



KINTEK SOLUTION

## Pièces De Dépôt De Couches Minces Catalogue

Contactez-nous pour plus de catalogues de **La préparation des échantillons,**  
**Équipement thermique, Consommables et matériaux de laboratoire,**  
**Équipement biochimique, etc.**

# KINTEK SOLUTION

## PROFIL DE L'ENTREPRISE

### >>> À propos de nous

KinTek Group Limited est une organisation axée sur la technologie, les membres de l'équipe se consacrent à sonder la technologie et les innovations les plus efficaces et les plus fiables dans l'équipement de recherche scientifique, des domaines tels que la réaction biochimique, la recherche de nouveaux matériaux, le traitement thermique, la création de vide, la réfrigération, ainsi que pharmaceutique et équipement d'extraction de pétrole.



# Bateau D'Évaporation De Tungstène

Numéro d'article: LMF-TEB



## Introduction

En savoir plus sur les bateaux en tungstène, également appelés bateaux en tungstène évaporé ou revêtu. Avec une teneur élevée en tungstène de 99,95 %, ces bateaux sont idéaux pour les environnements à haute température et largement utilisés dans diverses industries. Découvrez ici leurs propriétés et applications.

[En savoir plus](#)

Des modèles	Epaisseur (mm)	Largeur (mm)	Longueur (mm)	Forme
#207	0,2	7	100	
#215	0,2	15	100	
#308	0,3	8	100	
#310	0,3	dix	100	Fond rond / Fond plat / Papillon / Personnalisable
#315	0,3	15	100	
#413	0,4	13	50	
#525	0,5	25	78	

# Bateau D'Évaporation De Molybdène/Tungstène/Tantale

Numéro d'article: KME01



## Introduction

Les sources de bateaux d'évaporation sont utilisées dans les systèmes d'évaporation thermique et conviennent au dépôt de divers métaux, alliages et matériaux. Les sources de bateaux d'évaporation sont disponibles dans différentes épaisseurs de tungstène, de tantale et de molybdène pour garantir la compatibilité avec une variété de sources d'énergie. En tant que conteneur, il est utilisé pour l'évaporation sous vide des matériaux. Ils peuvent être utilisés pour le dépôt de couches minces de divers matériaux ou conçus pour être compatibles avec des techniques telles que la fabrication par faisceau électronique.

[En savoir plus](#)

Longueur 100 largeur 8 épaisseur  
0.2/0.3mm

Longueur 100 largeur 15 épaisseur  
0.2/0.3/0.5mm

Longueur 100 largeur 20 épaisseur  
0.2/0.3/0.5mm

Taille de la rainure : longueur 50  
profondeur 2,6

## Bateau D'Évaporation De Tungstène/Molybdène À Fond Hémisphérique

Numéro d'article: KME-YD



### Introduction

Utilisé pour le placage d'or, le placage d'argent, le platine, le palladium, adapté à une petite quantité de matériaux à couche mince. Réduisez le gaspillage de matériaux de film et réduisez la dissipation de chaleur.

[En savoir plus](#)

## Bateau Molybdène Pliant / Bateau Tantale Avec Ou Sans Housse

Numéro d'article: KME-ZDZ



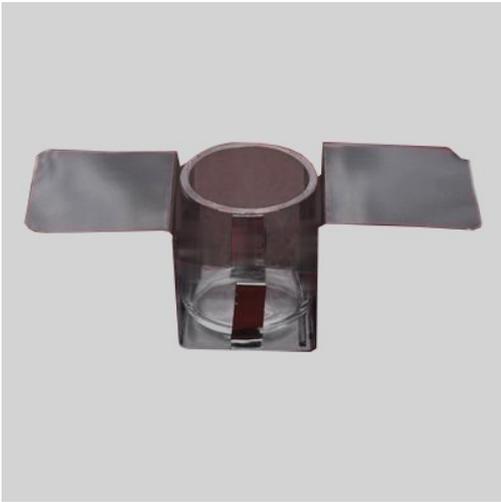
### Introduction

Le bateau en molybdène est un support important pour la préparation de poudre de molybdène et d'autres poudres métalliques, avec une densité, un point de fusion, une résistance et une résistance à la température élevés.

