

SWISS POWER



GIPOBAC



GIPOBAC MEISTERT AUCH GROSSE BROCKEN
 GIPOBAC ALSO HANDLES LARGE CHUNKS
 GIPOBAC MÊME VIENT À BOUT DES BLOCS

Die GIPO-Backenbrecher sind kompakte, raupenmobile Brechereinheiten. Die Anlagen eignen sich sowohl im Recycling von Baustoffen als auch im Steinbruch für härtesten Einsatz. Die GIPO-Backenbrechanlagen sind einfach zu transportieren und schnell betriebsbereit. Das Raupenfahrwerk ermöglicht einen schnellen Einsatzwechsel. Mit der serienmässig eingebauten Fernbedienung der Aufgaberinne bedient der Baggerfahrer die gesamte Anlage alleine. Die Anlagen können mit einem Partikelfilter ausgestattet und mit zahlreichen Zusatzausrüstungen den individuellen Anforderungen optimal angepasst werden.

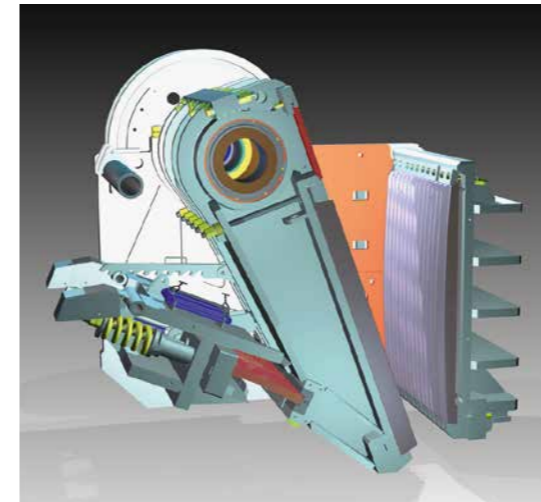
GIPO jaw crushers are compact, tracked mobile crushing units. The systems are suited both for recycling construction material and in quarrying for hard stone application. GIPO jaw crushing systems are simple to transport and fast to set up for operation. The track assembly makes replacement of the system fast. The excavator driver can operate the entire system himself using the mass-produced built-in remote control for the feed chute. The systems have a lot of accessories that can be adjusted optimally to individual requirements.

Les broyeurs à mâchoires GIPO sont des installations de broyage compactes montées sur chenilles. Ces systèmes s'adaptent aussi bien au recyclage de matériaux de construction qu'aux opérations de broyage en carrière les plus exigeantes.

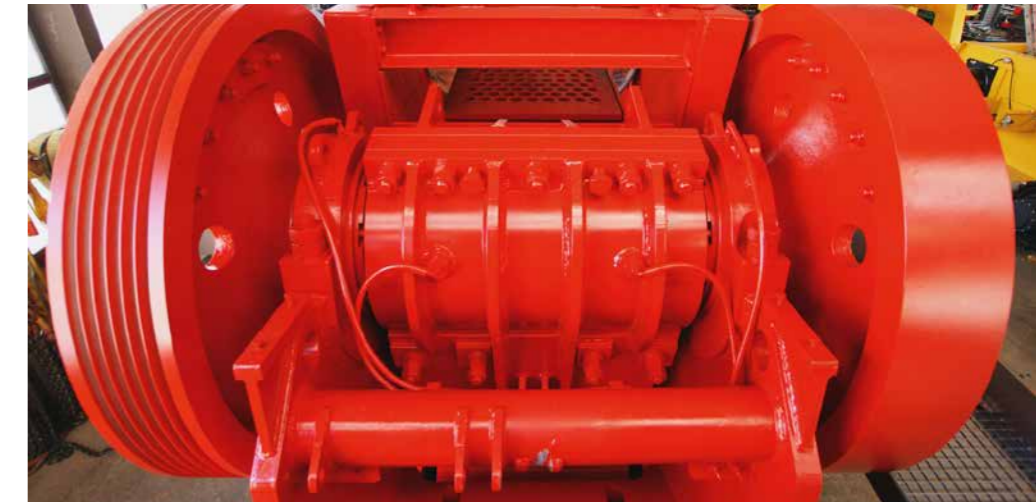
Les broyeurs GIPO sont facilement transportables et sont rapidement opérationnels. Leur train de chenilles permet un déplacement rapide de l'installation. Grâce à la commande à distance de l'alimentateur, montée de série, le machiniste peut exploiter seul l'installation depuis son excavatrice. Les installations peuvent être équipées d'un filtre à particules ainsi que de nombreux autres accessoires supplémentaires adaptés de manière optimale aux exigences individuelles.



