

AREBOS

Cabina de chorro de arena 90 L

AR-HE-SK90LN



Siga todas las precauciones de seguridad de este manual del usuario para garantizar un uso seguro.



Gracias por confiar en AREBOS.

Tabla de contenidos

1. Seguridad	3
1.1 Explicación de los símbolos	3
1.2 Instrucciones generales de seguridad	4
1.3 Instrucciones de seguridad específicas	5
2. Uso previsto	6
3. Características técnicas.....	7
4. Construcción.....	8
5. Comisionamiento	22
6. Limpieza y mantenimiento	23
6.1 Procedimiento básico de mantenimiento	23
6.2 Contaminación	23
6.3 Desgaste	23
6.4 Sustitución del plexiglás	23
6.5 Almacenamiento	24
7. Solución de problemas	24
8. Nota de eliminación	25
8.1 Eliminación y envasado	25
8.2 Eliminación de equipos viejos	25
8.3 Significado del símbolo "cubo de basura"	25
Declaración UE de conformidad.....	26

Gracias por comprar nuestro producto. Lea atentamente el manual de instrucciones antes de utilizar el producto por primera vez. Si deja el producto a terceros, estas instrucciones de uso también deben ser entregadas.

1. Seguridad

1.1 Explicación de los símbolos



¡Este producto **no debe** desecharse con la basura doméstica!



Un marcado CE se puede utilizar para reconocer que un producto cumple con las disposiciones legales de las normas legales europeas y, por lo tanto, puede comercializarse dentro de la Comunidad Europea.



¡Advertencia! Lea atentamente las normas de seguridad. Ese El incumplimiento de las precauciones de seguridad puede provocar lesiones o daños graves. Guarde el manual de instrucciones en un lugar seguro.



¡Advertencia! ¡Use gafas de seguridad!



¡Advertencia! ¡Use guantes protectores!



¡Advertencia de voltaje eléctrico!



¡Atención! ¡Asegúrese de que el producto esté conectado a tierra!



¡Advertencia! ¡Use un respirador ligero!



¡Advertencia! ¡Prohibido fumar!

1.2 Instrucciones generales de seguridad

- Lea las instrucciones antes de utilizar el gabinete de granallado. El incumplimiento de estas instrucciones puede provocar lesiones al usuario o la pérdida de la garantía del gabinete de granallado.
- Para utilizar este aparato de forma segura, deben seguirse estrictamente todas las instrucciones e información sobre seguridad, montaje y funcionamiento de las instrucciones de funcionamiento. Todas las personas que operan o mantienen esta máquina deben conocer las instrucciones de funcionamiento y estar informadas de los peligros potenciales.
- Es esencial conocer las normas de prevención de accidentes aplicables en el lugar de uso respectivo, así como todas las demás normas de seguridad generalmente aceptadas.
- Compruebe si el dispositivo está dañado en el transporte. Informe inmediatamente de cualquier daño a la empresa de transporte con la que se entregó la cabina de chorro de arena.
- El fabricante no se hace responsable si sus máquinas se modifican sin permiso y si tales modificaciones resultan de daños.
- **¡Advertencia!** Siempre se deben tomar precauciones básicas cuando se utilizan máquinas herramienta. Tenga en cuenta también todos los consejos y sugerencias en las instrucciones de seguridad adicionales.
- Observe las regulaciones regionales y locales de prevención de accidentes que se aplican a usted. Lo mismo se aplica a todas las regulaciones relacionadas con la salud y la seguridad en el trabajo en el trabajo.
- Garantizar el almacenamiento seguro de las herramientas. Las herramientas que no son necesarias deben almacenarse en un lugar seco lo más alto posible o encerrarse bajo llave de manera inaccesible.
- Guarde únicamente las piezas de embalaje (películas, bolsas de plástico, poliestireno, etc.) en lugares que no sean accesibles para los niños, especialmente los bebés, ya que las piezas de embalaje a menudo plantean peligros irreconocibles (por ejemplo, peligro de asfixia).
- Utilice siempre la herramienta adecuada para cada trabajo. Por ejemplo, no utilice herramientas pequeñas o accesorios para trabajos que realmente tengan que hacerse con herramientas pesadas. Utilizar herramientas exclusivamente para los fines para los que fueron construidas.
- Manténgase siempre alerta. Presta atención a lo que estás haciendo. No use herramientas cuando esté cansado. Bajo la influencia de alcohol, drogas o medicamentos que afecten la capacidad de reacción, está prohibido trabajar con el dispositivo.
- Tenga cuidado con las piezas dañadas. Inspeccione la herramienta antes de usarla. Preste atención a la alineación y ajuste correctos de las partes móviles.
Guardias dañados, etc. debe ser reparado o reemplazado adecuadamente por personas autorizadas.
Los interruptores defectuosos deben ser reemplazados por un especialista calificado. Si se requieren reparaciones, póngase en contacto con un taller autorizado.
- Utilice solo piezas aprobadas. Al realizar el mantenimiento y la reparación, utilice solo piezas de repuesto idénticas. Para piezas de repuesto, póngase en contacto con nuestro servicio de atención al cliente.
- **¡Advertencia!** El uso de otros accesorios y accesorios que no se recomiendan expresamente puede poner en peligro a personas y objetos.

La herramienta solo se puede utilizar para el propósito previsto. Cualquier apropiación indebida se considerará uso indebido. El usuario es el único responsable de los daños materiales y personales resultantes de dicho uso indebido, y en ningún caso el fabricante. El fabricante no se hace responsable si sus máquinas se alteran o utilizan incorrectamente y si se causan daños como resultado.

