

- a strong solution for the environment

# LEVERERAR **KVALITETSPRODUKTER** samt utvecklar totallösningar inom sönderdelning, krossning, sortering och kompostering.

**ReTec Miljö AB har sedan 2007 levererat maskiner och utrustning till avfallsbehandlings-, återvinnings- och biomassaindustrin.**

Här kan du läsa mer om de maskiner vi säljer och ser-  
var. Förutom våra standardmaskiner, har vi med egen  
konstruktionsavdelning möjlighet att erbjuda special-  
framtagna maskiner och anläggningar utifrån specifika  
kundönskemål.

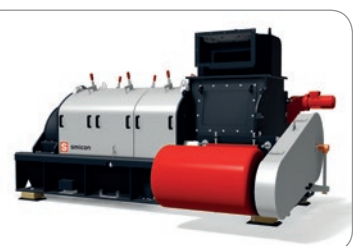
Ta kontakt med oss så fort ni har behov av att sönder-  
delna och fraktionera. Vid konsultation med dig som  
kund, erbjuder vi det mest effektiva och mest lönsam-  
ma alternativet lämpat för just din verksamhet. Vi tar  
fram skräddarsydda ritningar, konstruktioner, maskiner  
och anläggningar för att tillgodose Era specifika krav  
och behov.



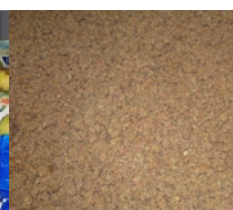
Österrikiska UNTHA  
tillverkar shredders  
utvecklade för att  
sönderdela bland annat blockplaster, plastfolie,  
plasttunnor/spannar, bildäck, stora  
pappkassar, folierullar, olika metaller, tunnor  
av metall, big-bags, mattor och mattullar, trä,  
pallar, torv, mm.



REDWAVE sorterings-  
teknologi möjliggör en  
helautomatisk separa-  
tion av återvinningsbara material och används  
med stor framgång över hela världen. Sortering  
sker efter färg, material eller kemisk sammansätt-  
ning. Allt efter behov sorteras materialet efter olika  
kriterier som t.ex. återanvändning av plast, papper,  
glas. Vidare används teknologin inom gruvsdriftsin-  
dustrin samt vid återanvändning  
av elektronikskrot, bilar och trä.



Holländska SMICON  
tillverkar Biosepa-  
ratorer används för  
hushållsavfall, maskinen kan slipa avfallet medan  
förpackningen slängs erhåller således användaren  
en ren biomassa utan plast och så vidare.  
Anläggningen kan fungera utan tillsats av vatten,  
vilket resulterar i en TS på 25-35%. Den kan  
hantera upp till 45m<sup>3</sup> per timme och det orga-  
niska materialet blir finmalt enligt SPCR 120.



Input organiskt avfall

Output - Biomassa

Output - Emballage

**CALAMIT**

Italienska CALAMIT är en av de ledande tillverkarna i Europa av högkvalitativa industrimag- neter med ett komplett utbud för allehanda ändamål. CALAMIT har vuxit stadigt sedan 1957 genom att de vunnit kundernas förtroende, inte bara på grund av den höga kvalitén på magne- terna utan även tack vare prisvärda produkter med hög leveransförlitlighet samt innovativa tekniska lösningar.

**BACKHUS**  
Eggersmann Group

BACKHUS från Tyskland producerar kompostvårdare. Alla maskiner är ut- rustade med en massa bra standardegenskaper och det finns en mängd olika valmöjligheter för att kunna skräddarsy efter kundens önskemål. Dessutom är maskinerna kända för låg bränsle- förbrukning.



## RETEC TOTALLÖSNINGAR

- Konstruktionsavdelning 3-D
- Experter inom CE-märkning och maskinsäkerhet
- Eget automationsbolag

- Alltid begagnade maskiner på lager
- Innovativa lösningar
- Utbildad personal



### Balöppnare

#### Input:

RDF-, SRF-, Plastfilm-, PET- eller Papper ballar:

- Baler med stål- eller plast band, wrap, nät och eventuellt tvär bunden.
- Vikt ca. 400 - 1500 kg/m<sup>3</sup>.
- "Frysta" balar med snö.

#### Output:

Uppretade balar (Där händer ingen krossning i öppnaren).

#### Kapacitet:

Upp till ca 100 ton per timme, beroende på balen, storlek, komprime- ring/vikt och material.



### Sekretessmakuleringsanläggning

#### Input:

Dokument till sekretessmakulering (cd- och dvd-skivor, hårddiskar, kreditkort, etc.)

#### Output/fraktionsstorlek:

Dokumentet sönderdelas till sä- kerhetsklass 3 eller 5, beroende på valet av anläggning.

#### Kapacitet:

Cirka 800 – 1100 kg/h.

#### Avlastning:

Bakåt m.h.a. Walking Floor.

#### llastning:

Via kärlvårdare på sidan.

### Samarbetspartner i Sverige

**TRAKTOR City**

Traktor-City i Norrland AB · Hammarvägen 39 · 943 36 Öjebyn  
Tel.: 0911-66420 · [www.traktorcity.se](http://www.traktorcity.se)

### Leverantörer

**UNTHA**  
shredding technology

**REDWAVE**

**BACKHUS**  
EcoEngineers

**CALAMIT**  
ENERGIA PERMANENTE

**smicon**  
ENGINEERING YOUR PROCESS

**ReTec**

ReTec Miljö AB  
Kolonivägen 63  
371 54 Karlskrona

Tel.: +46 (0) 70 337 20 10  
ORG NR: 556733-8461

[info@retecMiljo.se](mailto:info@retecMiljo.se)  
[www.retecMiljo.se](http://www.retecMiljo.se)

ReTec develops, constructs and manufactures special machines for the waste and recycling industry. We offer practical solutions to our customer's needs, helping them increase profitability in their business.