

# GRINDOMIX GM 200

Cod. 22.9385.99

Mulino tritatore a lame RETSCH modello GRINDOMIX GM 200



## Descrizione

Il mulino a lame GM200 è lo strumento ideale per la macinazione e l'omogeneizzazione di alimenti e mangimi. Permette di processare velocemente ed in modo riproducibile campioni con un volume fino a 0,7 litri.

Con due lame affilate ed un potente motore da 1.000 W, è lo strumento ideale per l'omogeneizzazione di sostanze con elevate quantità di acqua, olio o grassi, nonché per la macinazione di prodotti secchi, morbidi e medio-duri. Un'ampia gamma di coperchi e contenitori permette allo strumento di adattarsi ad svariate applicazioni, molto diverse tra loro. Il GRINDOMIX GM200 soddisfa e supera tutti i requisiti analitici di laboratorio ed è un dispositivo professionale superiore a qualsiasi altro mixer da cucina commerciale.

Caratteristiche principali:

- efficiente riduzione del campione fino a 700 ml grazie al potente motore da 1000 W.
- Macinazione preliminare e fine in un unico mulino.
- Perfetto adattamento ai vari requisiti applicativi.
- 8 Programmi e 4 Sequenze memorizzabili.
- display touch screen.
- coperchio gravimetrico o coperchio riduttore opzionali per una riduzione automatica del volume della camera di macinazione.
- Giare di macinazione disponibili in plastica, acciaio inox e vetro.
- Codice di protezione: camera di macinazione e tastiera IP 42.
- Tutte le parti che vengono a contatto con il campione sono autoclavabili.

Mulino tritatore a lame GM 200 completo di recipiente con coperchio in polycarbonato da 1 l e coltelli in acciaio inox.

Campo di applicazione : agronomia, biologia, alimentare, medico / farmaceutico.

## Dati Tecnici

**Principio di funzionamento**

tagliente

<b>Pezatura iniziale massima (mm)</b>	40
<b>Quantità minima di campione (ml)</b>	150÷700
<b>Quantità massima di campione (ml)</b>	300÷1000
<b>Finezza finale ottenibile (µm)</b>	300
<b>Indicato per materiali</b>	soffice, medio duri, elastici, contenenti acqua/grasso/olio/secco/fibroso
<b>Tipologia agenti macinanti</b>	Vedi caratteristiche dei materiali
<b>Velocità di rotazione</b>	digital, 2,000 - 10,000 min-1 (14,000 min-1 BOOST)
<b>Dimensioni (LxPxH mm)</b>	350x392x275
<b>Peso (kg)</b>	10
<b>Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)</b>	220-230/50-60/-

## Accessori/Correlati

<b>23.8432.99</b>	02-107-0308 Coperchio gravimetrico in PP, con canali di fuoriuscita, per contenitore di macinazione in vetro od acciaio inox.
<b>23.8422.99</b>	02-107-0323 Coperchio gravimetrico in PP, con canali di fuoriuscita, per contenitore di macinazione autoclavabile o in PP.
<b>23.8421.99</b>	02-107-0327 Coperchio gravimetrico in PP per contenitore di macinazione autoclavabile o in PP.
<b>23.8431.99</b>	02-107-0328 Coperchio gravimetrico in PP per contenitore di macinazione in vetro o acciaio inox.
<b>23.8433.99</b>	02-446-0047 Coltello in acciaio inox.
<b>23.8434.99</b>	02-446-0048 Coltello in puro titanio per la macinazione senza rischio di contaminazione.
<b>23.8416.99</b>	03-045-0050 Contenitore di macinazione in acciaio inox da 1 litro.
<b>23.8417.99</b>	03-045-0057 Contenitore di macinazione in plastica autoclavabile da 1 litro.
<b>23.8420.99</b>	03-107-0310 Coperchio riduttore in PP, per la riduzione del volume della camera di macinazione a 0,5 litri, per contenitore di macinazione autoclavabile o in PP.
<b>23.8435.99</b>	05-723-0001 Raschietto.
<b>23.8419.99</b>	22-107-0022 Coperchio standard in PP, confezione da 100 pezzi, per contenitore di macinazione autoclavabile o in PP.
<b>23.8414.99</b>	03-045-0047 Contenitore di macinazione in PP da 1 litro.