1.3 Instrucciones de seguridad específicas

- Conecte siempre el aparato a la fuente de alimentación a través de una toma de corriente conectada a tierra. Se requiere un voltaje de 230 V para el funcionamiento del sistema de admisión.
- ¡Compruebe que el dispositivo esté completo, funcional y ajustado antes de la puesta en marcha !
- Esta herramienta cumple con todas las normas de seguridad pertinentes. Las reparaciones solo pueden ser realizadas por electricistas calificados en centros de servicio autorizados y utilizando las piezas de repuesto originales. De lo contrario, se corre el riesgo de accidentes.
- Antes del mantenimiento, la inspección y la limpieza, desconecte siempre la cabina de chorro de arena del compresor y de la red eléctrica.
- Compruebe si el dispositivo está dañado. No utilice el aparato si está defectuoso o dañado.
- ¡Nunca ponga en funcionamiento un dispositivo defectuoso, con fugas o inoperable! Póngase en contacto con el fabricante o haga que un profesional calificado inspeccione y repare el dispositivo. No intente realizar reparaciones usted mismo.
- Mantenga su espacio de trabajo limpio. Las áreas de trabajo estrechas y obstruidas aumentan el riesgo de accidentes.
- No deje su lugar de trabajo desatendido.
- Nunca deje la máquina desatendida. Espere hasta que la máquina se haya detenido por completo.
- Proteja las herramientas eléctricas de la lluvia, la humedad y la nieve.
- Asegurar una iluminación adecuada en el lugar de trabajo.
- Nunca se pare en el dispositivo.
- Utilice el aparato únicamente con los guantes puestos. Cámbiese los guantes regularmente. Use guantes y cámbielos tan pronto como muestren signos de fatiga.
- Asegúrese de usar ropa de trabajo prescrita. Use el equipo de protección adecuado, como protección auditiva, máscara contra el polvo, guantes de trabajo, gafas, etc. durante todo su trabajo.
- No use joyas, anillos o collares sueltos.
- Si es necesario, use una redecilla para el cabello.
- El aparato nunca debe funcionar con la tapa abierta.
- Trabaje solo con la presión de trabajo recomendada en este manual.
- Nunca almacene equipos o materiales sobre la máquina de tal manera que puedan caerse encima de ella.
- ¡Utilice siempre material de voladura adecuado y nunca arena!
- Una persona que trabaja con esta máquina no debe distraerse si es posible.
- Asegure el dispositivo contra vuelcos, daños y fugas de material de voladura.
- Al utilizar el aparato, los niños y las personas enfermas y debiles deben mantenerse alejadas. No permita que los niños usen la herramienta.
- Haga que el lugar de trabajo sea a prueba de niños. Use candados e interruptores eléctricos principales cuando no esté en uso.
- Ajuste, medición, limpieza, reparaciones, etc. sólo puede llevarse a cabo si se interrumpen el suministro de aire y el suministro de energía.
- Si se mantienen o reparan dispositivos de seguridad o protección, deben volver a instalarse correctamente inmediatamente después de la finalización del trabajo.

- Retire las cubiertas solo para trabajos de reparación y servicio. Asegúrese de que todas las cubiertas estén correctamente colocadas.
- Compruebe periódicamente que todos los pernos, tuercas y otros sujetadores estén apretados.
- En ningún caso se desmontarán ni inutilizarán en modo alguno los resguardos de la máquina.
- Los protectores dañados o defectuosos deben reemplazarse inmediatamente.
- Revise la herramienta para ver si hay signos de daño. Compruebe que todas las partes móviles funcionan correctamente. Preste especial atención a los daños y las piezas atascadas. Todas las piezas deben instalarse correctamente y cumplir con todas las condiciones para su correcto funcionamiento.
- ¡En ningún caso no use fuerza excesiva!
- Cierre siempre todas las puertas de la máquina de chorro de arena antes de arenar.
- Trabaje siempre con el sistema de extracción encendido.
- Dirija el chorro de arena solo a los objetos a volar.
- La cabina de chorro de arena debe estar conectada a tierra para evitar accidentes causados por descargas eléctricas.
- Utilice únicamente cables de extensión de tres núcleos conectados a tierra y dimensionados para obtener la potencia de salida adecuada. Para hacer esto, verifique la placa del fabricante que indica la salida de corriente nominal.
- No conecte cilindros de gas a la cabina de chorro de arena, esto puede provocar una explosión.
- Asegúrese de que todas las herramientas, llaves y alicates se hayan retirado del dispositivo cuando comience a trabajar.
- Apague el aparato antes de enchufarlo para evitar el arranque involuntario de la máquina.
- Cierre y cierre la puerta con llave durante la operación.
- Evite la humedad en las cámaras de aire y en el abrasivo.
- Retire la línea de suministro de aire al rellenar el material de chorreado o al realizar trabajos de mantenimiento en las mangueras, la pistola de chorreado u otros elementos.

2. Uso previsto

- No se podrá realizar ningún trabajo con esta máquina que no sea el trabajo para el que está construido el dispositivo y que se describe en las instrucciones de funcionamiento. Cualquier uso más allá de esto se considerará que no está de acuerdo con su propósito previsto. El fabricante no es responsable de ningún daño o lesión resultante.
- Tenga en cuenta que este dispositivo no está diseñado para uso comercial.
- Los gabinetes de voladura producen una fuerte corriente de partículas abrasivas. Para evitar lesiones y daños a la propiedad, lea estas instrucciones de uso en detalle antes de instalar, usar o reparar este gabinete de granallado.
- Para chorro de arena de piezas metálicas pequeñas y medianas. Este gabinete de granallado **solo es** adecuado para limpiar, pulir y procesar con abrasivos secos como perlas de gas o gránulos. El resultado en las partes delicadas puede variar de grueso a fino dependiendo del tamaño de las cuentas de vidrio. Comience con baja presión de aire para evitar abolladuras innecesarias y abrasión pesada no deseada.
- Es muy importante dimensionar el compresor con el que se va a realizar la voladura adecuadamente grande. La pistola de chorro de arena consume aprox. 150 l/min, es decir, se requiere al menos un compresor con una caldera de 50 l y una capacidad de aspiración de aprox. 300 l para lograr un resultado óptimo.

