

**HYPER
SHREDDER**

POLY RENEW 515 **GRANULATORE PER POLISTIROLO**

**ECO
FRIENDLY
100%**

MIKEA



RICICLARE
È VANTAGGIOSO
ED ECONOMICO!

✓ RIDUZIONE DEL VOLUME **1:4**

✓ ASPIRAZIONE **FUMI NOCIVI**
HEPA 13 (UNICA AL MONDO)

✓ SISTEMA DI CARICO IN
SICUREZZA A CASSA CHIUSA.
(NON PUO' CADERE NULLA
ACCIDENTALMENTE)

Granulatore POLY RENEW 515: Innovazione nella Gestione dei Rifiuti di Polistirolo

Il Granulatore POLY RENEW 515 rappresenta la soluzione all'avanguardia per la trasformazione efficiente degli scarti di polistirolo in granuli riutilizzabili. Questo sistema è perfetto per **produrre materiale d'imballaggio di alta qualità**, oltre ad essere utilizzato per altre applicazioni creative, come il riempimento per cuscini e pouf, o come componente leggero per massetti e solai in cemento alleggerito.

Caratterizzato da una bocca di carico chiusa e un avanzato sistema di **filtrazione HEPA**, il Granulatore POLY RENEW 515 garantisce la massima sicurezza e minimizza la dispersione di particelle nell'ambiente. La sua capacità di tritare cassette e scarti di polistirolo con un rapporto di riduzione del volume di circa 1:4 lo rende estremamente efficiente.

La plancia di comando intuitiva del Granulatore POLY RENEW 515 è progettata per un uso semplice e sicuro, con indicatori chiari per l'accensione, lo stop e le situazioni di emergenza. Inoltre, grazie alle sue dimensioni compatte e alle ruote dotate di freno, il granulatore è facile da manovrare e adatto a qualsiasi spazio di lavoro.

Ideale sia per le grandi industrie che per le piccole attività commerciali, questo macchinario integra due rotori di alta precisione che granulano il materiale, raccogliendolo poi in sacchi di plastica per un facile smaltimento o riutilizzo.

RICICLA SCARTI DI CAPPOTTO TERMICO



RICICLA CASSETTE ALIMENTARI



RICICLA SCARTI DI IMBALLO



Modello	Motore (HP)	Alimentazione Elettrica	Livello Sonoro (dB)	Densità del polistirolo (kg/m3)	Dimensioni Sezione Di Taglio (mm)	Dimensioni LxAxP (mm)	Peso
POLY RENEW 515 M	4 max	230V/50Hz o 230V/60Hz	70	<30	500x200mm	900x1880x830cm	234 kg
POLY RENEW 515 T	5,5	3x400V/50Hz 16A	70	<30	500x200mm	900x1880x830cm	234 kg

CAMPI D' IMPIEGO

Il Granulatore POLY-RENEW 515 è la scelta ideale per ridurre in granuli i rifiuti di polistirolo, creando materiale da imballaggio e altri utilizzi come riempimento per cuscini e pouf, o componente per massetto e solai in cemento alleggerito.



☒ RIEMPIMENTO PER SPEDIZIONI



Il polistirolo granulato imbustato è un materiale perfetto per proteggere gli imballi, anche fragili.

☒ CEMENTO ALLEGGERITO



Il polistirolo granulato è ampiamente usato nell'edilizia come componente leggero nei solai e massetti cementizi.

☒ RIEMPIMENTO POLTRONE



Il polistirolo granulato è ampiamente usato nel campo artigianato per riempimento pouf, divani e cuscini in genere.

GRANULATORE PER POLISTIROLO

POLY RENEW 515

Trasforma il Polistirolo, Proteggi l'Ambiente, Soddisfa le Tue Esigenze!

