



Technische Beschreibung

C 120Easy

Kabelrecyclinganlage



Die Compact 120 ist eine leistungsfähige Recyclinganlage zur Gewinnung von Kupfergranulat aus Alt- und Restkabeln. Die Maschine besticht durch ihren geringen Platzbedarf, die einfache Bedienung und den niedrigen Energieverbrauch.

Ganze oder vorzerkleinerte Kabel werden in der Schneidmühle homogen zerkleinert. Gleichmäßig verteilte Einzelmesser sorgen für einen vibrationsarmen Betrieb und eine geringe Leistungsaufnahme. Durch unterschiedliche Körnungen können viele verschiedene Kabelsorten verarbeitet werden.

Das zerkleinerte Material wird vom Trenntisch in eine Kupfer- und eine Kunststofffraktion getrennt. Zur Verringerung der Schmelzgefahr bei Gummi und Weich-PVC kann ein Kühlgerät ergänzt werden.

Technische Daten:

Antrieb	5,5 kW + 2,5 kW
Gewicht	ca. 1.250 Kg
Abmessungen	ca. 1,7 x 1,3 x 2.100 m
Leistung	ca. 60 – 120 kg (2 – 4 mm Lochsieb)
Ø Kabel	0,4 – 20 mm

Alle Angaben sind unverbindlich und können sich im Rahmen der Weiterentwicklung jederzeit ändern.
Stand August 2020

Die Vorteile im Überblick:

- Hohe Stundenleistung
- Niedriger Stromverbrauch
- Geringes Investitionsvolumen
- Vorgerüstete 4-Seitenkühlung der Schneidmühle
- Trenntisch in 0,1 Hz-Schritten perfekt einstellbar
- Beste Kupferqualitäten

BPS Recyclinganlagen GmbH

T +49 3643 418796 F +49 3643 418797

Über der Mühle 34 99510 Ilmtal-Weinstraße

www.recyclinganlagen.info

info@recyclinganlagen.info