[En savoir plus](#)

## Bateau D'Évaporation Pour Matière Organique

Numéro d'article: KME-YJ



### Introduction

La nacelle d'évaporation des matières organiques est un outil important pour un chauffage précis et uniforme lors du dépôt des matières organiques.

[En savoir plus](#)

## Creuset D'Évaporation Pour Matière Organique

Numéro d'article: KME-YJG



### Introduction

Un creuset d'évaporation pour matière organique, appelé creuset d'évaporation, est un récipient pour évaporer des solvants organiques dans un environnement de laboratoire.

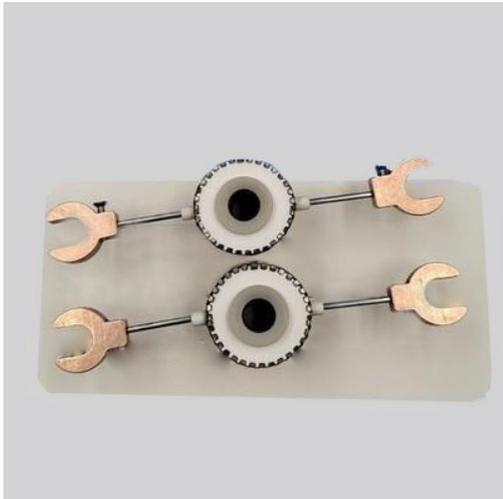
[En savoir plus](#)

taille du creuset

13\*13mm / 18\*20mm / 25.4\*30mm / 25.4\*30mm / 10\*25mm

## Bateau D'Évaporation En Céramique Aluminisée

Numéro d'article: KME-DL



### Introduction

Cuve de dépôt de couches minces ; a un corps en céramique revêtu d'aluminium pour une efficacité thermique et une résistance chimique améliorées. ce qui le rend adapté à diverses applications.

[En savoir plus](#)

## Creuset D'Évaporation En Graphite

Numéro d'article: KME07



### Introduction

Cuves pour applications à haute température, où les matériaux sont maintenus à des températures extrêmement élevées pour s'évaporer, permettant le dépôt de couches minces sur des substrats.

[En savoir plus](#)

# Fil De Tungstène Évaporé Thermiquement

Numéro d'article: KME08



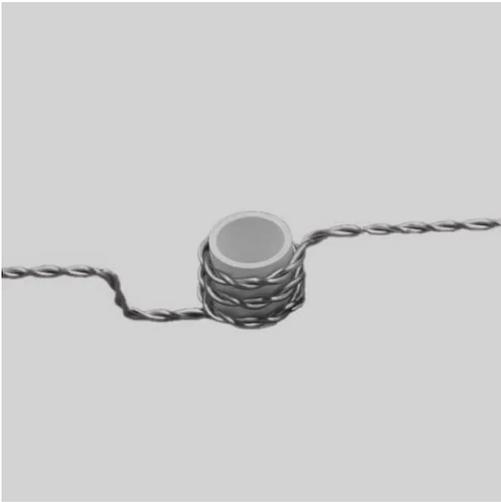
## Introduction

Il a un point de fusion élevé, une conductivité thermique et électrique et une résistance à la corrosion. C'est un matériau précieux pour les hautes températures, le vide et d'autres industries.

[En savoir plus](#)

## Ensemble De Bateau D'Évaporation En Céramique

Numéro d'article: KME09



### Introduction

Il peut être utilisé pour le dépôt en phase vapeur de divers métaux et alliages. La plupart des métaux peuvent être évaporés complètement sans perte. Les paniers d'évaporation sont réutilisables.

[En savoir plus](#)

# Creuset À Faisceau De Canon À Électrons

Numéro d'article: KES01



## Introduction

Dans le contexte de l'évaporation par faisceau de canon à électrons, un creuset est un conteneur ou un support de source utilisé pour contenir et évaporer le matériau à déposer sur un substrat.

