

Soluciones para
el tratamiento de áridos



Series Tauro / Piscis / Libra

Soluciones móviles para trituración. Fácil transporte e instalación rápida.

KOM PACT

LISTOS PARA TRANSPORTAR Y TRABAJAR **KOMPACT**

**Equipos de trituración
autocargables**

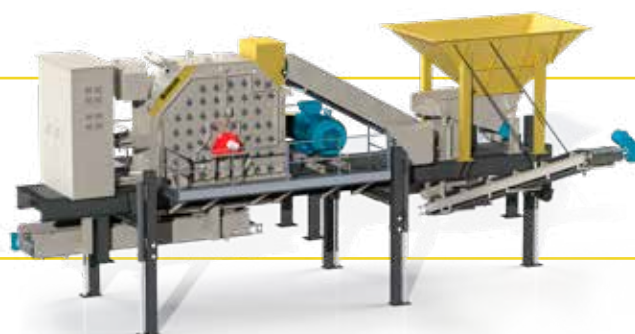
Listos para transportar y
trabajar en cualquier
entorno. La nueva genera-
ción de trituración móvil.

GENERACIÓN
DE
TRITURACIÓN
MÓVIL.

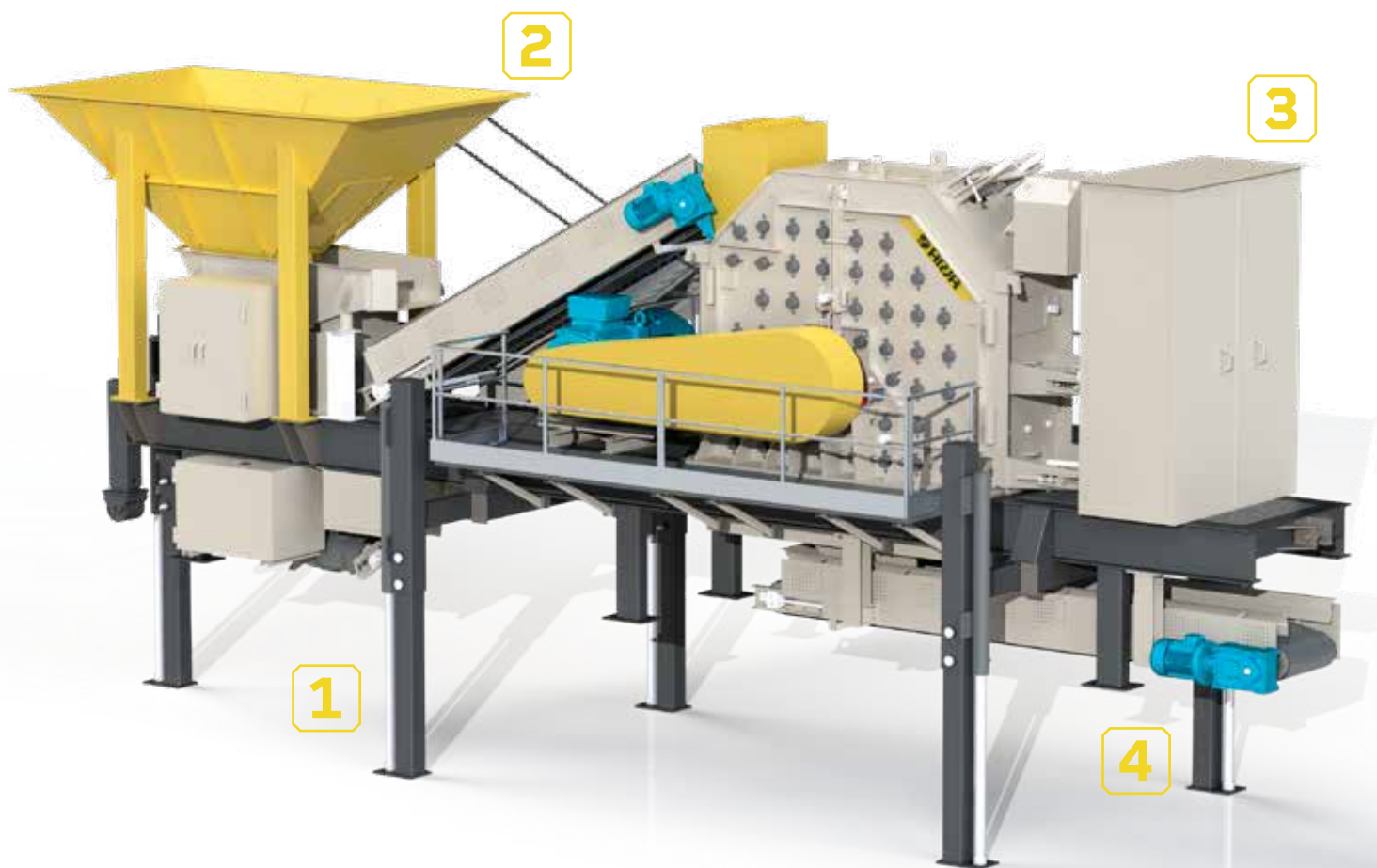
KOMPACT

Equipos de trituración
autocargables

ARJA







SISTEMA AUTOCARGABLE

- El KOMPACT CRUSHER se transporta fácilmente en góndola y, gracias a su sistema hidráulico con patas telescópicas, puede descargarse y estar operativo en minutos, sin necesidad de equipos adicionales.

ALIMENTACIÓN ÓPTIMA

- Tolva de 5 m³ con alzas desplegables para carga eficiente. Su precribador vibrante separa áridos finos antes de la trituración, mejorando la producción y reduciendo el desgaste del molino.

AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL REMOTO

- Sistema eléctrico avanzado que permite monitorear y ajustar parámetros desde una tablet o celular, optimizando rendimiento, seguridad y consumo energético.

MÁXIMO APROVECHAMIENTO ENERGÉTICO

- Funcionamiento eléctrico con opción de alimentación por generador o conexión a red, reduciendo costos operativos y el impacto ambiental.



TRANSPORTE COMPACTO

Diseño optimizado para facilitar la movilidad entre diferentes emplazamientos.

INTEGRACIÓN CON CINTAS

Conexiones eléctricas listas para añadir varias transportadoras extra.



TRITURACIÓN EFICIENTE

Molino de impacto diseñado para la producción de áridos de alta calidad.

FÁCIL MANTE- NIMIENTO

Acceso rápido a los componentes para reducir tiempos de inactividad.

PRODUCCIÓN VERSÁTIL

Diferentes configuraciones para adaptarse a diversas necesidades de trituración.

DATOS TÉCNICOS





SERIE TAURO

50 TPH

350 TPH

						
	TPH	kW	mm	mm	Un.	Kg
