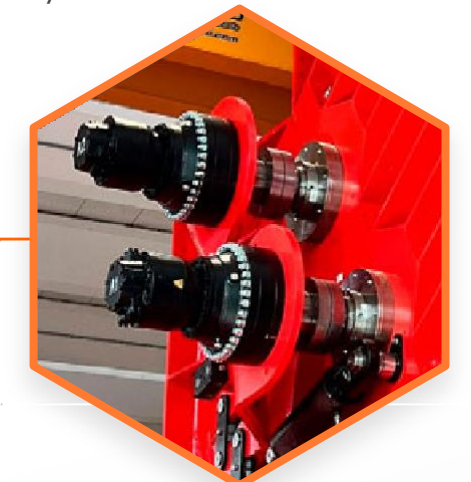
Software personalizable



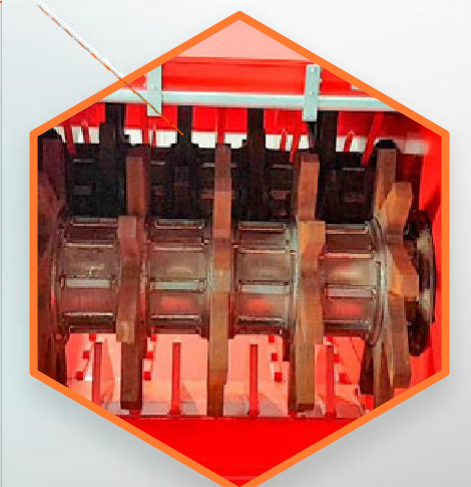
Contenedor con unidad de potencia hidráulica y sala eléctrica con panel de control



Rotores equipados con dientes de manganeso para garantizar un rendimiento elevado y continuo



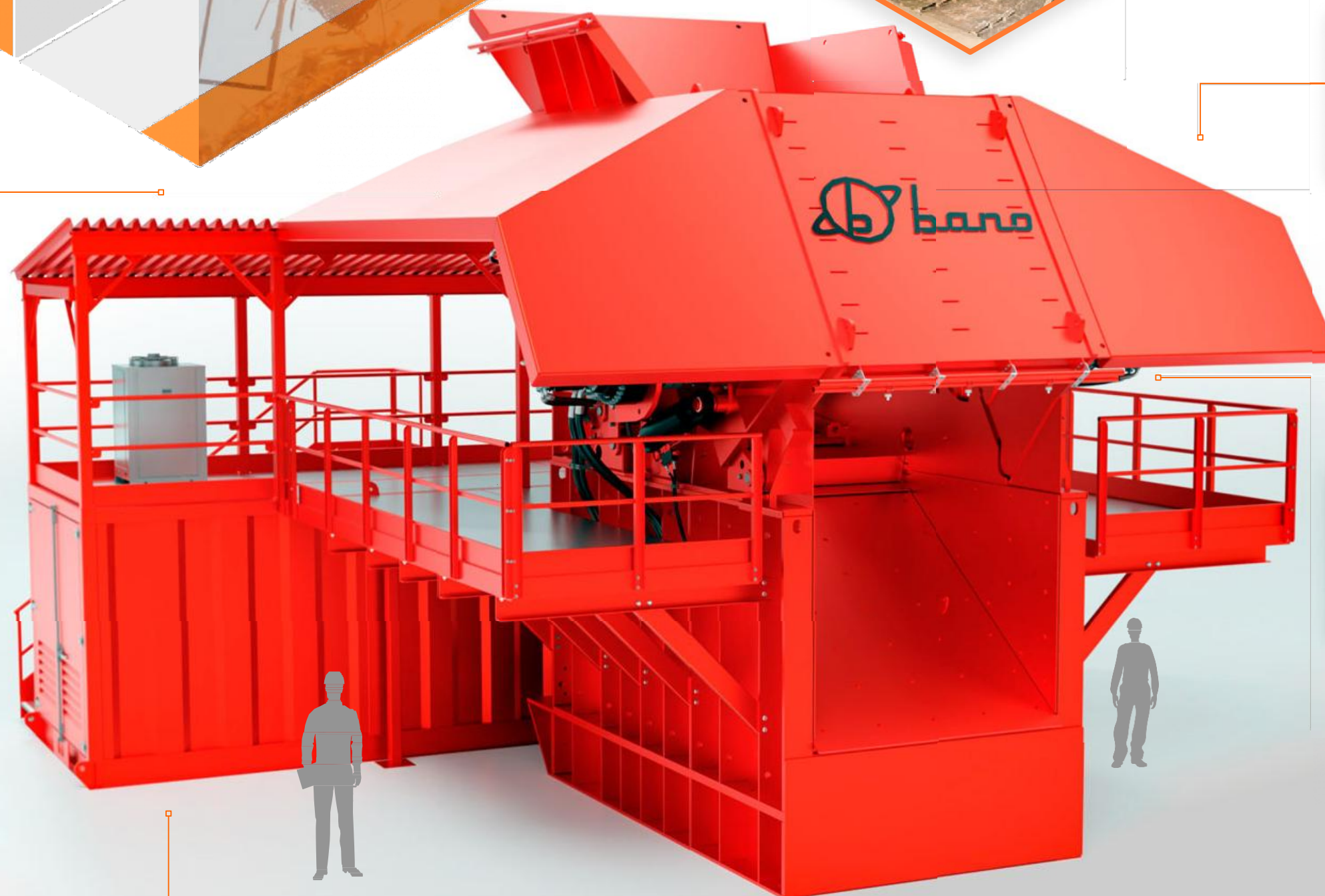
Velocidades de rotación del eje ajustables por separado. Par de trituración muy elevado



