

RECYCLING SOLUTION



CREIAMO IL VOSTRO SISTEMA WE CREATE YOUR SYSTEM

Chi siamo

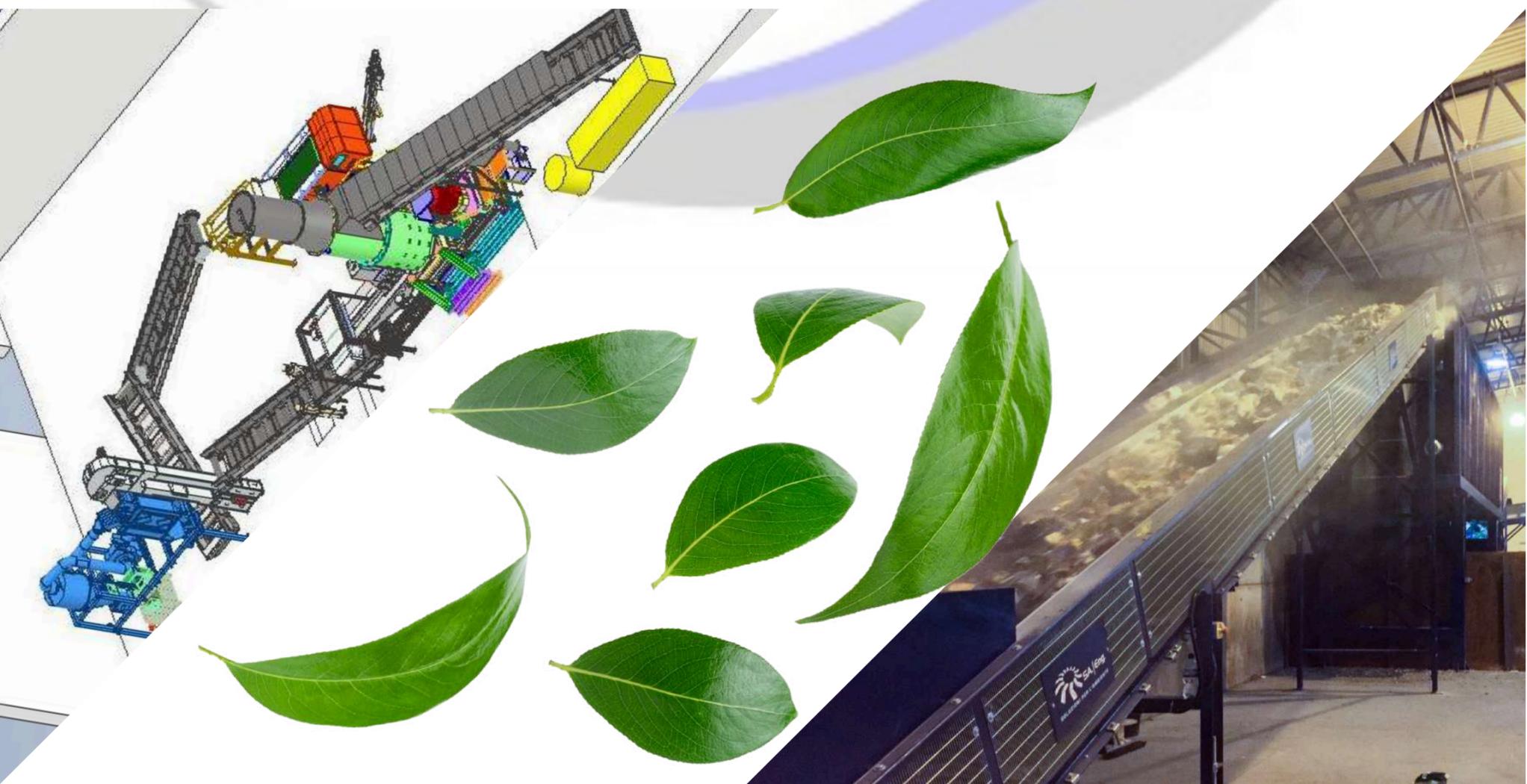
Nata dall'esperienza trentennale nel campo del trattamento rifiuti proponiamo macchine ed impianti per il trattamento di diversi materiali.

Grazie a collaborazioni con aziende leader a livello internazionale nella costruzione di macchine ed impianti siamo in grado di supportare i clienti dalla semplice "idea" del voler fare sino ai collaudi di funzionamento.

Who we are

Born from thirty years of experience in the field of waste treatment, we offer machines and systems for the treatment of various materials.

Thanks to collaborations with leading international companies in the construction of machines and systems, we are able to support customers from the simple "idea" of wanting to do it up to operational testing.



Impianti personalizzati

Customized plant

Cosa vuoi trattare?

Una semplice domanda.

Cosa vuoi trattare?

Meglio se un rifiuto speciale. Sviluppiamo soluzioni basate sulle vostre necessità ricercando nel mercato le migliori tecnologie disponibili o se necessario sviluppandole per voi.

Anni di esperienza con diversi produttori in diversi settori ci permettono di poter sviluppare soluzioni NON CONVENZIONALI per il trattamento dei vostri materiali.

