

SWISS POWER

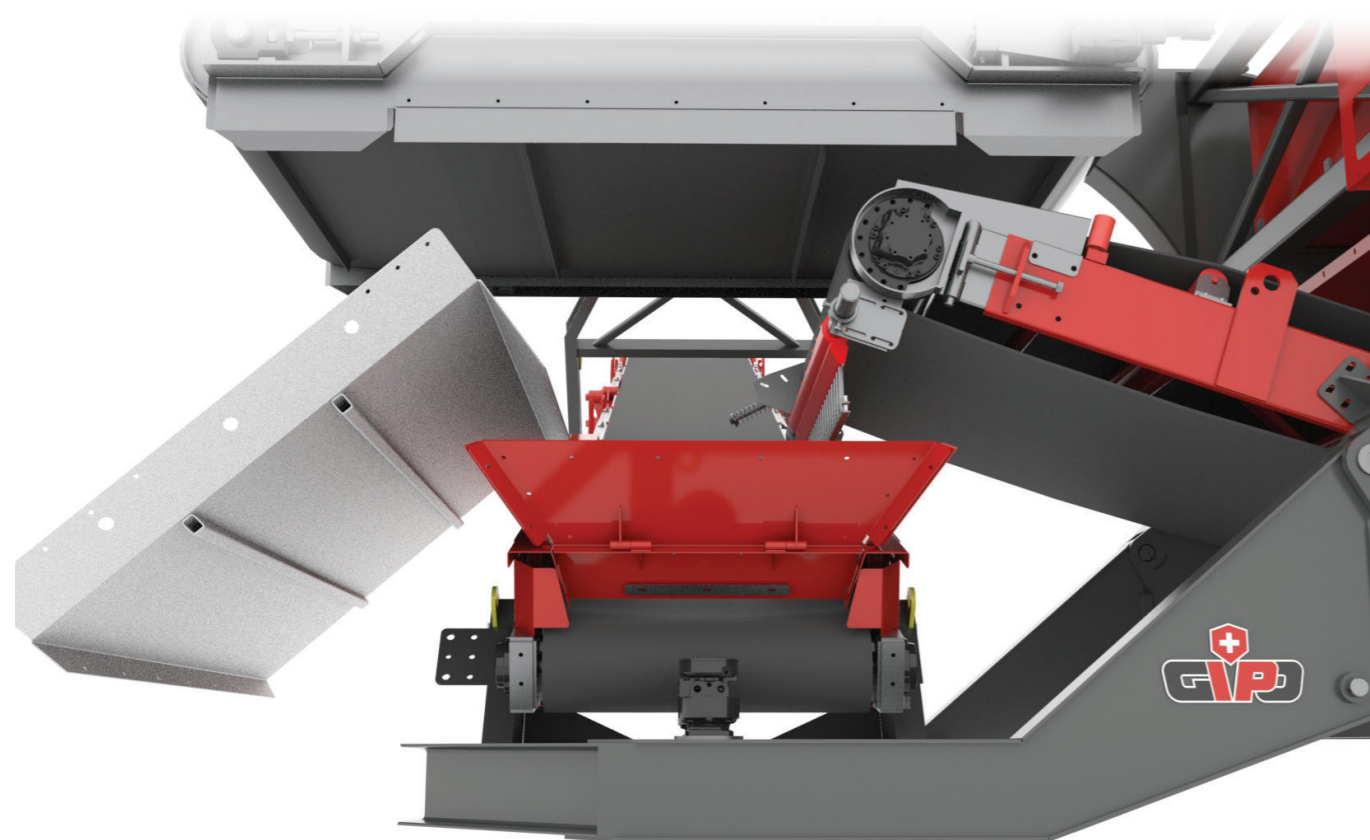


**MOBILE PRALLBRECHANLAGEN
EISENLÄNGSAUSTRAG UND DREHBAND
PRODUKTPROGRAMM**



MOBILE PRALLBRECHANLAGEN MIT EISENLÄNGSAUSTRAG UND DREHBAND GRENZENLOSE VIELFALT

Die GIPO Prallbrechanlage mit Eisenlängsausstrag und Drehband ist speziell für den Einsatz in sehr stark armiertem Beton konzipiert. Insbesondere Bahnschwellen können damit verarbeitet werden. Die Anlage ist vom Aufgabetrichter über den Brechereinlauf bis hin zum Brecherauslauf auf maximale Durchlasshöhe und Breite ausgelegt. Störkanten wurden noch effizienter unterbunden, damit das