- Su sistema de voladura está equipado con un enchufe de tierra de tres clavijas para la prevención de descargas eléctricas. Cuando conecte su dispositivo, siga todas las precauciones de seguridad y energía, incluido el Código Eléctrico Nacional (NEC) y la Ley de Seguridad y Salud Ocupacional (OSHA).
- El sistema de haz debe enchufarse a una toma de tierra adecuada de tres pines. Si solo hay un enchufe de dos clavijas disponible, hágalo reemplazar de acuerdo con las regulaciones y órdenes nacionales y locales.
- Solo los electricistas calificados deben llevar a cabo este trabajo. Se puede utilizar un adaptador conectado a tierra. Asegúrese de que la línea verde del adaptador esté bien conectada al enchufe correspondiente.
- **Atención:** El "Código Eléctrico Canadiense" prohíbe el uso de adaptadores de tres pines. Los materiales abrasivos son muy resbaladizos y deben limpiarse lo antes posible para prevenir posibles lesiones.

3. Características técnicas

Modelo	AR-HE-SK90L
Capacidad	90 L
Presión de funcionamiento máx.	80 PSI/ 5,52 bar
Material	Stahl
Ventana de visualización de materiales	Plexiglás
Tamaño de la ventana de visualización	53,5 x 44 cm
Lámpara fluorescente	12 V
Luftbedarf	150 litros/min, 5 CFM
Dimensiones externas (L x W x H)	58,5 x 48 x 49 cm
Dimensiones interiores (L x W x H)	56 x 46 x 28 cm
Luftanschluss	1/4"IG
Peso	13 kg
Color	Rojo

4. Construcción

4.1. Conecte los paneles laterales a la parte delantera y trasera mediante 5 tornillos de 10 mm y tuercas de 8 mm utilizando un destornillador Phillips y una llave abierta de 8 mm, como se muestra en las figuras 1 y 2. Además, fije los 4 ángulos en las esquinas superiores de la caja con la ayuda de dos tornillos de 5 x 10 mm cada uno, como se muestra en la Figura 3.



Figura 1: Fijación de los paneles laterales



Figura 2: Fijación de los paneles laterales



Figura 3: Fijación de los ángulos

4.2. En el siguiente paso, la parte inferior del compartimento se conecta a la pieza ensamblada en 4.1. Para ello, alinee el suelo como se muestra en la figura 4.



Figura 4: Orientación del suelo

4.3. A continuación, inserte veinticuatro tornillos de 6 x 12 mm con una arandela (Figura 5) a través de la espuma dentro de la cabina de chorro de arena y los orificios proporcionados en la parte inferior.



Figura 5: Tornillo de 6 x 12 mm con arandela y tuerca

4.4. Ahora apriete los tres tornillos centrales con la tuerca de 10 mm que se muestra en la figura 5 con la ayuda de un destornillador Phillips y una llave de extremo abierto de diez mm.



Figura 6: Fijación de la tuerca al fondo de la cabina de chorro de arena

4.5. Además de las tuercas de 10 mm, los pies deben estar unidos a las esquinas del piso. Para hacer esto, primero alinee el pie con los pernos y luego apriete las tuercas.

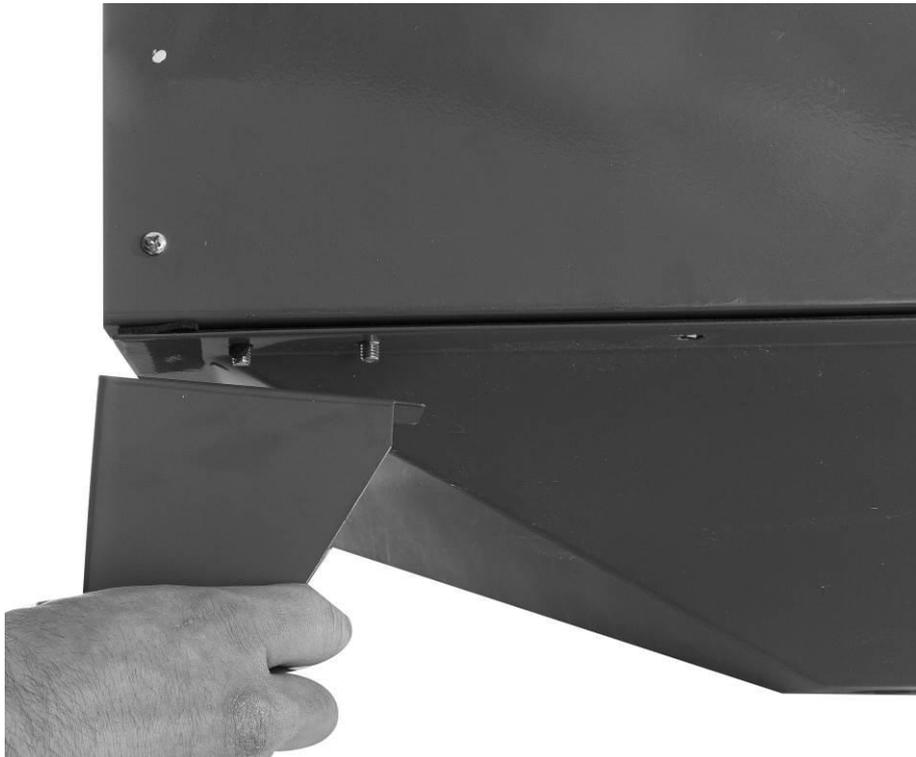


Figura 7: Orientación de un pie

4.6. Instalación de la luz

4.6.1. A continuación, fije el soporte de la luz a la parte trasera dentro de la cabina de chorro de arena con un tornillo de 5 x 5 mm de una tuerca de 8 mm (figuras 8 y 9.).