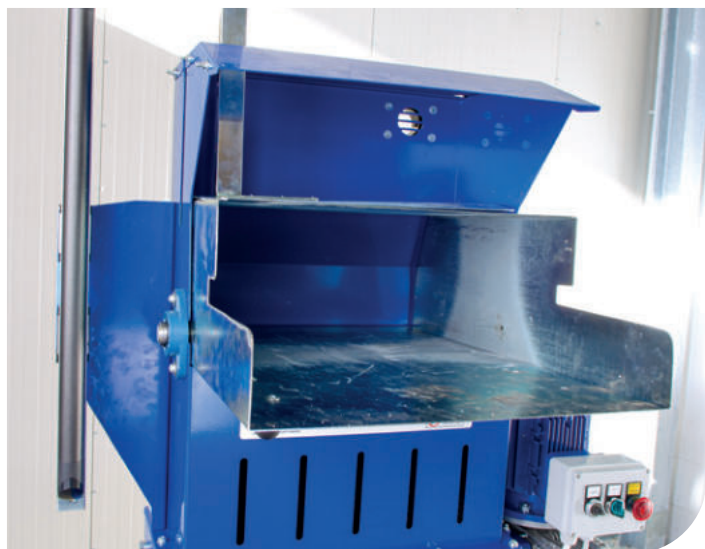


PERCHÈ SCEGLIERE POLY RENEW 515

- ✓ RICICLA QUALSIASI TIPO DI POLISTIROLO. COME **CASSETTE ALIMENTARI, SCARTI DI CAPPOTTI TERMICI** O DI **IMBALLI ELETTRODOMESTICI**.
- ✓ TRASFORMA CASSETTE E POLISTIROLO USATO IN MATERIALE DA IMBALLAGGIO PRATICO, SENZA SPRECHI DI TEMPO E DENARO!
- ✓ LIBERA LO SPAZIO IN MAGAZZINO OCCUPATO DA SCARTI DI POLISTIROLO.
- ✓ ELIMINA I COSTI DI SMALTIMENTO DEL POLISTIROLO.
- ✓ ECOLOGICA, SALVA SPAZIO ED ECONOMICA.

VANTAGGI TECNICI

- ✓ COMPONENTISTICA DI ALTA QUALITÀ. COSTRUITA PER MASSIMA AFFIDABILITÀ,
- ✓ LAME IN ACCIAIO RESISTENTI ANCHE AL PASSAGGIO DI PICCOLI PEZZI METALLICI.
- ✓ DOTATA DI COLLEGAMENTO **ASPIRATORE CON FILTRO HEPA**.
- ✓ COMPLETA DI RUOTE PIVOTANTI CON FRENO DI STAZIONAMENTO.
- ✓ PANNELLO DI COMANDO SEMPLICE, INTUITIVO E SICURO.
- ✓ STRUTTURA ROBUSTA TOTALMENTE IN ACCIAIO E METALLO.
- ✓ BOCCA DI INGRESSO POLISTIROLO CON CHIUSURA A RIBALTA, DEFINISCE IL **SISTEMA PIU' SICURO NEL MERCATO**.



✓ Bocca di carico di grandi dimensioni.



✓ Ricicla qualsiasi tipo di polistirolo.



✓ Pannello di controllo intuitivo e sicuro.



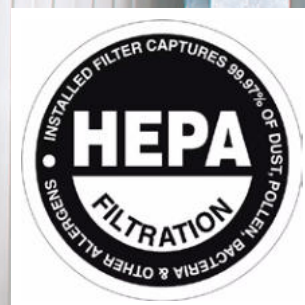
✓ Sistema di aspirazione HEPA 13 optional.



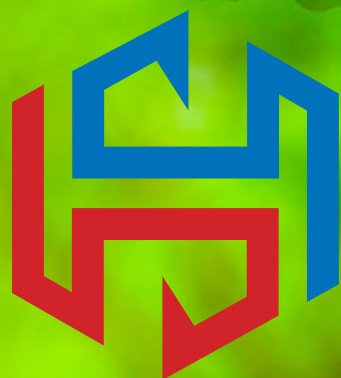
✓ Raccolta in comodo sacco facile da rimuovere e inserire.



✓ Significativa riduzione del volume del polistirolo di scarto.



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**

**Il granulatore di polistirolo
POLY RENEW 515 è predisposto
con collegamento per impianti
di aspirazione delle polveri.**



Hypervak 2 Pulse

2200 Watt
2 Filtri secondari HEPA D.O.P.
1 Filtro primario HEPA + PTFE
Sistema di raccolta a sacco continuo



Hypervak 1 Pulse

1100 Watt
1 Filtro secondario HEPA D.O.P.
1 Filtro primario HEPA + PTFE
Sistema di raccolta a sacco continuo



Hypervak 220 Tools

2200 Watt
Pulizia filtri automatica
2 Filtri HEPA + PTFE
Realizzazione in acciaio 430
Contenitore a sgancio rapido da 20 litri

POLY RENEW 515

SEGUI L'ECONOMIA CIRCOLARE

Nessun spreco di polistirolo usato



**Protegge il
nostro Pianeta**

**Più spazio e
meno costi nel
magazzino**

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:



06032026