



Ametrin Hungary Kft.
1089 Budapest
Bíró Lajos u. 12. fszt.1.
24372024-2-42
www.ametrin.hu

Ajánlattevő: Ametrin Hungary Kft
(1089 Budapest, Bíró Lajos u. 12 fszt. 1. , adószám: 24372024-2-42)

2021-07-06

Ajánlatkérő: Jászmetáll Kft
(5130 Jászapáti, Régi téglagyár utca 0294/13. hrsz., adószám: 24715791-2-16)

Orosz Imre Úr részére

Tisztelt Uram!

Hivatkozással megkeresésükre, ezúton küldjük ajánlatunkat a **Tecnoecology** újrahasznosító gépekre.

TECNOECOLOGY T300 kábel újrahasznosító rendszer TG680 előaprítóval

A feladott anyag mennyisége maximum: 300 kg/h, (anyagtól függ) kábel esetén, maximum 200 kg/h Al-Cu hűtő feldolgozásakor.

TECNOECOLOGY TG680 előaprító (pre-shredder)

A Tecnoecology új egytengelyes előaprítói végzik el a különböző anyagok, - elektromos kábelek, Al-Cu hűtők, műanyag, papír... stb - újrahasznosításának első folyamatát. Az előaprító a beadagolt anyagot rosta mérettől függően 10-30 mm-es darabokra aprítja, így készítve azt elő a kábel újrahasznosító rendszer számára.

Az összes modell mechanikus hajtású és az automata etetést egy hidraulikus kos végzi.

Az aprított anyagot utána a mágneses leválasztóval felszerelt szállítószalag hordja a kábel újrahasznosító rendszer granulátorába.



- méretek(hossz/szélesség/magasság):
- 1670 mm/1300 mm/1800 mm
- Garat: 1300 mm x 1200 mm
- teljesítmény szükséglet: 21 kW
- Rotor: 680 mm széles, 10 db forgó és 11 db álló késsel - megfordíthatók
- tömeg: 1650 kg
- **Az ár az alaptartozékokon kívül tartalmaz:**
- 1 forgó készletet TG680 előaprítóhoz
- 1 álló készletet TG680 előaprítóhoz
- 2 rácsot TG680 előaprítóhoz (választható méretben)

Adagoló szalag leválasztó mágnessel

A gép adagolását megkönnyíti.
Az esetlegesen bekerült mágnesezhető anyagokat a szalag felett elhelyezett **mágneses leválasztó szalag és a ledobó oldalon lévő feszítőgörgőbe épített mágneses leválasztó** távolítja el.

- méretek
3900 mm × 700 mm, m: 2200mm
- szalag szélessége: 400 mm
- 350 kg
- teljesítmény szükséglet: 0,55 kW



A szalag felett elhelyezett plusz mágneses leválasztó (410mm széles) - (over belt 400)



TECNOECOLOGY T300 újrahasznosító rendszer (48 kW)



A **TECNOECOLOGY** kábel újrahasznosító berendezések illetve rendszerek a kábelt először **GRANULÁTOR** segítségével aprítják, majd az aprított anyagot egy úgynevezett **ZIG-ZAG** szeparátorba juttatják. Ez eltávolítja a nagyobb méretű fém darabokat, megakadályozva ezzel a következő gépegység, a **TURBO** túlmelegedését. A **TURBO** a tengely irányban beérkező anyagot nagy fordulatszámon forgatva, nagy energiával a belső falán található páncélhoz dobja. Ezáltal a kisméretű kábelek szigetelését is eltávolítja (lerobbantja), majd azonos méretű golyókká formálja. Az így keletkezett anyag **PNEUMATIKUS SZÁLLÍTÁS** útján a **VIBRÁCIÓS SZEPARÁTORBA** kerül, ahol **SZÁRAZ**