

## LEISTUNGSSTARKE ANLAGE FÜR DEN GROBEN EINSATZBEREICH



Ob im Steinbruch oder im Recyclingbereich, die GIPO B 1490 macht mit jedem Material kurzen Prozess – bestehend im groben Einsatz.

### TECHNISCHE DATEN

	B 1490	B 1490 GIGA
Gewicht**		
Einsatzgewicht (kg)	82'000 - 97'000	92'000 - 110'000
Transportgewicht Anlage (kg)	68'000 - 90'000	-
Transportgewicht Anlage ohne GIGA (kg)	-	68'000 - 90'000
Transportgewicht Nachsiebeinheit (kg)	-	10'000 - 13'000
Aggregat Antrieb		
Antriebsleistung (kW)	bis 350	bis 430

### AUSRÜSTUNG BRECHANLAGE

	Grundausstattung	Sonderausstattung	Information
<b>Aufgabetrichter</b>			
Aufgabeleistung bis ca. (t/h)***	710		<ul style="list-style-type: none"> <li>Robuste Bauweise aus hochverschleissfestem Material</li> </ul>
Trichtervolumen (m³)	9	15	<ul style="list-style-type: none"> <li>Hydraulisch verriegelbare Klappwände</li> </ul>
<b>Aufgaberinne</b>			
Abmessung C-Rinne BxL (mm)	-	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>C-Rinne mit integrierter Vorabsiebung</li> </ul>
Abmessung FDR-Rinne BxL (mm)	1'190x2'400		<ul style="list-style-type: none"> <li>FDR-Rinne mit separatem Vorsieb</li> </ul>
<b>Vorabsiebung</b>			
Oberdeck BxL (mm)	1'290x2'500	1'290x3'410	<ul style="list-style-type: none"> <li>Oberdeck wahlweise mit Loch- oder Schlitzblech</li> </ul>
Unterdeck LxB (mm)	1'670x1'280	2x 1'180x1'280	<ul style="list-style-type: none"> <li>Blindabdeckungen sind für beide Decks verfügbar</li> </ul>
<b>Seitenaustragsband Vorsieb</b>			optional
Gurtbreite (mm)	650	1'000	<ul style="list-style-type: none"> <li>Wahlweise steckbare oder klappbare Ausführungen</li> <li>Kann beidseitig eingebaut werden</li> </ul>
<b>Backenbrecher</b>			
Brechereinlauf BxL (mm)	1'330x900	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>Hochwertigste Materialien für Gehäuse, Schwinge und Lagerung</li> </ul>
Spaltweite (mm)	80 - 220	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>Hohe Durchsatzleistung dank optimaler Brechraumgeometrie</li> </ul>
<b>Brecheraustragsband</b>			
Gurtbreite (mm)	1'400	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>Brecheraustragsband für optimalen Materialfluss auf maximale Breite ausgelegt</li> </ul>
<b>Eisenaustrag</b>			optional
Magnetband	Queraustrag	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>Austrag von Eisen mit innovativem Verstellsystem</li> </ul>

### AUSRÜSTUNG MIT NACHSIEBEINHEIT

Diese Ausführungen werden bei der GIGA-Ausführung als Option angeboten.

	Grundausstattung	Sonderausstattung	Information
<b>Nachsieb****</b>			
Oberdeck BxL (mm)	1'550x5'500	1'800x5'500	<ul style="list-style-type: none"> <li>Siebmaschine kann als 1-Deck- oder 2-Deck-Ausführung gewählt werden</li> <li>GIGA-Nachsiebeinheit separat abkoppel- und transportierbar</li> </ul>
Unterdeck BxL (mm) (optional)	1'550x5'000	1'800x5'000	
<b>Band unter Sieb</b>			
Gurtbreite (mm)	1'400	1'400	<ul style="list-style-type: none"> <li>Wahlweise mechanisch oder hydraulisch klappbar</li> <li>Verschiebemechanismus für Fraktionszusammenführung</li> </ul>
<b>Rückführband</b>			
Gurtbreite (mm)	650	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kann geschwenkt und als Seitenaustragsband genutzt werden</li> </ul>
<b>Seitenaustragsband Unterdeck</b>			optional
Gurtbreite (mm)	650	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>Steckbar mit reversierbarem Querband oder Bananenband</li> <li>Kann beidseitig eingebaut werden</li> </ul>

GIPO B 1490



GIPO B 1490 GIGA



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>Grobstückvorabsiebung für Brecherentlastung</li> </ul>	<b>Nachsiebeinheit</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>Brechbacken für jeden Einsatz</li> <li>Hydraulikhammeraufbau</li> <li>Überlaufsonde</li> </ul>	<b>Windsichter</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Leistungsstarke Aussichtung von Störmaterial beim Überkornmaterial</li> <li>Aussichtung bei Siebenauslauf für kleine Fremdpartikel bei Unterdeck</li> </ul>
<b>Abzugsrinne</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Abzugsrinne zum Schutz vom Brecheraustragsband</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>Antriebseinheit</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Antriebssysteme: <ul style="list-style-type: none"> <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>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>Eisenaustrag</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Quermagnet höhenverstellbar</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 Endkorngröße, 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.