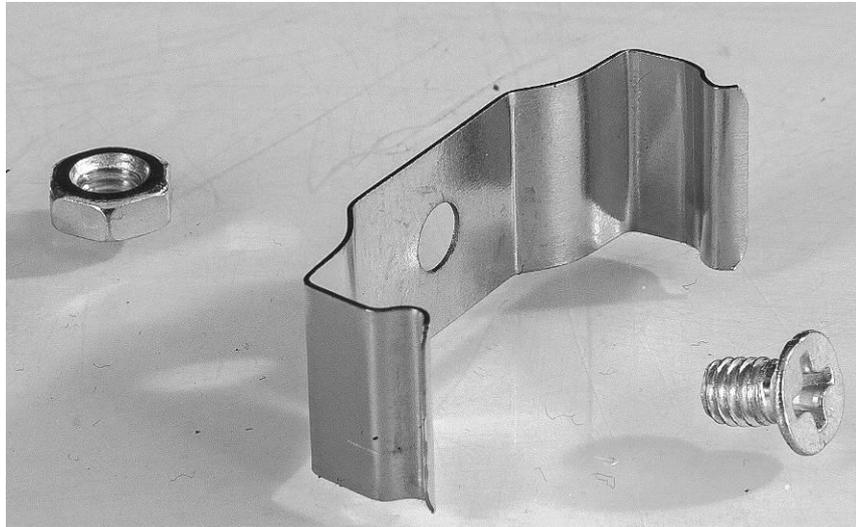


Figura 8: Soporte de la luz



Figura 9: Fijación del soporte

4.6.2. Fije la luz presionándola en el soporte que colocó en el paso anterior hasta que la luz encaje en su lugar. Ver Figura 10.



Figura 10: Instalación de tubo fluorescente

4.6.3. Desmonte la caja eléctrica del lado izquierdo de la cabina de chorro de arena.



Figura 11: Desmontaje de la caja de encofrado

4.6.4 Inserte la junta de plástico sobre el cable de la luz, como se muestra en la figura 12.

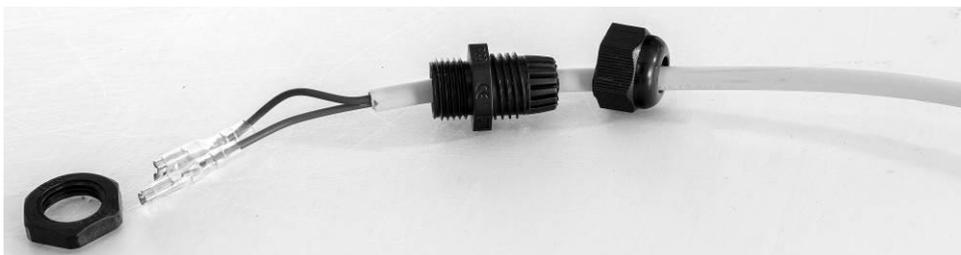


Figura 12: Instalación de la junta

4.6.5. Inserte el cable con la junta a través de la abertura de la caja de control, como se muestra en la figura 13, y fíjelo desde el exterior utilizando la tuerca de plástico que se muestra en la figura 14. Finalmente, apriete la tuerca del interior también.

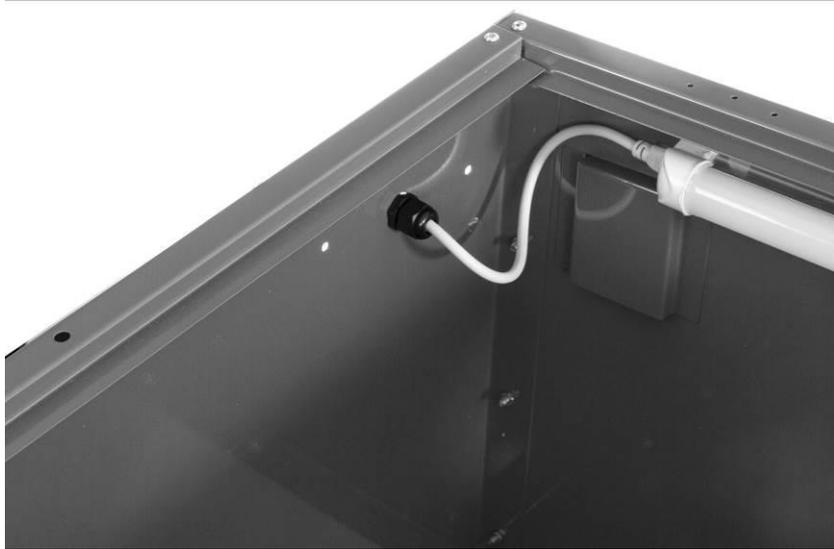


Figura 13: Fijación del cable de la lámpara



Figura 14: Apretar la tuerca de plástico

4.6.6. Conecte el cable de la luz al interruptor que desmontó en el paso 4.6.3. Para hacer esto, conecte el cable azul del cable de luz al pin sobre el cable azul del interruptor y luego conecte el cable rojo de la luz en el interruptor sobre el cable rojo del interruptor. Consulte la figura 15. A continuación, vuelva a montar el interruptor en su posición original.