15	70 - 100	75 - 90	580x740	0 - 300	4	9.000
25	125 - 150	110 - 132	580x740	0 - 300	6	12.700
30	180 - 200	160 - 200	580x1410	0 - 350	4+4	14.750

SERIE PISCIS

80 TPH

160 TPH

						
	TPH	kW	mm	mm	Un.	Kg
1400	70-90	132-160	220x660	0 - 80	2	9200
2000	100-120	200	140x1000	0 - 80	2+2	10400

SERIE LIBRA

40 TPH

100 TPH

						
	TPH	kW	mm	mm	Un.	Kg
10	80-100	75	500x1000	0 - 180	4+4	6400

ICR-S TAURO 15/25

KOMPACT AUTOCARGABLE



El equipo KOMPACT AUTOCARGABLE ICR-S TAURO 15/25 consta de los siguientes elementos principales:

Tolva de recepción de material con una capacidad aproximada de 5m³ con un PRECRIBADOR VIBRANTE OA-2000/700, apoyado sobre muelles, en su parte inferior. La tolva incorpora una tajadera para regular el caudal de alimentación del molino.

Cinta transportadora CB-UPN 500x6 para la extracción del material precibado.

Cinta transportadora CB-UPN 600x4 para transportar el material de la tolva de recepción hasta el molino triturador.

El molino ICR-S TAURO 15/25 es un triturador de impacto secundario, ideal para la producción de zahorras con una curva granulométrica perfecta.

Dispone de cinta de salida en la parte inferior para evacuar el material producido por el molino impactor. Dicha cinta recoge el material

triturado resultante.

Armario metálico IP65 para ubicar el cuadro eléctrico en su interior. El cuadro de mandos incorpora variadores de frecuencia, autómata de control, pantalla táctil y todas las protecciones eléctricas necesarias para una manipulación segura del equipo.

El equipo es auto cargable a través de unos pistones de elevación que permiten cargar el equipo de forma autónoma en una góndola o medio de transporte similar que disponga el cliente.

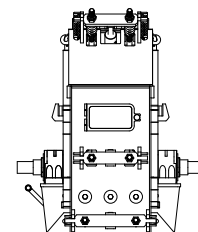
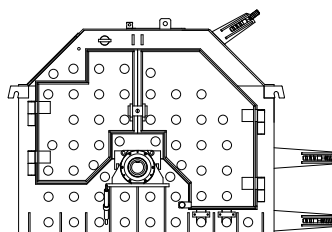
Los elementos del equipo son accionados eléctricamente, para ello se necesitará suministro de energía, ya sea por medio de generador o fuente de alimentación de red.



