

# Mulino A Sfere A Vibrazione Criogenico Ad Azoto Liquido

Numero articolo: Kt-VBM100



## Introduction

Kt-VBM100 è un mulino a sfere vibrante da laboratorio da tavolo ad alte prestazioni e uno strumento di vagliatura a doppio uso, piccolo e leggero. La piattaforma vibrante con una frequenza di vibrazione di 36.000 volte al minuto fornisce energia.

[Ulteriori informazioni](#)

Dimensione massima dell'iniezione	< 5 mm
Gamma di dimensioni delle particelle del campione	20um
Quantità di macinazione	1g-20g
Frequenza di vibrazione	3000-3600r/min
Ampiezza di vibrazione	3 mm
Modalità di vibrazione	bidimensionale
Metodo di congelamento con azoto liquido	Immersione
Temperatura di macinazione	-196°C - 40°C
Materiale del mulino a sfere	Acciaio inossidabile   Carburo di tungsteno   Zirconia
Numero di giare del mulino a sfere	1
Volume del serbatoio del mulino a sfere	150ml
Materiale della sfera di macinazione	Acciaio inossidabile   Carburo di tungsteno   Zirconia
Diametro della sfera di macinazione	40-60 mm
Metodo di macinazione	Macinazione a secco   Macinazione a umido   Macinazione criogenica
Metodo di vagliatura	setacciatura a secco   setacciatura a umido
Diametro della maglia	100mm   150mm
Gamma di vagliatura a secco	20um - 63mm
Gamma di vagliatura a umido	20um - 10mm
Peso massimo di vagliatura	3 kg
Strati di vagliatura	2-5 piani
Modalità di azionamento	azionamento meccanico
Descrizione elettrica	100-120V/200-240V CA, 50-60Hz, 150W
Porta di alimentazione	Standard nazionale   Standard europeo   Standard americano   Standard britannico, ecc.
Peso netto	35 kg
Dimensioni (larghezza, profondità e altezza)	400*300*200 mm
Classe di protezione	IP65
Standard	CE

Articoli aggiuntivi

Vagliatura a umido Piastra di bloccaggio e fondo del vaglio con ugelli, schermo in PC per macinazione criogenica