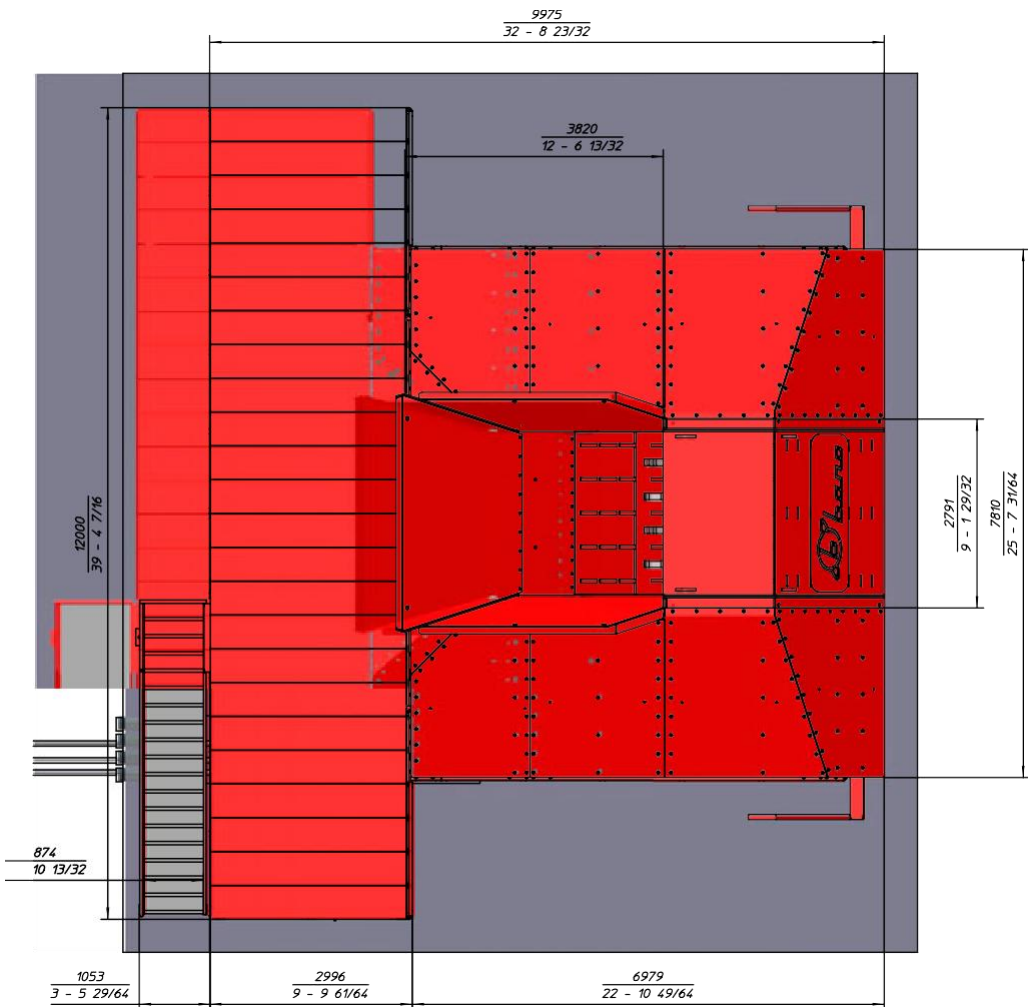
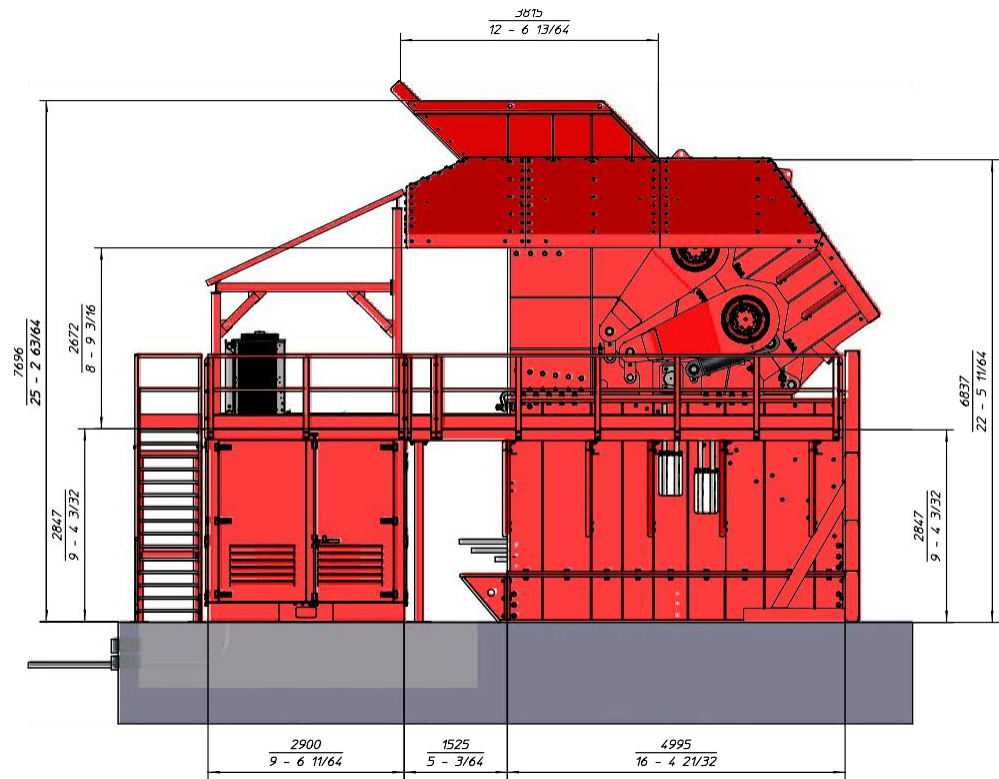
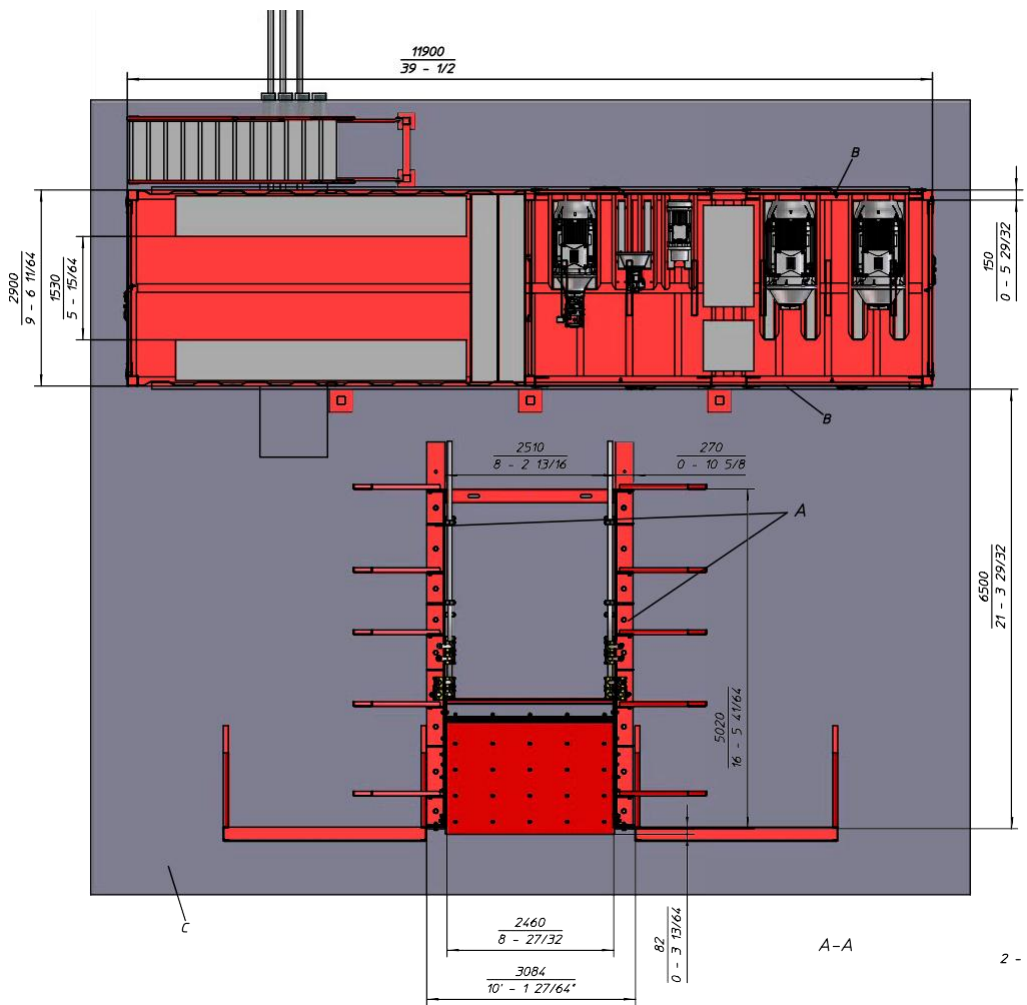
