

Automatic Tire Recycling Machine

Gumiabroncs-feldolgozó sor | Újrahasznosítási sor



Termékleírás

Az automatikus gumiabroncs-feldolgozó sor egész vagy előaprított gumiabroncsokat szeparál három értékes frakciójára: gumiőrlemény, acélszál és nylon/szövet. A visszanyert gumiőrlemény sportpályák burkolatához, aszfalt adalékanyagként vagy újragyártott gumiáruk alapanyagaként kerül felhasználásra. A sor megfelel az EU gumiabroncs-lerakási tilalmának.

Főbb műszaki jellemzők

Paraméter	Érték
Feldolgozható anyag	Személy- és teherautó gumiabroncs (egész vagy előaprított)
Kimenet 1	Gumiőrlemény (0–5 mm, szabályozható)
Kimenet 2	Acélszál (közvetlen értékesítés)
Kimenet 3	Nylon/szövet frakció
Szeparálási elv	Mágneses (acél) + légáramú (nylon) szeparálás
Tápfeszültség	380 V / 50 Hz

Alkalmazási területek

- Autóbontók és gumiszerezők hulladékabroncsainak feldolgozása
- Gumiőrlemény gyártás sportpálya- és útépitési felhasználásra
- Acélszál visszanyerés és értékesítés
- EU gumiabroncs-kezelési kötelezettség teljesítése