

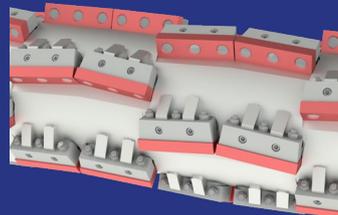
PG-GRANULATOR

GRANULATOR FÜR SCHWIERIGE AUFGABEN ...

**KOMPETENZ.
TATKRAFT.
ZUVERLÄSSIGKEIT.**

Granulator zur Metallzerkleinerung. Die extrem robusten PG-Granulatoren wurden für die Metallzerkleinerung entwickelt, überzeugen aber auch bei anderen Materialien wie Kabelschrott, Kunststoffabfall & Co. mit ihren außergewöhnlichen Zerkleinerungsqualitäten. Egal, ob die Maschinen Metall zerkleinern, Wertstoffe rückgewinnen oder Ersatzbrennstoffe aufbereiten, jeder Granulator erledigt seine Aufgabe mit Bravour.

Ein Paradebeispiel ist der Rotor der Maschine: Geschmiedet und spezialgewalzt ist er geschaffen für den anspruchsvollen Dauereinsatz selbst im harten Arbeitsumfeld der Schrottaufbereitung.



INPUT KUPFERSPULEN



OUTPUT KUPFERSPULEN

LEISTUNGSÜBERSICHT

- Hohe Durchsatzleistung von bis zu 10 t/h
- Gleichbleibend hohe Schnittqualitäten dank nachjustierbarer Messerblöcke
- Hohe Leistungsreserven für die Zerkleinerung selbst massiver Metalle
- Alle Messerblöcke im Schrägschnitt
- Leicht wechselbare Verschleißteile
- Hydraulische Nachdrückeinheit, daher ist selbst leichtes Material problemlos zerkleinerbar

EINSATZBEREICHE

- Haus-, Gewerbe, Industrie- und Sperrmüll
- Elektro- und Elektronikschrott
- Vorzerkleinerte PKW- & LKW-Reifen
- Aluminiumdrehspäne, Frässpäne
- Metallprofile
- Kabelschrott
- Ölfilter
- Stahl- und Kunststofffässer (vorzerkleinert)
- Sonstige Kunststoffe
- Papier uvm.

MATERIAL-FRAKTIONEN

- Definierter Output dank leicht wechselbarem Lochsieb
- Granulate und Flakes 10 - 100 mm

TECHNISCHE DETAILS

| Typ | Einlauf- öffnung | Messer- flugkreis | Rotordreh- zahl | Messerschiff | Antriebs- leistung | Hydraulik- aggregat | Abmessungen (L x B x H) | Gewicht |
|--------|---------------------|----------------------|--------------------|--------------------------------------|-----------------------|------------------------|----------------------------|----------|
| PG1000 | 1040 x 740 mm | 480 mm | 200 1/min | 25 Rotormesser und 5 Statormesser | 90 kW | 11 kW | 3300 x 2220 x 2720 mm | ca. 13 t |
| PG1600 | 1630 x 740 mm | 480 mm | 200 1/min | 40 Rotormesser und 8 Statormesser | 110 kW | 11 kW | 3300 x 2810 x 2720 mm | ca. 16 t |
| PG200 | 2020 x 740 mm | 480 mm | 200 1/min | 50 Rotormesser 10 Statormesser | 160 kW | 11 kW | 3300 x 3200 x 2720 mm | ca. 17t |