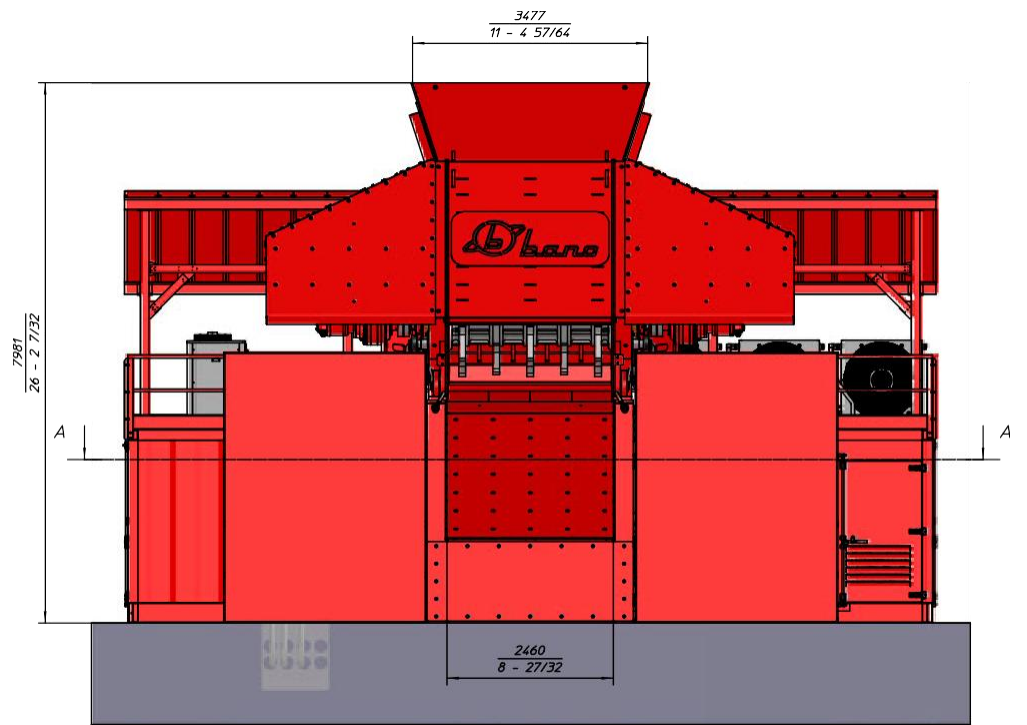
Rotores con engranajes intercambiables



