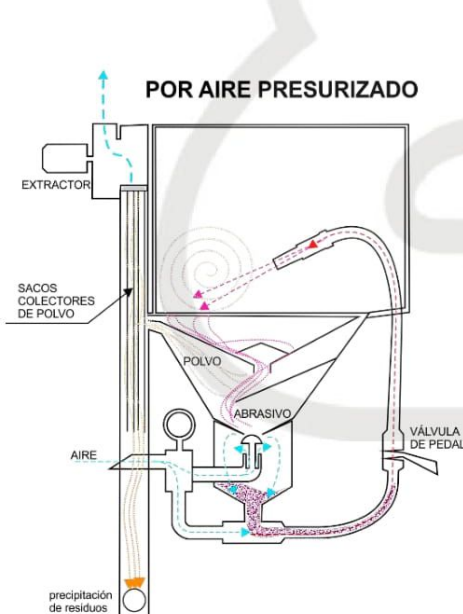


CABINA DE GRANALLADO CON TANQUE PRESURIZADO GP

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 polución.



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, garantizan la buena visibilidad del operario para el manejo de las diferentes piezas a tratar. El equipo requiere para su funcionamiento una fuente eléctrica y neumática (presión de trabajo aprox. 94 PSI).



Especificaciones Técnicas									
Modelo	Boquillas		Dimensiones Cámara (mm)			Área Filtrante (mm)	Aire Requerido CFM		
	mm	in	Ancho	Prof.	Alto		100 PSI	125 PSI	
GS - 9075A	3,2	1/8	900	750	700	3,2	20	25	
GS - 9075B	4,8	3/16	900	750	700	3,2	45	55	
GS - 9075C	6,35	1/4	900	750	700	3,2	81	98	
GS - 9590B	4,8	3/16	950	900	900	4,8	45	55	
GS - 9590C	6,35	1/4	950	900	900	4,8	81	98	
GS - 9590HB	4,8	3/16	950	1200	900	4,8	45	55	
GS - 9590HC	6,35	1/4	950	1200	900	4,8	81	98	
GS - 120110B	4,8	3/16	1200	1100	1100	4,8	45	55	
GS - 120110C	6,35	1/4	1200	1100	1100	4,8	81	98	
GS - 150110B	4,8	3/16	1500	1100	1100	4,8	45	55	
GS - 150110C	6,35	1/4	1500	1100	1100	4,8	81	98	
GS - 190190C	6,35	1/4	1900	1900	1700	20	81	98	
GS - 190190D	7,9	5/16	1900	1900	1700	20	137	168	

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 con tanque presurizado GP cuentan con:

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

Accesorios Equipo.

- Regulador de presión.
- Válvula de paso accionada por pedal.
- Válvula pop-up construida en poliuretano con forma semiesférica que asegura un mejor sellado.
- Válvula de bola para paso de aire.
- Válvula de despresurización.
- Separador de humedad por accionamiento centrifugo.
- Válvula de dosificación de abrasivo.
- Boquilla de granallado tipo venturi en carburo de tungsteno
- 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.

- Horómetro.
- Mesa giratoria manual o motorizada.
- Múltiples boquillas de granallado de operación manual o automática.
- Tambor rotativo sencillo o doble (para servicio continuo en aplicaciones de alta producción).
- Mesas y accesorios especiales para la automatización del proceso.
- Sensor que evita que se accionen el chorro de abrasivo cuando las puertas están abiertas.



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