Optimierte Brechraumgeometrie mit langen Brechbacken



Projektierung und Dokumentation mit Unterstützung neuester 3D-Techniken



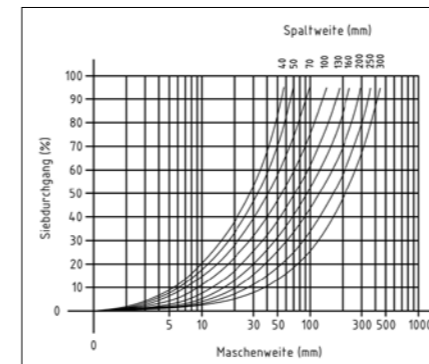
Robuste Bauweise garantiert Langlebigkeit



Abweisblech zur Schonung der Förderbandgurte



Hydraulischer Antrieb



Brechkurve



Eigenfertigung im Werk Seedorf



Hydraulische Spaltverstellung

- Höchste Zuverlässigkeit
- Antriebskonzept garantiert geringste Störanfälligkeit
- Diesel-Hydraulisches Antriebskonzept ist garantiert staub-, feuchtigkeits- und vibrationsresistent
- Hoher Wiederverkaufswert
- Langjährige Erfahrung
- Hartgesteinstauglich
- Modernste Technik
- Schweizer Qualität
- Lange Lebensdauer
- Stark dimensioniert CAT-Dieselmotoren mit genug Leistungsreserven
- Unübertrefflich in der Leistung
- Maximale Wirtschaftlichkeit
- Brechschwingendrehzahl stufenlos verstellbar – sofortiger Einfluss auf Endprodukt
- Serienmäßige Fernbedienung ermöglicht Einmannbetrieb durch Baggermaschinist
- Brecherausstragsband für den Brechbetrieb hydraulisch absenkbar
- Vielfältige Zusatzausrüstung möglich
- Aufbau Partikelfilter möglich
- Anwender- und Servicefreundlichkeit
- Einfache Fehlersuche dank guter Zugänglichkeit der Komponenten
- Reversieren mittels hydraulischen Antriebs

- Most reliable
- The drive concept guarantees maximum reliability with minimum lost time
- The diesel-hydraulic drive concept is guaranteed to be resistant to dust, humidity and vibrations.
- High resale value
- Years of experience
- Hard stone application
- The most modern technology
- Swiss quality
- Long life
- Big CAT diesel engines with sufficient reserve capacity
- Unsurpassed performance
- Maximum efficiency
- Crushing rate dial can be continuously set – immediate influence on the end product
- Mass-produced remote control allows the excavator operator to run it all himself.
- The crusher output belt can be hydraulically lowered for crushing operation.
- A variety of accessories possible
- User-friendly and service-friendly
- Simple troubleshooting because components are easily accessible
- Reverse using the hydraulic drive

- *Fiabilité maximum*
- *Le concept d'entraînement garantit un minimum de perturbations*
- *Résistance garantie aux poussières, à l'humidité et aux vibrations grâce à l'entraînement diesel-hydraulique*
- *Valeur de revente élevée*
- *De nombreuses années d'expérience*
- *Adapté aux roches de grande dureté*
- *Technologie de pointe*
- *Qualité suisse*
- *Longue durée de vie*
- *Moteur diesel CAT généreusement dimensionné, avec réserve de puissance*
- *Imbattable en termes de performance*
- *Un rendement maximal*
- *Régime du broyeur à réglage progressif : Influence directe sur le produit fini*
- *La commande à distance, montée de série, permet au machiniste de l'excavatrice d'exploiter seul l'installation*
- *Bande d'extraction sous le broyeur peut être hydrauliquement abaissée pour l'exploitation du broyeur*
- *Possibilité d'intégrer de nombreux équipements supplémentaires*
- *Possibilité de monter un filtre à particules*
- *Simplicité à l'utilisation et pour la maintenance*
- *Recherche de panne aisée grâce à la bonne accessibilité aux composants*
- *Inversion de marche au moyen de l'entraînement hydraulique*



