

Hybride Hochenergie-Vibrationskugelmühle

Artikelnummer: KT-BM400



Introduction

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	< 8 mm
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