

COGELME

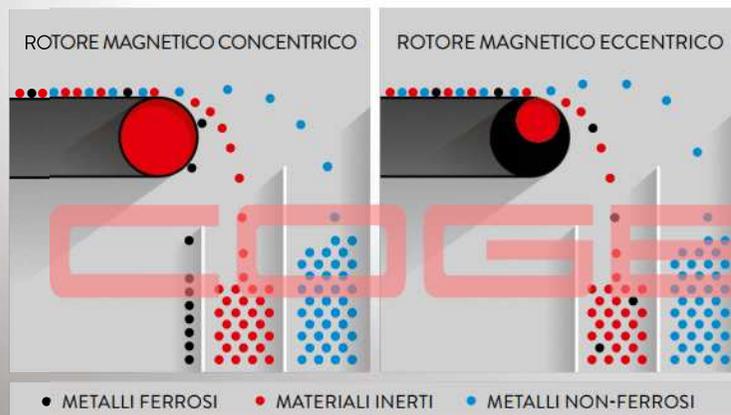
SEPARATORI AD INDUZIONE

con rotori concentrici ed eccentrici

SEPARARE,
PURIFICARE,
VALORIZZARE

Scegli il separatore ad induzione più adatto alle tue esigenze, per un risultato che ti sorprenderà:

- elevata percentuale di separazione di metalli non-ferrosi, come alluminio, rame, ottone, ecc., con dimensioni da 1 a 400 mm;
- estrema purezza dei materiali trattati, fino al 99-100%, senza perdita di prodotto;
- protezione di altre apparecchiature adibite al riciclaggio ed alla produzione.





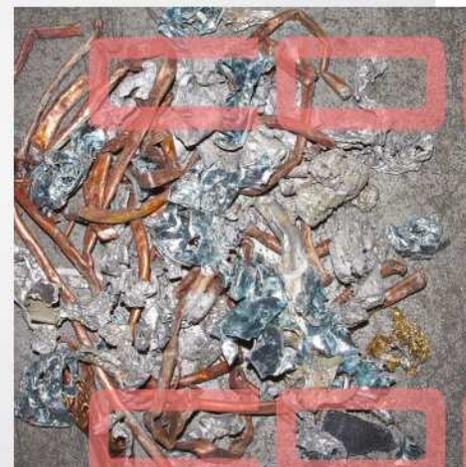
Separatori ad Induzione

COGELME

COGELME

PRETENDI
IL MASSIMO

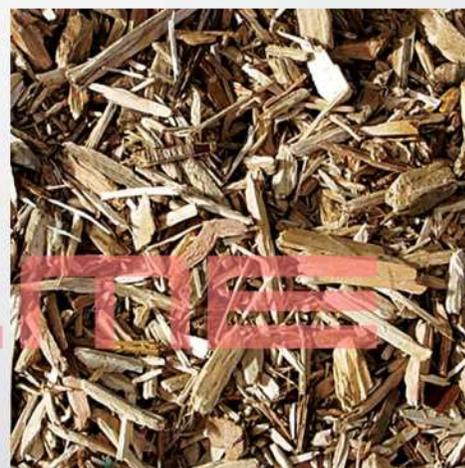
Ottieni le migliori prestazioni di separazione e raffinazione con qualsiasi materiale: plastica, gomma, vetro, rifiuti elettronici, rifiuti urbani, CDR/CSS, ceneri post combustione, rifiuti edili, trucioli di legno, inerti, scorie di fonderia, RAEE, scarti dell'industria automobilistica e tutti gli altri materiali contenenti metalli non-ferrosi.



COGELME

EFFICIENZA
REALE

Soddisfa i tuoi obiettivi in termini di efficienza applicata alla separazione dei metalli non-ferrosi utilizzando rotori magnetici personalizzabili, magneti speciali ed opzioni di taratura semplificate.