Figura 15: Conexión del cable al conmutador

4.7. Instalación de filtros Schaumstoffoffs

4.7.1. Para instalar el filtro de espuma, debe tirar del anillo rojo (véase la figura 16.) sobre el filtro e insertar tres tornillos de 5 x 20 mm en el lado derecho de la cabina de chorro de arena.

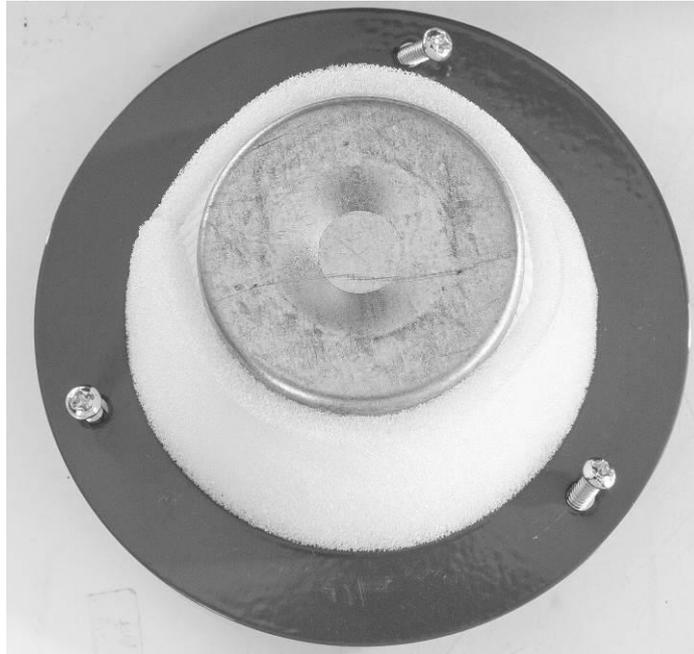


Figura 16: Filtro de espuma con anillo de chapa

4.7.2. El filtro se fija en el interior de la cabina de chorro de arena con tuercas de 8 mm.



Figura 17: Montaje del filtro de espuma

4.8. Instalación de la pistola

4.8.1. En la parte delantera de la pistola, es necesario fijar la manguera gruesa con una abrazadera de manguera. Ver Figura 18.



Figura 18: Fijación de la manguera gruesa a la pistola de chorro de arena

4.8.2. El otro extremo de la manguera gruesa está unido al lado delgado del tubo de metal rojo con una abrazadera de manguera, que luego se coloca en la parte inferior de la cabina de chorro de arena para aspirar la arena. Ver Figura 19.



Figura 19: Fijación de la manguera gruesa a la tubería metálica

4.8.3. Fijar la entrada de aire comprimido a la parte inferior derecha de la cabina de chorro de arena. Véanse las figuras 20 y 21.



Figura 20: Entrada de aire comprimido en el interior



Figura 21: Entrada exterior de aire comprimido

4.8.4. Ahora conecte la manguera delgada al interior de la entrada de aire comprimido y la pistola de aire comprimido. Además, coloque las abrazaderas de manguera pequeñas en los dos extremos de la manguera y apriételas. Véase la figura 22.



Figura 22: Fijación de la manguera delgada a la entrada del aire comprimido dentro de la cabina de chorro de arena

4.9. Fijar los guantes dentro de la cabina de chorro de arena a los dos huecos del frente. Para hacer esto, coloque las mangas de los guantes sobre el borde del hueco y luego abróchese la manga con la ayuda de las abrazaderas de manguera grandes. Ver Figura 23. Preste atención a la posición correcta de los guantes. El guante derecho debe ir al hueco derecho y el guante izquierdo al hueco izquierdo.



Figura 23: Colocación de los guantes

4.10. Atornillar el mango a la tapa de la cabina de chorro de arena y una tuerca de 14 mm. Ver Figura 24.



Figura 24: Fijación del asa

4.11. Cierre de la tapa

4.11.1. Utilice 3 tornillos autorroscantes a la vez para asegurar las dos bisagras de la tapa. Ver Figura 25.

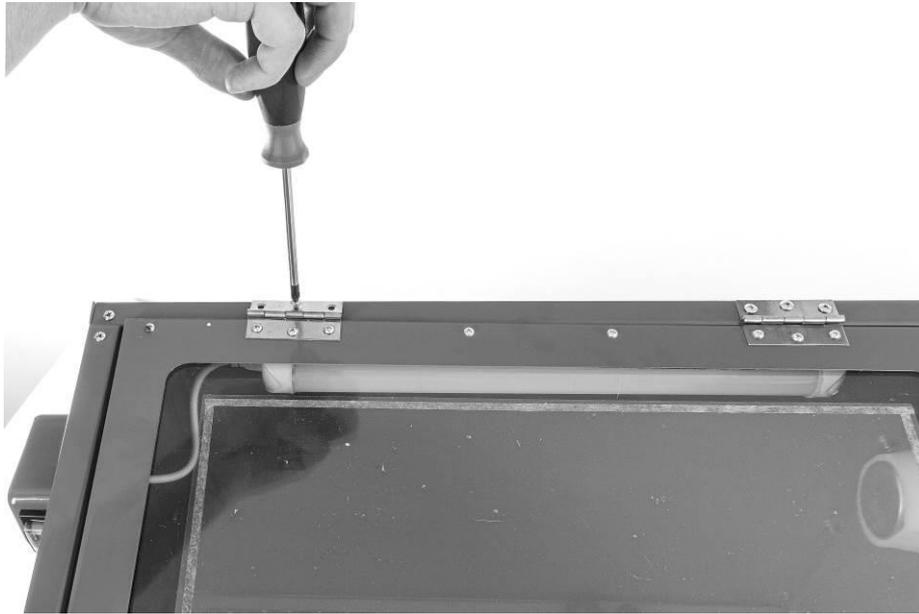


Figura 25: Fijación de las bisagras

4.11.2. Fijar la cadena de la tapa con un tornillo de 6 x 12 mm y una tuerca de 10 mm a la derecha encima del filtro. Ver Figura 26.