CR

MOLINO IMPACTO ICR-S TAURO 15/25

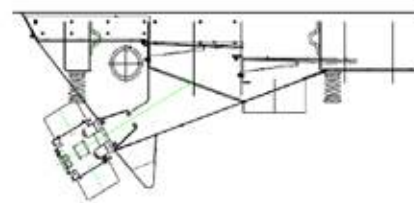
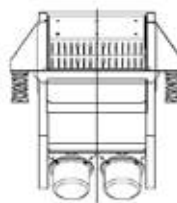
TPH	Kw	mm	mm	Kg
70-150	110-160	580x740	0-350	9000-12700



FD

PRECRIBADOR VIBRANTE OA-2000/700

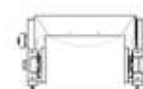
TPH	Kw	mm	mm	Kg
70-150	2 x 1,6	2000x700	0-350	620



CB

CINTA TRANSPORTADORA CB-UPN 600X4

TPH	Kw	mm	mm	mm
70-150	3-4	600	4000	0-350



ICR-S TAURO 30

KOMPACT AUTOCARGABLE



El equipo KOMPACT AUTOCARGABLE ICR-S TAURO 30 consta de los siguientes elementos principales:

Tolva de recepción de material con una capacidad aproximada de 5m³ con un PRECRIBADOR VIBRANTE OA-2000/700, apoyado sobre muelles, en su parte inferior. La tolva incorpora una tajadera para regular el caudal de alimentación del molino.

Cinta transportadora CB-UPN 500x6 para la extracción del material precibado.

Cinta transportadora CB-UPN 800x4 para transportar el material de la tolva de recepción hasta el molino triturador.

El molino ICR-S TAURO 30 es un triturador de impacto secundario, ideal para la producción de zahorras con una curva granulométrica perfecta.

Dispone de cinta de salida en la parte inferior para evacuar el material producido por el molino impactor. Dicha cinta recoge el material triturado resultante.

Armario metálico IP65 para ubicar el cuadro eléctrico en su interior. El cuadro de mandos incorpora variadores de frecuencia, autómata de control, pantalla táctil y todas las protecciones eléctricas necesarias para una manipulación segura del equipo.

El equipo es auto cargable a través de unos pistones de elevación que permiten cargar el equipo de forma autónoma en una góndola o medio de transporte similar que disponga el cliente.

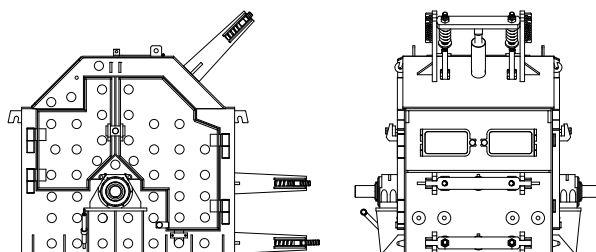
Los elementos del equipo son accionados eléctricamente, para ello se necesitará suministro de energía, ya sea por medio de generador o fuente de alimentación de red.



CR

MOLINO IMPACTO ICR-S TAURO 30

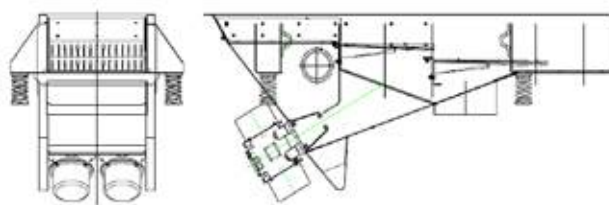
TPH	Kw	mm	mm	Kg
180-200	160-200	580x1410	0-250	14750



FD

PRECRIBADOR VIBRANTE OA-2000/700

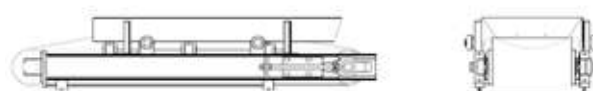
TPH	Kw	mm	mm	Kg
200	2 x 3	2000x900	0-250	1100



CB

CINTA TRANSPORTADORA CB-UPN 800X4

TPH	Kw	mm	mm	mm
200	5,5	800	4000	0-250



ICR-T PISCIS 1400

KOMPACT AUTORECARBABLE



El equipo KOMPACT AUTOCARGABLE ICR-T PISCIS 1400 consta de los siguientes elementos principales:

Tolva de recepción de material con una capacidad aproximada de 5m³ con un PRECRIBADOR VIBRANTE OA-2000/700, apoyado sobre muelles, en su parte inferior. La tolva incorpora una tajadera para regular el caudal de alimentación del molino.

