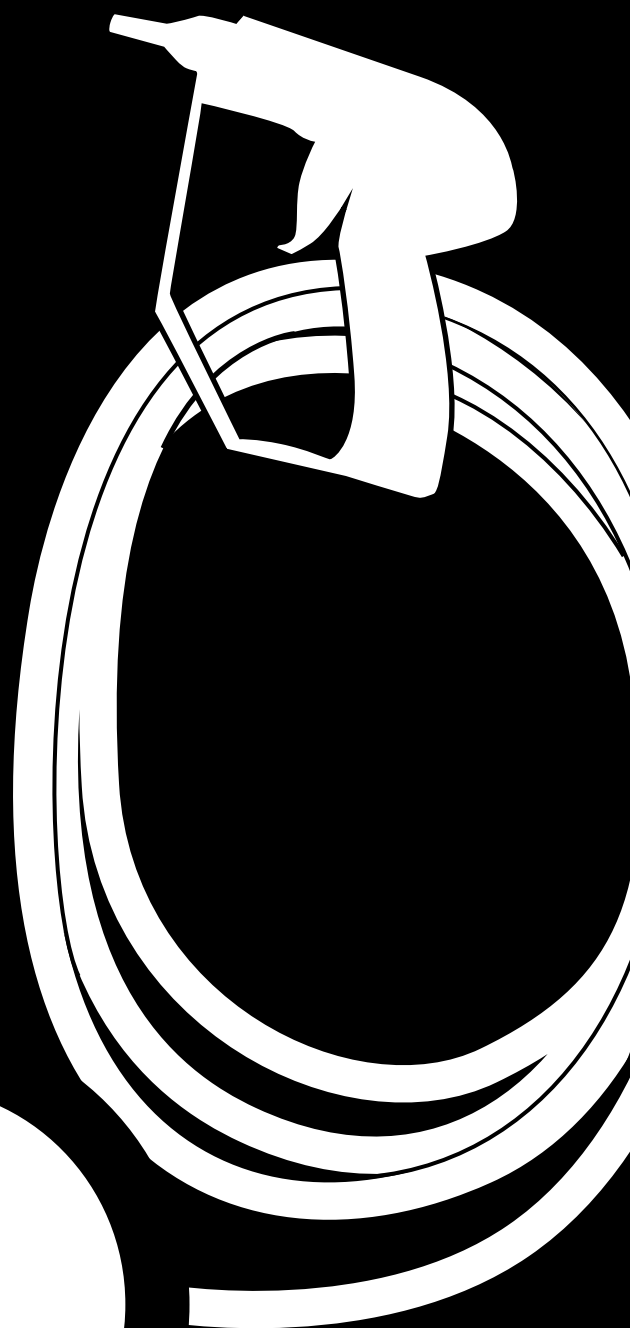


EQUIPOS de
ARENADO JAFE

GAHESA



JAFE 

INDEX

EQUIPOS DE ARENADO

CAPÍTULO	CONTENIDO	PÁGINA
1	PRINCIPIOS BÁSICOS del ARENADO con ABRASIVO. TIPOS de ABRASIVOS PARA ARENADORAS JAFE. ARENADORA de SUCCIÓN JAFE.	2-3 4-5 6-7
2	ARENADORAS JAFE: • JAFE mini / mini PRO . • JAFE 10 mAs / 10 HD . • JAFE 30 mAs / 30 HD . • TABLA COMPARATIVA JAFE.	8-11 12-15 16-19 20-21
3	ACCESORIOS: HOOBLAST Y ZENTRON .	22-23
4	FULL EQUIP : Tabla de equipamiento .	24-25
5	COMPRESORES	26-27
6	EQUIPOS COMPLETOS JAFE: • JAFE SMALL , JAFE BASIC y JAFE PRO . • Accesorios equipos de arenado .	28-29 30-31
7	CABINAS DE ARENADO JAFE: • JAFE Rally 700 . • FULL EQUIP .	32-33 34-37
8	EQUIPOS DE FILTRADO : • KIT FILTRADO BASIC y PRO . • REFRIGERADOR de aire PORTÁTIL .	38-39 38-39
9	APLICACIONES.	40-41
10	TUTORIALES .	42-43
11	Condiciones Generales.	44

PRINCÍPIOS BÁSICOS 1.

PRINCIPIOS BÁSICOS del ARENADO con ABRASIVO:

El **ARENADO / CHORREO / GRANALLADO** con abrasivo es la operación de propulsar a alta presión un fluido, que puede ser agua, aire, o un abrasivo, contra una superficie para alisarla o eliminar materiales contaminantes, es decir, para la preparación y limpieza de dicha superficie.

El proceso de ARENADO es muy sencillo, aunque también es necesario conocer los parámetros y controlarlos, para evitar dificultades y sobre todo para trabajar bajo buenas condiciones de seguridad.

LO QUE SE DEBE SABER...

- **ABRASIVO:** El tipo de abrasivo determina la capacidad de desgaste sobre la superficie a tratar, así como el aspecto o acabado final de este. Aerográficos GAHE S.A. presenta un abrasivo tipo ESTÁNDAR.

- **BOQUILLA:** La elección de la boquilla adecuada, depende de dos parámetros, el compresor y el abrasivo:

- El tamaño máximo del abrasivo está condicionado por el tamaño de la boquilla. A mayor tamaño de abrasivo, es necesario mayor tamaño de boquilla.
- El compresor que se va a utilizar, está condicionado por el tamaño de la boquilla, y como consecuencia por el tamaño del abrasivo.

- **PRESIÓN:** La presión determina la fuerza con la que trabaja el abrasivo. A mayores presiones, mayor desgaste, mayor consumo de aire (compresor más grande), menos atascos y mayor velocidad de aplicación.

- **SUPERFICIE:** es de especial importancia saber el tipo de superficie en el que se va a trabajar, ya que éste condiciona las presiones de trabajo de cualquier Arenadora.

- Los tipos de superficies más habituales son: madera, metal, piedra y vidrio.
- El tamaño de la superficie determinará el tamaño de la boquilla, ya que, a mayor superficie, mayor tamaño de la boquilla. Paso más altos proporcionan mayor productividad, por lo tanto menos tiempo de trabajo para la misma superficie.
- A mayor dureza de la superficie, se debe trabajar a mayor presión y con abrasivos de mayor dureza y rendimiento (las Arenadoras JAFE permiten trabajar con hasta 6 bar de presión).
DUREZA SUPERFICIE > PRESIÓN > DUREZA ABRASIVO.
- A mayor presión del aire, mayor será la fuerza de impacto del abrasivo sobre la superficie a tratar.
- Debe existir compatibilidad entre el ABRASIVO y el tipo de SUPERFICIE. Una superficie inoxidable no se debe trabajar con abrasivos de fácil oxidación. Por otro lado, si se quiere penetrar mucho en la superficie, se deberán usar abrasivos con aristas vivas de tipo corindón.

AIRE NECESARIO...

¿Qué compresor se necesita? A continuación, se muestra la tabla de aire efectivo necesario a distintas presiones para alimentar cada una de las boquillas disponibles.

ES IMPORTANTE SABER...

GAHESA desaconseja la utilización de arena de sílice en los trabajos de chorreado, debido a que la exposición del polvo que se produce, da lugar a neumoconiosis (Silicosis) y está regulado por los índices de exposición a gases químicos (VLA-ED) publicados anualmente por el Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el trabajo (*) y reclasificado por la International Agency for Research on Cancer (IARC) de grupo 2A (probablemente carcinogénico en humanos) a grupos 1 (carcinogénico en Humanos) (*) VLA-ED para 2014: 0,1 mg/m³ (VLA-ED: Valor límite ambiental-exposición diaria).

Desde GAHESA recomendamos evitar exponerse al polvo de arena de sílice, empleando alguno de los muchos abrasivos sin sílice libre en su composición que tenemos a su disposición. Consúltenos.