[En savoir plus](#)

produit	Creuset en molybdène/tungstène	Creuset en nitrure de bore/Creuset en nitrure de bore conducteur	Creuset en graphite/Creuset en graphite revêtu	Creusets enrobés de graphite pyrolytique	Creuset en nickel	Creuset en titane	Creuset en cuivre	Creuset en alumine
Spécification	4CC / 7CC / 15CC / 25CC / 40CC	4CC / 7CC / 15CC / 25CC / 40CC	4CC / 7CC / 15CC / 25CC / 40CC	4CC / 7CC	4CC	4CC	4CC / 2CC / 40CC	4CC

## Creuset En Graphite À Évaporation Par Faisceau D'Électrons

Numéro d'article: KMS02



### Introduction

Une technologie principalement utilisée dans le domaine de l'électronique de puissance. Il s'agit d'un film de graphite constitué d'un matériau source de carbone par dépôt de matériau à l'aide de la technologie à faisceau d'électrons.

[En savoir plus](#)

Dimensions du creuset en graphite	35*17mm	35*22mm	40*20mm	42.5*19.5mm	45*22.5mm	50*25mm	65*30mm
-----------------------------------	---------	---------	---------	-------------	-----------	---------	---------

## Revêtement Par Évaporation Par Faisceau D'Électrons Creuset Conducteur En Nitrure De Bore (Creuset Bn)

Numéro d'article: KES03



### Introduction

Creuset en nitrure de bore conducteur de haute pureté et lisse pour le revêtement par évaporation par faisceau d'électrons, avec des performances à haute température et de cyclage thermique.

[En savoir plus](#)

Diamètre extérieur	35mm	40mm	45mm	50mm	64,5 mm
Haut	17mm	20mm	22,5 mm	25mm	35mm

## Creuset De Tungstène De Revêtement D'Évaporation De Faisceau D'Électrons/Creuset De Molybdène

Numéro d'article: KMS04



### Introduction

Les creusets en tungstène et en molybdène sont couramment utilisés dans les procédés d'évaporation par faisceau d'électrons en raison de leurs excellentes propriétés thermiques et mécaniques.

[En savoir plus](#)

Diamètre extérieur et haut	30*15mm	34*20mm	35*17mm	40*17mm	42*19mm	45*22mm	50mm*22
----------------------------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

## Revêtement Par Évaporation Par Faisceau D'Électrons / Placage À L'Or / Creuset En Tungstène / Creuset En Molybdène

Numéro d'article: KMS05



### Introduction

Ces creusets agissent comme des conteneurs pour le matériau d'or évaporé par le faisceau d'évaporation d'électrons tout en dirigeant avec précision le faisceau d'électrons pour un dépôt précis.

[En savoir plus](#)

Diamètre extérieur en molybdène et haut	28*13.2mm	35*17mm	40*20mm	42*20mm	45*22mm	50*25mm
Diamètre extérieur en tungstène et haut	28*13mm	35*17mm	40*19mm	42*20mm	45*22mm	50*25mm

## Revêtement Par Évaporation Par Faisceau D'Électrons Creuset En Cuivre Sans Oxygène

Numéro d'article: KMS06



### Introduction

Lors de l'utilisation de techniques d'évaporation par faisceau d'électrons, l'utilisation de creusets en cuivre sans oxygène minimise le risque de contamination par l'oxygène pendant le processus d'évaporation.

[En savoir plus](#)

Diamètre extérieur et haut	35*17mm	40*17mm	45*22mm	50*25mm
----------------------------	---------	---------	---------	---------

## Creuset En Nitrure De Bore (Bn) - Poudre De Phosphore Frittée

Numéro d'article: KM-D01



### Introduction

Le creuset en nitrure de bore (BN) fritté en poudre de phosphore a une surface lisse, dense, sans pollution et longue durée de vie.