Cinta transportadora CB-UPN 600x5 para transportar el material de la tolva de recepción hasta el molino triturador.

El molino ICR-T PISCIS 1400 es un triturador de impacto terciario, ideal para la producción de arena de máxima calidad, con una curva granulométrica perfecta.

Dispone de cinta de salida en la parte inferior para evacuar el material producido por el molino impactor. Dicha cinta recoge el material triturado resultante.

Armario metálico IP65 para ubicar el cuadro eléctrico en su interior. El cuadro de mandos incorpora variadores de frecuencia, autómata de control, pantalla táctil y todas las protecciones eléctricas necesarias para una manipulación segura del equipo.

El equipo es auto cargable a través de unos pistones de elevación que permiten cargar el equipo de forma autónoma en una góndola o medio de transporte similar que disponga el cliente.

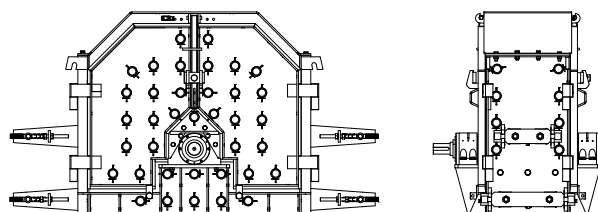
Los elementos del equipo son accionados eléctricamente, para ello se necesitará suministro de energía, ya sea por medio de generador o fuente de alimentación de red.



CR

MOLINO IMPACTO ICR-T PISCIS 1400

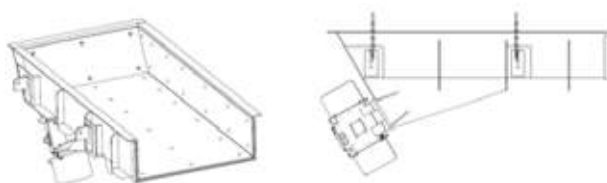
TPH	Kw	mm	mm	Kg
70-90	132-160	220x660	0-90	9200



FD

ALIMENTADOR VIBRANTE FD-AVM 60/105

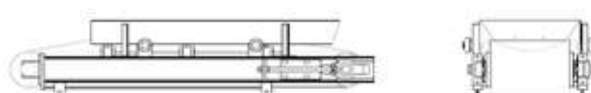
TPH	Kw	mm	mm	Kg
90	2 x 1,1	1250x650	0-90	210



CB

CINTA TRANSPORTADORA CB-UPN 600X5

TPH	Kw	mm	mm	mm
90	3	600	5000	0-80



ICR-T PISCIS 2000

KOMPACT AUTORECARBABLE



El equipo KOMPACT AUTOCARGABLE ICR-T PISCIS 2000 consta de los siguientes elementos principales:

Tolva de recepción de material con una capacidad aproximada de 5m³ con un PRECRIBADOR VIBRANTE OA-2000/700, apoyado sobre muelles, en su parte inferior. La tolva incorpora una tajadera para regular el caudal de alimentación del molino.

Cinta transportadora CB-UPN 800x5 para transportar el material de la tolva de recepción hasta el molino triturador.

El molino ICR-T PISCIS 2000 es un triturador de impacto terciario, ideal para la producción de arena de máxima calidad, con una curva granulométrica perfecta.

Dispone de cinta de salida en la parte inferior para evacuar el material producido por el molino impactor. Dicha cinta recoge el material triturado resultante.

Armario metálico IP65 para ubicar el cuadro eléctrico en su interior. El cuadro de mandos incorpora variadores de frecuencia, autómatas de control, pantalla táctil y todas las protecciones eléctricas necesarias para una manipulación segura del equipo.

El equipo es auto cargable a través de unos pistones de elevación que permiten cargar el equipo de forma autónoma en una góndola o medio de transporte similar que disponga el cliente.

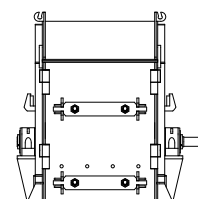
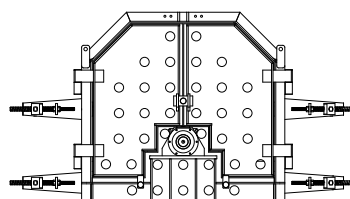
Los elementos del equipo son accionados eléctricamente, para ello se necesitará suministro de energía, ya sea por medio de generador o fuente de alimentación de red.