B 1410 FDR mit Vorabsiebung



B 1170 C, Einsatz im Felsmaterial



B 1185 FDR PB mit elektrischem Antrieb, Plattenband und Filteranlage für den Tunnelsatz



B 1410 raupenmobil mit Plattenbandaufgabe im Hartgestein (3'900 kg/cm²)



B 1170 FDR GIGA mit Vorabsiebung und Seitenausstrag



B 1170 FDR, Einsatz im Belagsabbbruch



B 0960 FDR, Einsatz im Hartgestein



B 1170 C, Einsatz im Felsmaterial



B 1385 FDR mit aufgebautem Spitzhammer

TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Aufgabetrichter / Feed hopper / Trémie d'alimentation
 Aufgaberinne / Feeder channel / Goulotte d'alimentation
 Vorsiebmaschine / Pre-screen / Précrible indépendant à 2 étages
 Einlauf Backenbrecher / Inlet jaw crusher / Entrée du broyeur à mâchoires
 Brecherleistung / Crusher capacity / Capacité du broyeur
 Austragsband / Discharging transport belt / Convoyeur d'extraction
 Powerpack / Power pack / Powerpack
 Transportlänge / Length for transport / Longueur de transport
 Transportbreite / Width for transport / Largeur de transport
 Transporthöhe / Height for transport / Hauteur de transport
 Gewicht / Weight / Poids

GIPOBAC B 0960 C
 4 m³
 900 x 3500 mm
 –
 900 x 587 mm
 bis 150 t/h
 1000 x 9600 mm
 CAT C9 ACERT / 224 kW
 13000 mm
 2500 mm
 3200 mm
 33000 kg

GIPOBAC B 0960 FDR
 4 m³
 900 x 2500 mm
 900 x 1800 mm
 900 x 587 mm
 bis 150 t/h
 1000 x 9600 mm
 CAT C9 ACERT / 224 kW
 15500 mm
 2500 mm
 3400 mm
 34000 kg

Aufgabetrichter / Feed hopper / Trémie d'alimentation
 Aufgaberinne / Feeder channel / Goulotte d'alimentation
 Vorsiebmaschine / Pre-screen / Précrible indépendant à 2 étages
 Einlauf Backenbrecher / Inlet jaw crusher / Entrée du broyeur à mâchoires
 Brecherleistung / Crusher capacity / Capacité du broyeur
 Austragsband / Discharging transport belt / Convoyeur d'extraction
 Powerpack / Power pack / Powerpack
 Transportlänge / Length for transport / Longueur de transport
 Transportbreite / Width for transport / Largeur de transport
 Transporthöhe / Height for transport / Hauteur de transport
 Gewicht / Weight / Poids

GIPOBAC B 1170 C
 5,5 m³
 1100 x 4300 mm
 –
 1120 x 680 mm
 bis 300 t/h
 1200 x 10000 mm
 CAT C9 ACERT / 261 kW
 15600 mm
 2700 mm
 3750 mm
 50000 kg

GIPOBAC B 1170 FDR
 5 m³
 1100 x 3500 mm
 1000 x 2000 mm
 1120 x 680 mm
 bis 300 t/h
 1200 x 10000 mm
 CAT C9 ACERT / 261 kW
 17000 mm
 2700 mm
 3750 mm
 53000 kg

Aufgabetrichter / Feed hopper / Trémie d'alimentation
 Aufgaberinne / Feeder channel / Goulotte d'alimentation
 Vorsiebmaschine / Pre-screen / Précrible indépendant à 2 étages
 Einlauf Backenbrecher / Inlet jaw crusher / Entrée du broyeur à mâchoires
 Brecherleistung / Crusher capacity / Capacité du broyeur
 Austragsband / Discharging transport belt / Convoyeur d'extraction
 Powerpack / Power pack / Powerpack
 Transportlänge / Length for transport / Longueur de transport
 Transportbreite / Width for transport / Largeur de transport
 Transporthöhe / Height for transport / Hauteur de transport
 Gewicht / Weight / Poids

GIPOBAC B 1185 C
 6,5 m³
 1100 x 4300 mm
 –
 1130 x 850 mm
 bis 500 t/h
 1200 x 13000 mm
 C13 Acert / 328 kW
 17000 mm
 3000 mm
 4200 mm
 70000 kg

