

Funzionamento delle bricchettatrici:



Le presse dispongono di una grande tramoggia di contenimento con coclea di alimentazione integrata. Il materiale arriva nel vano di carico spinto dalla coclea e viene precompresso dal cilindro di carico prima di essere alimentato nel canale di pressatura. Qui il materiale viene pressato dal cilindro di pressatura nella pinza conica fino a raggiungere la durezza desiderata del bricchetto. Quindi la pinza si apre e il bricchetto viene spinto fuori.



Note:

Reinbold Entsorgungstechnik GmbH

Robert-Mayer-Straße 5
74360 Ilsfeld (Germania)

Telefono: +49 (0) 7062 / 97885-0
Fax: +49 (0) 7062 / 97885-50

info@reinbold.de
www.reinbold.de



Con la riserva di modifiche tecniche
ver. 1.0 - 04/2016 / IT

Il vostro partner commerciale:



Reinbold
Entsorgungstechnik



ROBUSTE E SPERIMENTATE

www.reinbold.de

Piccole e affidabili

Bricchettatrici RB 20 - 60 SV



La serie RB 20 - RB 60 SV non è solo compatta nelle dimensioni, bensì anche estremamente robusta. I campi d'impiego ideali sono aziende medio-piccole per le quali conta un ottimo rapporto costo-benefici. Altre qualità sono: costruzione robusta, elevata affidabilità, facilità di utilizzo, semplice manutenzione, bassi costi di esercizio, diversi modelli costruttivi.

Efficienti e robuste

Bricchettatrici RB 100 - 300 Flexibel S



La serie RB 100 - 300 Flexibel S dispone di una tecnologia solida ampiamente collaudata ed è corredata di diverse caratteristiche. Propone una serie di modelli costruttivi ed è idonea ad ogni materiale bricchettabile. Chiedete informazioni su come lavorare il vostro materiale in maniera ottimale.

Le macchine quadrate robuste

Bricchettatrici RB 400 RS



La bricchettatrice RB 400 RS - tecnologia affidabile ed efficiente per la produzione di bricchetti quadrati per ridurre il volume o per lo sfruttamento termico. L'ottima densità dei bricchetti quadrati è ideale per l'immagazzinamento o il trasporto. Inoltre i bricchetti altamente compressi hanno una buona proprietà di carbonizzazione.



La serie RB 20 SV - RB 60 SV dispone anche di un controllo della lunghezza del bricchetto



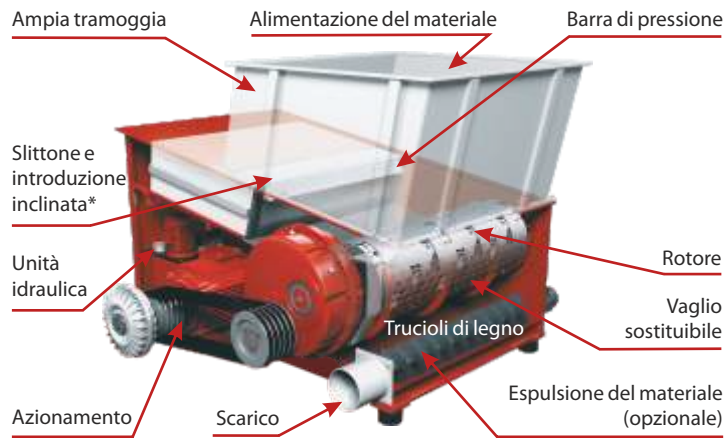
Bricchettatrice tandem con grande serbatoio (Flexibel)
Sinistra: combinazione di bricchettatrice e unità filtrante



Molti materiali possono essere compattati, come per esempio trucioli di legno duro o tenero, residui da piallatura, segatura e polvere da carteggiatura miscelati ad altro materiale quale carta, paglia, polistirolo. L'umidità massima del materiale non deve superare il 18%.

La tecnica robusta

Tritratore con rotore unico della Reinbold

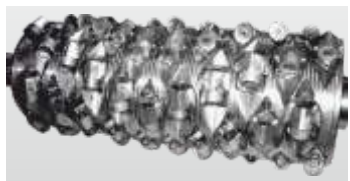


*Il materiale tritato cade rapidamente nel rotore grazie alla forza gravitazionale

Il sistema a lame circolari: lame che abbattano i costi di esercizio! Le corone di taglio circolari con affilatura concava consentono un'elevata portata con un dispendio minimo di forza grazie ad un taglio a forbice efficiente. I portacottoli sono montati o saldati sul rotore profilato. Le lame possono essere girate e ruotate fino a **8 volte** con semplici movimenti, prima di dover essere sostituite.



Versione rotore 5



Versione rotore 8 (Ø della lama 30 mm)



Versione rotore 7 (Ø della lama 40 mm)

Novità Reinbold: le lame asportatrici esterne sono sostituite dalle lame circolari V8. Per una tritrazione uniforme dei materiali sull'intera lunghezza del rotore.

Diversi Ø del rotore: 500 mm, 354 mm e 252 mm per diverse applicazioni e portate

Grandi e robusti

Tritratori di materiale riciclabile AZR 800 - 2000 S Gigant



La serie AZR 800 - 2000 S Gigant: i trituratori con rotore unico offrono prestazioni eccellenti. Grazie alla loro costruzione robusta, le macchine sono in grado di accettare anche materiali ingombranti e di grandi dimensioni per tritarli efficacemente.



La serie AZR Gigant con filtro a cestello idraulico orientabile e nastro alimentatore opzionale per l'espulsione



Anche residui di legno massiccio come ceppi possono essere tritati con la serie AZR.

I robusti

Tritratori di materiale riciclabile AZR 600



La serie AZR 600: i trituratori con rotore unico sono impiegati in aziende medio-piccole, principalmente per tritare legno e cartoni.



Impiego su un tavolo per sega con aspirazione



Campo d'impiego standard in una falegnameria con aspirazione

Piccoli e robusti

Trituratori di materiale riciclabile AZR 50 - 60 Primus



La serie AZR 50 - 60 Primus: il tritratore con rotore unico è il modello base della tecnica di tritrazione con avanzamento a cassetto. Tritratore con rotore unico economico per piccole quantità di rifiuti di legno, con un rapporto costo-benefici ottimale.



Il rotore con portacoltello saldato e lama circolare da 30 mm



La grandezza dei trucioli è determinata dalla foratura del filtro

Compatti e robusti

Trituratori orizzontali RHZ 300 - 1300 S



La serie RHZ 300 - 1300 S: i tritratore orizzontali sono impiegati in aziende medie e falegnamerie per lo smaltimento di rifiuti lunghi e sottili come per esempio listelli e assicelle. Il materiale viene alimentato orizzontalmente nella macchina tramite un vibrocanale.



Grazie alla costruzione compatta e robusta queste macchine possono essere installate direttamente accanto alle macchine di lavorazione.

Cilindri alimentatori e speciali listelli assicurano una migliore alimentazione del materiale ed un più facile approvvigionamento della macchina.

Robusti e performanti

Trituratori di materiale riciclabile RMZ 500 - 1000 S



La serie RMZ 500 - 1000 S: i tritratore a quattro rotori tritratano senza difficoltà residui e materiale riciclabile. Queste macchine sono ideali per tritratore pezzi lunghi ed ingombranti, contenitori e cartoni.



La grande tramoggia e i rulli con lame consentono una portata elevata con uno scarso consumo di energia.

Il dispositivo di taglio è composto da 2 rulli di taglio e 2 rulli asportatori oppure, come opzione, da 4 rulli di taglio.

