

Professional
Powder Equipment
Manufacturer



Powder
Equipment



Milling
Technology



Powder
Materials

TENCAN

Product Brochure



BOÎTE À GANTS

Boîte à gants sous vide en acier inoxydable

GBV

Le degré de vide peut atteindre -0,1 MP, adapté aux exigences générales en matière de teneur en eau et en oxygène.

<https://www.labballmill.com/fr/products/glove-box/stainless-steel-vacuum-glove-box.html>

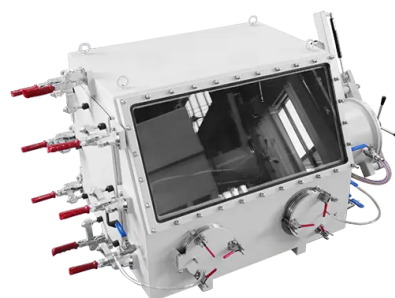
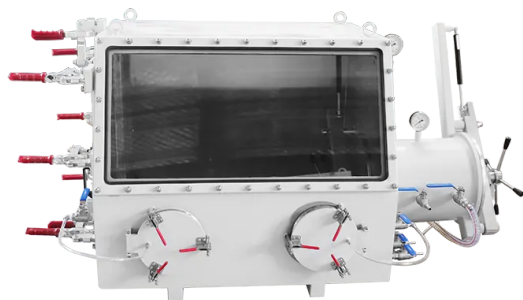
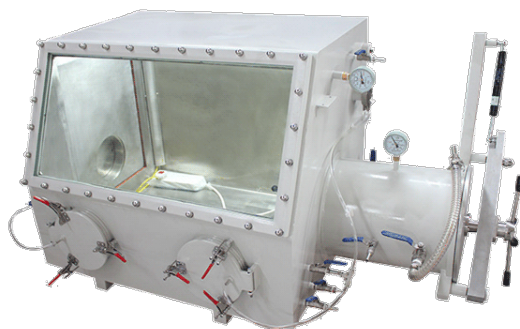
Generated at 2026-07-28 14:49:23

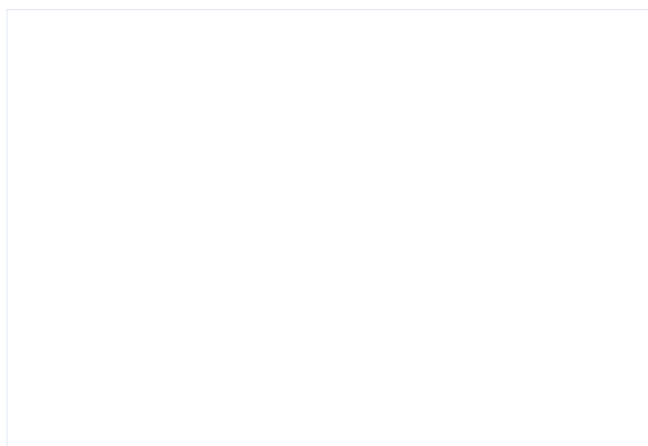


TENCAN

Présentation du produit

Le degré de vide peut atteindre -0,1 MP, adapté aux exigences générales en matière de teneur en eau et en oxygène.





Présentation du produit

Paramètres techniques

Modèle boîte à gants sous vide inox

Description du numéro de la boîte à gants

VBG Code de produit (Boîte à gants sous vide)

1 Disponible en type 1, type 2 et type 3

Nom de la pièceModèle du produit	GBV-1	GBV-2	GBV-3
ApparenceLxLxH(MM)	1030*570*530	1295*715*675	1755*776*1010
Armoire L1xL1xH1(MM)	600*500*500	800*650*650	1200*700*950
Libérer de l'espace à l'intérieur de la boîte	460*345 (haut) 490 (inférieur) x490	660*460 (haut) 640 (inférieur) x640	660*460 (haut) 640 (inférieur) x640
Entrepôt de transition (MM)	φ200*280	φ273*350	φ350*400
Taille d'ouverture de la porte gauche (en option)	330*260	360*480	400*600
Tiroir du compartiment de transition (en option)	126*250	202*320	282*350
Bac à outils (facultatif)	aucun	aucun	φ150*300
Trou à gants (MM)	f150	f150	f196
Plage de pression de service de la boîte	0 ~ 0,1 MPa, temps de maintien de la pression 12 heures		

