

Hybride Hochenergie-Vibrationskugelmühle

Artikelnummer: KT-BM400



Einführung

Die KT-BM400 wird zum schnellen Zerkleinern oder Mischen von trockenen, feuchten und gefrorenen kleinen Probenmengen im Labor eingesetzt. Sie kann mit zwei 50ml-Kugelmühlengläsern konfiguriert werden

[Mehr erfahren](#)

| | |
|---|--|
| Empfohlene maximale Einspritzgröße | |
| Größenbereich der Probenpartikel | ~ 5µm |
| Mahlverfahren | Trockenmahlung Nassmahlung Kryogenes Mahlen |
| Mahlplattform (Anzahl der Dosen) | 2 |
| Methode der Bewegung | ebene bogenförmige Hin- und Herbewegung |
| Frequenz der Schwingung | 180-1800 U/min |
| Steuerung | LCD-Anzeige |
| Zeiteinstellung | 59:59:59 (h/m/s) |
| Material der Kugelmühle | Wolframkarbid Zirkoniumdioxid Edelstahl MC-Nylon PTFE, etc. |
| Volumen des Kugelmühlentanks | 50ml 30ml |
| Die Dichtungsmethode des Kugelmühlenbehälters | Dichtungsring + Schraubverschluss |
| Größe der Mahlkugel | 1-25m wahlweise |
| Material der Mahlkugel | Wolframkarbid Zirkoniumoxid Achat Edelstahl |
| Volumen des Zellenbrecheradapters | 10x0,2ml 5x2ml 5x5ml |
| Elektrische Beschreibung | 100-120V/200-240V AC, 50-60Hz, 150W |
| Stromanschluss | Nationale Norm Europäische Norm Amerikanische Norm Britische Norm usw. |
| Nettogewicht | 48kg |
| Abmessungen (LWH) | 470*360*250 |
| Schutzart | IP63 |
| Norm | CE |