eisenhaltige Material nicht anstehen kann. Das breite Brecherausstragsband ermöglicht es dem grossen Magneten, das Eisen leichter in Längsrichtung auszusortieren.

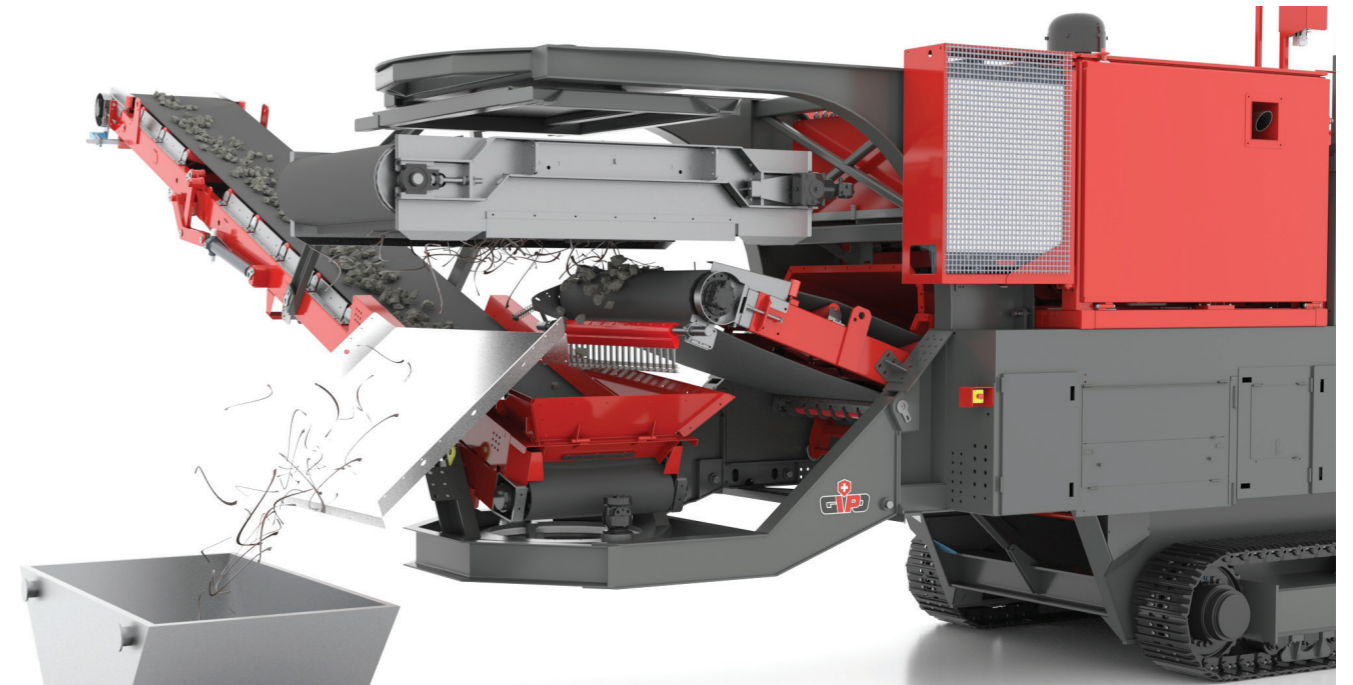


PRODUKTÜBERSICHT

PRODUKTE

	GIPO P 131	GIPO P 130	GIPO P 150	GIPO P 170
Aufgabegrösse bis max. (mm)	900x800x1'100	900x900x1'100	900x1'000x1'300	900x1'000x1'700
Brechereinlauf BxH (mm)	1'270x800 (*920)	1'270x925 (*1'100)	1'500x925 (*1'100)	1'670x925 (*1'100)
Aufgabeleistung*** (t/h)	bis 500	bis 600	bis 800	bis 1'100
Gewicht** (kg)	58'000 – 65'000	70'000 – 78'000	80'000 – 90'000	90'000 – 110'000

