SWISS POWER

GISLER POWER

INSTALACIONES MÓVILES DE TRITURADORA DE IMPACTO

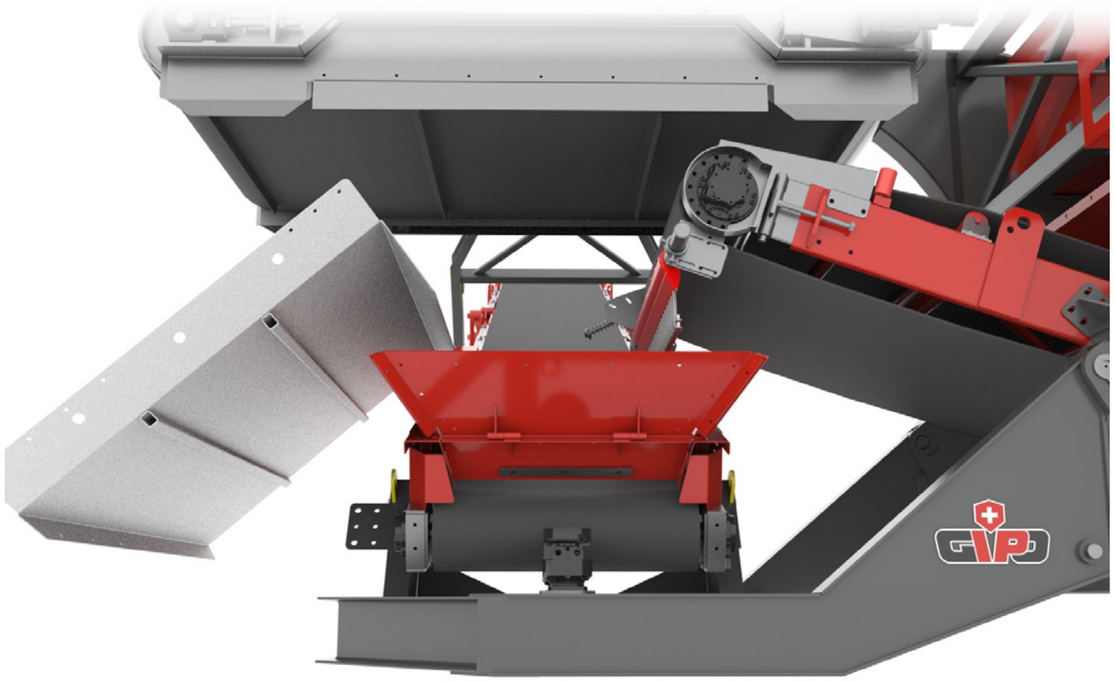
DESCARGA LONGITUDINAL DE HIERRO Y CINTA GIRATORIA

PROGRAMA DE PRODUCTOS



INSTALACIONES MÓVILES DE TRITURADORA DE IMPACTO CON DESCARGA LONGITUDINAL DE HIERRO Y CINTA GIRATORIA CON UNA VERSATILIDAD SIN LÍMITES

La instalación trituradora de impacto de GIPO con descarga longitudinal de hierro y cinta giratoria está especialmente diseñada para el uso en hormigón fuertemente armado. Con ella se pueden procesar especialmente traviesas ferroviarias. La instalación está diseñada para alcanzar la anchura y la altura máximas de paso, desde la tolva de carga hasta la salida de la trituradora, pasando por la entrada de la misma. Los bordes de obstrucción se han optimizado aún más para que el material ferroso no se acumule. La amplia cinta de descarga de la trituradora permite que el imán de gran tamaño separe el hierro con mayor facilidad en sentido longitudinal.