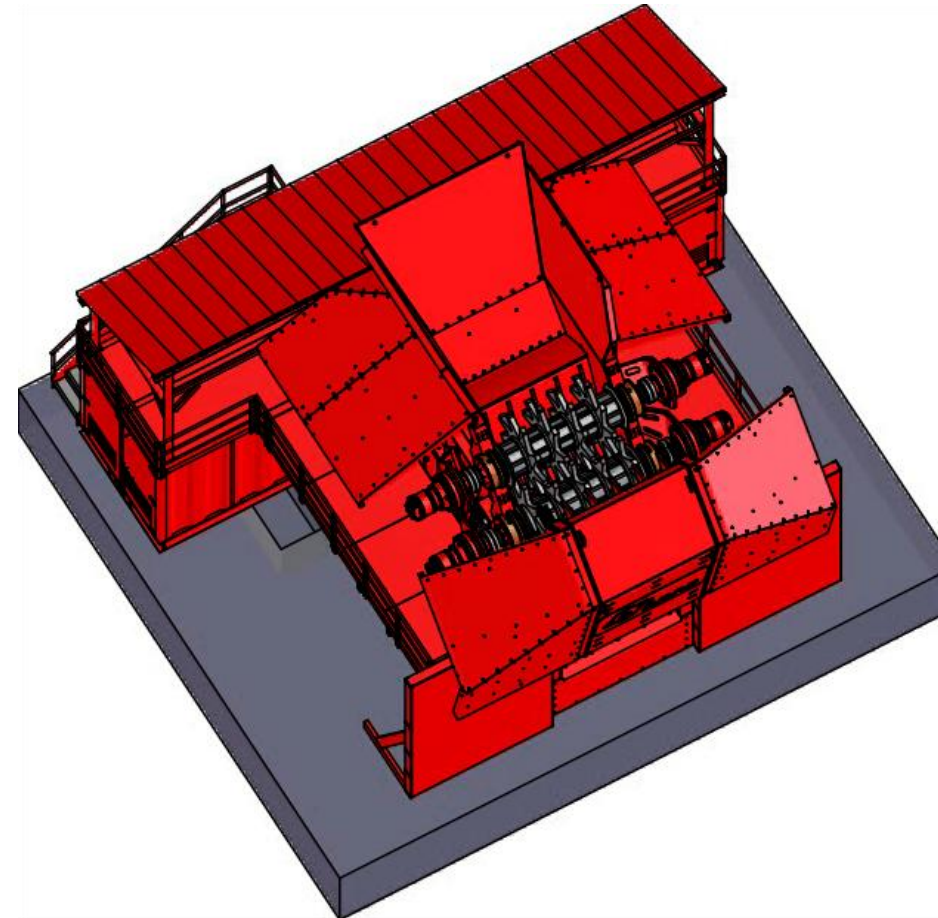
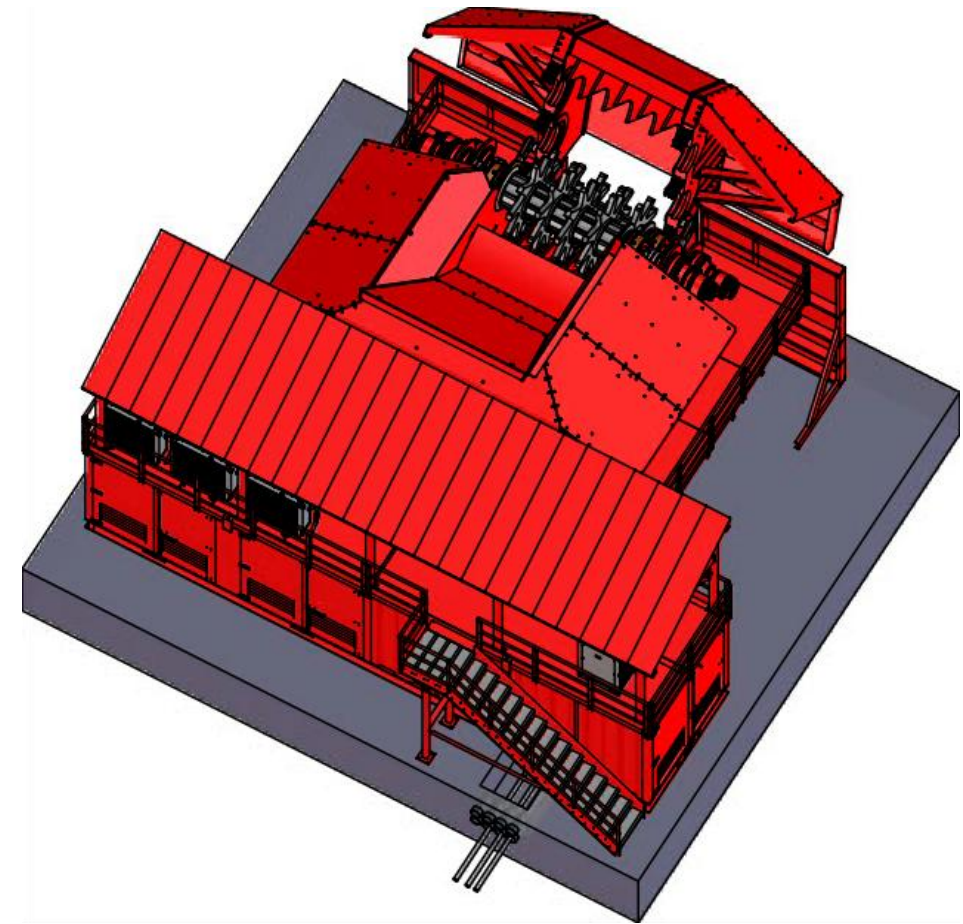