Más información:

- Instituto Nacional de Silicosis: (INS) www.ins.es
- Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo: (INSST) Límites de exposición profesional para agente químicos 2014, www.insht.es
- Instituto Nacional para la Seguridad y Salud Ocupacional: (NIOSH) (de Estados Unidos) www.cdc.gov/spainsh/niosh/docs/2002-105.sp.html

Tabla de POTENCIA de COMPRESOR NECESARIO según boquillas y presiones:

															
	BOQUILLA mm.	2,5 mm	3,0 mm	3,5 mm	4,0 mm	4,5 mm	5,0 mm	5,5 mm	6,00 mm						
 Arenadoras 8 l.	4 bar	3 cv plus	3 cv plus	5,5 cv	7,5 cv	7,5 cv	7,5 cv	10cv	15 cv						
 Arenadoras 10 l.	5 bar	3 cv plus	4 cv	5,5 cv	7,5 cv	7,5 cv	10 cv	15 cv	15 cv						
 Arenadoras 30 l.	6 bar	4 cv	5,5 cv	5,5 cv	7,5 cv	10 cv	10 cv	15 cv	20 cv						
	7 bar	4 cv	5,5 cv	5,5 cv	7,5 cv	10 cv	10 cv	15 cv	20 cv						

Cuadro de RENDIMIENTOS Y CONSUMO DE ABRASIVOS:

APLICACIÓN Ejemplo	SUPERFICIE	TIPO ABRASIVO	COMPRESOR	BOQUILLA mm	RENDIMIENTO APROX. (m ² -hora)	CONSUMO ABRASIVO (kg/m ²)
LIMPIEZA MEDIA CAPAS FINAS de PINTURA	LISA	SILICATO FINO	DECO 3/25 PLUS	3	8	2-3
LIMPIEZA PROFUNDA, METAL PINTURAS y ÓXIDOS	LISA	SILICATO FINO	DECO 3/25 PLUS	3	6	5-6

1. TIPOS de ABRASIVOS

ES IMPORTANTE SABER...

GAHESA desaconseja la utilización de arena de sílice en los trabajos de chorreado, debido a que la exposición del polvo que se produce, da lugar a neumoconiosis (Silicosis) y está regulado por los índices de exposición a agentes químicos (VLA-ED) publicados anualmente por el Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el trabajo (*) y reclasificado por la International Agency for Research on Cancer (IARC) de grupo 2A (probablemente carcinogénico en humanos) a grupos 1 (carcinogénico en Humanos) (*) VLA-ED para 2014: 0,1 mg/m³ (VLA-ED: Valor límite ambiental-exposición diaria).

Desde GAHESA recomendamos evitar exponerse al polvo de arena de sílice, empleando alguno de los muchos abrasivos sin sílice libre en su composición que tenemos a su disposición. Consúltelos.

Más información:

- Instituto Nacional de Silicosis: (INS) www.ins.es
- Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo: (INSST) Límites de exposición profesional para agente químicos 2014, www.insht.es
- Instituto Nacional para la Seguridad y Salud Ocupacional: (NIOSH) (de Estados Unidos) www.cdc.gov/spainsh/niosh/docs/2002-105.sp.html.

V SILICATO DE HIERRO



A MICROPARTÍCULAS DE VIDRIO

TIPOS de ABRASIVOS para ARENADORAS JAFE:

Los abrasivos disponibles en stock de manera permanente en GAHESA han sido cuidadosamente seleccionados por una serie de ventajas:

- No presentan ningún riesgo para la salud.
- Compatibilidad 100% con nuestras Arenadoras JAFE.
- Dureza en torno a 7 en la escala Mohs, que hace su uso polivalente para todas las aplicaciones.
- Presentación del producto en sacos.
- Relación inmejorable en calidad/precio.

SILICATO DE HIERRO

El Silicato de Hierro es un mineral sintético procedente de la fundición del cobre, cristalino y de color negro intenso, con formas angulosas e irregulares, de gran dureza (7 Mohs), perfectamente lavado, secado y clasificado por granulometrías y limpio de polvo.

Es nuestro producto abrasivo más económico, perfecto para sustituir a la arena de sílice en todas aquellas aplicaciones en las que la normativa europea prohíbe el uso de esta última por contener sílice libre. El silicato de hierro no contiene sílice libre. Se presenta en sacos de 22 Kg. y la posibilidad de pedido es amplia, siendo la siguiente:

- Por pallets, con 70 sacos.
- Medio pallet, con 35 sacos.
- Un cuarto de pallet, con 18 sacos.
- Un octavo de pallet, con 9 sacos.

Estas características lo convierten en un abrasivo de primer orden y una de sus principales aplicaciones es el granallado a presión. Adecuado para todo tipo de trabajos excepto para superficies inoxidables que luego no sean tratadas con un recubrimiento adecuado. Las aplicaciones típicas son:

- Sustituto ideal de la arena de sílice en chorreado.
- Acabados superficiales de grados: **Sa 2 / Sa 2½ / Sa 3.**
- Limpieza y decapado de metales, textil, madera, cemento y hormigón. Ideal para trabajos en hierro.

Tamaño mm.	Propiedades físico-químicas		Composición	
M60	Dureza:	7 Mohs.	- Sílice: SiO ₂ 21 - 35 %	- Hierro: Fe ₂ O ₃ 21 - 50 %
0,2 - 0,5	Conductividad:	> 15 mS/m.	- Aluminio: Al ₂ O ₃ 2 - 15 %	- Calcio: CaO 1 - 8 %
	Dens. aparente:	3,3 - 3,9 Kg/dm ³ .	- Zinc: ZnO 0,2 - 15 %	- Cobre: CuO 0,3 - 2 %

MICROPARTÍCULAS DE VIDRIO

Las micropartículas de vidrio se obtienen a partir de vidrio reciclado cuidadosamente seleccionado. Su elaboración empieza con la trituration del material, seguido por un molido fino en granos que acaban en un horno, donde se obtienen formas del vidrio granulado irregulares, ligeramente cúbicas y angulosas.

La clasificación granulométrica de las micropartículas se obtiene por un cuidado tamizado.

Es un material químicamente neutro, de color blanquecino, no tiene componentes tóxicos y está exento de sílice libre. Se presenta en sacos de 20 Kg., resistentes a la humedad, y la posibilidad de pedido es amplia, siendo la siguiente:

- Por pallets, con 50 sacos.
- Medio pallet, con 25 sacos.
- Un cuarto de pallet, con 13 sacos.
- Un octavo de pallet, con 6 sacos.

Por sus características es un abrasivo adecuado para todo tipo de superficies, incluso superficies inoxidables. Las aplicaciones más típicas son:

- Limpieza de superficies pétreas en restauración, permitiendo un decapado suave, al usarse en combinación con arenadoras JAFE mAs.
- Apto para decapado de metales férricos y no férricos, ya que está exento de hierro.
- Diversos usos industriales y todo tipo de tratamiento de superficies por impacto.

Tamaño mm.	Propiedades físico-químicas		Composición	
G2: 100 - 300 micras para decapado fino(*)	Dureza: 6 / 7 Mohs (HV100 : 530)	Peso específico: 2,60 g/cm ³	- Sílice: SiO ₂ 72,5 %	- Sodio: NaO 13,7 %
G3: 100 - 600 micras para decapado agresivo.			- Calcio: CaO 9,8 %	- Magnesio: MgO 3,3 %
			- Aluminio: Al ₂ O ₃ 0,4%	- Hierro: FeO/Fe ₂ 0,2 %
			- Potasio: K ₂ O 0,1 %	

ARENADORA de SUCCIÓN 1.



WEB



Ref. 0702001

DATOS TÉCNICOS

- **Boquilla: Carburo de tungsteno**
- Entrada de aire: Adaptador a enchufe neumático.
- **Compresor aconsejado: 2 CV y 3 CV**
- Manguera de producto: 1,5 m.

EQUIPAMIENTO

Pistola JAFE succión
Boquilla carburo de tungsteno 4 mm.
Manguera de producto 1,5 m.

ABRASIVO APTO PARA USO EN AREN. SUCCIÓN

Micropartículas de vidrio de grano fino.
*NO INCLUIDO

BOQUILLA de CARBURO de TUNGSTENO

Frente a otras pistolas de succión con boquillas cerámicas, el **carburo de tungsteno** ofrece una duración **20 veces más** que las boquillas cerámicas frente al desgaste abrasivo.



PISTOLA DE SUCCIÓN DE ARENADO



LANZA DE ASPIRACIÓN

ARENADORA de SUCCIÓN JAFE



EFFECTO VENTURI

Diseño interior optimizado para generar la máxima succión de abrasivo empleando la mínima cantidad de aire.



Pistola de SUCCIÓN de ARENADO profesional **compacta, ergonómica**, así como de uso sencillo.

Indicada para trabajos CONTINUADOS de limpieza y grabado por arenado. Su utilización es ideal para superficies de cristal, madera, metal, etc. en los sectores de rehabilitación, restauración de vehículos, grabado de artículos, etc.