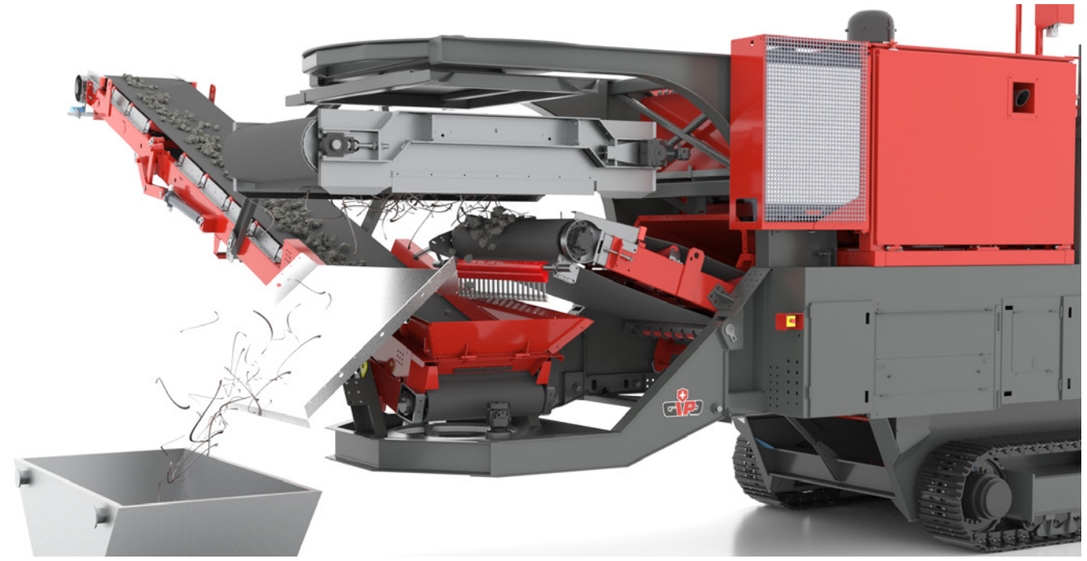


RESUMEN DE PRODUCTOS

PRODUCTOS

	GIPO P 131	GIPO P 130	GIPO P 150	GIPO P 170
Volumen de carga hasta máx. (mm)	900x800x1100	900x900x1100	900x1000x1300	900x1000x1700
Entrada de trituradora An x Al (mm)	1270x800 (*920)	1270x925 (*1100)	1500x925 (*1100)	1670x925 (*1100)
Potencia de carga*** (t/h)	hasta 500	hasta 600	hasta 800	hasta 1100
Peso** (kg)	58 000 - 65 000	70 000 - 78 000	80 000 - 90 000	90 000 - 110 000

CONCEPTO



CINTA MAGNÉTICA DE DESCARGA LONGITUDINAL CON CINTA GIRATORIA

El eficaz sistema de descarga de hierro en sentido longitudinal permite una separación aún más eficaz de las partículas de hierro. Con este procedimiento, las piezas que se quiere separar se pueden recoger aún más fácilmente, lo que garantiza la máxima extracción de hierro posible. Esto supone una ventaja especialmente notable en el ámbito del reciclaje. A continuación, el material de hierro descargado se transporta hasta la escombrera o la cubeta mediante correderas de acero cromado fabricadas a medida.

** Abertura de entrada aumentada hidráulicamente.*
*** Los pesos son valores aproximados. En función del equipamiento, estos datos pueden diferir de los indicados.*
**** Capacidad de tratamiento para productos finales. No corresponde a la potencia de carga.*

ML DB

DESCARGA LONGITUDINAL DE HIERRO
Y CINTA GIRATORIA

EL «COCODRILO» SE ABRE PASO A TRAVÉS DE CUALQUIER MATERIAL, INCLUSO CON MATERIALES DE GRAN LONGITUD. EL RESULTADO ES UN PRODUCTO FINAL PERFECTAMENTE SEPARADO



DATOS TÉCNICOS	P 131	P 130	P 150	P 170
Peso**				
Peso operativo (kg)	60 000 - 67 000	70 000 - 78 000	80 000 - 90 000	90 000 - 110 000
Peso de transporte de la instalación (kg)	58 000 - 65 000	68 000 - 75 000	78 000 - 87 000	hasta 90 000
Unidad de accionamiento				
Potencia de accionamiento (kW)	hasta 350	hasta 430	hasta 430	hasta 560