KONZEPT



MAGNETBAND LÄNGSAUSTRAG MIT DREHBAND

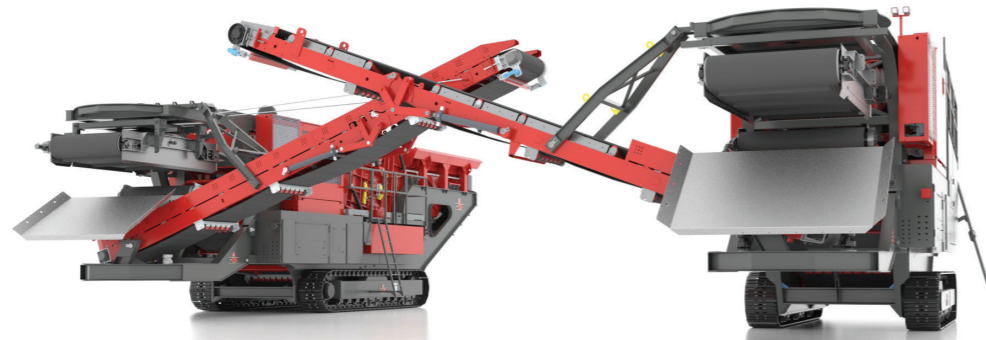
Das effiziente Eisenausstragsystem in Längsrichtung ermöglicht eine noch wirkungsvollere Abscheidung der Eisenteile. Mit diesem Verfahren können die abzuschneidenden Teile noch leichter erfasst werden, was einen grösstmöglichen Eisenausstrag garantiert. Dies macht sich speziell im Recyclingbereich positiv bemerkbar. Der erfasste Eisenausstrag wird anschliessend mit Hilfe der massgeschneiderten Chromstahlrutschen auf die Halde oder in die Mulde transportiert.

* Einlauföffnung hydraulisch vergrössert.

** Die Gewichte sind Richtwerte. Je nach Ausstattung können diese von den aufgeführten Angaben abweichen.

*** Durchsatzleistung für Endprodukte. Entspricht nicht der Aufgabeleistung.

DAS „KROKODIL“ FRISST SICH DURCH JEDES MATERIAL – AUCH MIT ÜBERLÄNGEN. DAS RESULTAT IST EIN SAUBER GETRENNTES ENDPRODUKT



TECHNISCHE DATEN	P 131	P 130	P 150	P 170
Gewicht**				
Einsatzgewicht (kg)	60'000 – 67'000	70'000 – 78'000	80'000 – 90'000	90'000 – 110'000
Transportgewicht Anlage (kg)	58'000 – 65'000	68'000 – 75'000	78'000 – 87'000	bis 90'000
Aggregat Antrieb				
Antriebsleistung (kW)	bis 350	bis 430	bis 430	bis 560