[En savoir plus](#)

Capacité et taille (diamètre intérieur et extérieur et hauteur)

- 2 ml (16\*12\*20mm)
- 3 ml (20\*16\*18mm)
- 5 ml (24\*20\*22mm)
- 10 ml (28\*24\*30mm)
- 20 ml (32\*26\*32mm)
- 50 ml (47\*41\*45mm)
- 100 ml (58\*50\*58mm)

## Tube De Protection De Thermocouple En Nitrure De Bore Hexagonal (Hbn)

Numéro d'article: KM-D02



### Introduction

La céramique hexagonale au nitrure de bore est un matériau industriel émergent. En raison de sa structure similaire au graphite et de nombreuses similitudes de performances, il est également appelé "graphite blanc".

[En savoir plus](#)

## Entretoise Hexagonale En Nitrure De Bore (Hbn) - Profil De Came Et Divers Types D'Entretoises

Numéro d'article: KE-D3



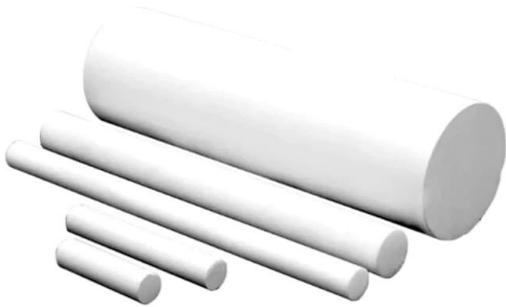
### Introduction

Les joints hexagonaux en nitrure de bore (HBN) sont fabriqués à partir d'ébauches en nitrure de bore pressées à chaud. Propriétés mécaniques similaires au graphite, mais avec une excellente résistance électrique.

[En savoir plus](#)

## Tige En Céramique De Nitrure De Bore (Bn)

Numéro d'article: KM-D4



### Introduction

La tige de nitrure de bore (BN) est la forme cristalline de nitrure de bore la plus solide comme le graphite, qui possède une excellente isolation électrique, une stabilité chimique et des propriétés diélectriques.

[En savoir plus](#)

diamètre et longueur

10-100mm\*100-300mm

## Tube En Céramique De Nitrure De Bore (Bn)

Numéro d'article: KM-D5



### Introduction

Le nitrure de bore (BN) est connu pour sa stabilité thermique élevée, ses excellentes propriétés d'isolation électrique et ses propriétés lubrifiantes.

[En savoir plus](#)

## Anneau Hexagonal En Céramique De Nitrure De Bore (Hbn)

Numéro d'article: KM-D6



### Introduction

Les anneaux en céramique de nitrure de bore (BN) sont couramment utilisés dans les applications à haute température telles que les appareils de four, les échangeurs de chaleur et le traitement des semi-conducteurs.

[En savoir plus](#)

## Plaque En Céramique De Nitrure De Bore (Bn)

Numéro d'article: KM-D7



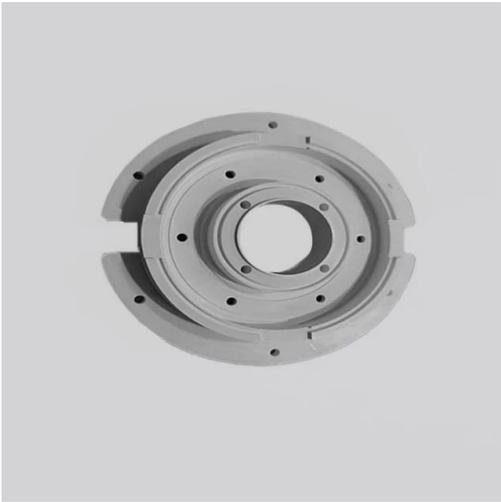
### Introduction

Les plaques en céramique de nitrure de bore (BN) n'utilisent pas d'eau d'aluminium pour mouiller et peuvent fournir une protection complète pour la surface des matériaux qui entrent directement en contact avec l'aluminium fondu, le magnésium, les alliages de zinc et leurs scories.

