Professional
Powder Equipment
Manufacturer

Powder Equipment
Milling Technology
Powder Materials

TENCAN

Product Brochure

AUTRES ÉQUIPEMENTS DE BROYAGE

Broyeur en agate

MNY

Broyeur en agate pour le broyage fin de petits échantillons en laboratoire. Idéal pour la préparation d'échantillons en chimie et géologie.

https://www.planetaryballmills.com/fr/products/grinding-series/other-grinding-equipment/agate-grinder.html

TENCAN
TENCAN POWDER

Présentation du produit

Broyeur en agate pour le broyage fin de petits échantillons en laboratoire. Idéal pour la préparation d'échantillons en chimie et géologie.

Présentation du produit

Le broyeur à mortier d'agate est principalement composé de trois parties : une tige de broyage, un mortier d'agate et un grattoir. Pendant le processus de travail, le mortier d'agate tourne dans le sens des aiguilles d'une montre et la tige de broyage écrase les particules solides dans le mortier pour rendre les particules solides plus petites et plus fines tout en étant fixées. Le grattoir gratte les particules sur le bord du mortier, afin que les particules solides retournent dans le mortier et continuent de broyer. Pendant le mouvement du mortier d'agate et de la tige de broyage, la possibilité de broyage pour chaque particule solide est égale, de sorte que la taille des particules de la poudre micronique broyée est uniforme. Définissez un temps de broyage raisonnable pour différentes particules solides (généralement, plus le temps de broyage est long, plus les particules sont broyées finement), de sorte que les particules grossières et les particules fines soient broyées en particules de poudre très fines. La taille des particules peut atteindre le niveau du micron, et certaines peuvent même atteindre le niveau du nanomètre. L'ensemble du processus de broyage peut être contrôlé automatiquement. Le broyeur à bol en agate est un équipement de broyage idéal pour le broyage en laboratoire de petites quantités de poudre micronique.

Grinding Series

Product Details

Paramètres techniques

modèle	MNY-Φ120
Tension	AC110V/220V 50Hz/60Hz
Puissance de la tige de meulage	10w
Puissance du mortier	25w
Matériel pour mortier et pilon	agate
Diamètre du mortier	Φ120mm
Profondeur du mortier	34mm
Vitesse du mortier	10rpm
Vitesse de rotation de la tige de meulage	20rpm-90rpm
Temps de broyage	0-900min

Caractéristiques du produit

1. La puissance des particules de broyage peut atteindre le niveau du micron.

2. Contrôlez avec précision la vitesse de la tige de meulage et le temps de meulage.

3. Utilisé pour broyer de la poudre de matériau super dur, de la poudre électronique, de la poudre de résine, de la poudre alimentaire, de la poudre pharmaceutique et de la poudre chimique.

4. Opération simple.

Accessoires et personnalisation

Accessoires
Les bols de broyage, éléments chauffants, porte-échantillons, modules de commande et autres accessoires compatibles peuvent être sélectionnés selon la configuration du produit.

Personnalisation
Pour les exigences de tension, capacité, taille de chambre, température de procédé ou application, veuillez contacter TENCAN pour une configuration adaptée.