Personnalisation spéciale



Matériel



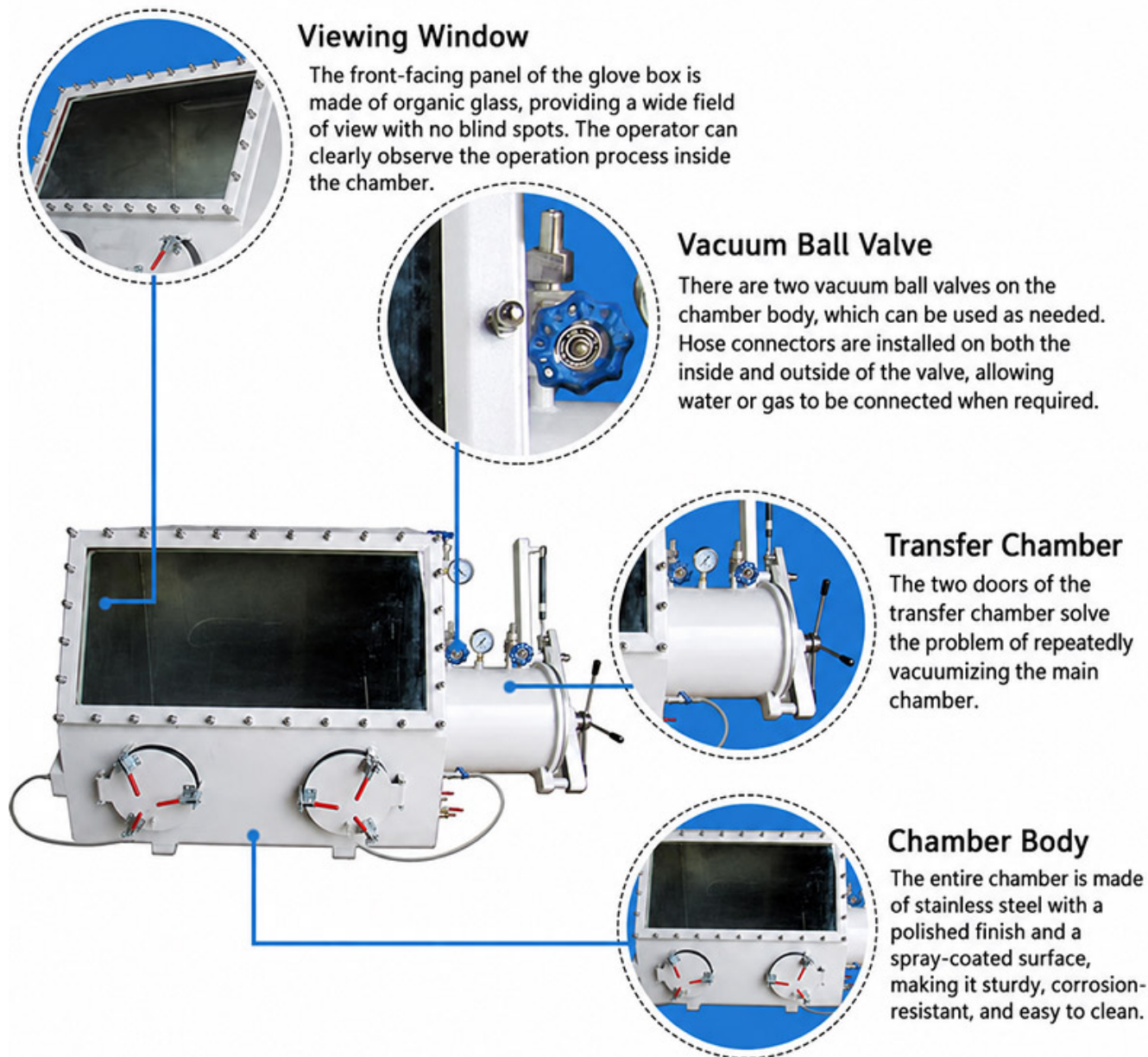
taille

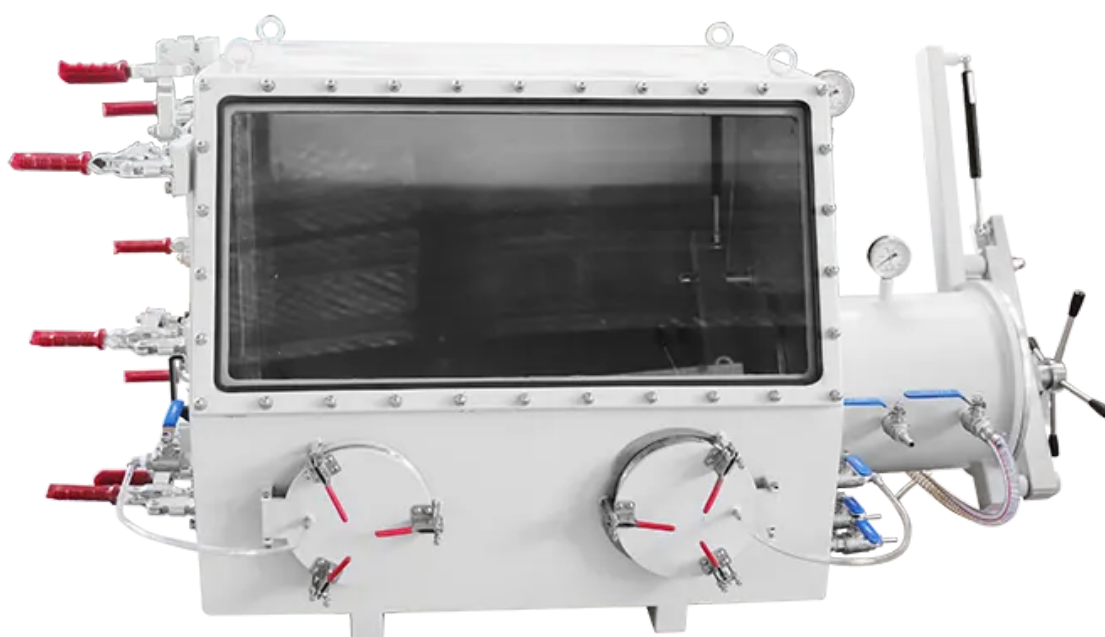