[En savoir plus](#)

## Pièces Personnalisées En Céramique De Nitrure De Bore (Bn)

Numéro d'article: KM-D8



### Introduction

Les céramiques au nitrure de bore (BN) peuvent avoir différentes formes, elles peuvent donc être fabriquées pour générer une température élevée, une pression élevée, une isolation et une dissipation thermique pour éviter le rayonnement neutronique.

[En savoir plus](#)

## Composite Céramique-Conducteur En Nitrure De Bore (Bn)

Numéro d'article: KM-D9



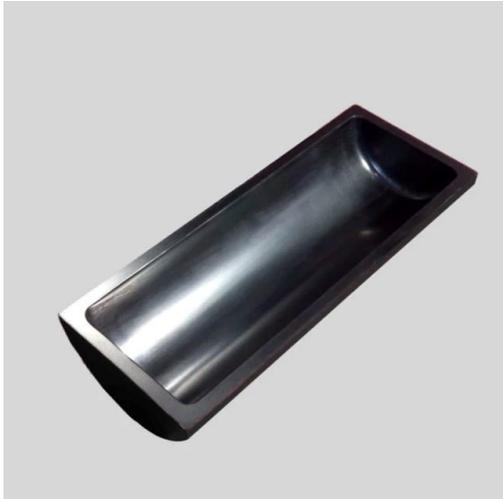
### Introduction

En raison des caractéristiques du nitrure de bore lui-même, la constante diélectrique et la perte diélectrique sont très faibles, c'est donc un matériau isolant électrique idéal.

[En savoir plus](#)

## Bateau En Carbone Graphite -Four Tubulaire De Laboratoire Avec Couvercle

Numéro d'article: KM-D10



### Introduction

Les fours tubulaires de laboratoire à couvercle en carbone et en graphite sont des cuves spécialisées ou des cuves en graphite conçues pour résister à des températures extrêmement élevées et à des environnements chimiquement agressifs.

[En savoir plus](#)

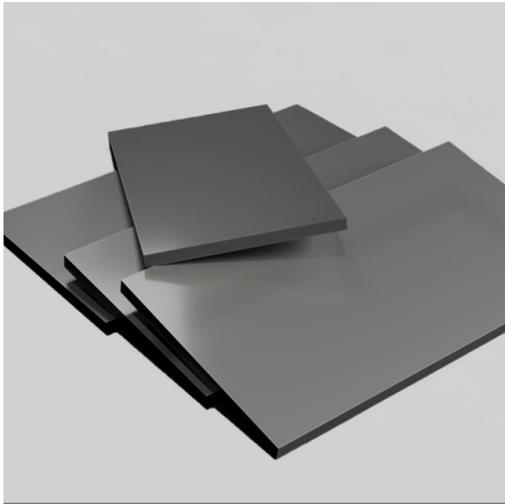
diamètre / hauteur / longueur / épaisseur

35\*18\*100\*3.5mm

45\*150\*23\*5mm

## Plaque Carbone Graphite - Isostatique

Numéro d'article: KM-D11



### Introduction

Le graphite de carbone isostatique est pressé à partir de graphite de haute pureté. C'est un excellent matériau pour la fabrication de tuyères de fusée, de matériaux de décélération et de matériaux réfléchissants pour réacteurs en graphite.

[En savoir plus](#)

épaisseur / largeur / longueur

1-50\*100\*100mm

## Bateau D'Évaporation Molybdène/Tungstène/Tantale - Forme Spéciale

Numéro d'article: KME01-2



### Introduction

Le bateau d'évaporation de tungstène est idéal pour l'industrie du revêtement sous vide et le four de frittage ou le recuit sous vide. nous proposons des bateaux d'évaporation en tungstène conçus pour être durables et robustes, avec une longue durée de vie et pour garantir une répartition constante et uniforme des métaux en fusion.

[En savoir plus](#)



## Kintek Solution

Siège social : No.11 Changchun Road, Zhengzhou, Chine