What will you treat?

An easy question.

What will you treat?

Better if a special waste. We develop solution based on your needs, searching in the market the best available technologies or, if needed, developing it for you.

Years of experience with various suppliers on different sectors, permit us developing NON CONVENTIONAL solutions for the treatment of your materials.



Le macchine singole

The single machines

TRITURATORI

Monoalberi e Bialberi

La riduzione volumetrica dei rifiuti avviene tramite l'utilizzo di apposite macchine.

I **monoalberi** che grazie ad un singolo rullo ed una griglia forata di regolazione, permette di ottenere una pezzatura in uscita dalla macchina uniforme.

I trituratori a **due alberi** sono macchine robuste e progettate per la riduzione volumetrica del materiale anche più resistente, e sono installate normalmente all'inizio di linee di trattamento materiali.

SHREDDERS

Single and twin shafts

The waste size reduction is made by the use of appropriate machines.

The **single shaft**, that by the use of a single rotor and the perforated screen permit to obtain a uniform size at the exit of the machine.

The shredder with **two shafts** are strong machines designed for the volumetric reduction of the most strong material too, and are normally installed at the start of the waste treatment systems.



Le macchine speciali

The special machines

FRANTUMATORI E STALLONATORI

Nuove macchine sviluppate per il mercato del trattamento rifiuti.

- Nuovo **frantumatore MONOALBERO** per la riduzione volumetrica del legno, RAEE e rifiuti urbani
- Nuovo **stallonatore AUTOMATICO** per rimuovere il tallone dai pneumatici autocarro.

Il tutto nell'ottica di innovazione, risparmio energetico e risparmio economico nella gestione macchina.

CRUSHERS AND DEBEADERS

New machines are developed for the market of waste treatment.

- New **SINGLE SHAFT crusher** for the volume reduction of wood, WEEE and urban wastes.
- New **AUTOMATIC debearer** to remove the bead from the truck tires.

All machine are developed in the view of innovation, energy saving and economical saving on the machine operation.



Recupero cartucce toner

Toner cartridges recovery

Cartucce toner

Le cartucce al toner sono un prodotto pericoloso oltre che per l'ambiente (materiale termoplastico) anche per le persone (inalare grosse quantità).

Per questa ragione il sistema di trattamento prevede oltre che un adeguato impianto di abbattimento polveri, anche strumenti e sistemi di sicurezza marchiati Atex.

L'intero impianto è **certificato Atex**.

Il trattamento permette di ottenere:

- Polvere di toner raccolta in sacchi.
- Materiale plastico, metalli ferrosi e non ferrosi divisi tra di loro.

Toner Cartridges

Toner cartridges are a dangerous product both for the environment (thermoplastics material) and the persons too (inhalation of large quantities).

For this reason the treatment system foresees in addition to an adequate dust abatement plant, also instruments and security systems Atex marked.

The entire system is **Atex certified**.

The treatment permit to obtain:

- Toner dust collect into bags
- Plastics material, ferrous and non ferrous metals divided from each other.



Recupero cavi elettrici

Electrical cable recovery

Recupero cavi elettrici

Cavi elettrici civili ed industriali.

Dalla triturazione iniziale sino alla selezione finale del rame e frazione plastica (PVC - Gomma) di cui è formata la superficie protettiva del cavo elettrico.

Con portate minime di almeno 500 kg/ora gli impianti sono completi di attrezzature di separazione e trasporto ad aria.

Tavole densimetriche di alta qualità e vagli di separazione sono parte integrante dei sistemi per ottenere un prodotto di alta qualità.

Electrical cable recovery

Industrial and civil electrical cables.

From the primary shredding up to the finale separation of the copper from the plastics fraction (PVC and rubber) which is made the protective surface of the electrical cables.

With minimanl throughput of almost 500 kg/hour, the sistems are complete with separation and air transport systems.

High quality of densimetric tables and screening unit are integrated part of the system to obtain an high quality product..



Recupero scarti alimentari

Foodwaste recovery

ERASER sconfezionare scarti alimentari

Lo scopo è il recupero degli scarti alimentari e la conseguente riduzione di materiale destinato in discarica.

Grazie al sistema **ERASER**, gli scarti alimentari non riutilizzabili, provenienti da supermercati o azienda alimentari, vengono trattati al fine di separare la frazione organica da proprio imballaggio.

Grazie all' **ERASER** si possono trattare questi scarti ottenendo:

- Materiale organico da inviare a Biogas o cibo per animali
- Imballi senza frazione organica da inviare a siti incenerimento.

ERASER food waste depacking

The aim is to recover food waste and consequently reduce the volume of material going to landfill.

Thanks to the **ERASER** system, the non re-usable food scrap from supermarkets or food companies is precessed in order to separate the organic fraction from it's packaging.

Thanks to the **ERASER**, is possible process those scraps getting:

- Organic material for Biogas or for animal food industries
- Cleaned packaging fra organic fraction to be send to incineration sites.



CONTATTACI

Contact us



+39-0331-509542



info@sarecytech.com



www.sarecytech.com



Via Mentana 34
20015 Parabiago (Mi)
Italy