



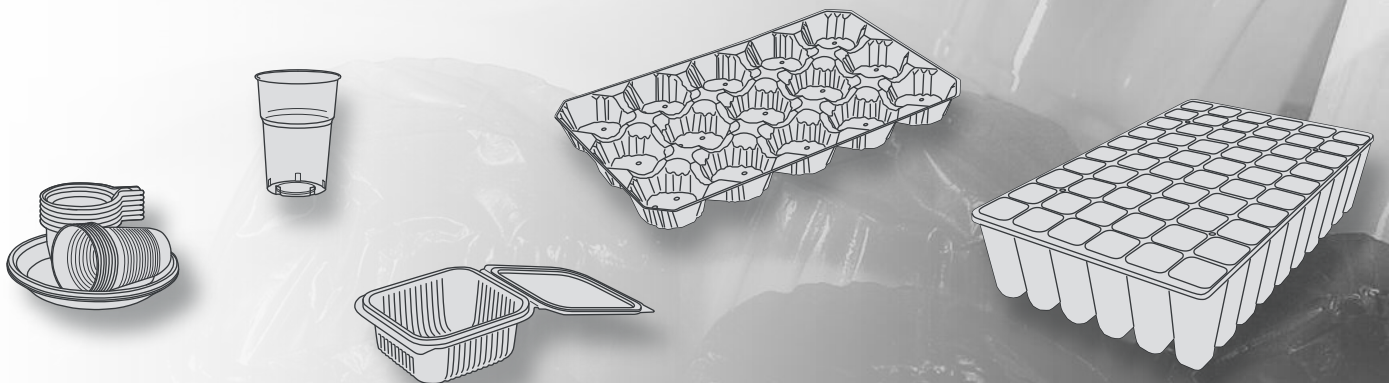
Your recycling needs. Our grinding solutions.

TERMOFORMAGEM

Granuladores aptos à moagem de 100 a 5000 Kg/h de chapas cheias e termoformadas.

Chapas de 600mm a 2000mm de largura, altura das peças até 250mm e espessuras até 3mm.

Granuladores posicionados no final da linha ou abaixo da mesa de empilhamento das peças, totalmente integrados à termoformadora.



Qualidade do material moído

Moagem homogênea e uniforme com produção constante. Propriedades mecânicas e físicas dos plásticos inalteradas.



- Moagem eficiente graças ao posicionamento a 0° das contra-lâminas.
- Confiabilidade de uma produção contínua, graças ao projeto exclusivo do grupo de tracionamento e da câmara de moagem.

Eficiência energética

Baixo consumo energético para a recuperação de scraps, medido em KWh/Kg.
Potência reativa $\cos\phi$ reduzida ao mínimo, com efeito direto no custo horário de energia elétrica.



- Efeito proporcionado pelos diferentes ângulos de corte (flecha e tesoura) para minimizar o esforço de corte.

Soluções eficazes

Posicionamento físico abaixo do molde, final de linha, sobre plataforma ou de acordo com a necessidade da termoformadora.



- Total integração no processo de termoformagem, graças à automação com balancim pneumático, ao grupo de tração controlado através de inversor de frequência, dimensões compactas e isolamento acústico integral.

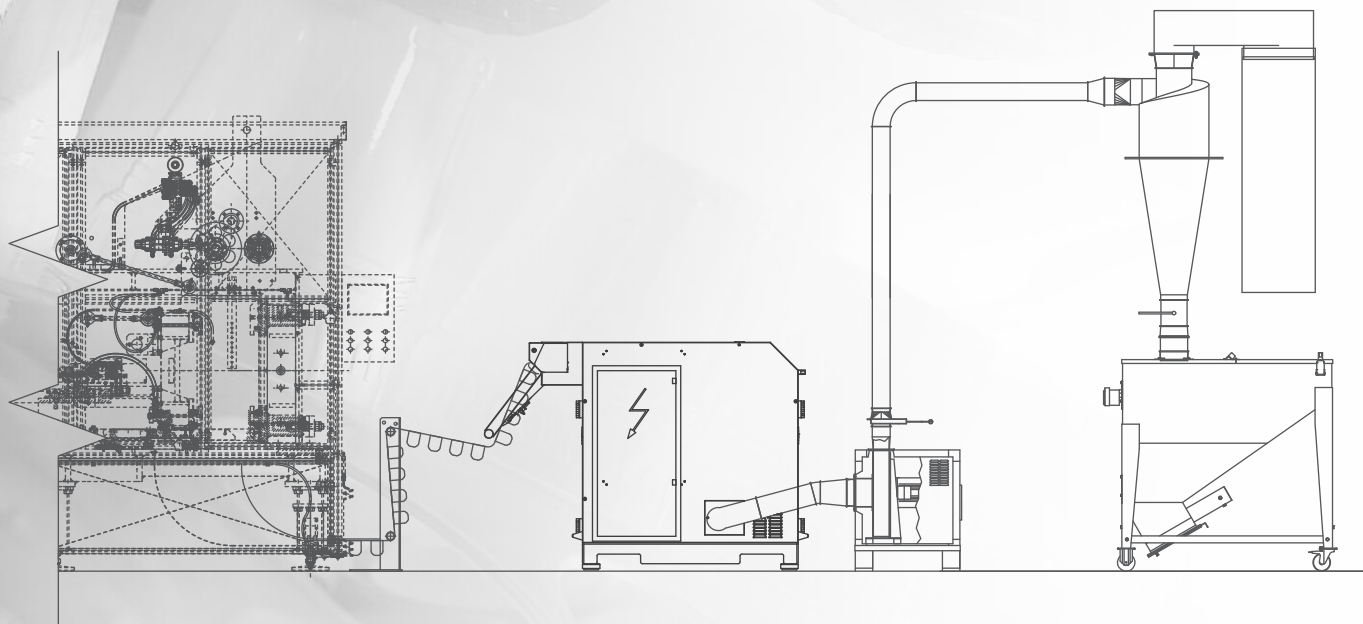
Fácil operação e manutenção

Redução na frequência de manutenção e tempo reduzido de máquina parada, graças ao projeto otimizado e engenharia avançada.
Segurança para os operadores durante o uso e manutenção (NR-12).



- Fácil acesso às principais partes sujeitas à manutenção ordinária sem o uso de ferramentas.

Sistema



Nossos granuladores



Séries TF
TF 6024
TF 9024
TF 12024



Séries TS
TS 9030
TS 12030
TS 15030



Séries TP
TP 15030
TP 15042



Séries TR
TR 9042
TR 12042
TR 15042
TR 11060
TR 16060
TR 15080
TR 15090
TR 20090



Your recycling needs. Our grinding solutions.

TRIA Italy
www.trioplastics.com

TRIA America
TRIA Brazil

TRIA China
TRIA Germany