RECUERDE:

La arenadora JAFE SUCCIÓN está concebida para dar una solución eficaz a las necesidades de arenado en aquellos trabajos donde no se requiera regulación (generalmente limpieza/decapado del metal), y no se necesiten grandes longitudes de manguera ni se requieran grandes velocidades de trabajo (boquilla tamaño único). Para el resto de casos recomendamos las **Arenadoras JAFE**.

ARENADORA JAFE mini 2.



VIDEO



WEB



Ref. 070108002

DATOS TÉCNICOS

- **Capacidad:** 8 l.
- Presión mín. de trabajo: 1,5 Kg/cm².
- **Presión máx. de trabajo:** 4,7 Kg/cm².
- Presión de trabajo: 3 - 4,5 Kg./cm².
- **Caudal de aire:**
 - 250-450 l./m. Boquilla diam. 2
 - 300-600 l./m. Boquilla diam. 2,5
 - 400-800 l./m. Boquilla diam. 3
- **Presión:** 4,7 Kg/cm²
- Conexión entrada de aire: Adaptador a enchufe neumático.
- Temperatura: de 0 a 50° C
- Material boquilla: Cerámica 2,5 mm.
- **Peso:** 11 Kg.
- Dimensiones:
 - 270 x 295 x 470 mm. Asa bajada
 - 270 x 295 x 600 mm. Asa subida

EQUIPAMIENTO STANDARD

Arenadora JAFE mini.
Pistola de arenado JAFE.
Juego de mangueras 2,5 m.
3 Boquillas cerámica 2,5 mm.
Tolva de carga de arena.
Tamiz acero inoxidable.
Abrasivo 12 Kg.
Manual de instrucciones.

EMBALAJE

Caja de cartón: 600 x 400 x 600 mm.
Peso: 26 Kg.

ABRASIVOS APTOS EN ARENADORAS

- Silicato de hierro.
- Micropartículas de vidrio.
- Granate.
- Silicato de aluminio.

* MATERIALES NO INCLUIDOS

ARENADORA JAFE mini

FABRICACIÓN NACIONAL

RECUERDE:

> PRESIÓN MÁX. 4,7 bar.

> 3 BOQUILLAS CERÁMICAS.

> MANGUERA de 2,5 m.

> CAPACIDAD de 8 L.

Nueva **Arenadora JAFE mini** permite una máxima movilidad en los delicados y pequeños trabajos donde es importante la facilidad de movimiento del equipo, la precisión y la portabilidad.

Este equipo incluye la **pistola JAFE** de arenado más ligera y ergonómica, para lograr así un mejor cuidado en el trabajo.

La arenadora JAFE mini es apta para la realización de pequeños trabajos de precisión en decoración, industria de la madera o piedra; basados en la aplicación de producto abrasivo sobre la superficie a tratar.

Entre sus aplicaciones, destacan:

- Todo tipo de decapados a baja presión (máx. 4.7 bar) como por ejemplo la limpieza y rehabilitación de monumentos, esculturas y piezas sensibles.
- Decapado de madera en general.
- Limpiezas delicadas en todo tipo de materiales.



ARENADORA JAFE mini PRO 2.



VIDEO



WEB



Ref. 070108003

DATOS TÉCNICOS

- **Capacidad:** 8 l.
- Presión mín. de trabajo: 1,5 Kg/cm².
- **Presión máx. de trabajo:** 6,0 Kg/cm².
- Presión de trabajo: 3 - 5,5 Kg./cm².
- **Caudal de aire:**
 - 250-450 l./m. Boquilla diam. 2
 - 300-600 l./m. Boquilla diam. 2,5
 - 400-800 l./m. Boquilla diam. 3
- **Presión:** 6,0 Kg/cm²
- Conexión entrada de aire: Adaptador a enchufe neumático.
- **Temperatura:** de 0 a 50° C
- Material boq.: Carburo de tungsteno.
- **Peso:** 11 Kg.
- Dimensiones:
 - 270 x 295 x 470 mm. Asa bajada
 - 270 x 295 x 600 mm. Asa subida

EQUIPAMIENTO STANDARD

- Arenadora JAFE mini PRO.
- Pistola de arenado JAFE.
- Juego de mangueras 4,5 m.
- Boquilla de carburo de Tungsteno 2,5 mm.
- Tolva de carga de arena.
- Abrasivo 12 Kg. y tamiz de acero inoxidable.
- Manual de instrucciones.
- Material de protección: pantalla, guantes, monja, mascarilla y tapones auditivos.

EMBALAJE

Caja de cartón: 600 x 400 x 600 mm.
Peso: 27 Kg.

ABRASIVOS APTOS EN ARENADORAS

- Silicato de hierro.
- Micropartículas de vidrio.
- Granate.
- Silicato de aluminio.

* MATERIALES NO INCLUIDOS

ARENADORA JAFE mini PRO

FABRICACIÓN NACIONAL

RECUERDE:

- > PRESIÓN MÁX. 6,0 bar.
- > BOQ. CARBURO DE TUNGSTENO.
- > MANGUERA de 4,5 m.
- > CAPACIDAD de 8 L.

La **Arenadora JAFE mini PRO** con su pequeño tamaño y su gran rendimiento, de hasta 6 bar., hacen de este equipo portable el ideal para trabajos profesionales de pequeño tamaño.

Este conjunto incluye la **pistola JAFE** de arenado más ligera y ergonómica, para lograr así un mejor cuidado en el trabajo. Equipada con boquillas de **carburo de tungsteno**.

La arenadora JAFE mini es apta para la realización de pequeños trabajos de precisión en decoración, industria de la madera o piedra; basados en la aplicación de producto abrasivo sobre la superficie a tratar.

Entre sus aplicaciones, destacan:

- Limpieza de fachadas.
- Decapado de madera.
- Retirada de papel y adhesivo.
- Decapado de piscinas.
- Limpieza de grafistas y plástico.
- Limpieza y saneamiento de hormigón.



ARENADORA JAFE 10 mAs 2.



VIDEO



WEB



Ref. 0701AREN10MASTAMIZ

DATOS TÉCNICOS

- **Capacidad:** 10 l.
- Presión mín. de trabajo: 2,0 Kg/cm².
- **Presión máx. de trabajo:** 6,0 Kg/cm².
- Presión de trabajo: 4 - 5,5 Kg./cm².
- **Caudal de aire:**
 - 250-450 l./m. Boquilla diam. 2
 - 300-600 l./m. Boquilla diam. 2,5
 - 400-800 l./m. Boquilla diam. 3
 - 900-1.300 l./m. Boquilla diam. 4
- **Presión:** 6,0 Kg/cm²
- Conexión entrada de aire: Adaptador a enchufe neumático.
- Temperatura: de 0 a 50° C
- Material boq.: Carburo de Tungsteno.
- **Peso:** 13,5 Kg.
- Dimensiones:
 - 330 x 350 x 610 mm. Asa bajada.
 - 330 x 350 x 840 mm. Asa subida.

EQUIPAMIENTO STANDARD

- Arenadora JAFE 10 mAs.
- Pistola de arenado JAFE.
- Juego de mangueras 5 m.
- Boquilla de carburo de Tungsteno 2,5 mm.
- Tolva de carga de arena.
- Abrasivo 12 Kg. y tamiz de acero inoxidable.
- Manual de instrucciones.
- Material de protección: pantalla, guantes, monja, mascarilla y tapones auditivos.

EMBALAJE

Caja de cartón: 600 x 400 x 600 mm.
Peso: 30 Kg.

ABRASIVOS APTOS EN ARENADORAS

- Silicato de hierro.
- Micropartículas de vidrio.
- Granate.
- Silicato de aluminio.

* MATERIALES NO INCLUIDOS

ARENADORA JAFE 10 mAs

Sin renunciar a nada,
sus características en **potencia**
y **portabilidad**, ¡ no tiene rival !

La **Arenadora JAFE 10 mAs**,
¡ La arenadora portable
más vendida !

Equipamiento de serie y opcional
para trabajos con boquillas de hasta
4.5 mm., convirtiéndola así en la
arenadora más polivalente
del mercado.

La **Arenadora JAFE 10 mAs**, posee
unas características muy importantes:

- **Sistema quick start-stop.** Sistema de optimización del tiempo con arranques y paradas más rápidas. Eliminación de exceso de abrasivo sin presión (borbottón).
- **Más productiva.** Capaz de trabajar con boquillas de hasta 6 mm. normal y 5 mm. venturi.
- **Manguera de arenado antiestática.** Más cómoda, resistente y segura. Dura hasta 5 veces más. Está especialmente fabricada para trabajos abrasivos, de mayor diámetro pero hasta 200% más flexible.
- **Pistola arenado JAFE mAs:** Diseñada y fabricada por GAHESA mejorando aún más su ergonomía y ligereza. Equipada con boquillas de **carburo de tungsteno**.
- **Mejoras ergonómicas:** Asa delantera para un manejo más fácil y diseñada con patas inferiores para una mayor estabilidad.

