

Professional
Powder Equipment
Manufacturer



Powder
Equipment



Milling
Technology



Powder
Materials

TENCAN

Product Brochure



BOL DE BROYEUR PLANÉTAIRE

Pot de broyage planétaire en nylon trempé

Pot de broyage planétaire en nylon trempé, moulé en une pièce, offrant une excellente résistance à l'usure et une longue durée de vie. Idéal pour le broyage dans les broyeurs à billes.

<https://www.labballmill.com/fr/products/grinding-series/planetary-ball-mill-jar/tempered-nylon-planetary-mill-jar.html>

Generated at 2026-07-28 15:34:17



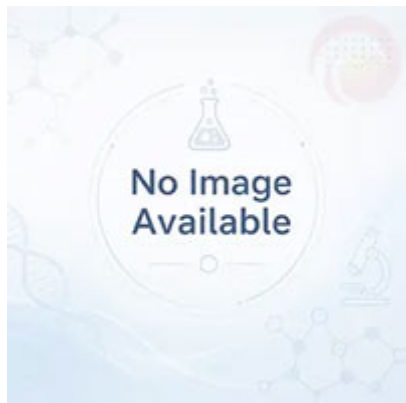
Présentation du produit

Pot de broyage planétaire en nylon trempé, moulé en une pièce, offrant une excellente résistance à l'usure et une longue durée de vie. Idéal pour le broyage dans les broyeurs à billes.



Présentation du produit

Le réservoir du broyeur à boulets en nylon trempé planétaire est un réservoir en nylon modifié offrant une bonne résistance à l'usure. Il est formé par moulage en moule et est durable. C'est le réservoir de broyage à boulets préféré lors du broyage de matériaux dans un broyeur à boulets.



Paramètres techniques

Spécifications du modèle	Diamètre extérieur (mm)	Diamètre intérieur (mm)	Hauteur (mm)
250ml	98	73	90
500ml	109	84	120
1000ml	133	108	140
2000ml	159	145	175
3000ml	178	154	198
5000ml	219	188	218
10L	248	216	300

Caractéristiques du produit

1. Moulage intégral, bonne compacité, densité plus élevée que le nylon ordinaire
2. Bonne uniformité, pas de contrainte interne et structure plus stable
3. Modification trempée, dureté élevée, bonne rigidité, faible coefficient de frottement
4. Dureté élevée et bonne résistance à l'usure
5. Bonne rigidité, forte résistance aux chocs et peut produire un son métallique net lorsqu'il est frappé.
6. Petit coefficient de frottement et production de chaleur inférieure
7. Bonne résistance à la chaleur, la température de déformation résistante à la chaleur dépasse 90°C

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.