

## LEISTUNGSSTARKE ANLAGE FÜR DEN GROBEN EINSATZBEREICH



Ob im Steinbruch oder im Recyclingbereich, die P 150 macht mit jedem Material kurzen Prozess – bestechend im groben Einsatz.

### TECHNISCHE DATEN

|                              | P 150           | P 150 KOMBI       |
|------------------------------|-----------------|-------------------|
| Gewicht**                    |                 |                   |
| Einsatzgewicht (kg)          | 71'000 - 80'000 | 100'000 - 220'000 |
| Transportgewicht Anlage (kg) | 62'000 - 68'000 | 72'000 - 90'000   |
| Aggregat Antrieb             |                 |                   |
| Antriebsleistung (kW)        | bis 478         | bis 652           |

### AUSRÜSTUNG BRECHANLAGE

|                                   | Grundausrüstung      | Sonderausstattung | Information  |
|-----------------------------------|----------------------|-------------------|--|
| <b>Aufgabetrichter</b>            |                      |                   |  |
| Aufgabeleistung bis ca. (t/h)***  | 800                  |                   |  |
| Aufgabegrösse max. BxHxL (mm)     | 900 x 1'000 x 1'300  |                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Robuste Bauweise aus hochverschleissfestem Material</li> <li>Aufgabetrichter erweiterbar mit Aufsatzwänden für mehr Volumen</li> <li>Hydraulisch verriegelbare Klappwänden</li> </ul>                         |
| Trichtervolumen (m³)              | 8                    | 15                |  |
| <b>Aufgaberinne</b>               |                      |                   |  |
| Abmessung C-Rinne BxL (mm)        | 1'400 x 4'100        | -                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>C-Rinne mit integrierter Vorabsiebung</li> <li>FDR-Rinne mit separatem Vorsieb</li> </ul>   |
| Abmessung FDR-Rinne BxL (mm)      | 1'320 x 2'400        | 1'320 x 3'400     |  |
| <b>Vorabsiebung</b>               |                      |                   |  |
| Oberdeck BxL (mm)                 | 1'430 x 2'100        | 1'430 x 3'160     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Standardausführung und verlängerte Version</li> <li>Oberdeck wahlweise mit Loch-/Schlitzblech, Spaltrost oder Stufenrost</li> <li>Blindabdeckungen sind für beide Decks verfügbar</li> </ul>                  |
| Unterdeck LxB (mm)                | 1'670 x 1'410        | 2 x 1'250 x 1'410 |  |
| <b>Seitenaustragsband Vorsieb</b> |                      |                   | optional   |
| Gurtbreite (mm)                   | 800                  | 1'000             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Wahlweise steckbare oder klappbare Ausführungen</li> <li>Kann beidseitig eingebaut werden</li> </ul>  |
| <b>Prallbrecher</b>               |                      |                   |  |
| Brechereinlauf BxH (mm)           | 1'500 x 925 (*1'100) | -                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>*Hydraulisch vergrößerbarer Brechereinlauf</li> <li>Universalprallbrecher mit diversen Ausrüstungsoptionen</li> </ul>   |
| Rotordurchmesser (mm)             | 1'300                | -                 |  |
| <b>Abzugsrinne</b>                |                      |                   |  |
| Abmessung BxL (mm)                | 1'560 x 2'550        | -                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>Keine Einschnürung und Verengung dank breitem Abzug</li> <li>Bodenschleissblech auf höchste Langlebigkeit ausgelegt</li> </ul>  |
| Dicke Bodenschleissblech (mm)     | 25+10                | -                 |  |
| <b>Brecheraustragsband</b>        |                      |                   |  |
| Gurtbreite (mm)                   | 1'600                | -                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>Brecheraustragsband für optimalen Materialfluss auf maximale Breite ausgelegt</li> </ul>  |
| <b>Eisenaustrag</b>               |                      |                   | 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 sind bei der KOMBI-Variante standardmässig enthalten.

|   | Grundausrüstung | Sonderausstattung | Information   |
|---|-----------------|-------------------|---|
| <b>Nachsieb****</b>                             |                 |                   |   |
| Oberdeck BxL (mm)                               | 1'800x6'500     | 2'000x6'500       | <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-Nachsiebeeinheit separat abkoppel- und transportierbar</li> </ul> |
| Mitteldeck BxL (mm) (optional)                  | 1'800x6'000     | 2'000x6'000       |   |
| Unterdeck BxL (mm) (optional)                   | -               | 2'000x6'000       |   |
| <b>Band unter Sieb</b>                          |                 |                   |   |
| Gurtbreite (mm)                                 | 1'400           | 1'600             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Wahlweise mechanisch oder hydraulisch klappbar</li> <li>Mechanismus für Fraktionszusammenführung</li> </ul>  |
| <b>Rückführband</b>                             |                 |                   |   |
| Gurtbreite (mm)                                 | 800             | -                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>Kann geschwenkt und als Seitenaustragsband genutzt werden</li> </ul>   |
| <b>Seitenaustragsband Mittel- und Unterdeck</b> |                 |                   | optional  |
| Gurtbreite (mm)                                 | 650             | 800               | <ul style="list-style-type: none"> <li>Steckbar mit reversierbarem Querband oder Bananenband</li> <li>Kann beidseitig eingebaut werden</li> </ul>   |

GIPO P 150



GIPO P 150 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>Schwenkkrane 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</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.