

## UNSERE GRÖSSTE IM SORTIMENT HÄLT, WAS SIE VERSPRICHT



Das Schwergewicht unter den GIPO Prallbrechanlagen führt seit vielen Jahren die Spitze der Flotte an und bietet eine beeindruckende Durchsatzleistung.

### TECHNISCHE DATEN

	P 170	P 170 KOMBI
Gewicht**		
Einsatzgewicht (kg)	87'000 - 96'000	135'000 - 240'000
Transportgewicht Anlage (kg)	82'000 - 90'000	74'000 - 90'000
Aggregat Antrieb		
Antriebsleistung (kW)	bis 563	bis 746

### AUSRÜSTUNG BRECHANLAGE

	Grundausstattung	Sonderausstattung	Information
<b>Aufgabetrichter</b>			
Aufgabeleistung bis ca. (t/h)***	1'100		• Robuste Bauweise aus hochverschleissfestem Material
Aufgabegrösse max. BxHxL (mm)	900 x 1'000 x 1'500		• Aufgabetrichter erweiterbar mit Aufsatzwänden für mehr Volumen
Trichtervolumen (m³)	9	18	• Hydraulisch verriegelbare Klappwände
<b>Aufgaberinne</b>			
Abmessung C-Rinne BxL (mm)	1'490 x 4'100	-	• C-Rinne mit integrierter Vorabsiebung
Abmessung FDR-Rinne BxL (mm)	1'500 x 2'350	1'520 x 3'400	• FDR mit separatem Vorsieb
<b>Vorabsiebung</b>			
Oberdeck BxL (mm)	1'600 x 3'300	1'600 x 3'850	• Standardausführung und verlängerte Version
Unterdeck LxB (mm)	2 x 1'180 x 1'580	2 x 1'500 x 1'580	• Oberdeck wahlweise mit Loch-/Schlitzblech, Spaltrost oder Stufenrost
			• Blindabdeckungen sind für beide Decks verfügbar
<b>Seitenaustragsband Vorsieb</b>			optional
Gurtbreite (mm)	1'200	1'200	• Wahlweise steckbare oder klappbare Ausführungen
			• Kann beidseitig eingebaut werden
<b>Prallbrecher</b>			
Brechereinlauf BxH (mm)	1'670 x 925 (*1'100)	-	• *Hydraulisch vergrößerbarer Brecheinlauf
Rotordurchmesser (mm)	1'300	1'400	• Universalprallbrecher mit diversen Ausrüstungsoptionen
<b>Abzugsrinne</b>			
Abmessung BxL (mm)	1'730 x 2'550	-	• Keine Einschnürung und Verengung dank breitem Abzug
Dicke Bodenschleissblech (mm)	25	-	• Bodenschleissblech auf höchste Langlebigkeit ausgelegt
<b>Brecheraustragsband</b>			
Gurtbreite (mm)	1'800	-	• Brecheraustragsband für optimalen Materialfluss auf maximale Breite ausgelegt
<b>Eisenaustrag</b>			optional
Magnetband	Queraustrag	Längsaustrag	• Durch den innovativen Magneten in Längsrichtung kann die Aufbereitungszeit von schwer armiertem Beton reduziert und der Durchsatz erhöht werden. Störungen und Gurtbeschädigungen werden minimiert

### AUSRÜSTUNG MIT NACHSIEBEINHEIT

Diese Ausführungen sind bei der KOMBI-Variante standardmässig enthalten.

	Grundausstattung	Sonderausstattung	Information
<b>Nachsieb****</b>			
Oberdeck BxL (mm)	2'000 x 6'500	2'000 x 7'500	• Siebmaschine kann als 1-Deck-, 2-Deck- oder sogar als 3-Deck-Ausführung gewählt werden
Mitteldeck BxL (mm) (optional)	2'000 x 6'000	2'000 x 7'000	
Unterdeck BxL (mm) (optional)		2'000 x 7'000	
<b>Band unter Sieb</b>			• GIGA-Nachsiebeeinheit separat abkoppel- und transportierbar
<b>Gurtbreite (mm)</b>	1'600	-	• Wahlweise mechanisch oder hydraulisch klappbar
<b>Rückführband</b>			
<b>Gurtbreite (mm)</b>	800	-	• Kann geschwenkt und als Seitenaustragsband genutzt werden
<b>Seitenaustragsband Mittel- und Unterdeck</b>			optional
<b>Gurtbreite (mm)</b>	650	800	• Steckbar mit reversierbarem Querband oder Bananenband
			• Kann beidseitig eingebaut werden

GIPO P 170



GIPO P 170 KOMBI



Alle Abbildungen sind Beispielbilder und weichen je nach Ausrüstung und Optionen ab.

### AUSSTATTUNGSOPTIONEN

<b>Aufgabe</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Manuelle oder hydraulische Trichterwanderhöhung</li> <li>Schleissauskleidung</li> <li>Aufgabepplattenband</li> <li>Rollenrost</li> </ul>	<b>Nachsiebeeinheit</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Verschiedenste Siebspannungsmöglichkeiten</li> <li>Blindabdeckung</li> <li>Siebdeckzusammenführung für Fraktionsmischmöglichkeit</li> </ul>
<b>Brecheinheit</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mahlbahn zur Splittaufbereitung</li> <li>Schlagleisten für jeden Einsatz</li> <li>Offener oder geschlossener Rotor</li> <li>Schwenkkran für Schlagleistenwechsel</li> <li>Hydraulische Bolzenverriegelung</li> </ul>	<b>Windsichter</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Leistungsstarke Aussichtung von Störmaterial beim Überkornmaterial</li> <li>Aussichtung bei Siebauslauf für kleine Fremdpartikel bei Mittel- und Unterdeck</li> </ul>
<b>Antriebseinheit</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Antriebssysteme: <ul style="list-style-type: none"> <li>Diesel-hydraulisch</li> <li>Diesel-hydraulisch mit Brecher im Direktantrieb</li> <li>Elektro-hydraulisch mit Brecher im Direktantrieb</li> <li>Kombiniert Diesel / elektrisch-hydraulisch</li> </ul> </li> <li>Auswahl diverser Motorenhersteller</li> </ul>	<b>Förderbänder</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Klapp- oder Stecksysteme für schnelle Transportbereitschaft</li> <li>Variable Förderbandlängen</li> <li>Hauben und Übergabekübel</li> <li>Messsysteme und Bandwaagen</li> <li>Magnettrommeln</li> </ul>
<b>Eisenaustrag</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Quermagnet höhenverstellbar</li> <li>Längsmagnet dreh- und höhenverstellbar</li> </ul>	<b>Sicherheit und Arbeitsbedingungen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Anlagenbeleuchtung</li> <li>Zentralschmierung</li> <li>Betankungspumpe</li> <li>Wasserbesprühung und Benebelung</li> <li>Funkfernsteuerungen</li> <li>Länderspezifische Normen</li> </ul>
		<b>Farbgebung und Beschriftung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Farbe der Anlage nach Kundenwunsch</li> <li>Anlagenbeschriftung</li> </ul>

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

\*\*\* Die angegebenen Werte bezüglich Brechleistung, Aufgabeleistung und Aufgabestückgrösse sind stark abhängig von den Eigenschaften des Aufgabematerials (Beschaffenheit/Abrasivität, Kornverteilung, Anteil Feinmaterial etc.), der geforderten Endkornung, einer optimalen Bedienung und Aufgabe sowie der richtigen Einstellung der Anlage.

\*\*\*\* Das Nachsieb wird dem Einsatz entsprechend ausgelegt und kann von den aufgeführten Massen abweichen.