Sectores de aplicación:

- Especial para pequeños **trabajos de precisión** en decoración, industria de madera o metal.
- Limpieza de **fachadas** y **grafitis**, superficies de plástico, retirada de papeles y adhesivos.
- Decapado desde **maderas** a **piscinas**.
- Limpieza y saneamiento de **hormigón**.
- Eliminación y limpieza de marcas en **pavimentos**.
- Decapado y limpieza de **tanques**, **recipientes** y **superficies metálicas**.

FABRICACIÓN **NACIONAL**

RECUERDE:

- > PRESIÓN MÁX. **6,0 bar.**
- > SISTEMA **mAs.**
- > BOQ. **CARBURO de TUNGSTENO.**
- > MANGUERA PROFESIONAL
de ARENADO de **5 m.**
- > CAPACIDAD de **10 L.**



ARENADORA JAFE 10 HD 2.



WEB



Ref. 070110001

DATOS TÉCNICOS

- **Capacidad:** 10 l.
- Presión mín. de trabajo: 2,0 Kg/cm².
- **Presión máx. de trabajo:** 6,0 Kg/cm².
- Presión de trabajo: 4 - 5,5 Kg./cm².
- **Caudal de aire:**
 - 250-450 l./m. Boquilla diam. 2
 - 300-600 l./m. Boquilla diam. 2,5
 - 400-800 l./m. Boquilla diam. 3
 - 900-1.300 l./m. Boquilla diam. 4
- **Presión:** 6,0 Kg/cm²
- Conexión entrada de aire: Adaptador a enchufe neumático.
- Temperatura: de 0 a 50° C
- Material boq.: Carburo de Tungsteno.
- **Peso:** 13,5 Kg.
- Dimensiones:
 - 330 x 350 x 610 mm. Asa bajada.
 - 330 x 350 x 840 mm. Asa subida.

EQUIPAMIENTO STANDARD

- Arenadora JAFE 10 HD.
- Pistola de arenado JAFE.
- Juego de mangueras 5 m.
- Boquilla de carburo de Tungsteno 2,5 mm.
- Tolda de carga de arena.
- Abrasivo 12 Kg. y tamiz de acero inoxidable.
- Manual de instrucciones.
- Material de protección: pantalla, guantes, monja, mascarilla y tapones auditivos.

EMBALAJE

Caja de cartón: 600 x 400 x 600 mm.
Peso: 30 Kg.

ABRASIVOS APTOS PARA ARENADORAS

- Silicato de hierro.
- Micropartículas de vidrio.
- Granate.
- Silicato de aluminio.

* MATERIALES NO INCLUIDOS

ARENADORA JAFE 10 HD

FABRICACIÓN NACIONAL

Fácil transporte, ligereza, ergonomía y seguridad, hacen que la **Arenadora JAFE 10 HD Heavy Duty** sea la más **flexible** del mercado.

La posibilidad de una amplia regulación de presión y el equipamiento de componentes clave en carburo de tungsteno, proporcionan una mayor **durabilidad** y la mejor **precisión** para los trabajos.

RECUERDE:

- > PRESIÓN MÁX. **6,0 bar.**
- > SIST. **mAs** y **HD**, trabajos intensos.
- > BOQ. **CARBURO de TUNGSTENO.**
- > MANGUERA PROFESIONAL de **ARENADO** de **5 m.**
- > CAPACIDAD de **10 L.**

Pistola de arenado JAFE:

- **Alta resistencia:** Boquilla de **carburo de tungsteno** de 2,5 mm.
- **Protección:** Gatillo anticaídas.
- **Material:** Pistola granallada de aluminio.



Arenadora JAFE 10 HD:

- **Ergonomía:** Asa desmontable para un transporte fácil.
- **Mantenimiento:** Tapa desmontable para un cuidado fácil.
- **Precisión:** Regulación de presión desde 0,5 bar. con cierre automático. Trabaja con compresores desde 3 CV.
- **Facilidad:** Sistema de llenado fácil con tamiz.
- **Seguridad:** Válvula de seguridad de 6 bar. homologada.
- **Durabilidad:** Cuerpo de acero inoxidable, alta durabilidad y resistencia con 10 l. de capacidad.
- **Dureza y sencillez:** Regulador de producto de alta resistencia en carburo de tungsteno, junto con un sistema de regulación fácil y preciso.
- **Resistencia:** Manguera de producto de caucho para abrasivos $\varnothing 13$ mm. y $\varnothing 25$ mm. E special alta resistencia y antiestática.
- **Transporte:** Patas inferiores y ruedas para un transporte fácil.



COMPONENTES en carburo de tungsteno:

- **Regulador de producto.**
- **Conexión manguera de producto, boquilla de producto.**
- **Conexión manguera de producto con el regulador de producto.**



ARENADORA JAFE 30 mAs 2.



VIDEO



WEB



Ref. 0701AREN30MAS

DATOS TÉCNICOS

- **Capacidad:** 30 l.
- Presión mín. de trabajo: 2,0 Kg/cm².
- **Presión máx. de trabajo:** 6,0 Kg/cm².
- Presión de trabajo: 4 - 5,5 Kg./cm².
- **Caudal de aire:**
 - 250-450 l./m. Boquilla diam. 2
 - 300-600 l./m. Boquilla diam. 2,5
 - 400-800 l./m. Boquilla diam. 3
 - 900-1.300 l./m. Boquilla diam. 4
- **Presión:** 6,0 Kg/cm²
- Conexión entrada de aire: CR 3/8
Racor express din 3489
- **Temperatura:** de 0 a 50° C
- Material boq.: Carburo de Tungsteno.
- **Peso:** 31,5 Kg.
- Dimensiones:
430 x 500 x 940 mm. Con asa.

EQUIPAMIENTO STANDARD

- Arenadora JAFE 30 mAs.
- Pistola de arenado JAFE.
- **Juego de mangueras 5 m.**
- Boquilla de carburo de Tungsteno 3 mm.
- Tolda de carga de arena.
- Abrasivo 12 Kg. y tamiz de acero inoxidable.
- Manual de instrucciones.
- Material de protección: pantalla, guantes, monja, mascarilla y tapones auditivos.

EMBALAJE

Caja de cartón: 450 x 450 x 1030 mm.
Peso: 50 Kg.

ABRASIVOS APTOS PARA ARENADORAS

- Silicato de hierro.
- Micropartículas de vidrio.
- Granate.
- Silicato de aluminio.

* MATERIALES NO INCLUIDOS

ARENADORA JAFE 30 mAs

La **arenadora JAFE 30 mAs** sin perder la **portabilidad** que ofrece, y gracias a su **tamaño extra** de **30 l.**, permite trabajos con boquillas más grandes de hasta 6.00 mm., siendo el **equipo ideal para realizar trabajos de gran tamaño!**

La **Arenadora JAFE 30 mAs**, posee unas características muy importantes:

- **Sistema quick start-stop.** Sistema de optimización del tiempo con arranques y paradas más rápidas. Eliminación de exceso de abrasivo sin presión (borbotón).
- **Más productiva.** Capaz de trabajar con boquillas de hasta 6 mm. normal y 5 mm. venturi.
- **Manguera de arenado antiestática.** Más cómoda, resistente y segura. Dura hasta 5 veces más. Está fabricada en especial para trabajos abrasivos, de mayor diámetro pero hasta 200% más flexible.
- **Pistola arenado JAFE mAs:** más ergonómica y ligera. Equipada con válvula (control remoto) y boquillas de **carburo de tungsteno**.
- **Mejoras ergonómicas:** Asa de gran comodidad, regulable y de fácil manejo. Diseño con ruedas delanteras giratorias y ruedas fijas traseras para un mejor movimiento y transporte del equipo.

Sectores de aplicación:

- Especial para pequeños **trabajos de precisión** en decoración, industria de la madera o metal.
- Limpieza de **fachadas** y **grafitis**. Limpieza de plástico, retirada de papeles y adhesivos.
- Decapado desde **maderas** a decapado de **piscinas**.
- Limpieza y saneamiento de **hormigón**.
- Limpieza y eliminación de marcas en **pavimentos**.
- Limpieza y decapado de **tanques y recipientes metálicos**, así como el preparado de superficies metálicas.

