

Professional
Powder Equipment
Manufacturer

TENCAN

Product Brochure



Powder
Equipment



Milling
Technology



Powder
Materials



글러브 박스

스테인리스 스틸 진공 글러브 박스

GBV

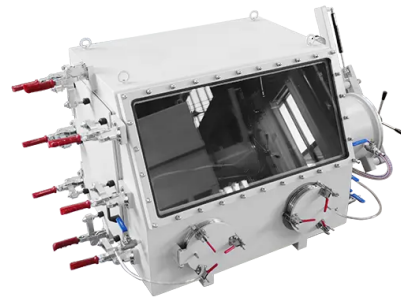
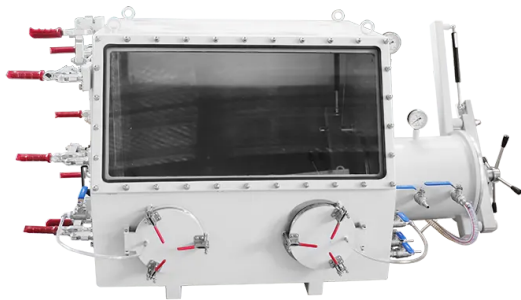
진공도는 -0.1MP에 도달할 수 있으며 일반적인 물 및 산소 함량 요구 사항에 적합합니다.

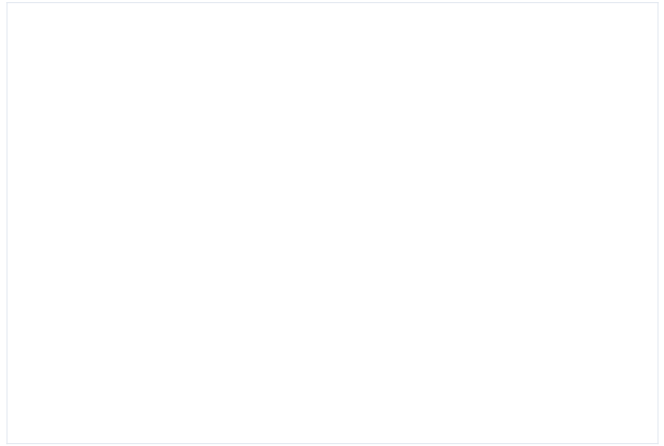
<https://www.planetaryballmills.com/ko/products/glove-box/stainless-steel-vacuum-glove-box.html>



제품 개요

진공도는 -0.1MP에 도달할 수 있으며 일반적인 물 및 산소 함량 요구 사항에 적합합니다.





제품 소개

기술적인 매개변수

진공 스테인레스 스틸 글로브 박스 모델

글러브 박스 번호 설명

GBV 제품코드(진공글로브박스)

1 유형 1, 유형 2, 유형 3에서 사용 가능

부품명/제품 모델	GBV-1	GBV-2	GBV-3
외관 LxWxH(MM)	1030*570*530	1295*715*675	1755*776*1010
캐비닛 L1xW1xH1(MM)	600*500*500	800*650*650	1200*700*950
상자 내부의 빈 공간	460*345(상단) 490(하부) x490	660*460(상단) 640(하위) x640	660*460(상단) 640(하위) x640
전환 창고(MM)	Φ200*280	Φ273*350	Φ350*400
왼쪽 문 열림 크기(옵션)	330*260	360*480	400*600
임시 보관함 서랍(옵션)	126*250	202*320	282*350
도구 상자(옵션)	없음	없음	Φ150*300
글러브홀(MM)	f150	f150	f196
박스 작동 압력 범위	0~0.1MPa, 압력유지시간 12시간		

