

# DIE ANLAGE MIT UNZÄHLIGEN AUSSTATTUNGSMÖGLICHKEITEN



Das Anlagengewicht von leichten 38 Tonnen bis hin zu 80 Tonnen zeigt, wie vielfältig die GIPO P 100 ausgerüstet werden kann. Ein absoluter Allrounder vom einfachen Brecher bis hin zur vielfältigen Recycling-/Aufbereitungsanlage.

| TECHNISCHE DATEN                       | P 100           | P 100 GIGA      | P 100 GIGA<br>FE-Längsaustrag | P 100 KOMBI     |
|----------------------------------------|-----------------|-----------------|-------------------------------|-----------------|
| Gewicht**                              |                 |                 |                               |                 |
| Einsatzgewicht (kg)                    | 40'000 - 47'000 | 52'000 - 60'000 | 73'000 - 80'000               | 70'000 - 75'000 |
| Transportgewicht Anlage (kg)           | 38'000 - 46'000 | 50'000 - 58'000 | 70'000 - 78'000               | 68'000 - 73'000 |
| Transportgewicht Anlage ohne GIGA (kg) | -               | 40'000 - 48'000 | 59'000 - 65'000               | -               |
| Transportgewicht Nachsiebeinheit (kg)  | -               | 8'000 - 10'000  | 10'000 - 13'000               | -               |
| Aggregat Antrieb                       |                 |                 |                               |                 |
| Antriebsleistung (kW)                  | bis 310         | bis 331         | bis 354                       | bis 405         |

| AUSRÜSTUNG BRECHANLAGE           |                  |                   |                                                                                                                                                                                                                                                    |  |
|----------------------------------|------------------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|                                  | Grundausstattung | Sonderausstattung | Information                                                                                                                                                                                                                                        |  |
| Aufgabetrichter                  |                  |                   |                                                                                                                                                                                                                                                    |  |
| Aufgabeleistung bis ca. (t/h)*** | 250              |                   | <ul style="list-style-type: none"><li>Robuste Bauweise aus hochverschleissfestem Material</li></ul>                                                                                                                                                |  |
| Aufgabegrösse max. BxHxL (mm)    | 600x800x1'000    |                   | <ul style="list-style-type: none"><li>Aufgabetrichter erweiterbar mit Aufsatzwänden für mehr Volumen</li></ul>                                                                                                                                     |  |
| Trichtervolumen (m³)             | 4                | 8                 | <ul style="list-style-type: none"><li>Hydraulisch verriegelbare Klappwände</li></ul>                                                                                                                                                               |  |
| Aufgaberinne                     |                  |                   |                                                                                                                                                                                                                                                    |  |
| Abmessung C-Rinne BxL (mm)       | 880x3'400        | -                 | <ul style="list-style-type: none"><li>C-Rinne mit integrierter Vorabsiebung</li></ul>                                                                                                                                                              |  |
| Abmessung FDR-Rinne BxL (mm)     | 810x2'350        | -                 | <ul style="list-style-type: none"><li>FDR-Rinne mit separatem Vorsieb</li></ul>                                                                                                                                                                    |  |
| Vorabsiebung                     |                  |                   |                                                                                                                                                                                                                                                    |  |
| Oberdeck BxL (mm)                | 900x1'920        | 900x3'280         | <ul style="list-style-type: none"><li>Standardausführung und verlängerte Version</li></ul>                                                                                                                                                         |  |
| Unterdeck LxB (mm)               | 1'285x880        | 2x 1'285x880      | <ul style="list-style-type: none"><li>Oberdeck wahlweise mit Loch-/Schlitzblech, Spaltrost oder Stufenrost</li><li>Blindabdeckungen sind für beide Decks verfügbar</li></ul>                                                                       |  |
| Seitenaustragsband Vorsieb       |                  |                   | 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>                                                                                                           |  |
| Prallbrecher                     |                  |                   |                                                                                                                                                                                                                                                    |  |
| Brechereinlauf BxH (mm)          | 970x800 (*920)   | -                 | <ul style="list-style-type: none"><li>*Hydraulisch vergrößerbarer Brecheinlauf</li></ul>                                                                                                                                                           |  |
| Rotordurchmesser (mm)            | 1'200            | -                 | <ul style="list-style-type: none"><li>Universalprallbrecher mit diversen Ausrüstungsoptionen</li></ul>                                                                                                                                             |  |
| Abzugsrinne                      |                  |                   |                                                                                                                                                                                                                                                    |  |
| Abmessung BxL (mm)               | 1'030x2'350      | -                 | <ul style="list-style-type: none"><li>Keine Einschnürung und Verengung dank breitem Abzug</li></ul>                                                                                                                                                |  |
| Dicke Bodenschleissblech (mm)    | 25               | -                 | <ul style="list-style-type: none"><li>Bodenschleissblech auf höchste Langlebigkeit ausgelegt</li></ul>                                                                                                                                             |  |
| Brecheraustragsband              |                  |                   |                                                                                                                                                                                                                                                    |  |
| Gurtbreite (mm)                  | 1'200            | -                 | <ul style="list-style-type: none"><li>Brecheraustragsband für optimalen Materialfluss auf maximale Breite ausgelegt</li></ul>                                                                                                                      |  |
| Eisenaustrag                     |                  |                   | optional                                                                                                                                                                                                                                           |  |
| Magnetband                       | Queraustrag      | Längsaustrag      | <ul style="list-style-type: none"><li>Durch den innovativen Magneten in Längsrichtung kann die Aufbereitungszeit von schwer armiertem Beton reduziert und der Durchsatz erhöht werden. Störungen und Gurtbeschädigungen werden minimiert</li></ul> |  |