FABRICACIÓN NACIONAL

RECUERDE:

- > PRESIÓN MÁX. **6,0 bar.**
- > SISTEMA **mAs.**
- > BOQ. **CARBURO de TUNGSTENO.**
- > MANGUERA PROFESIONAL de ARENADO de **5 m.**
- > CAPACIDAD de **30 L.**



ARENADORA JAFE 30 HD 2.



WEB



Ref. 070130001

DATOS TÉCNICOS

- **Capacidad:** 30 l.
- Presión mín. de trabajo: 2,0 Kg/cm².
- **Presión máx. de trabajo:** 6,0 Kg/cm².
- Presión de trabajo: 4 - 5,5 Kg./cm².
- **Caudal de aire:**
 - 250-450 l./m. Boquilla diam. 2
 - 300-600 l./m. Boquilla diam. 2,5
 - 400-800 l./m. Boquilla diam. 3
 - 900-1.300 l./m. Boquilla diam. 4
- **Presión:** 6,0 Kg/cm²
- Conexión entrada de aire: CR 3/8
Racor express din 3489
- **Temperatura:** de 0 a 50° C
- Material boq.: Carburo de Tungsteno.
- **Peso:** 31,5 Kg.
- Dimensiones:
430 x 500 x 940 mm. Con asa.

EQUIPAMIENTO STANDARD

- Arenadora JAFE 30 HD.
- Pistola de arenado JAFE.
- **Juego de mangueras 7,5 m.**
- Boquilla de carburo de Tungsteno 3 mm.
- Tolva de carga de arena.
- Abrasivo 12 Kg. y tamiz de acero inoxidable.
- Manual de instrucciones.
- Material de protección: pantalla, guantes, monja, mascarilla y tapones auditivos.

EMBALAJE

Caja de cartón: 450 x 450 x 1030 mm.
Peso: 50 Kg.

ABRASIVOS APTOS PARA ARENADORAS

- Silicato de hierro.
- Micropartículas de vidrio.
- Granate.
- Silicato de aluminio.

* MATERIALES NO INCLUIDOS

ARENADORA JAFE 30 HD

La **Arenadora JAFE 30 HD Heavy Duty** diseñada, fabricada y pensada para los trabajos más intensos. Con mayor durabilidad y resistencia al desgaste debido a la calidad de sus piezas realizadas en carburo de tungsteno. Este modelo es sin duda, la opción idónea para los más exigentes y aquellos profesionales que necesitan un equipo ergonómico, portable y resistente.

Pistola de arenado JAFE:

- **Resistencia:** Manguera de producto antiestática de caucho para abrasivos Ø13 mm. y Ø 25 mm. Especial alta resistencia.

- **Protección:** Gatillo anticaídas.

- **Alta resistencia:** Boq. de carburo de tungsteno de 3 mm.

- **Material:** Pistola granallada de aluminio.

FABRICACIÓN NACIONAL

RECUERDE:

> PRESIÓN MÁX. **6,0 bar.**

> SIST. **mAs y HD**, trabajos intensos.

> BOQ. **CARBURO de TUNGSTENO.**

> MANGUERA PROFESIONAL

de ARENADO de **7,5 m.**

> CAPACIDAD de **30 L.**

Arenadora JAFE 30 HD:

- **Ergonomía:** Asa desmontable, facilidad de movimiento.

- **Facilidad:** Sistema de llenado sencillo con tamiz.

- **Seguridad:** Válvula de seguridad de 6 bar. homologada.

- **Precisión:** Regulación de presión desde 0,5 bar. con cierre automático. Trabaja con compresores desde 3 CV.

- **Mantenimiento:** Tapa desmontable para un fácil cuidado.

- **Durabilidad:** Cuerpo de acero inoxidable, alta durabilidad y resistencia con 30 l. de capacidad.

- **Transporte:** Patas inferiores y ruedas para un transporte cómodo y sencillo.

- **Dureza y sencillez:** Regulador de producto de alta resistencia en carburo de tungsteno, junto con un sistema de regulación preciso y simple.

COMPONENTES en carburo de tungsteno:

Regulador de producto.

- **Conexión manguera de producto, boquilla de producto.**

- **Conexión manguera de producto con el regulador de producto.**

TABLA COMPARATIVA 2.

CONOCE las ARENADORAS
PROFESIONALES JAFE que
MEJOR SE ADAPTAN a
tus **NECESIDADES.**

CARACTERÍSTICAS	JAFE mini	JAFE mini PRO
CAPACIDAD	8 L.	8 L.
PESO	11 Kg.	11 Kg.
PRESIÓN MÁX. DE TRABAJO	4,7 Kg./ cm ²	6,0 Kg./ cm ²
MATERIAL DE BOQUILLA	CERÁMICA	CARBURO DE TUNGSTENO
Ø DE LA BO- QUILLA	2,5 mm.	2,5 mm.
TIPO DE MANGUERA	CAUCHO	CAUCHO
MEDIDAS	270 x 295 x 470 mm. 270 x 295 x 600 mm. (ASA EXTENDIDA).	270 x 295 x 470 mm. 270 x 295 x 600 mm. (ASA EXTENDIDA).
SISTEMA mAs	NO	NO
RUEDAS	NO	NO
EQUIPO DE PROTECCIÓN	NO	PANTALLA, GUANTES, MONJA, MASCARILLA Y TAPO- NES AUDITIVOS.



COMPARATIVA ARENADORAS JAFE

FABRICACIÓN NACIONAL

JAFE 10 mAs	JAFE 10 HD	JAFE 30 mAs	JAFE 30 HD
10 L.	10 L.	30 L.	30 L.
13,5 Kg.	13,5 Kg.	31,5 Kg.	31,5 Kg.
6,0 Kg./ cm ²	6,0 Kg./ cm ²	6,0 Kg./ cm ²	6,0 Kg./ cm ²
CARBURO DE TUNGSTENO	CARBURO DE TUNGSTENO	CARBURO DE TUNGSTENO	CARBURO DE TUNGSTENONO
2,5 mm.	2,5 mm.	3,0 mm.	3,0 mm.
CAUCHO ALTA RESISTENCIA Y ANTIESTÁTICA	CAUCHO ALTA RESISTENCIA Y ANTIESTÁTICA	CAUCHO ALTA RESISTENCIA Y ANTIESTÁTICA	CAUCHO ALTA RESISTENCIA Y ANTIESTÁTICA
330 x 350 x 610 mm. 330 x 350 x 840 mm. (ASA EXTENDIDA).	330 x 350 x 610 mm. 330 x 350 x 840 mm. (ASA EXTENDIDA).	430 x 500 x 940 mm.	430 x 500 x 940 mm.
SI	SI	SI	SI
SI	SI	SI	SI
PANTALLA, GUANTES, MONJA, MASCARILLA Y TAPONES AUDITIVOS.	PANTALLA, GUANTES, MONJA, MASCARILLA Y TAPONES AUDITIVOS.	PANTALLA, GUANTES, MONJA, MASCARILLA Y TAPONES AUDITIVOS.	PANTALLA, GUANTES, MONJA, MASCARILLA Y TAPONES AUDITIVOS.

Tabla de POTENCIA de COMPRESOR NECESARIO según boquillas y presiones:

	BOQUILLA mm.	2,5 mm	3,0 mm	3,5 mm	4,0 mm	4,5 mm	5,0 mm	5,5 mm	6,00 mm
● Arenadoras 8 l.	4 bar	3 cv plus	3 cv plus	5,5 cv	7,5 cv	7,5 cv	7,5 cv	10cv	15 cv
● Arenadoras 10 l.	5 bar	3 cv plus	4 cv	5,5 cv	7,5 cv	7,5 cv	10 cv	15 cv	15 cv
	6 bar	4 cv	5,5 cv	5,5 cv	7,5 cv	10 cv	10 cv	15 cv	20 cv
● Arenadoras 30 l.	7 bar	4 cv	5,5 cv	5,5 cv	7,5 cv	10 cv	10 cv	15 cv	20 cv

ACCESORIO HOOBLAST



Ref. 52160

DISPOSITIVO de **AGUA**

Accesorio de fácil colocación y utilización para ARENADORAS JAFE mAs.

Permite añadir agua al chorreo con el fin de eliminar el polvo y aumentar el rendimiento del mismo.

ACCESORIO ZENTRON

Rentabiliza aún MÁS
tu **antigua o nueva arenadora**,
dándole NUEVOS USOS
que antes eran **IMPOSIBLES**.