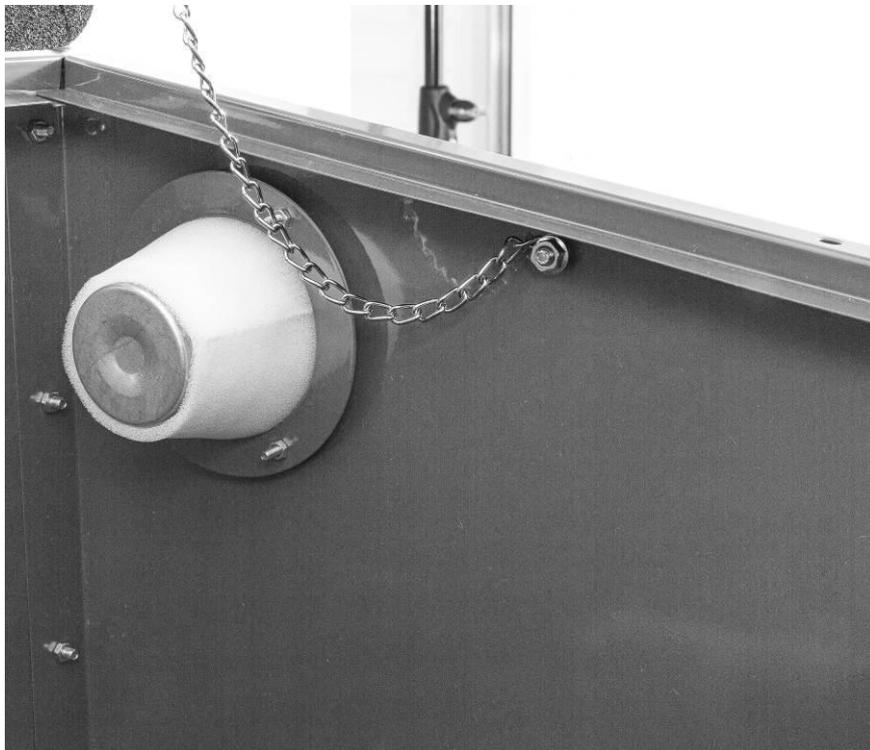


Figura 26: Fijación de la cadena de la tapa

4.12. Sujetar las palancas para cerrar la cabina de chorro de arena en los lados derecho e izquierdo de la cabina de chorro de arena con la ayuda de un tornillo de 4 x 20 mm y una tuerca de 8 mm. Ver Figura 27.



Figura 27: Fijación de las palancas para el cierre

4.13. Pasos finales

4.13.1. Insertar el tapón de plástico negro en el orificio situado en el fondo de la cabina de chorro de arena. Ver Figura 28.

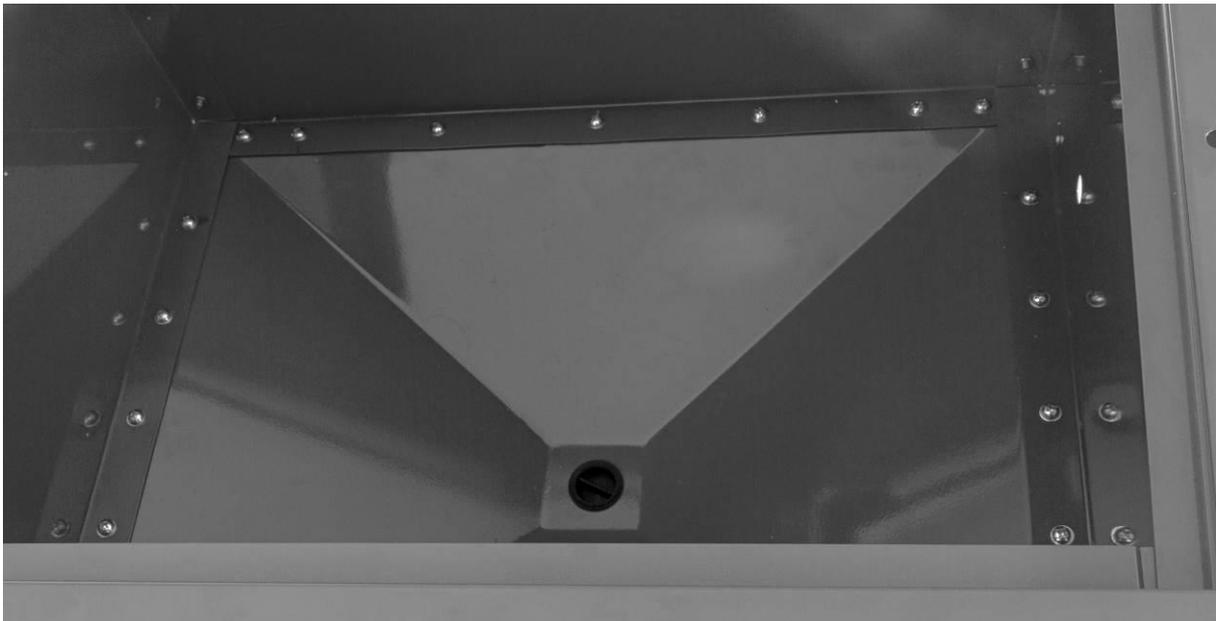


Figura 28: Tapón en el suelo de la cabina de chorro de arena

4.13.2. Colocar la lámina de celosía en la parte inferior de la cabina de arenado. Asegúrese de que los guantes y la pistola estén por encima de la hoja de malla. Consulte la figura 29.