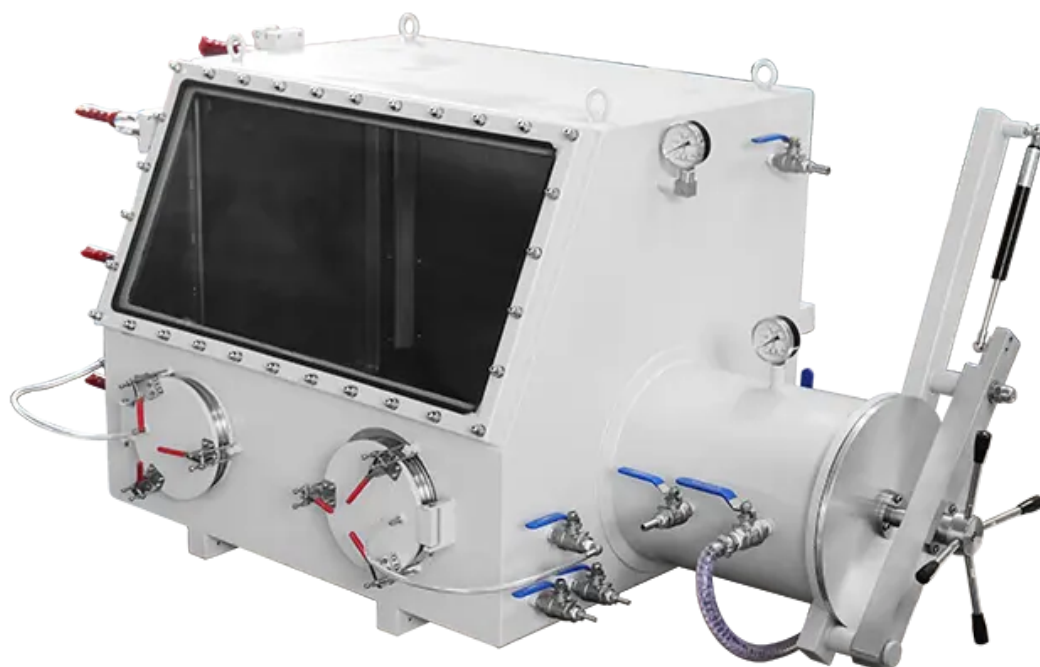
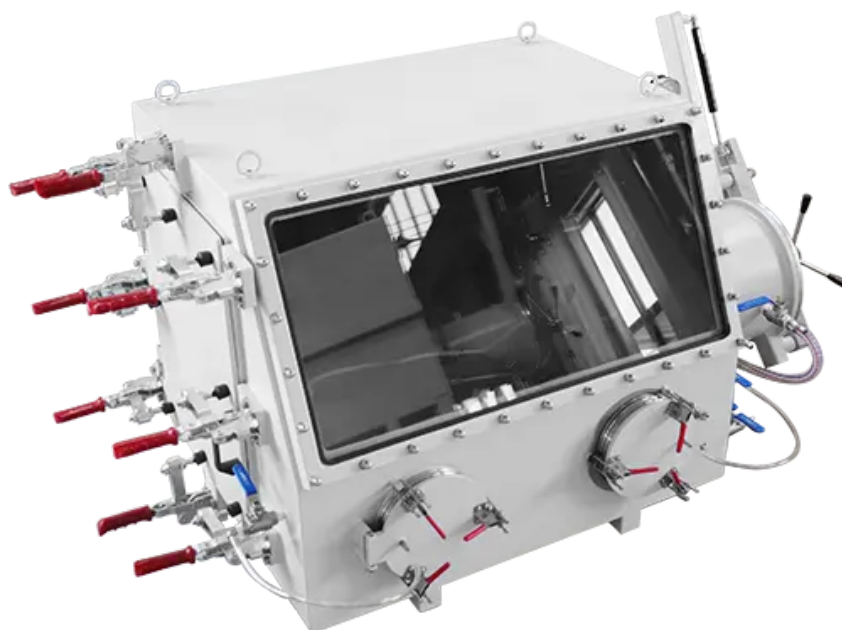
forme



