

LINDNER



**MICROMAT 1500 | 2000 | 2500
TRITURATORE UNIVERSALE FISSO**

**DAVVERO
IMBATTIBILE.**

SOLO I CLIENTI DI LINDNER POSSONO VERAMENTE DIRE:

PORTA TUTTO ALLA GIUSTA DIMENSIONE.

TRITURAZIONE UNIVERSALE IN STILE LINDNER: FLESSIBILE, INTELLIGENTE E POTENTE.

La serie Micromat di trituratori monoalbero è la chiave per la lavorazione di una ampia gamma di plastiche e altri materiali con la massima resa. La combinazione vincente di software innovativo, potenti motori elettrici ed elementi di costruzione robusti. Il nuovissimo rotore Lindner Multiplex mantiene una enorme produttività per una lavorazione 24h su 24.



1. POTENTE TRASMISSIONE AD INGRANAGGI

Un riduttore robusto ed ad alta coppia permette l'efficace triturazione di materiali tenaci, ad es. plastica rigida, fibre, reti e big bag.

Protezione ottimale della macchina grazie alla frizione di sicurezza ed al disinesto immediato in caso di incidenti.



2. CONTROLLO E FUNZIONAMENTO

Funzionamento semplificato con le porte per il telecomando nella parte anteriore e posteriore della macchina.

Navigazione menu del software semplice ed intuitiva con funzioni di apertura e chiusura automatiche.

Elevata produttività grazie alla risoluzione rapida dei problemi con ricerca intelligente delle soluzioni e database integrato delle FAQ.