COGELME

COGELME

COGELME

COGELME

COGELME



COGELME

COGELME

COGELME

COGELME

PRONTI A TUTTO.
METTILI ALLA
PROVA

Con i separatori ad induzione COGELME il tuo lavoro non avrà intoppi.
I nostri separatori ti garantiscono:

- affidabilità operativa a lungo termine, anche nei cicli di lavoro 24 ore su 24, grazie all'attenta progettazione di ogni singolo dettaglio;
- di ridurre sensibilmente i costi ed i tempi di manutenzione.

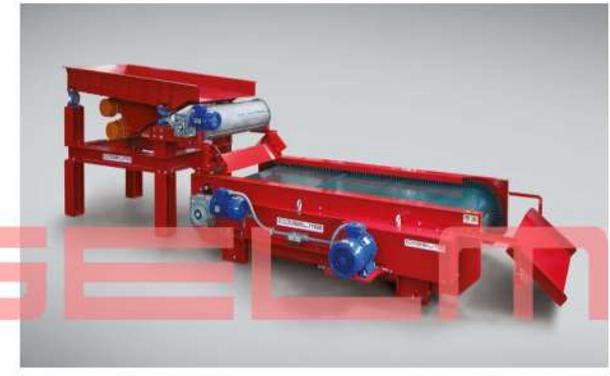




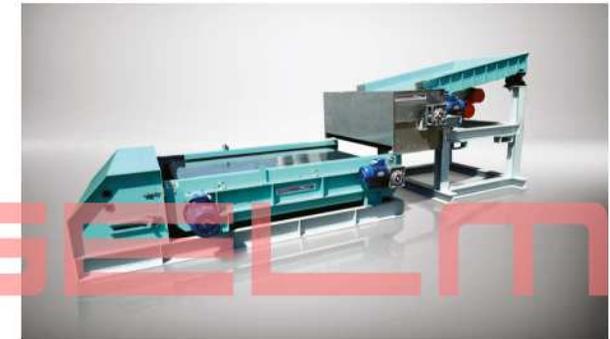
Installazione per la separazione di rottami metallici



Installazione per il trattamento di PET e multimateriale



Induttore con alimentatore vibrante e tamburo magnetico per materiale grossolano



Induttore con alimentatore vibrante e tamburo magnetico ad alto gradinate per materiale da 0 a 10 mm - plastica, ferro, alluminio, inox

COGELME

COGELME

COGELME

SEPARATORI MAGNETICI

con magneti permanenti ed elettromagnetici

COGELME

COGELME



COGELME

COGELME

IN PERFETTA
SINTONIA CON
LE TUE ESIGENZE

Ottieni la totale separazione dei metalli ferrosi grazie alla gamma completa dei separatori magnetici COGELME:

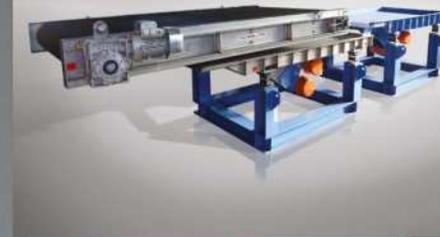
- elevata percentuale di recupero di metalli ferrosi, dalle frazioni più fini alle dimensioni più consistenti;
- estrema purezza e qualità dei materiali deferrizzati, fino al 100%;
- protezione di altre apparecchiature utilizzate per il riciclaggio e la produzione.

COGELME

COGELME

Separa i metalli ferrosi da plastica, gomma, vetro, metalli non-ferrosi, rifiuti elettronici, rifiuti urbani, CDR/CSS, ceneri post combustione, rifiuti edili, trucioli di legno, pietre, scorie di fonderia, RAEE, rifiuti dell'industria automobilistica e tutti gli altri materiali contenenti metalli ferrosi.

SEPARATORI MAGNETICI OVERBELT



Con campo magnetico speciale, per il riciclaggio degli pneumatici - PFU



Con piastra elettromagnetica



Con la più potente piastra magnetica in neodimio

PENSATI PER LE
TUE NECESSITA'

Un design perfetto, adattabile alla perfezione su nastri trasportatori ed alimentatori vibranti secondo le specifiche del cliente:

- in senso trasversale o longitudinale;
- su apparecchiature fisse o mobili;
- a distanze basse o alte.