Accesorio para **Arenadoras JAFE mAs** que permite **chorrear sin polvo y recoger automáticamente el abrasivo y los restos ***.

Se puede adquirir este accesorio junto a equipos nuevos o, como accesorio, a la arenadora JAFE.

Ref. 52133

EQUIPAMIENTO

- ZENTRON.
- 2 cepillos de recambio.
- Llave.
- Manual de instrucciones.

EMBALAJE

Maletín de polipropileno:
250 x 70 x 210 mm.

*VENTAJAS:

- Permite la recogida, a través de un aspirador VIBRATO, del abrasivo utilizado y del polvo.
- Abre la posibilidad de nuevos trabajos a nuestras arenadoras.
- Trabajos en **exteriores e interiores** sin polvo, sin molestias, sin daños.
- **Ecológico**, trabajos sin contaminación.
- **Económico**, permite una reutilización del abrasivo rápida y cómodamente.
- **Ergonómico** y fabricado con materiales ligeros para su comodidad.
- Al igual que las arenadoras profesionales JAFE, este producto, es por **completo Fabricación Española**.



4: FULL EQUIP

ELIGE el **FULL EQUIP**
de **ARENADO** profesional que **MEJOR SE**
ADAPTE a tus **NECESI-**
DADES.



TABLA COMPARATIVA FULL EQUIP

JAFE 10 mAs FULL EQUIP



10 Litros



HOOBLAST



ZENTRON



BOQUILLA de
CARBURO DE TUNGSTENO
3 mm.

JAFE 10 mAs FULL EQUIP
Ref. 0701AREN10MAS/FE

JAFE 30 mAs FULL EQUIP



30 Litros



HOOBLAST



ZENTRON



BOQUILLA de
CARBURO DE TUNGSTENO
4 mm.

JAFE 30 mAs FULL EQUIP
Ref. 0701AREN30MAS/FE

COMPRESORES 5.



ELÉCTRICOS || GASOLINA



COMPRESORES

Ref. 08MP9GAG

DATOS TÉCNICOS

- Potencia: 9 HP.
- Tensión: 230-50 Hz.
- Caudal: 820 l./m.
- Capacidad del depósito: 1,64 l.
- N° cilindros: 2
- R.P.M. 1.215
- Presión máxima: 10 bar.
- Pistón aceite: NO
- Dimensiones: 980 x 690 x 730 mm.
- Peso: 113 Kg.

GAS 820

MOTOR GASOLINA. Marcha en vacío de aire continuo. TRANSMISIÓN POR CORREAS.

Equipado con un motor térmico que funciona con gasolina sin plomo de 98 octanos. Cuenta con una válvula independiente que controla la presión en el interior del calderín, salida de aire con conexión tipo media vuelta y 4 asa de transporte abatibles.

Aplicaciones:

Especialmente indicados para trabajar con Arenadoras JAFE.

Todos los compresores tienen una garantía de 2 años en la parte mecánica contra todo defecto de fabricación, quedando excluida la parte eléctrica.

Ref. 08MP2275T

DATOS TÉCNICOS

- Potencia: 7,5 HP.
- Tensión: 400 trifásico (montado a 400 V).
- Caudal: 900 l./m.
- Capacidad del depósito: 22 l.
- N° cilindros: 2
- R.P.M. 1.400
- Presión máxima: 8 bar.
- Pistón aceite: SI
- Dimensiones: 1030 x 440 x 840 mm.
- Peso: 104 Kg.

DECO TURBO 75/22T

Marcha en vacío de aire continuo. TRANSMISIÓN POR CORREAS.

Cabezal de aleación de aluminio. Dos cilindros. Cigüeñal de doble apoyo. Visor de aceite. Motor eléctrico con interruptor y protección térmica. Válvula de seguridad. Transmisión por correas trapeciales. Filtro de cartucho.

Aplicaciones:

Especialmente indicados para trabajar con Arenadoras JAFE.

Todos los compresores tienen una garantía de 2 años en la parte mecánica contra todo defecto de fabricación, quedando excluida la parte eléctrica.

Ref. 08MP3B50

DATOS TÉCNICOS

- Potencia: 3 HP.
- Tensión: 230-50 Hz.
- Caudal: 393 l./m.
- Capacidad del depósito: 50 l.
- N° cilindros: 2
- R.P.M. 1.050
- Presión máxima: 10 bar.
- Pistón aceite: SI
- Dimensiones: 940 x 410 x 800 mm.
- Peso: 58 Kg.

POWER 3/50 ¡NUEVO!

El compresor monofásico por correas de 3CV con mayor producción de aire.

Diseño compacto y robusto, fácil de transportar y manejar. Cabezal de aleación de aluminio, dos cilindros, cigüeñal de doble apoyo y visor de aceite. Motor eléctrico con interruptor y protección térmica. Válvula de seguridad. Transmisión por correas trapeciales. Filtro de Cartucho.

Aplicaciones:

Especialmente indicados para trabajar con Arenadoras JAFE.

Todos los compresores tienen una garantía de 2 años en la parte mecánica contra todo defecto de fabricación, quedando excluida la parte eléctrica.

6: EQUIPOS COMPLETOS



VIDEO EQUIPO PRO



¡NO ESPERE MÁS!

Con los **EQUIPOS
COMPLETOS JAFE**,
adquiera todo lo
NECESARIO
para
TRABAJAR.

TIPOS DE EQUIPOS COMPLETOS:

SMALL:

- Arenadora **mini** REF. 0706001
- Arenadora **mini PRO** REF. 0706002

BASIC:

- 10 mAs REF. 0704002
- 10 HD REF. 0704003
- 30 mAs REF. 0704001
- 30 HD REF. 0704004

PRO:

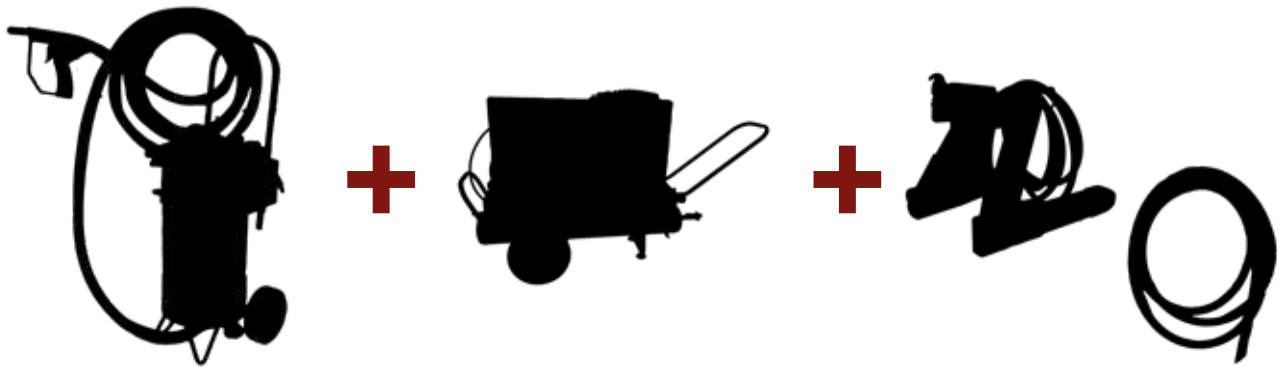
- 10 mAs REF. 0703001
- 10 HD REF. 0703003
- 30 mAs REF. 0703002
- 30 HD REF. 0703004

EQUIPOS COMPLETOS

ARENADORA

COMPRESOR

ACCESORIOS



TIPOS DE
ARENADORAS:

TIPOS DE
COMPRESORES:

TIPOS DE
ACCESORIOS:

SMALL:

- Arenadora mini.
- Arenadora mini PRO.



POWER 3/50 PLUS

* Véase características y referencias de compresores en pág. 26-27.



mini:

- KIT DE FILTRADO basic. Ref.52208
- MANGUERA de aire de 15 m. Ref.51011-15
- BOQUILLA Carb. Tungs. 2,5 mm. Ref.5202425B
- GUANTES Ref.17G132 y PROTEC. FACIAL Ref.1779300

mini PRO:

- KIT DE FILTRADO basic. Ref.52208
- MANGUERA de aire de 15 m. Ref.51011-15
- BOQUILLA Carb. Tungs. 3,0 mm. Ref.520243B

BASIC:

- Arenadora 10 / 30 mAs.
- Arenadora 10 / 30 HD.



POWER 3/50 PLUS

* Véase características y referencias de compresores en pág. 26-27.