AUSRÜSTUNG BRECHANLAGE – AUSFÜHRUNG ML DB

Aufgabetrichter				
Aufgabelistung bis ca. (t/h)***	500	600	800	1'100
Aufgabegrösse max. BxHxL (mm)	900x800x1'100 (2'500)	600x900x1'000 (2'500)	900x1'000x1'300 (2'500)	900x1'000x1'500 (2'500)
Trichtervolumen (m³)	6	6	8	9
Aufgaberinne				
Abmessung C-Rinne BxL (mm)	1'180x4'100	1'180x4'100	1'400x4'100	-
Abmessung FDR-Rinne BxL (mm)	1'200x2'400	1'200x2'400	1'320x2'400	1'500x2'350
Vorsieb	optional	optional	optional	optional
Oberdeck BxL (mm)	1'200x3'160	1'200x3'160	1'430x3'160	1'600x3'300
Unterdeck LxB (mm)	2x 1'250x1'180	2x 1'250x1'180	2x 1'250x1'410	2x 1'180x1'580
Seitenaustragsband Rollenrost	optional	optional	optional	optional
Gurtbreite (mm)	1'000	1'000	1'000	1'000
Prallbrecher				
Brechereinlauf BxH (mm)	1'270x800 (*920)	1'270x925 (*1'100)	1'500x925 (*1'100)	1'670x925 (*1'100)
Rotordurchmesser (mm)	1'200	1'300	1'300	1'300 (1'400)
Abzugsrinne				
Abmessung BxL (mm)	1'330x2'350	1'330x2'350	1'560x2'550	1'730x2'550
Dicke Bodenschleissblech (mm)	25+15	25+15	25+10	25
Brecheraustragsband				
Gurtbreite (mm)	1'400	1'600	1'600	1'800 (bis 2'200)
Magnetband				
Gurtbreite (mm)	1'500	1'500	1'500 (1'600)	1'600 (2'200)
Drehband				
Gurtbreite (mm)	1'000	1'000	1'000	1'200



AUFGABE MIT BAHNSCHWELLEN



EISENAUSTRAG IN LÄNGSRICHTUNG



ARMIERUNGSEISEN



BAHNSCHWELLEN

AUSSTATTUNGSOPTIONEN

Aufgabe	<ul style="list-style-type: none"> Manuelle oder hydraulische Trichterwanderhöhung Schleissauskleidung 	Förderbänder	<ul style="list-style-type: none"> Klapp- oder Stecksysteme für schnelle Transportbereitschaft Variable Förderbandlängen Hauben und Übergabekübel Messsysteme und Bandwaagen Magnettrommeln
Brecheinheit	<ul style="list-style-type: none"> Mahlbahn zur Splittaufbereitung Schlagleisten für jeden Einsatz Offener oder geschlossener Rotor Schwenkran für Schlagleistenwechsel Hydraulische Bolzenverriegelung Vergrößerter Brechereinlauf 	Sicherheit und Arbeitsbedingungen	<ul style="list-style-type: none"> Anlagenbeleuchtung Zentralschmierung Betankungspumpe Wasserbesprühung und Benebelung Funkfernsteuerungen Länderspezifische Normen
Antriebseinheit	<ul style="list-style-type: none"> Antriebssysteme: <ul style="list-style-type: none"> Diesel-hydraulisch mit Brecher im Direktantrieb Elektro-hydraulisch mit Brecher im Direktantrieb Kombiniert Diesel / elektrisch-hydraulisch Auswahl diverser Motorenhersteller 	Farbgebung und Beschriftung	<ul style="list-style-type: none"> Farbe der Anlage nach Kundenwunsch Anlagenbeschriftung

* Hydraulisch vergrößerter Brechereinlauf.
 ** Die Gewichte sind Richtwerte. Je nach Ausstattung können diese von den aufgeführten Angaben abweichen.
 *** Die angegebenen Werte bezüglich Brechleistung, Aufgabelistung und Aufgabestückgrösse sind stark abhängig von den Eigenschaften des Aufgabematerials (Beschaffenheit/Abrasivität, Kornverteilung, Anteil Feinmaterial etc.), der geforderten Endkörnung, einer optimalen Bedienung und Aufgabe sowie der richtigen Einstellung der Anlage.





PRODUKTE,
DIE BERGE VERSETZEN +



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



Abbildungen und Texte sind unverbindlich und können Optionen
enthalten. Technische Änderungen bleiben vorbehalten. Leistungs-
daten sind abhängig von den Einsatzbedingungen.