



LINDEMANN®

Metal Recycling Solutions

ETA

Pressa Bricchettatrice

ad elevate prestazioni

BRIQ

VELOCE, LA PIU' VELOCE

EtaBriq

Pressa Bricchettatrice per Metalli





LINDEMANN EtaBriq

→ Pressa bricchettatrice a due-pistoni per la lavorazione di quasi tutti i tipi di trucioli di metallo

→ Durata di un ciclo fino a 8,5 secondi



In qualità di fornitore leader negli impianti di ingegneria meccanica per il riciclaggio dei metalli, la nostra azienda offre soluzioni personalizzate che ottimizzano i processi produttivi e aumentano i profitti.


Con la nostra esperienza pluriennale e la nostra presenza su scala mondiale, abbiamo realizzato con successo numerosi impianti per la lavorazione dei trucioli in tutto il mondo.

Siamo in grado di comprendere le svariate esigenze dei diversi settori e le traduciamo in impianti efficienti che garantiscono le massime prestazioni. Dalla pre-triturazione all'alimentazione automatica, offriamo soluzioni innovative che migliorano la qualità delle bricchette e riducono al minimo i tempi di fermo.

Con noi come vostro partner potrete beneficiare di soluzioni da sogno, da subito adattate alle vostre personali esigenze.

Lasciate a noi il compito di coordinare e migliorare il vostro lavoro e voi potrete concentrarvi sul vostro core business.

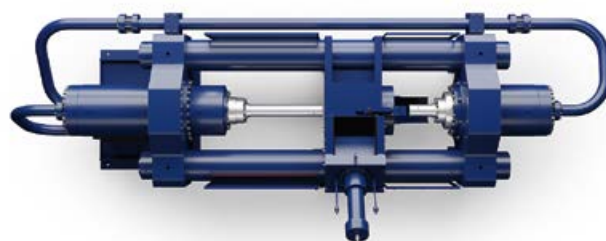
LINDEMANN – il vostro partner affidabile per un riciclaggio dei metalli sempre più efficiente.

- 
- Diametro di una bricchetta da 140 a 220 mm
 - Produzione/ora fino a 15 t (acciaio) e 6.1 t (alluminio)
 - Durata del ciclo fino a 8,5 secondi
 - Pressione specifica da 18.300 a 41.100 N/cm²
 - Mantenimento automatico della lunghezza preimpostata delle bricchette tramite il controllo di alimentazione integrato



LA BRICCHETTATRICE PER TRUCIOLI NUMERO UNO AL MONDO

Il design di EtaBriq è il frutto di più di 70 anni di esperienza: è una delle più efficienti bricchettatrici per trucioli di metallo esistenti sul mercato. EtaBriq pressa trucioli di acciaio, ghisa, alluminio, rame, ottone fino ai fanghi di macinazione e altri materiali. Con la sua speciale tecnologia di pressatura bilaterale, raggiunge una produttività fino a 15 tonnellate all'ora di bricchette della massima qualità grazie ad un'ottima compattazione.



DATI TECNICI

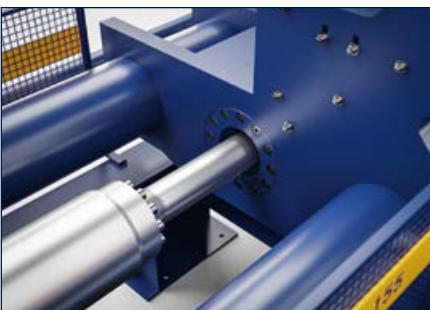
Modello	Dimensioni Bricchetta		Potenza di azion. (kW)	Pressione (t)	Produzione (ton/h)*				
	Diametro (mm)	Lunghezza (mm)			Acciaio	Alluminio	Ghisa	Ottone	Rame
EtaBriq 630 - 140	140	≤ 175	2 x 90	2 x 630	≤ 6,4	≤ 2,1	≤ 6,0	≤ 6,6	≤ 6,6
EtaBriq 630 - 155	155	≤ 195			≤ 8,4	≤ 2,5	≤ 8,1	≤ 8,0	≤ 8,0
EtaBriq 630 - 175	175	≤ 220			≤ 11,5	≤ 3,2	n/a	n/a	n/a
EtaBriq 630 - 195	195	≤ 245			≤ 15,0	≤ 4,0	n/a	n/a	n/a
EtaBriq 630 - 220	220	≤ 172			n/a	≤ 6,1	n/a	n/a	n/a
				Densità Bricchetta (kg/dm ³)	4,8 - 5,9	2,1 - 2,4	4,7 - 5,5	5,7 - 6,6	7,3 - 7,9

Queste informazioni sono una descrizione generale ed i valori sono approssimativi. Non sono garantite e non contengono garanzie o assicurazioni di alcun tipo.

* I dati riguardanti le prestazioni dipendono molto dalla composizione e dal tipo di materiale, dalla densità, dalla velocità di alimentazione e dalle prestazioni del funzionamento, comprese le capacità dell'operatore.

ACCESSORI/OPTIONAL

- ✔ Aria condizionata nel quadro elettrico (temperatura ambiente superiore a 35 °C)
- ✔ Dispositivo per pulire il pistone in caso di funzionamento in condizioni ambientali altamente abrasive
- ✔ Quadro di comando con pulsantiera
- ✔ Nastro per il trasporto delle bricchette
- ✔ Impianto di alimentazione (tramoggia a doppia vite, vaglio vibrante e convogliatore raschiante)
- ✔ Tramoggia di alimentazione maggiorata (3 m³ realizzata in acciaio inox per alimentazione magnetica)
- ✔ Elevata capacità di raffreddamento in ambiente con temperature elevate
- ✔ Vaschetta per raccogliere l'olio posta sotto la macchina
- ✔ Spruzzatore per evitare incrostazioni di trucioli di rame, alluminio e ottone



Il sistema di compattazione dei trucioli su due lati riduce le perdite per attrito. Il risultato sono delle bricchette con un'elevata omogeneità. I componenti facilmente sostituibili e realizzati in acciaio resistente all'usura garantiscono una compattazione affidabile ed economica. Dei pratici accessori per la pulizia del pistone e il dispositivo spruzzatore aumentano l'efficienza operativa della bricchettatrice durante il suo corretto funzionamento.

SINTESI DEI VANTAGGI




Tutte le caratteristiche della linea di prodotti LINDEMANN per la massima durata, prestazione, efficienza e facilità di manutenzione.

- ✔ L'EtaBriq mantiene la lunghezza specificata delle bricchette grazie al controllo di alimentazione integrato.
- ✔ La compattazione dei trucioli su entrambi i lati riduce le perdite per attrito. Il risultato sono bricchette con un'elevata omogeneità di compattazione.
- ✔ Massima qualità del prodotto.
- ✔ I componenti facilmente sostituibili e realizzati in acciaio resistente all'usura garantiscono una compattazione affidabile ed economica.
- ✔ Design robusto e solido per una durata ottimale.
- ✔ Dei pratici accessori per la pulizia del pistone e il dispositivo spruzzatore aumentano l'efficienza operativa della bricchettatrice durante il suo corretto funzionamento.



Lindemann Germany GmbH

Grafenberger Allee 337a
40235 Düsseldorf
T +49 (0)211 2105 0

-  lindemann-metalrecycling.com
-  [lindemann_metal_recycling](https://www.instagram.com/lindemann_metal_recycling)
-  [lindemann-metal-recycling](https://www.linkedin.com/company/lindemann-metal-recycling)