GIPOBAC B 1185 FDR
 6 m³
 1100 x 2500 mm
 1100 x 2500 mm
 1130 x 850 mm
 bis 500 t/h
 1200 x 13000 mm
 C13 Acert / 328 kW
 18000 mm
 3000 mm
 4200 mm
 72000 kg

Aufgabetrichter / Feed hopper / Trémie d'alimentation
 Aufgaberinne / Feeder channel / Goulotte d'alimentation
 Vorsiebmaschine / Pre-screen / Précrible indépendant à 2 étages
 Einlauf Backenbrecher / Inlet jaw crusher / Entrée du broyeur à mâchoires
 Brecherleistung / Crusher capacity / Capacité du broyeur
 Austragsband / Discharging transport belt / Convoyeur d'extraction
 Powerpack / Power pack / Powerpack
 Transportlänge / Length for transport / Longueur de transport
 Transportbreite / Width for transport / Largeur de transport
 Transporthöhe / Height for transport / Hauteur de transport
 Gewicht / Weight / Poids

GIPOBAC B 1195 C
 6,5 m³
 1100 x 4300 mm
 –
 1130 x 950 mm
 bis 500 t/h
 1200 x 13000 mm
 C13 Acert / 354 kW
 18000 mm
 3000 mm
 4200 mm
 77000 kg

GIPOBAC B 1195 FDR
 7 m³
 1100 x 3500 mm
 1100 x 2200 mm
 1130 x 950 mm
 bis 500 t/h
 1200 x 13000 mm
 CAT C13 Acert / 354 kW
 19000 mm
 3000 mm
 4200 mm
 80000 kg

TECHNISCHE DATEN

TECHNICAL DATA

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Aufgabetrichter / Feed hopper / Trémie d'alimentation
Aufgaberinne / Feeder channel / Goulotte d'alimentation
Vorsiebmaschine / Pre-screen / Précrible indépendant à 2 étages
Einlauf Backenbrecher / Inlet jaw crusher / Entrée du broyeur à mâchoires
Brecherleistung / Crusher capacity / Capacité du broyeur
Austragsband / Discharging transport belt / Convoyeur d'extraction
Powerpack / Power pack / Powerpack
Transportlänge / Length for transport / Longueur de transport
Transportbreite / Width for transport / Largeur de transport
Transporthöhe / Height for transport / Hauteur de transport
Gewicht / Weight / Poids

Aufgabetrichter / Feed hopper / Trémie d'alimentation
Aufgaberinne / Feeder channel / Goulotte d'alimentation
Vorsiebmaschine / Pre-screen / Précrible indépendant à 2 étages
Einlauf Backenbrecher / Inlet jaw crusher / Entrée du broyeur à mâchoires
Brecherleistung / Crusher capacity / Capacité du broyeur
Abzugsrinne / Output chute / Extracteur métallique vibrant
Austragsband / Discharging transport belt / Convoyeur d'extraction
Powerpack / Power pack / Powerpack
Transportlänge / Length for transport / Longueur de transport
Transportbreite / Width for transport / Largeur de transport
Transporthöhe / Height for transport / Hauteur de transport
Gewicht / Weight / Poids

GIPOBAC B 1385 C

7,5 m³
1200 x 4300 mm
–
1330 x 850 mm
bis 600 t/h
1400 x 13000 mm
C13 Acert / 354 kW
17000 mm
3100 mm
4200 mm
77000 kg

GIPOBAC B 1385 FDR

7 m³
1200 x 2500 mm
1200 x 2500 mm
1330 x 850 mm
bis 600 t/h
1400 x 13000 mm
C13 Acert / 354 kW
18000 mm
3100 mm
4200 mm
80000 kg

GIPOBAC B 1410 FDR

10 m³
1200 x 3500 mm
1300 x 3000 mm
1330 x 950 mm
bis 700 t/h
1300 x 2300 mm
1400 x 13000 mm
C15 Acert / 403 kW
19000 mm
3200 mm
4200 mm
127000 kg



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

T +41 41 874 81 10
F +41 41 874 81 01
info@gipo.ch
www.gipo.ch
Schweiz / Switzerland / Suisse