



neolab Migge GmbH
Rischerstr. 7-9
69123 Heidelberg
Deutschland
+49 (0)6221 /
8442-44
<https://www.neolab.de>
e

Umsatzsteuer-
Identifikationsnummer
:
DE 143 450 657



Fritsch® PULVERISETTE 13 premium line Scheibenmühle 400 V 3~

24.453,00 €
zzgl. MwSt &
Versand

Product Images

Beschreibung

Die premium-Variante der FRITSCH Scheibenmühle zur effizienten Feinmahlung von sehr harten, hart-abrasiven, hart-spröden, mittelharten Feststoffen und zur metallfreien Mahlung: noch sicherer durch die automatische Verriegelung von Mahlgutbehälter und Mahlkammer, noch leichter zu bedienen durch die einfache motorische Mahlspalteinstellung mit digitaler Spaltanzeige sowie die Darstellung aller Parameter auf einem übersichtlichen Display. Anwendungsbereich Bergbau und Hüttenwesen, Keramikindustrie, Steine und Erden, Glasindustrie, Bodenforschung. Arbeitsweise Das Mahlgut wird zwischen zwei gegeneinanderwirkenden, innen grob verzahnte Mahlscheiben durch Druck und Scherung zerkleinert. Danach fällt es automatisch durch den voreingestellten Mahlspalt in die Aufnahmeschublade. Die gewünschte Endfeinheit lässt sich durch die einfache digitale Einstellung der Spaltweite sicher reproduzierbar festlegen. Und so einfach geht's: Verriegeln Sie die Mahlkammer per Knopfdruck, stellen Sie Mahlspalt und Mahldauer reproduzierbar und sekundengenau über die Plus/Minus-Tasten am Display ein, füllen Sie die Proben in den Trichter und starten Sie die Mahlung. Zur besonders schnellen und kontinuierlichen premium-Vor- und Feinzerkleinerung größerer Probenmengen kann die Scheibenmühle PULVERISETTE 13 premium line mit dem Backenbrecher PULVERISETTE 1 premium line kombiniert werden. Die Leistungsmerkmale im Überblick • einfache motorische Mahlspalteinstellung in 0,05 mm Schritten mit digitaler Spaltanzeige • Darstellung aller Parameter auf übersichtlichem Display • optimale Materialzuführung durch großen, abnehmbaren Kunststofftrichter • CleanDesign: Rückstandsfreie Reinigung, glatte Mahlraum-Innenflächen und Abdichtung der Mahlkammer • staubfreies Mahlen: Staubabsaugung direkt gesteuert über Gerät • Sicherheitsverschlussautomatik verriegelt Mahlkammer • einfacher Mahlscheibenwechsel • längere Mahlscheibennutzung: einstellbarer Rechts-/Linkslauf der Mahlscheiben gleicht Abriebverhalten aus • Nullpunkteinstellung per Motor über Display: Ausgleich von Verschleiß an Mahlscheiben, zur Neujustierung nach dem Wechsel • hoher Durchsatz bis 150 kg/h mit extra starkem Motor • Feinmahlung bis 0,05 mm • kombinierbar mit dem Backenbrecher PULVERISETTE 1 premium line • geprüfte Sicherheit (CE-Zeichen) • 2 Jahre Garantie Ausstattung Zu jeder FRITSCH Scheibenmühle PULVERISETTE 13 premium line benötigen Sie mindestens eine feste und eine bewegliche Mahlscheibe. Dazu haben Sie die Wahl unter 4 verschiedenen Materialien. Normalerweise wählt man beide Mahlscheiben aus dem gleichen Material, das auf jeden Fall härter sein muss als die zu mahlende Probe. Die Scheibenmühle PULVERISETTE 13 premium line ist auch mit einer kompletten Polymer-Innenbeschichtung der Mahlkammer zur metallfreien Mahlung lieferbar. Die Polymer-Innenbeschichtung ist unter der Artikel-Nummer 13.3090.16 separat zu bestellen.

Zusätzliche Informationen

Art.-Nr.	FR-0063
Hersteller (Marke)	Fritsch
Transporttemperatur	Raumtemperatur