I separatori magnetici COGELME sono comodi da installare, richiedono una manutenzione minima e sono extra-robusti, per una separazione di metalli ferrosi precisa e personalizzata.

ALTRI TIPI DI SEPARATORI MAGNETICI

- Tamburi magnetici in grado di captare frammenti di metallo ferroso di dimensioni finissime, medie o grossolane.
- Tamburi magnetici ad alto gradiente per materiali a bassa componente magnetica e per la separazione dell'acciaio Inox.
- Pulegge magnetiche da installare all'interno dei nastri trasportatori al posto del rullo di traino.



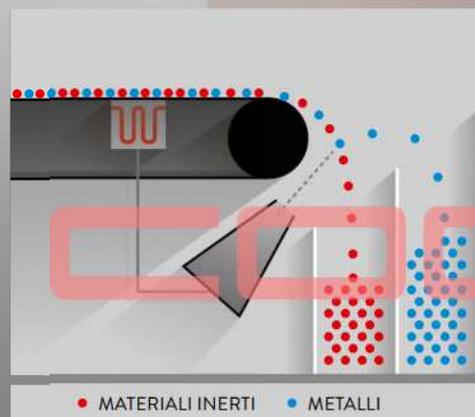
COGELME

SISTEMI DI SEPARAZIONE A SENSORI

a sensibilità regolabile

PER UNA
COMPLETA
PURIFICAZIONE

- Elimina qualsiasi traccia di metallo (acciaio Inox e vetro retinato inclusi) dal tuo materiale con la massima precisione, oltre il 90%, a seconda dei materiali e delle condizioni di produzione.
- Purifica e valorizza il materiale, estraendo i metalli di ogni dimensione, da 2 mm in su, grazie all'utilizzo di sensori ad elevata precisione ed a valvole super efficienti.



PER INTERCETTARE TUTTI I METALLI

Massima flessibilità per garantire la valorizzazione del tuo materiale e l'eliminazione di qualsiasi impurità metallica:

- acciaio inox, metalli compositi, metalli ferrosi e non-ferrosi, vetro retinato e ogni altro elemento contenente metalli non estratti da separatori ad induzione e magnetici.

Grazie alla completa personalizzazione della sensibilità dei sensori, velocità del nastro e potenza dei flussi d'aria, il separatore si adatta alla perfezione alle tue esigenze.



