



Cabina de dispensacion (cabina de muestreo o pesaje) 1200-2400 mm utiles

Código: B2-01-010111

Marca: Belltronic

[Ver producto en Cotecno](#) | [Solicitar cotización](#)

[Detalle](#) | [Especificaciones](#) | [Aplicaciones](#)

Detalle

Dispensing booth is a kind of partial purifying equipment for filling, refilling, weighing and sampling of raw material and compounds. It is provided with HEPA filter, which prevents the airborne dusts by down draught technique. The unit eliminates powder contamination to protect the operator and the surrounding environment. Dispensing booth is also called sampling booth or weighing booth.

Características

1. Customized design is welcome.
2. Unique designed air duct effectively controls the noise.
3. Smooth transitions of wall and ground can eliminate the blind angle.
4. Differential pressure gauge is equipped to real-time monitor the filters.
5. Intelligent control mode and alarm system ensure the reliability of running.
6. Automatic changeable frequency system monitors the air velocity to ensure its stability in the work area.
7. Uniform flow design of main working area can protect the operators and prevent environmental pollution and cross contamination of products.
8. Dispensing Booth(Sampling or Weighing Booth) has primary filters, medium efficiency filters and HEPA filters to keep air cleanliness of work area.

Especificaciones técnicas

Todos bajo pedido por ahora. Filtra por poro, tamaño o pack para elegir el SKU.

Especificación	1	2	3
Nivel de limpieza	ISO 5(Class 100), Class A	ISO 5(Class 100), Class A	ISO 5(Class 100), Class A
Filtros HEPA	99.995% efficiency at 0.3µm	99.995% efficiency at 0.3µm	99.995% efficiency at 0.3µm
Volumen de aire	Supply air volume: ≤7500m³/h, Exhaust air volume: ≤2250m³/h, Adjustable	Supply air volume: ≤7500m³/h, Exhaust air volume: ≤2250m³/h, Adjustable	Supply air volume: ≤7500m³/h, Exhaust air volume: ≤2250m³/h, Adjustable
Material	Fully stainless steel	Fully stainless steel	Fully stainless steel
Velocidad del aire	0.3~0.6m/s, adjustable	0.3~0.6m/s, adjustable	0.3~0.6m/s, adjustable
Manómetros	3pcs	3pcs	3pcs
Ruido	≤75dB	≤75dB	≤75dB
Lámpara UV (1)	30W*1	40W*1	30W*2
Lámpara UV (2)	Emission of 253.7 nanometers, with UV timer	Emission of 253.7 nanometers, with UV timer	Emission of 253.7 nanometers, with UV timer

Especificación	1	2	3
Lámpara de iluminación (1)	14W*4	16W*4	16W*2&14W*4
Lámpara de iluminación (2)	LED lamp, Illumination: $\geq 500\text{lux}$	LED lamp, Illumination: $\geq 500\text{lux}$	LED lamp, Illumination: $\geq 500\text{lux}$
Alimentación eléctrica	AC220V $\pm 10\%$, 50/60Hz; 110V $\pm 10\%$, 60Hz	AC220V $\pm 10\%$, 50/60Hz; 110V $\pm 10\%$, 60Hz	AC220V $\pm 10\%$, 50/60Hz; 110V $\pm 10\%$, 60Hz
Consumo	500W	1000W	1700W
Tomacorrientes	2pcs	2pcs	2pcs
Tamaño del área de trabajo (An x P x Al)	1200*1200*2000mm	1800*1800*2000mm	2400*1800*2000mm
Tamaño externo (An x P x Al)	1300*1700*2400mm	1900*2300*2400mm	2500*2400*2400mm
Peso bruto	420kg	750kg	840kg
Tamaño del embalaje (An x P x Al)	1440*2540*1980mm	2020*760*2420mm 2020*660*495mm 1950*530*2160mm	2640*960*2380mm 2640*780*680mm 2640*560*2250mm
Diseño personalizado de nivel de limpieza, tamaño o material disponible	Customized design for clean level, size or material is available.	Customized design for clean level, size or material is available.	Customized design for clean level, size or material is available.

Aplicaciones

Equipo de laboratorio: elija la variante comparando Lámpara UV.

Que cambia entre variantes

0 ; 3~0 ; 6 m / s ; ajustable - 420 kilos - 1200*1200*2000 mm: Lámpara UV: 30 W*1.

0 ; 3~0 ; 6 m / s ; ajustable - 750 kilos - 1800*1800*2000 mm: Lámpara UV: 40 W*1.

0 ; 3~0 ; 6 m / s ; ajustable - 840 kilos - 2400*1800*2000 mm: Lámpara UV: 30 W*2.

Escenarios de uso recomendados

Use esta alternativa si necesita lámpara uv: 30 w*1.

Use esta alternativa si necesita lámpara uv: 40 w*1.

Use esta alternativa si necesita lámpara uv: 30 w*2.

Cómo elegir rápido

Revise primero Lámpara UV; si esos puntos calzan con el proceso, confirme los accesorios y condiciones de instalacion.

Recomendación de compra

Seleccione la alternativa que cubra Lámpara UV.

Siguiente paso: [ver producto en Cotecno](#) | [solicitar cotización](#)