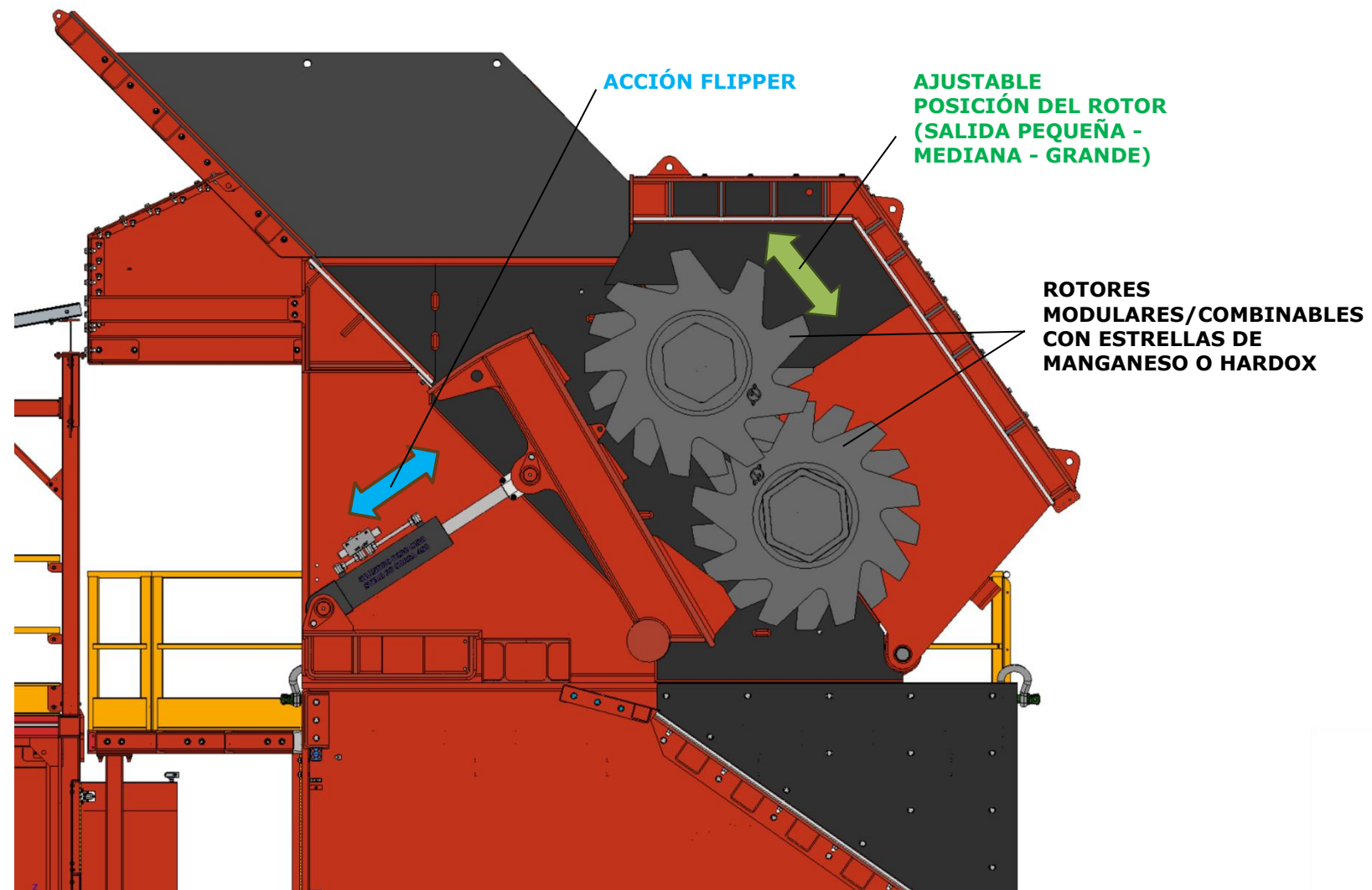
Dispositivo de control remoto