10 mAs / 10 HD:

- KIT DE FILTRADO basic. Ref.52208
- MANGUERA de aire de 15 m. Ref.51011-15
- BOQUILLA Carb. Tungs. 3,0 mm. Ref.520243B

30 mAs / 30 HD:

- KIT DE FILTRADO basic. Ref.52208
- MANGUERA de aire de 15 m. Ref.52209
- BOQUILLA Carb. Tungs. 2,5 mm. Ref.5202425B

PRO:

- Arenadora 10 / 30 mAs.
- Arenadora 10 / 30 HD.



GAS 820

* Véase características y referencias de compresores en pág. 26-27.



10 mAs / 10 HD:

- KIT DE FILTRADO PRO. Ref.52200
- MANGUERA de aire, 15 m. (int. 10 mm.) Ref.52202
- ADAPTADOR express y enchufe rápido. Ref.52220
- BOQUILLA Carb. Tungs. 4,0 mm. Ref.520244B

30 mAs / 30 HD:

- KIT DE FILTRADO PRO. Ref.52200
- MANGUERA de aire, 15 m. GRAN CAUDAL + RACOR Express Ref.52202
- BOQUILLA Carb. Tungs. 4,0 mm. Ref.520244B

ACCESORIOS 6:



ENCUENTRE el
ACCESORIO
NECESARIO
en la TABLA
SIGUIENTE:

ACCESORIOS de EQUIPOS DE ARENADO

	DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	CARACTERÍSTICAS	UNDS
	Boquillas Carburo de Tungsteno	520242B	Boquilla de 2 mm.	1 Ud.
		5202425B	Boquilla de 2,5 mm.	1 Ud.
		520243B	Boquilla de 3 mm.	1 Ud.
		520244B	Boquilla de 4 mm.	1 Ud.
		5202445B	Boquilla de 4,5 mm.	1 Ud.
		520245B	Boquilla de 5 mm.	1 Ud.
		5202455B	Boquilla de 5,5 mm.	1 Ud.
	Boquilla Venturi	520246B	Boquilla de 6 mm.	1 Ud.
		520712B	Boquilla de 2 mm.	1 Ud.
		520713B	Boquilla de 3 mm.	1 Ud.
		520714B	Boquilla de 4 mm.	1 Ud.
	Tamiz	520715B	Boquilla de 5 mm.	1 Ud.
		52TAMIZ	Tamiz de acero inoxidable. Diam 22 cm	1 Ud.
	Embudo completo	52062	Capacidad: 5 l. Asa de sujeción Medida de A: Ext.: 49 mm / Int.: 42 mm.	1 Ud.
	Guantes	17G132	Guantes de piel muy suaves y de gran flexibilidad	1 par.
	Kit manguera de aire	51011-15	Longitud: 15 m. Caudal: Standard Ra- cores: Enchufe rápido y adaptador 1/4	BASIC 10 1 Ud.
		52209	Longitud: 15 m. Caudal: Especial Gran caudal Racores: Adaptador 1/4 y En- chufe rápido 3/8	BASIC 30 1 Ud.
		52202	Longitud: 15 m. Caudal: Standard. Ra- cores: Express y Enchufe rápido 1/4	PRO 10 1 Ud.
		52220	Adaptador express e.rápido	
		52202	Longitud: 15 m. Caudal: Especial Gran caudal Racores: Express	PRO 30 1 Ud.
	PANTALLA PROTECTORA	1779300	Protector facial con soporte frontal de ABS, visor 1F de policarbo- nato preformado calor de 20 cm de longitud con protección de aluminio en el borde.	1 Ud.
	CAPERUZA DE PROTECCIÓN	1780100B	Caperuza de celulosa.	10 Uds.
	MASCARILLA AUTOFILTRANTE para polvos fibrógenos	1778221	Mascarilla Homologada. Generalmente utilizada para conta- minantes que producen daño pulmonar como algodón, humo negro, sílice de trigo,... Contorno interior sin asperezas. Peso: 7 grs.	20 Uds.
PACK BOQUILLAS		52224B	Incluye: - Boquilla de 2 mm. 520242B - Boquilla de 3 mm. 520243B - Boquilla de 4 mm. 520244B - Boquilla de 3 mm. venturi 520713B	EQUIPO 10 Pack de 4 boquillas.
		52225B	Incluye: - Boquilla de 4 mm. 520244B - Boquilla de 5 mm. 520245B - Boquilla de 6 mm. 520246B - Boquilla de 4 mm. venturi 520714B	EQUIPO 30 Pack de 4 boquillas.
	Kit HD	52270	Kit intensivo HD para 10 l. (Convierte Arenadora 10 mAs en 10 HD)	1 Ud.
		52269	Kit intensivo HD para 30 l. (Convierte Arenadora 30 mAs en 30 HD)	1 Ud.
	Kit PRO segundo compresor	52230	Kit para unión de dos compresores. Suma de caudal y conoci- miento del abastecimiento de aire del equipo.	1 Ud.

CABINA 7. de ARENADO.



¡ PRÓXIMO
LANZAMIENTO !

DATOS TÉCNICOS

- **Peso:** 55 Kg.
- Dimensiones:
700 x 600 x 1800 mm.
(Altura máxima 1.800 mm)

EQUIPAMIENTO STANDARD

- Cabina de arenado Rally 700.
- Pistola sopladora JAFE.
- Guantes especiales para el chorreo en cabina.

EQUIPAMIENTO EXTRA

- **Cabina sin patas** Ref. 0705003
Peso 45 Kg.
- **Cabina con patas(AUTONOMA)** Ref. 0705002
Peso 57,5 Kg.
- **Accesorio Plato giratorio** Ref. 52301
Peso 2 Kg.
- **Accesorio Carro lateral** Ref. 52300
Peso 10 Kg.
- **VIBRATOR 1600/25** Ref. 2303014
Peso 13 Kg.

ABRASIVOS APTOS PARA ARENADORAS

- Silicato de hierro.
- Micropartículas de vidrio.
- Granate.
- Silicato de aluminio.

* MATERIALES NO INCLUIDOS



CABINA de ARENADO Rally 700

FABRICACIÓN NACIONAL

El **nuevo accesorio** para las arenadoras JAFE es la **NUEVA CABINA DE ARENADO Rally 700**.

Permite el chorreo de piezas de hasta 650 mm. en interior sin rebote de abrasivo ni emisión de polvo, además de facilitar la recogida y/o reutilización del mismo.

***Necesario aspirador.**
Opcional Vibrato 1600/25

Cabina **SIN PATAS**
Ref. 0705003



Cabina **CON PATAS**
Ref. 0705002



VENTAJAS DEL EQUIPO:

- Solución de Cabina como accesorio económico.
- Regulable en altura.
- Anclable a una mesa de trabajo (versión sin patas).
- Suelo interior perforado de la cabina para favorecer el apoyo de las piezas y la recogida del abrasivo.
- Ruedas opcionales para facilitar su movilidad.
- Equipada con luces LED para una correcta visualización de la pieza.
- Equipada con un par de guantes especiales para chorreo en cabina y con pistola sopladora JAFE en interior de la cabina.

ACCESORIOS:



PLATO **GIRATORIO**
Ref. 52301



CARRO **LATERAL**
Ref. 52300



ASPIRADOR
VIBRATO 1600/25
Ref. 2303014

KIT de
CONTROL
REMOTO

KIT DE **CONTROL REMOTO**.
Ref. 52309

CABINA de ARENADO FULL EQUIP 7.



ELIGE el **FULL EQUIP** de CABINA de **ARENADO Rally 700** más profesional que **MEJOR SE ADAPTE** a tus **NECESIDADES.**

CABINA de ARENADO **FULL EQUIP Rally 700**

Cabina **FULL EQUIP**



CABINA **SIN PATAS**



PLATO **GIRATORIO**



ASPIRADOR
VIBRATO 1600/25

Cabina **FULL EQUIP**
Ref. 0705003FE

Cabina **FULL EQUIP** **PORTÁTIL**



CABINA **CON PATAS**



PLATO **GIRATORIO**



ASPIRADOR
VIBRATO 1600/25



CARRO **LATERAL**

Cabina **FULL EQUIP PORTÁTIL**
Ref. 0705002FE



KIT de Control **REMOTO**

Este **kit** está diseñado para optimizar la experiencia de uso de la máquina, ofreciendo mayor comodidad y libertad de movimiento.

El sistema de **control REMOTO** consiste en un pedal para el arranque de arenado y una manguera interior con acoples rápidos.