특별 맞춤화



재료



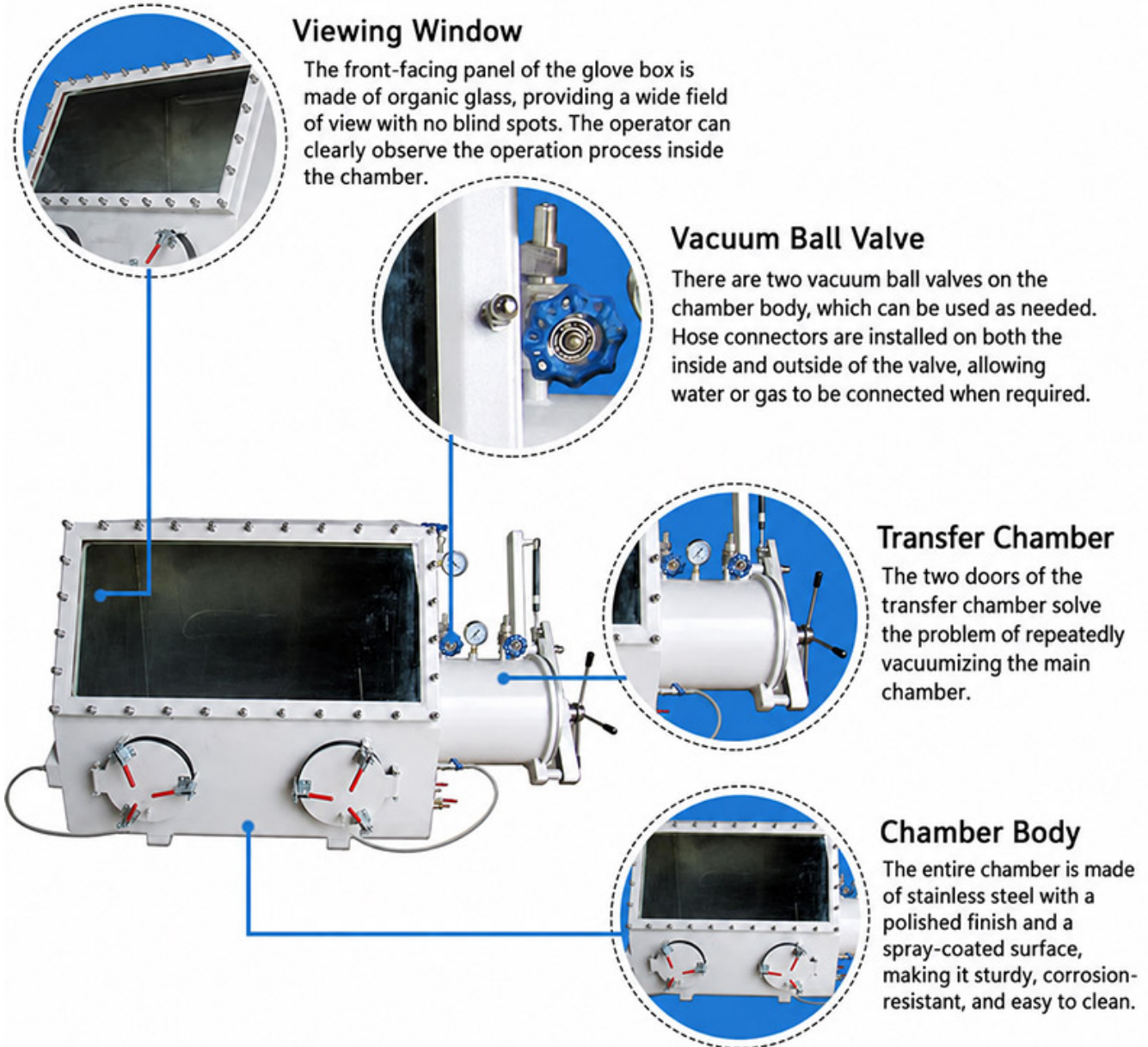
크기



모양



기타 사용자 정의 요구 사항



Viewing Window

The front-facing panel of the glove box is made of organic glass, providing a wide field of view with no blind spots. The operator can clearly observe the operation process inside the chamber.