Autres exigences de personnalisation







Principe de fonctionnement

La boîte à gants sous vide est principalement composée de la boîte principale et de la base. Si l'utilisateur a d'autres exigences particulières, il peut également être conçu ou modifié selon ses besoins.; Il y a deux à trois interfaces de fonctionnement des gants sur la boîte. Le boîtier de commande est recouvert de plexiglas et offre un grand angle de vision. L'opérateur peut clairement observer le processus d'opération à l'intérieur de la boîte, ce qui rend le processus d'opération affiché de manière plus intuitive devant les yeux de l'opérateur. Il y a deux vannes à bille à vide sur la boîte, qui peuvent être utilisées par les utilisateurs selon leurs besoins. Des buses d'eau sont installées à l'intérieur et à l'extérieur du robinet à tournant sphérique, accessibles lorsque de l'eau ou une ventilation est nécessaire. Le coffret est équipé d'ampoules d'éclairage et de douilles multitrous.

01 Viewing Window

The front panel is equipped with an acrylic window, providing a wide, unobstructed view so the operator can clearly observe the work inside the box.

04 Glove Ports

The operating gloves are made of thick latex, providing reliable sealing and durability.

05 Main Chamber

The entire chamber is made of stainless steel and finished with a durable coated surface, making it sturdy, corrosion-resistant, and easy to clean.

02 Vacuum Ball Valves

Two vacuum ball valves are installed on the box and can be used as needed. The inner and outer connection ports of the valves can be used to connect water or gas when required.

03 Transition Chamber

The two-door transition chamber avoids the need to repeatedly vacuum the main chamber.



Caractéristiques du produit

- 01** L'ensemble de la boîte est en acier inoxydable, renforcé et pulvérisé de plastique sur la surface, ce qui la rend solide, résistante à la corrosion et facile à nettoyer.;
- 02** Le boîtier de commande est recouvert de verre trempé et présente un grand angle de vision.;
- 03** Le box est équipé d'un éclairage et de prises multitrous, et une cuisinière électrique peut être utilisée pour le chauffage local.;
- 04** Les gants d'opération sont constitués de gants en latex épais, fiables et durables.;
- 05** Le dispositif de scellage est de conception nouvelle, fiable en termes d'étanchéité et facile à ouvrir.;
- 06** Il y a des buses d'eau à l'intérieur et à l'extérieur pour l'admission d'eau et d'air.;
- 06** Les deux portes de la chambre de transition résolvent le problème de l'aspiration répétée de la boîte principale.

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.