- Control mediante pedal de pie: permite manejar la máquina de forma más sencilla, práctica y ergonómica, dejando las manos libres para otras tareas.
- Manguera interior con acople rápido: facilita la conexión y desconexión, mejorando la movilidad y reduciendo el tiempo de preparación.

Con este sistema, el usuario gana en agilidad, seguridad y eficiencia, disfrutando de un manejo más intuitivo y flexible del equipo.

CABINA de ARENADO **FULL EQUIP Rally 700**

Cabina
FULL EQUIP
con control remoto



CABINA **SIN PATAS**



PLATO **GIRATORIO**



ASPIRADOR
VIBRATO 1600/25



KIT **CONTROL REMOTO**

Cabina **FULL EQUIP**
+ **CONTROL REMOTO**

Ref. 0705003CR1

Cabina **FULL EQUIP**
PORTÁTIL
con control remoto



CABINA **CON PATAS**



PLATO **GIRATORIO**



ASPIRADOR
VIBRATO 1600/25



CARRO **LATERAL**



KIT **CONTROL REMOTO**

Cabina **FULL EQUIP PORTÁTIL**
+ **CONTROL REMOTO**

Ref. 0705002CR1

EQUIPOS de FILTRADO ∞.



KIT DE FILTRADO **BASIC**:



KIT DE FILTRADO **PRO**:



REFRIGERADOR de aire **PORTÁTIL**:



EQUIPOS de FILTRADO KITS

Ref. 52208

KIT FILTRADO BASIC

DATOS TÉCNICOS

- **Fluido:** Aire comprimido.
- Presión máx. de trabajo: 13 bar.
- **Presión mín. de trabajo:** 0,5 bar.
- Caudal filtrado: 1.500 l/m. a 7 bar.
- **Grado de filtraje:** 15 micras.
- Purga: Manual.

Indicado para las Arenadoras JAFE mAs ó los Equipos completos Basic en condiciones especiales de condensación de agua, zonas costeras, ambientes húmedos. Instalar este filtro para eliminar parte de la condensación.

Ref. 52200

KIT FILTRADO PRO

DATOS TÉCNICOS

- **Fluido:** Aire comprimido.
- Presión máx. de trabajo: 7 bar.
- **Presión mín. de trabajo:** 0,5 bar.
- Caudal filtrado: 1.500 l/m. a 7 bar.
- **Temperatura de trabajo:** 5 a 60° C.
- Purga: Automática.
- **Eliminación de agua:** 99%.
- Rosca hembra: 1/2" GAS.
- **Accesorios incluidos:** Soporte metálico.

Indicado para las Arenadoras JAFE mAs ó los Equipos completos Basic en condiciones especiales de condensación de agua, zonas costeras, ambientes húmedos. Instalar este separador de agua para eliminar al agua de condensación contenida en el aire comprimido.

Ref. 5691230

REFRIGERADOR de aire PORTÁTIL

DATOS TÉCNICOS

- Equipado en un soporte-asa de transporte con:
 - 2 m. de manguera diám. 19
 - Refrigerador ventilado
 - Válvula de purga.
 - Interruptor de arranque con protección térmica.
 - Acoples Express.
- Dimensiones: 38x30x64 cm.
- Peso: 13 Kg.

Sistema de aerorefrigeración especialmente pensado para utilizar con la Arenadora JAFE. Permite secar el aire por enfriamiento. Evita los atascos de abrasivo en la boquilla de la arenadora.

Nota:

Durante su utilización dejar la válvula de purga inferior ligeramente abierta para dejar que el agua evacúe.

APLICACIONES 9.



EN TU MÓVIL / TABLET:

Escanea con tu móvil / tablet los diferentes códigos QR.

Podrás ver las distintas aplicaciones de nuestras **Arenadoras JAFE** en el tratamiento para la limpieza de distintos materiales y superficies.



APLICACIONES

MATERIAL / PRODUCTO

VIDEO QR

GRAFITI



MADERA



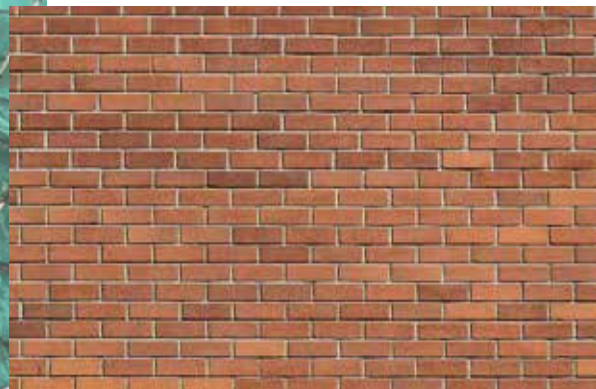
METAL



RESTAURACIÓN



ZENTRON



10: TUTORIALES



EN TU MÓVIL / TABLET:

Escanea con tu móvil / tablet los distintos códigos QR.

Podrás ver diferentes videos de presentación de producto y puesta en marcha de nuestras **Arenadoras JAFE**.



CÓDIGOS QR TUTORIALES

PRODUCTO	VIDEO	WEB
ARENADORA SUCCIÓN JAFE		
ARENADORA JAFE mini		
ARENADORA JAFE mini PRO		
ARENADORA JAFE 10 / 30 mAs		 30 mAs
ARENADORA JAFE 10 HD		
ARENADORA JAFE 30 HD		
EQUIPO JAFE PRO 10 / 30		

11.

CONDICIONES GENERALES



CONDICIONES GENERALES

CONDICIONES GENERALES DE VENTA

Este catálogo anula y reemplaza todas las ediciones anteriores. Los derechos de reproducción están reservados para todos los países, cualquier reproducción total o parcial, no puede ser realizada sin permiso escrito de Aerográficos GAHE, S.A.

Aerográficos GAHE, S.A. se reserva el derecho de modificar todos sus modelos y especificaciones así como de eliminar códigos o introducir cambios y mejoras sin previo aviso.

La información reflejada en este catálogo no constituye un compromiso contractual. Aerográficos GAHE, S.A. no asume ninguna responsabilidad por los posibles errores tipográficos que pudiera contener este catálogo.

Plazos de entrega: salvo acuerdo por escrito con Aerográficos GAHE, S.A. los plazos de entrega indicados por nuestro representante comercial son a título orientativo. El retraso de los plazos de entrega no dará lugar a penalización. No podrá anularse ningún pedido que haya salido de nuestras instalaciones.

Garantías: todos los productos del catálogo están amparados por la garantía total contra cualquier defecto de fabricación o material, quedando totalmente excluidos los defectos provenientes de desgastes o de la mala conservación y/o utilización de los productos por parte del cliente y/o usuario.

El plazo de garantía es de 1 año a partir de la fecha de compra.

Portes: los portes serán siempre EXWORKS excepto acuerdo expreso entre Aerográficos GAHE, S.A. y el cliente. Aerográficos GAHE, S.A. pone a disposición de sus clientes tarifas competitivas de transporte de manera que el cliente pueda decidir si se encarga del transporte o prefiere que Aerográficos GAHE, S.A. le cotice el mismo.

Reclamaciones a la recepción de los envíos de material: Se concede un plazo de 1 semana, a partir de la recepción del pedido o de la reparación, para su revisión y realización de posibles reclamaciones. Una vez pasado este tiempo, Aerográficos GAHE, S.A. no se hará responsable de ninguna incidencia en el envío de la mercancía.

Devoluciones: cualquier devolución de piezas y equipos nuevos, deberá contar con la autorización previa de Aerográficos GAHE, S.A. Todas las devoluciones deberán efectuarse utilizando el embalaje original y los gastos de transporte que conlleven serán pagados por el cliente. Nuestro departamento técnico examinará y confirmará cada una de las devoluciones.

En todos los casos se aplicará un descuento del 20% con respecto al valor inicial por gastos de tramitación y devolución al almacén, al menos que exista un acuerdo expreso o se cambie por otro producto de al menos un valor equivalente.



GAHESA

www.gahesa.com
e-mail: gahesa@gahesa.com

CENTRAL:
Parque Industrial de Villamuriel
Avda. Comunidad Europea, 83
34190 Villamuriel de Cerrato,
PALENCIA - ESPAÑA

Tel. (+34) **979 761 020**

DELEGACIÓN MADRID:
Pol. Ind. de Vallecas
C/ Camino de Hormigueras, 142
Nave 1-B,
28031 MADRID - ESPAÑA

Tel. (+34) **91 3321207**