Vacuum Ball Valve

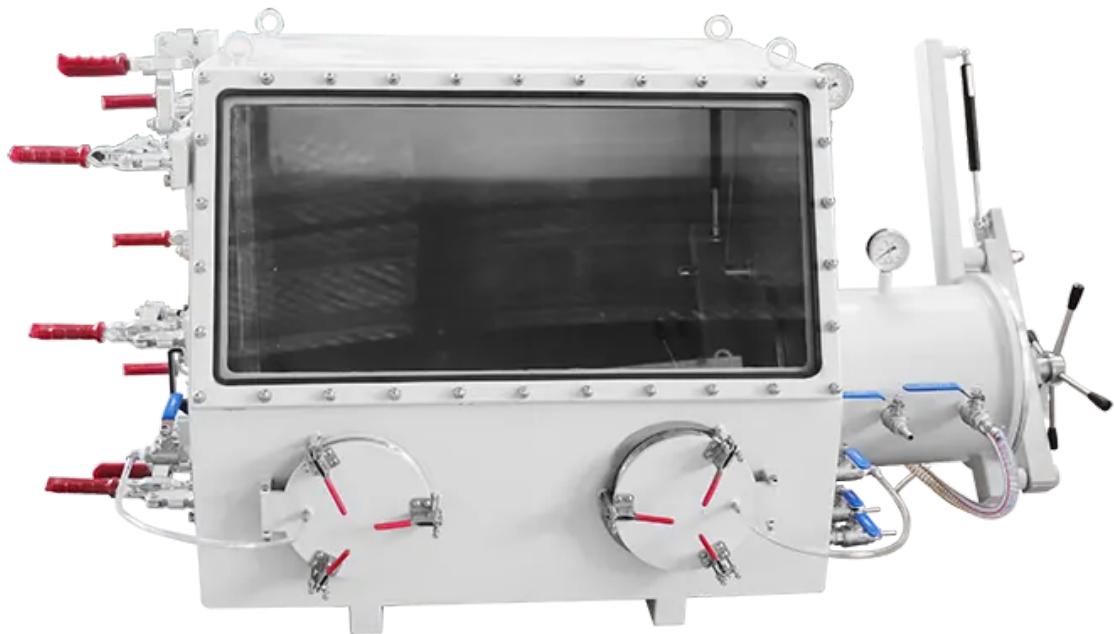
There are two vacuum ball valves on the chamber body, which can be used as needed. Hose connectors are installed on both the inside and outside of the valve, allowing water or gas to be connected when required.

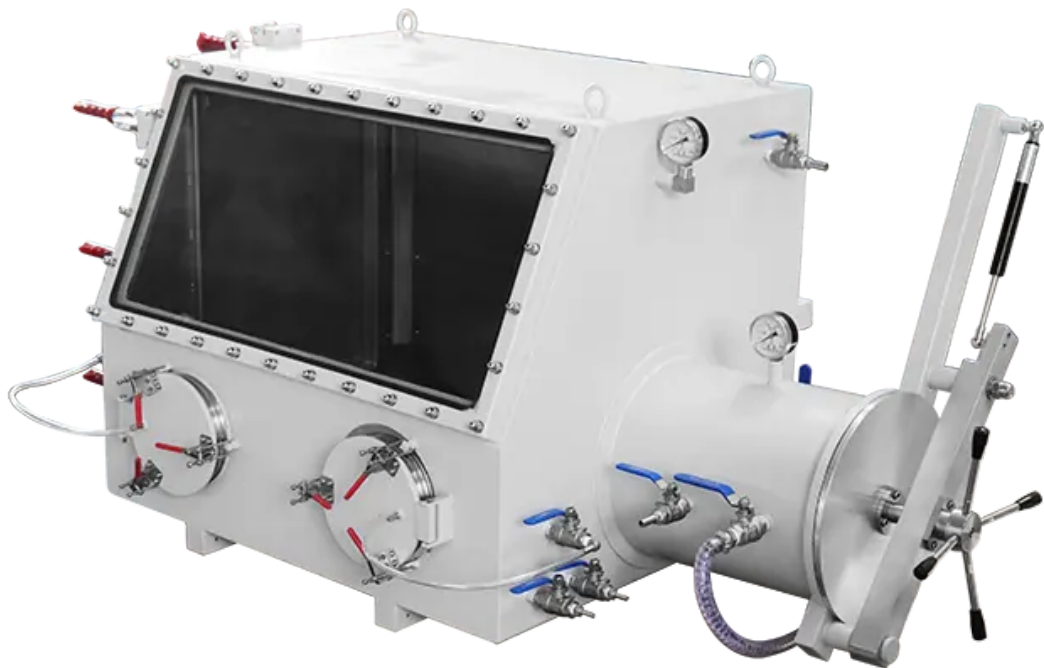
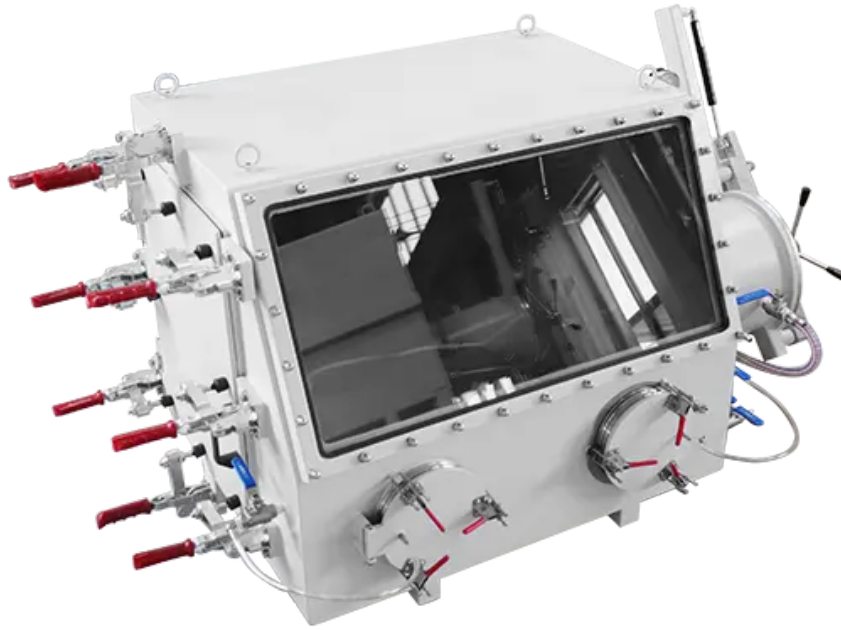
Transfer Chamber