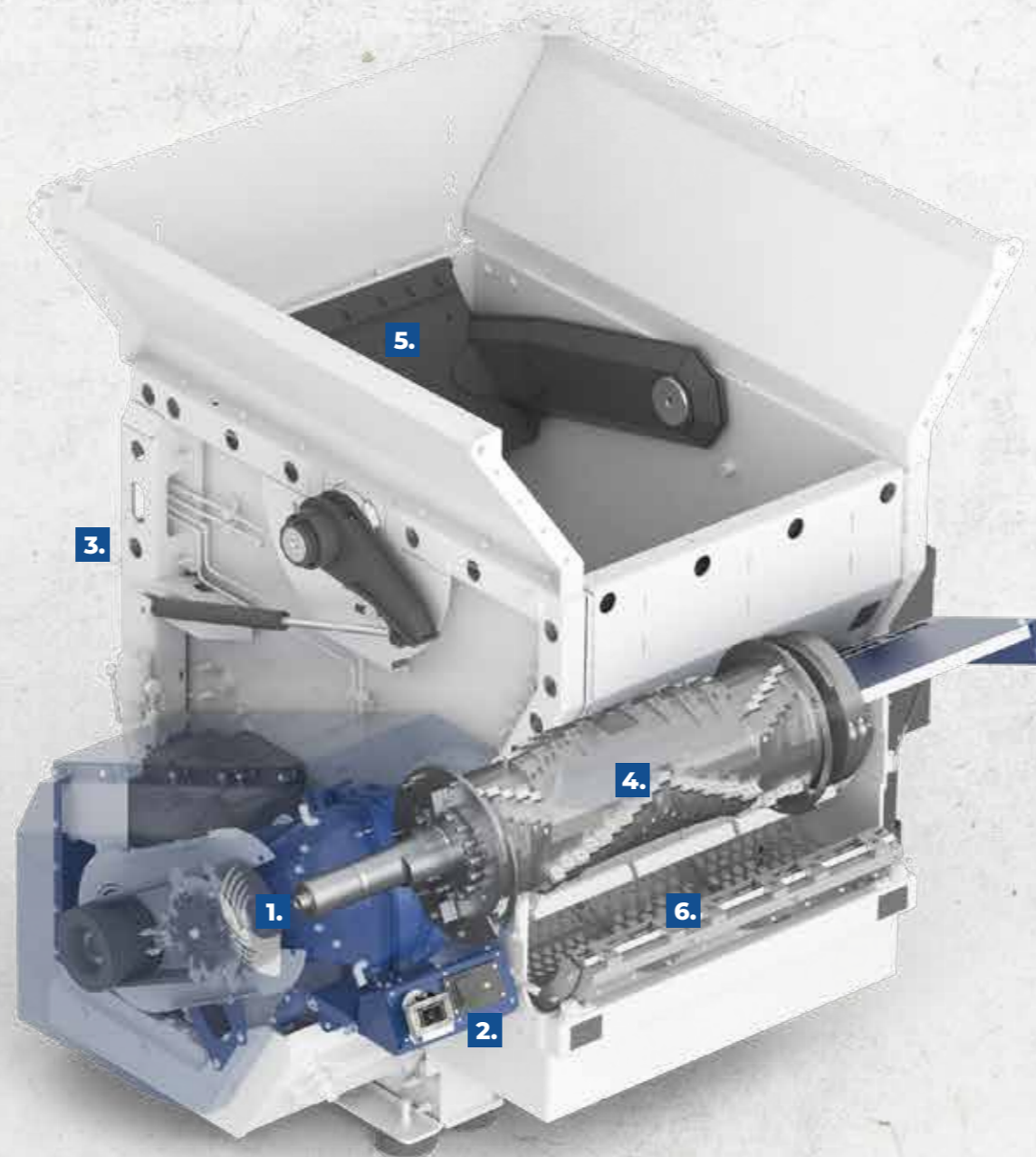


3. SPORTELLO DI MANUTENZIONE IDRAULICO

Pulizia rapida ed estrema versatilità grazie al facile accesso all'unità di taglio ed allo spintore.

Rimozione rapida e sicura di eventuali corpi intriturbabili con lo sportello di manutenzione in posizione 2.

Pratico accesso al rotore per un cambio coltelli rapido ed agevole con lo sportello di manutenzione in posizione 3.



4. ROTORE MULTIPLEX

Massima flessibilità grazie al nuovo rotore Multiplex in grado di triturare quasi tutte le materie plastiche e tanti altri materiali.

Più portata e fino al 40% di produttività in più garantiti dal nuovo design 3D del rotore.

Resistente a corpi intriturbabili grazie al robusto design ed a piastre antiusura apposite.



5. SPINTORE INTERNO

Triturazione costante grazie all'alimentazione uniforme del materiale.

Esente da manutenzione per assenza di elementi guida.

Alimentazione semplice grazie alla posizione interna dello spintore.

Nessun inceppamento di materiale grazie al nostro speciale pettine a barre alterne.



6. GRIGLIE PLUG & GO

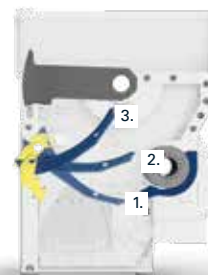
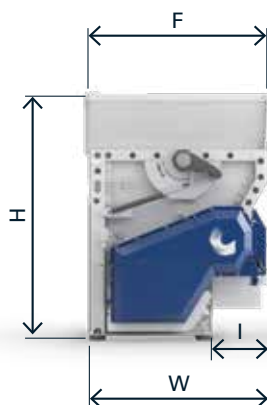
Pezzatura del materiale in uscita variabile grazie alle griglie a cambio rapido disponibili in diverse dimensioni.

Funzionamento estremamente sicuro con il punto di accesso alle griglie con blocco elettromagnetico.

Facile cambio delle griglie grazie al sistema modulare girevole comandato idraulicamente.



DATI TECNICI



Sportello di manutenzione e rimozione corpi intritabili idraulico

1. Posizione di funzionamento
2. Posizione di rimozione di corpi intritabili
3. Posizione di manutenzione

		MICROMAT 1500	MICROMAT 2000	MICROMAT 2500
DIMENSIONI*				
Dimensioni (LxWxH)	mm	3738 x 2478 x 3380	4217 x 2478 x 3380	4717 x 2478 x 3380
Apertura tramoggia (DxF)	mm	2290 x 2405	2790 x 2405	3290 x 2405
Altezza di alimentazione	mm	2594	2594	2594
Capacità	m ³	3,4	4,5	5,6
Larghezza uscita (I)	mm	1725	2225	2725
Peso	kg	11700	13700	15700
UNITÀ DI TAGLIO*				
Lunghezza	mm	1525	2025	2525
Velocità**	min ⁻¹	63 – 147	63 – 147	63 – 147
Rotore standard		Multiplex 50S	Multiplex 50S	Multiplex 50S
Numero di coltelli	pz.	90	120	150
Numero di griglie	pz.	3	4	5
Pezatura finale	mm	15 – 100	15 – 100	15 – 100
MOTORE*				
Motore	kW	1 x 90	1 x 132	1 x 160

* I valori indicati si riferiscono alla configurazione standard con tramoggia e supporto, salvo modifiche tecniche.

** Le velocità variabili del rotore richiedono un'opzionale configurazione del sistema elettronico di controllo della velocità del motore e del riduttore.



Sistema di raffreddamento
rotori



Sistema di abbattimento
polveri



Configurazioni rotori
speciali



Sistema informazione
macchina

Lindner-Recyclingtech GmbH

Villacher Strasse 48 | 9800 Spittal/Drau | Austria

t.: +43 4762 2742 | f.: +43 4762 2742-9032 | office@lindner.com

www.lindner.com