COGELME

MOLINI A CILINDRI

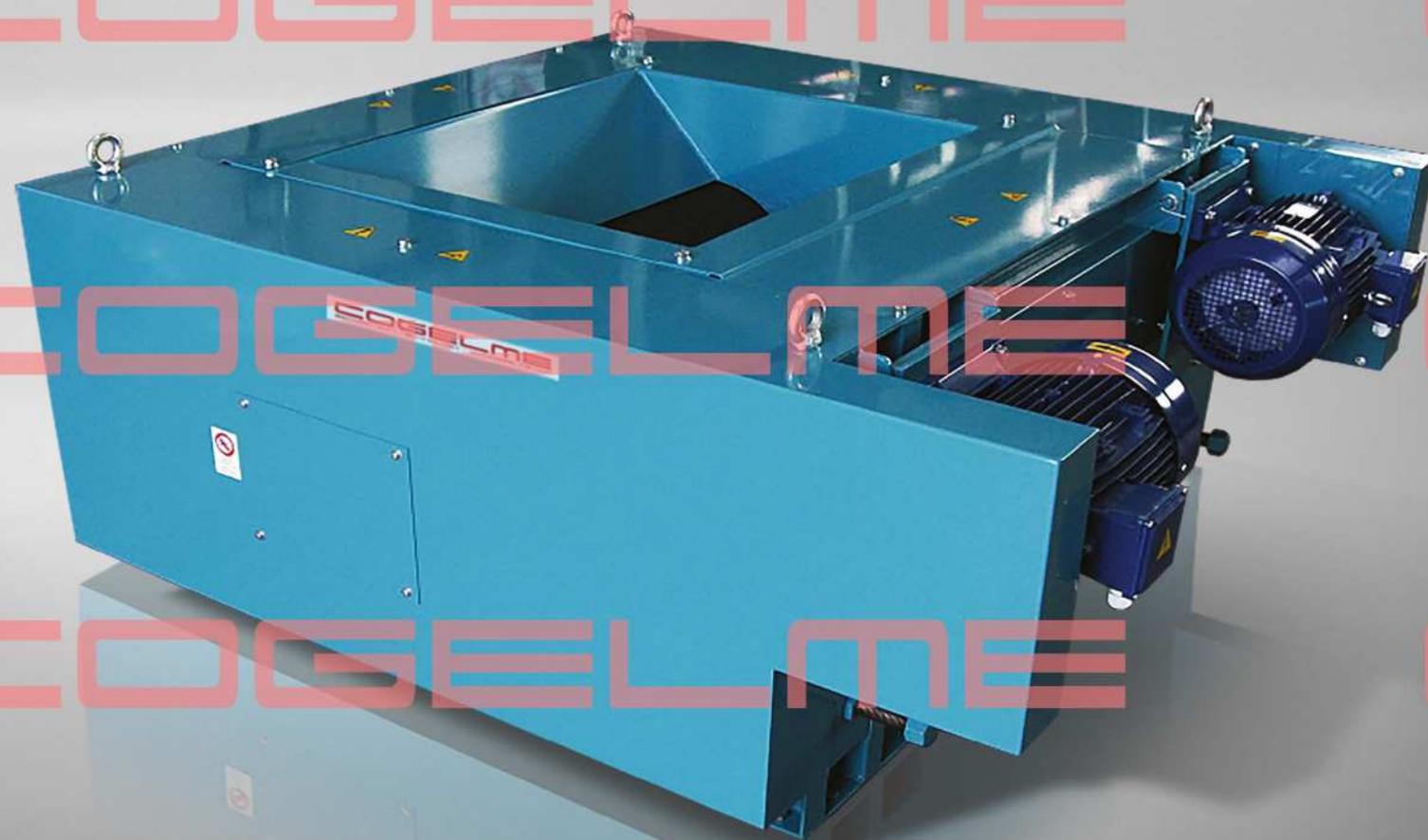
con produttività fino a 24 t/h

VETRO DI
PEZZATURA
OTTIMALE

Per la frantumazione di bottiglie intere, colli con tappini, fondi di bottiglia, altri contenitori di vetro. Ideali anche per distruggere contenitori di vetro con liquidi all'interno. Il più installato dagli impiantisti e riciclatori di tutta Europa.

- Frantumano bottiglie e contenitori provenienti da rifiuti.
- Distruggono bottiglie difettose o scadute contenenti vino, birra e altre bevande.
- Frantumano contenitori con cibo all'interno (sughi, marmellate, ecc).
- Distruggono contenitori di medicinali (flebo, fiale, ecc), consentendo di recuperare i principi attivi.

Disponibili inoltre soluzioni per vetro piano.



Il vetro è perfettamente frantumato in pezzature ideali per la fusione e produzione di nuovi contenitori e oggetti di vetro.

VANTAGGI ESCLUSIVI

- Risparmi elevati grazie ai bassi consumi elettrici, fino al 70-80% in meno rispetto ai mulini a martelli.
- Semplice integrazione nel tuo impianto.
- La bassissima formazione di polveri durante la frantumazione, facilita la separazione del vetro colorato e della ceramica ed evita scarti inutili di materiale.
- Ambiente di lavoro confortevole grazie alla sua silenziosità.
- Alta produttività, fino a 24 t/h di bottiglie vuote.

