



**HYPER
SHREDDER**

PLASTIC RENEW
GRANULATORE PER PLASTICA

NIKEA



RICICLARE
è vantaggioso
ed economico!



RIDUZIONE DEL VOLUME 1:10



**CONNESSIONE DIRETTA
AD ASPIRATORE**



**SISTEMA DI CARICO IN
SICUREZZA A CASSA CHIUSA**



Plastic Renew – Trituratore Industriale per Plastica

Efficienza e Sostenibilità per le Imprese

Plastic Renew è la soluzione ideale per aziende e industrie che desiderano ottimizzare la gestione dei rifiuti plastici in modo efficiente e sostenibile. Progettato per ambienti industriali, questo tritratore offre prestazioni elevate nella riduzione del volume della plastica, facilitando il riciclo e riducendo i costi di smaltimento. Dotato di una **bocca di carico chiusa** per una maggiore sicurezza e di un **avanzato sistema di filtrazione HEPA**, Plastic Renew minimizza la dispersione di particelle nell'ambiente, garantendo un'operatività sicura e conforme agli standard di sostenibilità.



Il tritratore industriale per plastica Plastic Renew è un investimento strategico per le aziende che desiderano ottimizzare la gestione dei rifiuti plastici, ridurre i costi operativi e contribuire attivamente alla sostenibilità ambientale.

DATI TECNICI

Codice	Modello	Motore	Alimentazione Elettrica	Rumorosità	Dimensioni bocca di carico	Dimensioni LxAxP	Peso
903HPLASTICRENEW515T	Plastic Renew	5,5 Hp	400V 50/60Hz	70 dB	745x515x230mm	900x1880x830mm	234 Kg

Applicazioni del Trituratore

Il trituratore industriale per plastica Plastic Renew è una soluzione versatile e altamente efficiente, ideale per diversi settori industriali:

- ✓ **Industrie manifatturiere** – Ottimizza la gestione degli scarti di produzione, riducendo i costi di smaltimento.
- ✓ **Aziende di riciclo** – Facilita la preparazione dei materiali plastici per il riutilizzo, migliorando l'efficienza del processo di riciclo.
- ✓ **Settore logistico e imballaggi** – Riduce il volume di contenitori e materiali plastici dismessi, semplificando la gestione dei rifiuti.
- ✓ **Grande distribuzione organizzata (GDO)** – Permette una gestione efficace dei rifiuti plastici provenienti dagli imballaggi, contribuendo a strategie di sostenibilità.
- ✓ **Settore automotive e componentistica** – Supporta il trattamento degli scarti plastici derivanti dalla produzione di componenti, promuovendo il recupero dei materiali.

Grazie alla sua **elevata efficienza e sicurezza operativa, Plastic Renew** è la scelta ideale per chi desidera **ottimizzare i processi di gestione dei rifiuti plastici**, migliorare la sostenibilità aziendale e ridurre i costi operativi.



I Vantaggi di Plastic Renew

Riduzione del Volume: **Plastic Renew** riduce significativamente il volume dei rifiuti plastici, ottimizzando lo spazio di stoccaggio e abbattendo i costi di trasporto e smaltimento.

Efficienza Operativa: Con una potente struttura e lame ad alta resistenza, il trituratore assicura una frantumazione rapida ed efficace, adattandosi a diversi tipi di plastica, inclusi PET, HDPE, PP e PVC.

Sostenibilità Ambientale: Contribuisce a un'economia circolare riducendo la necessità di nuova plastica vergine e facilitando il riutilizzo dei materiali triturati nel processo di riciclo.

Robustezza e Durata: Costruito con materiali resistenti all'usura, il trituratore industriale garantisce una lunga durata operativa anche in condizioni di lavoro intense.

Sicurezza e Conformità: Progettato con sistemi di sicurezza avanzati per proteggere gli operatori e conforme alle normative vigenti in materia di sicurezza industriale.

Riduzione dei Costi di Smaltimento: Una minore volumetria dei rifiuti si traduce in una riduzione dei costi di trasporto e trattamento, con un impatto positivo sui bilanci aziendali.

Grazie ai nostri aspiratori dedicati HEPA13 (optional), le particelle vengono estratte direttamente dalla camera di taglio e convogliate all'aspiratore, impedendo di volatilizzarsi nell'aria.





**HYPER
SHREDDER**

Mikea Srl – Innovazione per un Futuro Sostenibile

Mikea Srl è specializzata nella produzione di **macchinari industriali per il riciclo e la gestione degli imballaggi**, offrendo soluzioni avanzate come **tritacartoni, trita polistirolo e trita plastica**. I nostri sistemi sono progettati per ottimizzare lo spazio di magazzino, ridurre gli sprechi e favorire il riciclo, migliorando la sostenibilità dei processi aziendali.

Grazie alle nostre tecnologie, le aziende possono **ridurre i costi di smaltimento, aumentare l'efficienza operativa e trasformare gli scarti in risorse riutilizzabili**. Operiamo secondo i principi dell'**economia circolare**, aiutando le imprese a **minimizzare l'impatto ambientale** attraverso il riutilizzo dei materiali e la riduzione dei rifiuti.

Affidabilità, innovazione e sostenibilità sono i valori che guidano il nostro lavoro. Con soluzioni all'avanguardia, supportiamo le aziende nel loro percorso verso una gestione più responsabile, efficiente e rispettosa dell'ambiente

TECNOLOGIA, SOSTENIBILITÀ ED ECONOMIA CIRCOLARE AL SERVIZIO DELLA TUA AZIENDA

Hyper Shredder® is a trademark
produced and distributed by

MIKEA

MIKEA Engineering Rosciano (Pe) - Italy
Tel. +39 085 921 8158 Piva IT01799290687

SETTING NEW
STANDARD

Il Tuo Distributore:



13032025