STALLION 2500

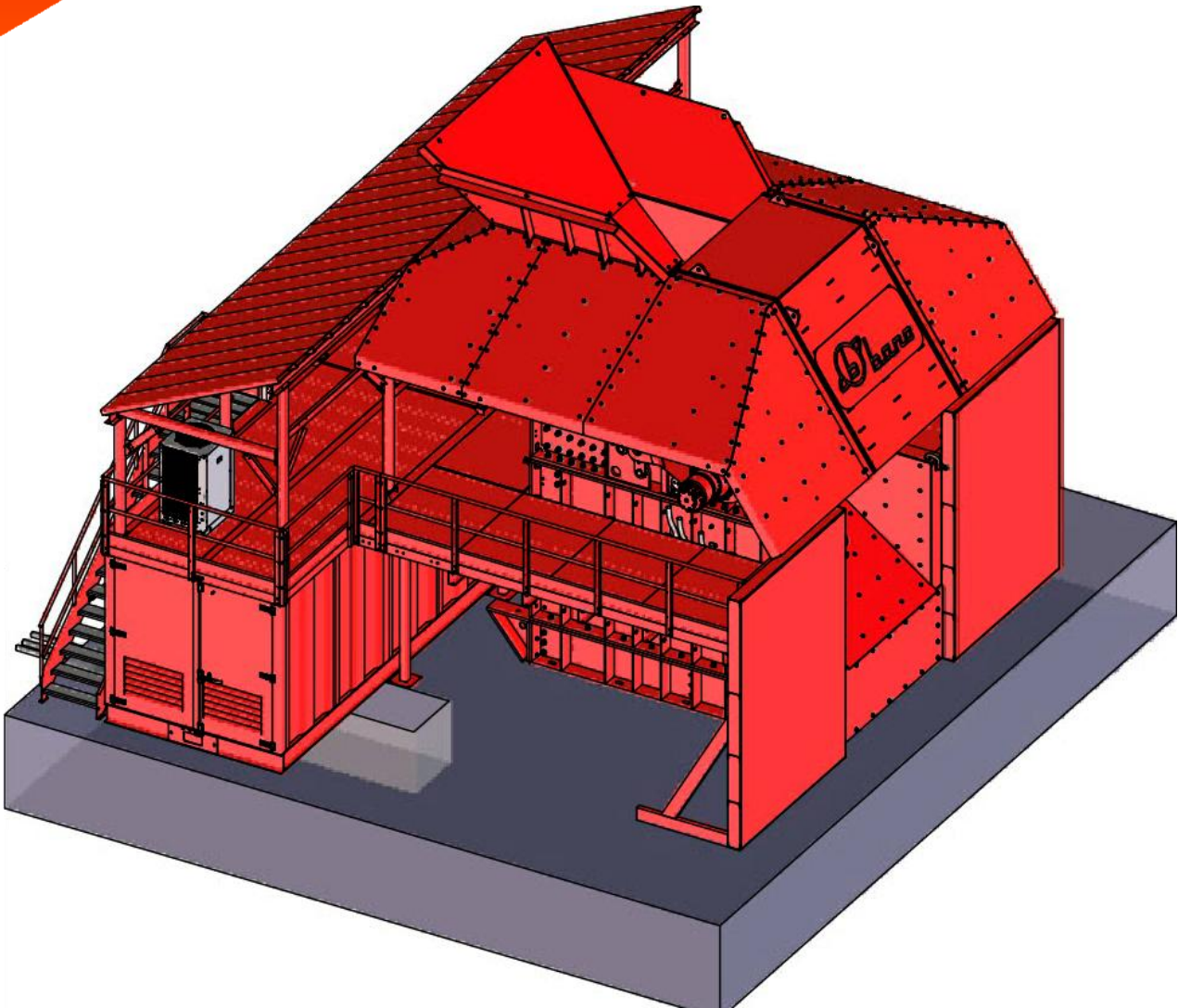


STALLION 2500

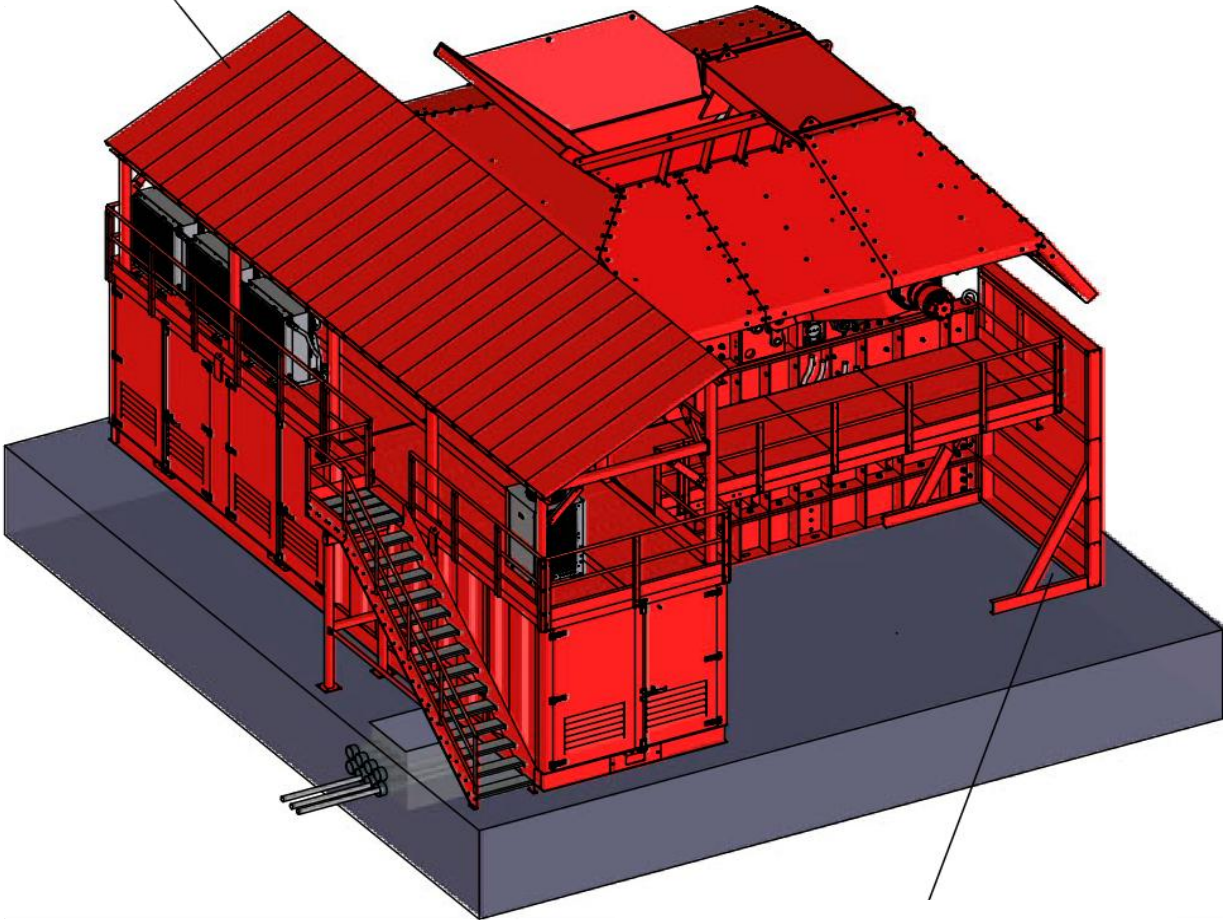


DATOS TÉCNICOS

STALLION 2500



UNIDAD HIDRÁULICA Y PANELES ELÉCTRICOS
OPCIONALES REVESTIMIENTO DE LA CABINA



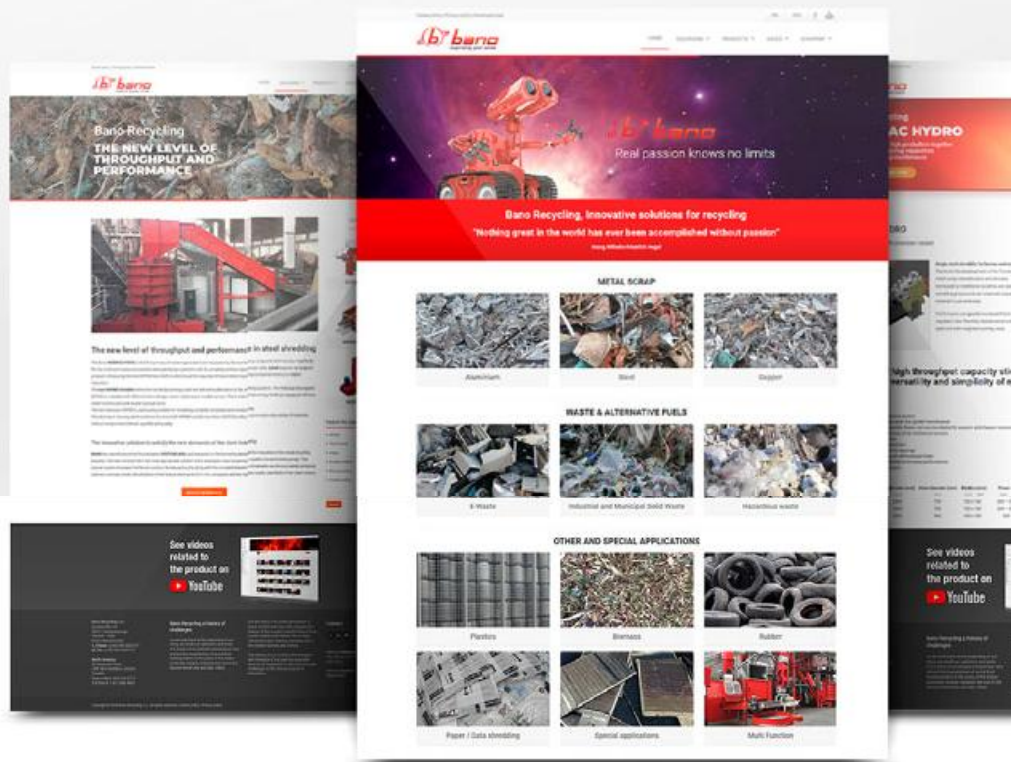
PANELES FRONTALES OPCIONALES

DATOS TÉCNICOS
STALLION 2500

Dimensiones	mm	12.000 x 10.000 x h. 8.000
Peso	Kg	140.000
Entrada	mm	2.800 x 3.800
Rotores	n.	2
Longitud rotores	mm	2.500
Diámetro rotores	mm	1.500
Sistema de rotor		reversible y variable
Velocidad rotores (50Hz)	RPM	3 - 15
Velocidad rotores (60Hz)	RPM	4 - 18
Potencia motores eléctricos (400V – 50Hz)	KW	890 – CV 1187
Potencia motores eléctricos (460V – 60Hz)	KW	1050 – CV 1280

BANO RECYCLING LA SOLUCIÓN PARA SU RECICLAJE

Visite nuestro sitio web
www.shredder-bano.com
y nuestra página de youtube



EUROPA Y RESTO DEL MUNDO

📍 Bano Recycling s.r.l.
via Antoniana, 10
35011 Campodarsego
Padova - Italy

☎ tel. +39 049 9200757
fax +39 049 9200172

✉ info@banoeco.com

🌐 shredder-bano.com

AMÉRICA DEL NORTE

📍 55 Unsworth Drive
L8W 3K4 Hamilton
Ontario - Canada

☎ Oficina directa: 905.318.5772
Llamada gratuita:
1.877.844.4561