EQUIPAMIENTO DE LA INSTALACIÓN TRITURADORA – MODELO ML DB

Tolva de carga				
Potencia de carga hasta aprox. (t/h)***	500	600	800	1100
Volumen de carga máx. An x Al x La (mm)	900x800x1100 (2500)	600x900x1000 (2500)	900x1000x1300 (2500)	900x1000x1500 (2500)
Volumen de tolva (m³)	6	6	8	9
Canal de carga				
Dimensiones de canaleta en C An x La (mm)	1180x4100	1180x4100	1400x4100	-
Dimensiones de canaleta FDR An x La (mm)	1200x2400	1200x2400	1320x2400	1500x2350
Criba previa	opcional	opcional	opcional	opcional
Cubierta superior An x La (mm)	1200x3160	1200x3160	1430x3160	1600x3300
Cubierta inferior La x An (mm)	2x 1250x1180	2x 1250x1180	2x 1250x1410	2x 1180x1580
Cinta de descarga lateral rejilla de rodillos	opcional	opcional	opcional	opcional
Ancho de correa (mm)	1000	1000	1000	1000
Trituradora de impacto				
Entrada de trituradora An x Al (mm)	1270x800 (*920)	1270x925 (*1100)	1500x925 (*1100)	1670x925 (*1100)
Diámetro de rotor (mm)	1200	1300	1300	1300 (1400)
Agogía				
Dimensiones An x La (mm)	1330x2350	1330x2350	1560x2550	1730x2550
Espesor de la chapa de desgaste del suelo (mm)	25+15	25+15	25+10	25
Cinta de descarga de la trituradora				
Ancho de correa (mm)	1400	1600	1600	1800 (hasta 2200)
Cinta magnética				
Ancho de correa (mm)	1500	1500	1500 (1600)	1600 (2200)
Cinta giratoria				
Ancho de correa (mm)	1000	1000	1000	1200



CARGA CON TRAVIESAS FERROVIARIAS



DESCARGA DE HIERRO EN SENTIDO LONGITUDINAL



HIERRO DE ARMADURA



TRAVIESAS FERROVIARIAS

OPCIONES DE EQUIPAMIENTO

Carga
- Aumento de pared de tolva manual o hidráulico
- Revestimiento antidesgaste

Unidad de trituradora
- Solera de molino para el tratamiento de gravilla
- Barras de impacto para todo uso
- Rotor abierto o cerrado
- Grúa giratoria para el cambio de las barras de impacto
- Bloqueo de pernos hidráulico
- Entrada de trituradora aumentada

Unidad de accionamiento
- Sistemas de accionamiento:
  - Diésel-hidráulico con trituradora en el accionamiento directo
  - Eléctrico-hidráulico con trituradora en el accionamiento directo
  - Combinado diésel / eléctrico-hidráulico
- Selección de diversos fabricantes de motores

Cintas transportadoras
- Sistemas abatibles o insertables para una disposición rápida de transporte
- Longitudes variables de la cinta transportadora
- Cubiertas y cubetas de transferencia
- Sistemas de medición y básculas de cinta
- Tambores magnéticos

Seguridad y condiciones de trabajo
- Iluminación de la instalación
- Lubricación central
- Bomba de repostaje
- Pulverización de agua y nebulización
- Radiocontroles
- Normas específicas del país

Coloración y rotulación
- Color de la instalación según el deseo del cliente
- Rotulación de la instalación

** Entrada de trituradora aumentada hidráulicamente.*
*** Los pesos son valores aproximados. En función del equipamiento, estos datos pueden diferir de los indicados.*
**** Los valores indicados relativos a la potencia de trituración, la potencia de carga y el volumen de fragmentos de carga dependen en gran medida de las propiedades del material de carga (composición / abrasividad, distribución granulométrica, proporción de material fino, etc.), de la granulometría final requerida y del funcionamiento óptimo, la carga y los ajustes correctos de la instalación.*

GISLER POWER

PRODUCTOS
QUE MUEVEN MONTAÑAS

GIPO AG
Industriegebiet See, Zone C
Kohlplatzstrasse 15
CH-6462 Seedorf

T +41 41 874 81 10
info@gipo.ch
www.gipo.ch
Schweiz / Switzerland / Suisse

Las imágenes y los textos son solo orientativos y pueden incluir elementos opcionales. Nos reservamos el derecho a realizar modificaciones técnicas. Los datos de rendimiento dependen de las condiciones de uso.

Produktprogramm_ML DB_ES_06.2026