



tecno-lab s.r.l.

Via L. Abbiati, 22/A-B - 25131 Brescia - E-mail: info@tecnolab.bs.it

Tel. 0303582505 r.a. - Fax 0303582517 - www.tecnolab.bs.it

Apparecchiature scientifiche da laboratorio e assistenza tecnica

Uff. Reg. Imp. di Brescia - Codice fisc. e Part. IVA 02919890174

N. REA 30402 Cap. Soc. 100.000,00 i.v.



Mulino a Secco PX - MCF 90 D



Descrizione

Mulino a secco, Polymix Px - MFC 90 D

Il **PX-MFC 90 D** è adatto per campione secco macinazione in laboratorio e viene completo con un potente motore trifase, un convertitore di frequenza integrato con display a LED, una camera di macinazione a doppio uso che consente una facile conversione da un tipo di mulino a un altro e un telaio di base con maniglia integrata.

Il dispositivo di rettifica lama viene utilizzata per la lavorazione di materiali secchi, filanti, fibrosi e senza grasso: legno, paglia, carne secca senza grasso, pelle, carta, carbone, sintetico ed altro.

Il dispositivo di rettifica martello è usato per il trattamento di materiali secchi, fragili e senza grasso: cereali secchi, fagioli secchi, ossa, pietra, ceramica ecc.

Vantaggi

- Volume tramoggia di 300ml in grado di ospitare soffici campioni sia densi sia leggeri.
- 1000 Watt, motore a tre fasi fornisce un basso livello di rumore durante il funzionamento, con collegamento a 230 Volt
- Set del mulino, selezionati in base al tipo di campione
- Setacci 0,2 mm fino a 6 mm di diametro
- Controllo della velocità integrato con display a LED per i messaggi di velocità e di stato
- Velocità da 50 a 6000 RPM per la massima efficienza di macinazione
- Il motore non può essere azionato quando la porta della camera è aperta
- Se la porta viene aperta durante il funzionamento per qualsiasi motivo, il motore viene arrestato.
- Surriscaldamento integrato, sovraccarico e protezione di blocco del rotore
- Asta appositamente progettata per l'introduzione sicura di campioni difficili
- Camera di macinazione con tramoggia e cassetto rotativo per il dosaggio di prodotti
- Il mulino può essere facilmente convertito a martello o a mulino da taglio grazie ai set di macinazione intercambiabili
- Telaio di base in alluminio anodizzato con maniglia integrata per un facile trasporto.

Volume di fornitura

PX-MFC 90D mulino a martelli, completo di:

- Set di macinazione martello installato nella camera di macinazione
- Schermo 2,0 millimetri
- Set strumento e stand in legno con 12 tubi di raccolta di plastica

PX-MFC 90D Mulino a taglienti, completo di:

- Taglio set di macinazione mulino installato nella camera di macinazione
- Schermo 2,0 millimetri
- Set di strumenti comprende taglio estrattore rotore mulino e stand in legno con 12 tubi di raccolta di plastica.

Dati Tecnici

| Modello | PX-MCF 90 D |
|----------------------------|---|
| Applicazioni | macinazione a secco |
| Materiale in ingresso | morbido, medio-duro, fragile, fibroso |
| Principio di macinazione | impatto, taglio |
| Setacci | 0.2, 0.5, 0.8, 1.0, 1.5, 2.0, 3.0, 4.0, 5.0, 6.0 mm |
| Potenza interna del motore | 1000 W |
| Range di velocità | continua fino a 6000 min-1 |
| Dimensioni (L x W x H) | 251 x 325 x 480 mm |
| Testato secondo | IEC/EN 61000-6-2 / EN 61000-6-3 IEC/EN 61010-2-51 |

Codice Prodotto

| Descrizione | Codice |
|---|-----------|
| Molino a Secco PX-MCF 90 D; con attacco per martello da macinazione | 6.241.371 |
| Attacco per lama di macinazione per PX-MCF 90 D | 9.571.495 |