The two doors of the transfer chamber solve the problem of repeatedly vacuumizing the main chamber.

Chamber Body

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





작동 원리

진공 글로브 박스는 주로 메인 박스와 베이스로 구성됩니다. 사용자에게 다른 특별한 요구 사항이 있는 경우 필요에 따라 설계하거나 수정할 수도 있습니다.; 상자에는 2~3개의 장갑 작동 인터페이스가 있습니다. 작업 상자는 플렉시 유리로 되어 있으며 시야각이 넓습니다. 작업자는 상자 내부의 작업 과정을 명확하게 관찰할 수 있어 작업 과정이 작업자 눈앞에 더욱 직관적으로 표시됩니다. 상자에는 필요에 따라 사용자가 사용할 수 있는 두 개의 진공 볼 밸브가 있습니다. 워터 노즐은 볼 밸브 내부와 외부에 설치되어 물이나 환기가 필요할 때 접근할 수 있습니다. 상자에는 전구와 다중 구멍 소켓이 장착되어 있습니다.

01 Viewing Window

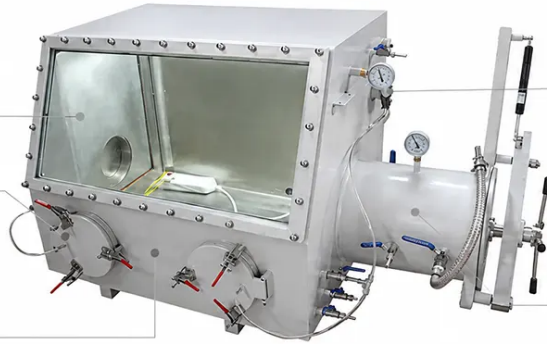
The front panel is equipped with an acrylic window, providing a wide, unobstructed view so the operator can clearly observe the work inside the box.

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.

제품 특징

- 01** 박스 전체가 스테인레스 스틸로 보강되어 있으며 표면에 플라스틱을 뿌려 튼튼하고 부식에 강하며 청소가 용이합니다.;
- 02** 조작 상자는 강화 유리를 마주하고 있으며 시야각이 넓습니다.;
- 03** 상자에는 조명과 다공 소켓이 장착되어 있으며 전기 스토브를 사용하여 지역 난방을 할 수 있습니다.;
- 04** 수술용 장갑은 두꺼운 라텍스 장갑으로 제작되어 안정적이고 내구성이 뛰어납니다.;
- 05** 밀봉 장치는 디자인이 참신하고 밀봉이 안정적이며 개봉이 쉽습니다.;
- 06** 물과 공기 흡입을 위한 물 노즐이 내부와 외부에 있습니다.;
- 06** 전환 챔버에 있는 두 개의 도어는 메인 박스의 반복적인 진공 청소 문제를 해결합니다.

액세서리 및 맞춤 제작

액세서리

분쇄 용기, 가열 요소, 샘플 홀더, 제어 모듈 및 기타 호환 액세서리는 제품 구성에 따라 선택할 수 있습니다.

맞춤 구성

전압, 용량, 챔버 크기, 공정 온도 또는 적용 요구 사항은 적절한 구성을 위해 TENCAN에 문의하십시오.