



Kabelgranulieranlage G96-1 / CE -Konform

Seite 1

"Kupfer ist ein wertvoller Rohstoff, dessen Rückgewinnung nicht nur Geld spart, sondern auch die Umwelt schützt"



Beschreibung:

G96-1, eine kompakte aber äusserst leistungsfähige Kabel- und Kupfergranulieranlage zur Rückgewinnung von Kupfer oder Aluminium aus Alt- und Restkabeln. Diese Anlage besteht vor allem durch den geringen Platzbedarf und minimale Installationszeit. Dadurch ist der G96-1 auch nicht ortsgebunden und kann beim Rückbau von Industrie- oder Gebäudekomplexen und bei zeitbegrenzten Arbeiten vor Ort eingesetzt werden. Diese Anlage ist verfahrenstechnisch ein vollkommen geschlossenes System und kann im Ein-Mann-Betrieb eingesetzt werden.

Arbeitsweise:

Die Kabel werden einzeln oder in Bündeln mit einer Geschwindigkeit von 9m/Minute selbstständig eingezogen und durch Schneidwerkzeuge zerkleinert und granuliert. Mittels Luftstrom und Vibration werden anschliessend die Metalle von den Kunststoffen getrennt.

Schneidwerkzeuge:

Die aus hochwertigem Schwedenstahl gefertigten Schneidwerkzeuge (4 Stück) können bis zu 7 Mal nachgeschliffen werden und sind mehrfach verwendbar. Dadurch erhöht sich der Einsatzzeitraum massiv.

Sicherheit:

Die Anlage ist vollständig in sich geschlossen und erlaubt keinen Zugang zu sich bewegenden Teilen. Beim öffnen der Türe zum Hauptschwengrad wird die gesamte Stromzufuhr durch einen Sicherheitsschalter unterbrochen. Die Anordnung des Kabelzuführbereiches schliesst jegliche Verletzungsgefahr aus.

Lieferumfang:

Granulieranlage G96-1, Absauganlage, Auffangbehälter und Servicewerkzeuge

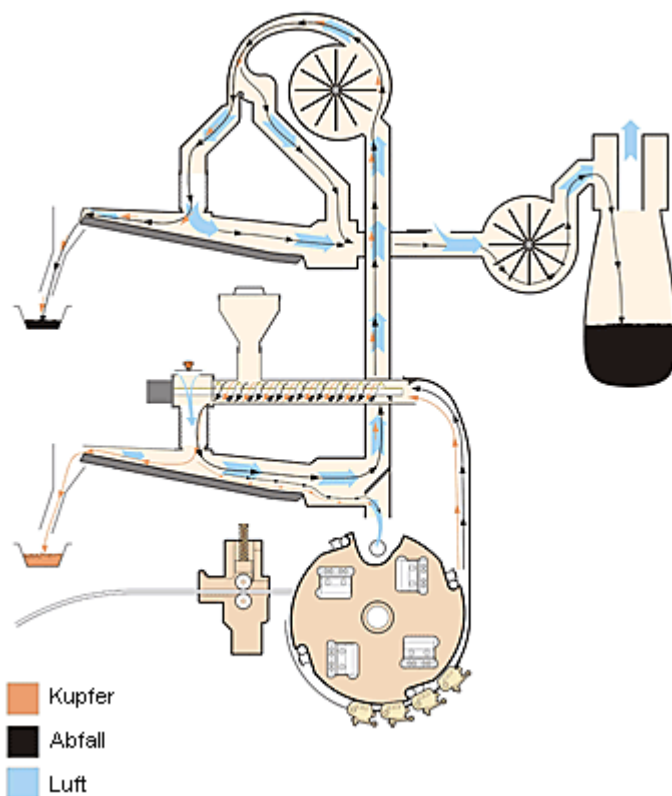




Kabelgranulieranlage G96-1 / CE -Konform

Seite 2

"Kupfer ist ein wertvoller Rohstoff, dessen Rückgewinnung nicht nur Geld spart, sondern auch die Umwelt schützt"



Merkmale:

- Kabel- Ø aussen: 0,4—50mm
- Zuführung 9m/Min.
- Bis ca. 150Kg Kupfergranulat pro Stunde
- Granulatgrösse: Länge 3mm

Technische Daten:

- Spannung: 400V/50Hz
- Leistung: 15kW
- Absicherung: 25A
- Dimension: H2050 x T1200 x B800mm

Technische Daten Absaugung:

- Spannung: 400V/50Hz
- Leistung: 2,2kW
- Absicherung: 16A

Reines Elektrolytkupfer welches den höchsten Verkaufspreis erzielt!



Technische Änderungen jederzeit vorbehalten!