

Cable Wire Recycling Machine

Kábel- és rézfeldolgozó sor | Újrahasznosítási sor



Termékleírás

A kábel- és rézfeldolgozó sor szigetelt kábelhulladékból nyeri vissza a tiszta rézgranulátumot és a műanyag szigetelő frakciót. A feldolgozás lépései: előaprítás → granulálás → légáramú gravitációs szeparálás. A visszanyert réz tisztasága eléri a 99%-ot; a sor teljesen automatizáltan, kézi szortírozás nélkül üzemel.

Főbb műszaki jellemzők

Paraméter	Érték
Feldolgozható kábel átmérő	0,1 mm – 50 mm
Visszanyert réz tisztasága	99%+
Szeparálási elv	Légáramú gravitációs szeparálás
Kimenet 1	Tiszta rézgranulátum
Kimenet 2	Műanyag szigetelés-frakció
Vezérlés	PLC automatizált
Tápfeszültség	380 V / 50 Hz

Alkalmazási területek

- Rézfeldolgozók és fémkereskedők hulladékkábel-feldolgozása
- Elektromos és elektronikai hulladék (WEEE) réztartalmának visszanyerése
- Autóbontók és villamossági cégek kábelhulladékának feldolgozása
- Épületbontásból és felújításból származó villamossági kábel recyclingje