

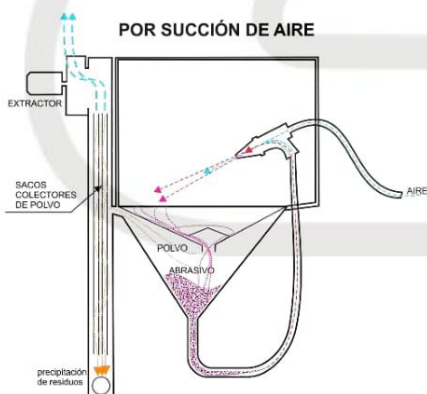
CABINA DE GRANALLADO POR SUCCIÓN DE AIRE GS

Equipo de operación manual utilizado para limpieza, texturizado y shot peening de piezas con todo tipo de abrasivo como granalla de acero al carbono, granalla de acero inoxidable, granalla de óxido de aluminio, arena, perla de vidrio, entre otros. Posee un sistema compacto donde el abrasivo disparado se recicla y purifica a partir del flujo de aire generado por un extractor, las partículas de polvo e impurezas que son arrastradas por este flujo, son atrapadas en un juego de sacos colectores, permitiendo que el aire liberado al ambiente este completamente limpio y la cámara de trabajo libre de contaminación.



La cámara de trabajo fabricada en lamina perforada y resistente a la abrasión, dispone de dos puertas laterales de cierre rápido, un visor con cristal templado de 4 mm, protegido externamente por una lámina transparente de policarbonato con un espesor de 1.5 mm, dos mangas largas y cómodas con guantes en PVC y caucho para que el operario realice el proceso de granallado desde afuera sin riesgo de impacto de abrasivo, y una perfecta iluminación que en conjunto con el sistema extractor de polvo, garantiza la buena visibilidad del operario para el manejo de las diferentes piezas a tratar.

Este equipo trabaja conectado a una fuente de energía eléctrica y otra de aire comprimido, el cual, al paso por la pistola genera la succión necesaria para absorber y disparar el abrasivo almacenado en el interior de la tolva. La pistola accionada por la válvula de pedal es fabricada en inyección de aluminio y la boquilla en cerámica o bicarburo de tungsteno. Este proceso es circular y continuo.



Especificaciones Técnicas				
Modelo	Dimensiones Cámara (mm)			Área Filtrante (mm)
	Ancho	Prof.	Alto	
GS - 9075X	900	750	700	3,2
GS - 9590X	950	900	900	4,8
GS - 9590HX	950	1200	900	4,8
GS - 120110X	1200	1100	1100	4,8
GS - 150110X	1500	1100	1100	4,8
GS - 190190X	1900	1900	1700	20

Blasting Experts



www.blastingexperts.com

Distribuidor autorizado para Latinoamérica y el Caribe
Sucursales en Colombia, México, Chile, Perú, Ecuador, Brasil, Argentina y Panamá.

Oficina Principal:
Toronto, Ontario, CANADA - Tel. +1-905-541-0997
Atención y Soporte Técnico:

comercial@blastingexperts.com - ingenieria@blastingexperts.com



Las cabinas de granallado por succión de aire GS cuentan con:

- Cámara de trabajo, construida en acero al carbono con recubrimiento de anticorrosivo y goma de neopreno
- Extractor de tipo centrifugo
- Agitador
- Depósito de residuos
- Bloqueo de seguridad en puertas (sensores magnéticos)
- Pedal de accionamiento

Accesorios Equipo

- Válvula de paso accionada por pedal.
- Válvula reguladora aire/abrasivo
- Pistola de granallado
- Pistola de limpieza
- Boquilla de granallado en carburo de tungsteno o cerámica
- Separador de humedad por accionamiento centrifugo.
- Manguera para granallado antiestática.
- Elementos filtrantes tipo panel resistentes a la abrasión de 0,2 y 0,5 micrómetros, fabricados en material Need Lona.
- Visor frontal Intercambiable, protegido externamente por una placa de policarbonato.
- Dos mangas con guantes en PVC y caucho
- Dos lámparas de iluminación fluorescente

Accesorios Opcionales

- Tambor rotativo (automático)
- Mesa giratoria (automática o manual)
- Mesa giratoria y canales externos e internos



Blasting Experts



www.blastingexperts.com

Distribuidor autorizado para Latinoamérica y el Caribe
Sucursales en Colombia, México, Chile, Perú, Ecuador, Brasil, Argentina y Panamá.

Oficina Principal:

Toronto, Ontario, CANADA - Tel. +1-905-541-0997

Atención y Soporte Técnico:

comercial@blastingexperts.com - ingenieria@blastingexperts.com

CMV



Traducción al Español - Blasting Experts