Figura 29: Posición correcta de la placa de rejilla

4.13.3. Inserte el conector de la red eléctrica en el interruptor de la cabina de chorro de arena. Consulte la figura 30.



Figura 30: Conexión de alimentación

4.13.4. En la última fase, los bordes limpios se sellan con la pasta de sellado. Posteriormente, debe secarse con suficiente suministro de aire.



Figura 31: Pasta de sellado

Otras notas de instalación

- Coloque el sistema de chorro de arena cerca de una conexión a la red eléctrica de 240 V/50 Hz (115 V/60 Hz). Asegúrese de que el enchufe sea adecuado para enchufes de tres clavijas, de modo que se pueda garantizar la conexión a tierra. También compruebe si la fuente de alimentación es adecuada para el funcionamiento de este sistema de chorro de arena. Si no hay una toma adecuada o si el usuario tiene dudas sobre la idoneidad de la red eléctrica, se debe consultar a un electricista.
- Conecte la manguera de aire de un compresor con una salida continua de 1,5 m³ por minuto a 80 PSI al puerto de entrada en el lado derecho de la cabina. Dado que hay una variedad de diferentes sistemas de suministro de aire, el puerto de entrada no está incluido. Utilice el conector especial que es compatible con su sistema de suministro de aire.
Nota: No utilice el sistema de granallado a más de 80 PSI.
- Compruebe las conexiones de la manguera de aire y los accesorios de la manguera en la parte posterior de la pistola. También asegúrese de que la manguera de alimentación para el material de voladura esté atornillada firmemente a la conexión roscada debajo de la pistola.
- Coloque un máximo de 4 kg de material de voladura en el centro de la cabina. Si se utilizan cantidades demasiado grandes, la cabina puede ensuciarse o el material de chorreado puede filtrarse a través del desagüe. El proceso de voladura en sí también puede ser lento e ineficiente.
- Después de conectar el suministro de aire y asegurarse de que las conexiones y juntas estén apretadas, puede enchufar el dispositivo y comenzar a probar el sistema de chorro de arena. Tenga en cuenta los siguientes pasos durante la puesta en marcha.

5. Comisionamiento

- **Advertencia: Asegúrese** de que todas las puertas estén bien cerradas antes de operar la máquina. De lo contrario, puede provocar lesiones graves.
- Coloque la pieza de trabajo en la cabina. Después de insertar la pieza de trabajo en la cabina, siempre cierre la solapa de la cubierta antes de comenzar el chorro de arena. La piel y los ojos corren un alto riesgo de lesiones si entran en contacto con el chorro.
- Pon tus manos en los guantes, agarra el arma y presiona el botón de inicio. Esto activa el haz. Si no ven nada, es posible que sea necesario drenar la tubería. Para hacer esto, cubra

brevemente la boquilla de voladura de la pistola.

- Ahora puede comenzar con el tratamiento superficial de su pieza de trabajo. Mueva constantemente la viga sobre la pieza de trabajo con movimientos circulares uniformes. La viga no debe ser demasiado fuerte o demasiado concentrada para evitar un efecto de golpe de martillo indeseable.

6. Limpieza y mantenimiento

6.1 Procedimiento básico de mantenimiento

- **Nota:** ¡Desconecte la conexión eléctrica y el suministro de aire antes de cualquier trabajo de mantenimiento!
- Limpie el colector de polvo y los filtros regularmente.
- Revise las piezas de uso, como boquillas, guantes, pantallas de privacidad, etc. y reemplazarlos si es necesario.
- Revise el abrasivo (abrasivo): se desgastará y ocasionalmente necesitará ser reemplazado.
- Limpie regularmente el interior de la cabina.
- Evite la humedad en las cámaras de aire y en el abrasivo.
- Realice una verificación del sello de la puerta semanalmente.
- No utilice la cabina de chorro de arena a más de 8,6 bar.
- No utilice bombillas con más de 70 vatios/12 voltios.
- Todos los sistemas de granallado son susceptibles a obstrucciones o desgaste debido a medios abrasivos y aplicaciones.

Las siguientes cosas deben revisarse para detectar desgaste de la siguiente manera:

6.2 Contaminación

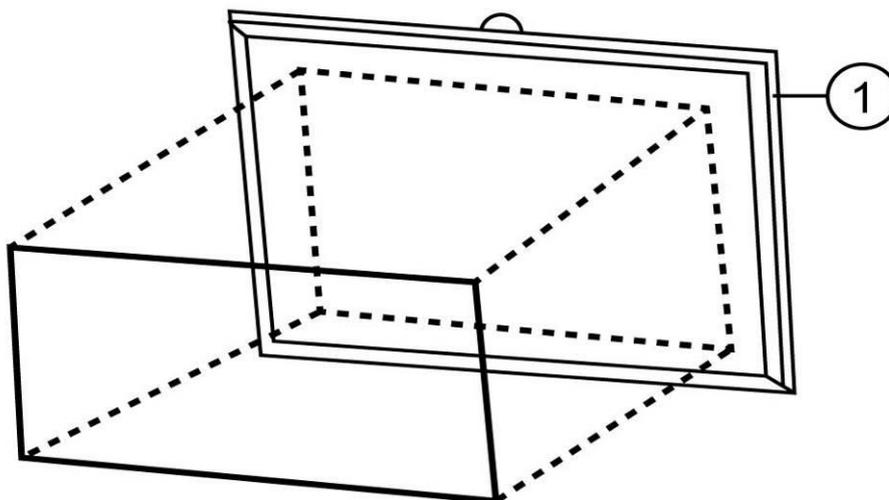
- La boquilla de chorreado puede ensuciarse debido al material de chorreado húmedo. Trate de quitar el material de voladura con un taladro en la mano. Elimine el material de chorreado húmedo.
- Si la manguera de voladura está obstruida, cubra la punta de la pistola y aplique aire comprimido a la manguera. Esto agitará el polvo, ¡así que asegúrese de que la solapa de la cubierta esté bien cerrada!