CR

MOLINO IMPACTO ICR-T PISCIS 2000

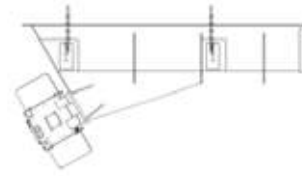
TPH	Kw	mm	mm	Kg
100-120	200	140x1000	0-80	10400



FD

ALIMENTADOR VIBRANTE FD-AVM 60/105

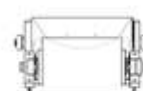
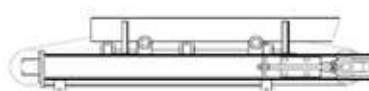
TPH	Kw	mm	mm	Kg
120	2 x 1,1	1250x650	0-80	210



CB

CINTA TRANSPORTADORA CB-UPN 800X5

TPH	Kw	mm	mm	mm
120	4	800	5000	0-80



ICR-S LIBRA 10

KOMPACT AUTORECARBABLE



El equipo KOMPACT AUTOCARGABLE ICR-S LIBRA 10 consta de los siguientes elementos principales:

Tolva de recepción de material con una capacidad aproximada de 5m³ con un PRECRIBADOR VIBRANTE OA-2000/700, apoyado sobre muelles, en su parte inferior. La tolva incorpora una tajadera para regular el caudal de alimentación del molino.

Cinta transportadora CB-UPN 500x6 para la extracción del material precibado (opcional).
Cinta transportadora CB-UPN 600x4 para transportar el material de la tolva de recepción hasta el molino triturador.

El molino ICR-S LIBRA 10 es un triturador de impacto secundario/terciario que nos permite una gran versatilidad gracias a su diseño y configuración. Pudiendo fabricar una buena cantidad de arena o bien una zahorra en función de las necesidades puntuales del cliente.

Dispone de cinta de salida en la parte inferior para evacuar el material producido por el molino impactor. Dicha cinta recoge el material triturado resultante.

Armario metálico IP65 para ubicar el cuadro eléctrico en su interior. El cuadro de mandos incorpora variadores de frecuencia, autómatas de control, pantalla táctil y todas las protecciones eléctricas necesarias para una manipulación segura del equipo.

El equipo es auto cargable a través de unos pistones de elevación que permiten cargar el equipo de forma autónoma en una góndola o medio de transporte similar que disponga el cliente.

Los elementos del equipo son accionados eléctricamente, para ello se necesitará suministro de energía, ya sea por medio de generador o fuente de alimentación de red.



CR

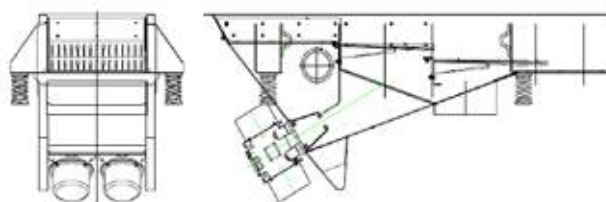
MOLINO IMPACTO ICR-S LIBRA 10

TPH	Kw	mm	mm	Kg
80-100	75	500x1000	0-190	6400

FD

PRECRIBADOR VIBRANTE OA-2000/700

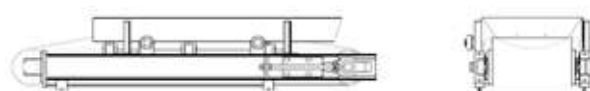
TPH	Kw	mm	mm	Kg
100	2 x 1,6	2000x700	0-190	620



CB

CINTA TRANSPORTADORA CB-UPN 600X4

TPH	Kw	mm	mm	mm
100	4	600	4000	0-190



SOBRE

NOSOTROS

ARJA



+40
años

+1200
trituradoras vendidas

+45
países

Más de cuatro décadas al servicio de la industria

En ARJA, llevamos desde 1982 siendo líderes en la industria de la trituración y cribado.



Nuestra trayectoria es el fundamento de nuestra reputación: fabricamos y suministramos equipos de vanguardia para configurar plantas completas, ofreciendo un servicio integral desde la concepción hasta la puesta en marcha de cada proyecto.

Nuestra gama completa de productos refleja nuestro compromiso con soluciones personalizadas de alta calidad, incorporando las últimas innovaciones en trituración por impacto.

Somos una marca de referencia en Europa, con una presencia global que se extiende a más de 30 países, lo que subraya nuestra capacidad para adaptarnos y responder a las necesidades de un mercado en constante evolución.





Carretera Alamús, s/n
Els Alamús, Lleida, Spain.
Tel. +34 973 199 163
info@arja.com

KOM FACT