## AUSRÜSTUNG MIT NACHSIEBEINHEIT

Diese Ausführungen werden bei der GIGA-Ausführung als Option angeboten, bei der KOMBI-Variante sind sie standardmässig enthalten.

|                                          | Grundausstattung | Sonderausstattung<br>GIGA | Sonderausstattung<br>KOMBI                                                                                                                     | Information                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------|------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nachsieb****                             |                  |                           |                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                             |
| Oberdeck BxL (mm)                        | 1'540 x 3'500    | 1'550 x 5'000             | 1'550 x 5'000                                                                                                                                  | <ul style="list-style-type: none"><li>Siebmaschine kann als 1-Deck-, 2-Deck- oder sogar als 3-Deck-Ausführung gewählt werden</li><li>GIGA-Nachsiebeinheit separat transportierbar</li></ul> |
| Mitteldeck BxL (mm) (optional)           | -                | 1'550 x 4'500             | 1'550 x 4'500                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                             |
| Unterdeck BxL (mm) (optional)            | -                | -                         | 1'550 x 4'500                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                             |
| Band unter Sieb                          |                  |                           |                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                             |
| Gurtbreite (mm)                          | 1'400            | 1'400                     | 1'400                                                                                                                                          | <ul style="list-style-type: none"><li>Wahlweise mechanisch oder hydraulisch klappbar</li><li>Mechanismus für Fraktionszusammenführung</li></ul>                                             |
| Rückführband                             |                  |                           |                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                             |
| Gurtbreite (mm)                          | 650              | -                         | <ul style="list-style-type: none"><li>Kann geschwenkt und als Seitenaustragsband genutzt werden</li></ul>                                      |                                                                                                                                                                                             |
| Seitenaustragsband Mittel- und Unterdeck |                  |                           | 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 P 100



### GIPO P 100 GIGA

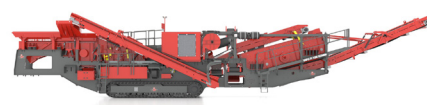


### GIPO P 100 GIGA

FE-Längsaustrag



### GIPO P 100 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>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>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 Siebenauslauf 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 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 Endkörnung, 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.