6.3 Desgaste

- El desgaste suele ser notable debido a la aparición excesiva de polvo en la cabina. El polvo se forma en los siguientes casos:
 - El material de voladura está desgastado. Reemplace el material de granallado si ha perdido su aspecto granular o en forma de perla o si arranca fragmentos de las piezas de trabajo arenadas. El material de chorreado desgastado generalmente se puede identificar por el hecho de que el material de chorreado forma una nube de polvo en lugar de un chorro cuando sale de la boquilla.
 - La salida de aire está obstruida o el flujo de aire está bloqueado. La limpieza de este respiradero debería reducir la cantidad de polvo en la cabina. Las partes individuales de la pistola pueden desgastarse. Tal desgaste está claramente presente cuando el perfil de la viga se vuelve demasiado ancho y, por lo tanto, ineficaz. En este caso, simplemente reemplace la boquilla o la salida.

6.4 Sustitución del plexiglás

- En la solapa de la cubierta transparente (pos. 1) hay un panel de plexiglás transparente reemplazable con un grosor de 0,5 mm. Si el plexiglás se vuelve opaco durante la operación, debe reemplazarse por uno nuevo para no estropear la vista durante el trabajo.



6.5 Almacenamiento

- Si se almacena durante mucho tiempo, la máquina debe limpiarse a fondo.
- Guarde el dispositivo en un lugar limpio y seco.

7. Solución de problemas

PROBLEMA	RAZÓN	SOLUCIÓN
Cantidad excesiva de polvo en la cabina.	- La salida de aire obstruyó o bloqueó el flujo de aire.	- Limpie la ventilación trasera y asegúrese de que haya suficiente espacio libre a la pared.
Cantidad excesiva de polvo en la cabina.	- Abgenutztes Strahlgut - Demasiado material de voladura en la cabina.	- Reemplace el material de voladura. - Eliminar el exceso de material de voladura.
Resultado desigual.	- Conexiones de la Manguera de aire o conectores sueltos	- Apriete las conexiones y asegúrese de que las mangueras de aire estén correctamente conectadas.
Resultado desigual.	- Demasiado material de voladura en el Cabaña. - Humedad en el interior de la cabina.	- Eliminar el exceso de material de voladura. - Revise la manguera de aire y asegúrese de que no contiene humedad.
Velocidad inadecuada o procesamiento de chorro de arena ineficiente.	- Abgenutztes Strahlgut. - Presión demasiado baja.	- Reemplace el material de voladura. - Aumente la presión de entrada y asegúrese de que la válvula de control esté completamente abierta.
Electricidad estática.	- Clima seco.	- Dejar el limpio Pieza de trabajo en la cuadrícula.

8. Nota de eliminación

8.1 Eliminación y envasado

- Asegúrese de que el embalaje se desecha adecuadamente de acuerdo con las directrices y normas aplicables en su región. En algunos casos, el embalaje puede consistir en bolsas de plástico; en este sentido, tenga especial cuidado para asegurarse de que no lleguen a manos de los niños. ¡Existe el riesgo de asfixia!

8.2 Eliminación de equipos viejos

- Los electrodomésticos viejos deben desecharse de acuerdo con las directrices y regulaciones de eliminación de residuos locales.

8.3 Significado del símbolo "cubo de basura"



Proteger nuestro medio ambiente, los electrodomésticos no pertenecen a la basura doméstica. Utilice los puntos de recogida previstos para la eliminación de los aparatos eléctricos y entregue allí sus aparatos eléctricos que ya no utilizará. De esta manera, ayudan a evitar los efectos potenciales de la eliminación incorrecta en el medio ambiente y la salud humana. De esta manera, estás haciendo tu contribución a la reutilización, reciclaje y otras formas de recuperación de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos. Puede obtener información sobre dónde deshacerse de los dispositivos en sus municipios o administraciones municipales.

Nuestro número de atención al cliente: +49 (0) 931-45232700

Declaración UE de conformidad

Nosotros

Canbolat Vertriebs GmbH, Gneisenaustraße 10-11, 97074 Würzburgo, Alemania

por la presente declaramos que los dispositivos descritos a continuación cumplen con los requisitos esenciales de salud y seguridad pertinentes de las directivas de la UE debido a su diseño y construcción, así como en los diseños puestos en el mercado por nosotros.

Nombre del producto: Cabina de arenado AREBOS 90 L

Número de artículo: 4260627422920

Modelo: AR-HE-SK90LN

Si el dispositivo se modifica sin nuestro consentimiento, esta declaración de conformidad pierde su validez.

Probado para:

Norma de la UE:

2014/30/UE (compatibilidad electromagnética)

EN 61000-6-2:2005/AC:2005

EN 61000-6-4:2007/A1:2011

Fecha/Fabricante de la firma/Lugar: Würzburg, 12.03.2020



Firma:

Dipl.-Inform. (Univ.) Korhan Canbolat, Director General

Representante de estas instrucciones de uso/datos técnicos:

Dipl.-Inform. (Univ.) Korhan Canbolat, Director General

Büroadresse:

Canbolat Vertriebs GmbH

Gneisenaustraße 10-11

97074 Würzburgo

La dirección del remitente se puede encontrar en el pie de imprenta:

<https://www.arebos.de/impressum/>

Número de identificación fiscal: DE 263752326

El tribunal de inscripción en el registro mercantil es Würzburg, HRB 10082

RAEE-Reg.-Nº DE 61617071