

Originele gebruiksaanwijzing – AREBOS zandstraalcabine 90 L

AREBOS

Zandstraalcabine 90 L

AR-HE-SK90LN



Volg alle veiligheidsmaatregelen in deze gebruikershandleiding om veilig gebruik te garanderen.



Bedankt voor uw vertrouwen in AREBOS.

Inhoudsopgave

1. Veiligheid	3
1.1 Uitleg van symbolen	3
1.2 Algemene veiligheidsinstructies	4
1.3 Specifieke veiligheidsinstructies	5
2. Beoogd gebruik	6
3. Specificaties	7
4. Constructie	8
5. Inbedrijfstelling	22
6. Reiniging en onderhoud.....	23
6.1 Basisonderhoudsprocedure	23
6.2 Verontreiniging.....	23
6.3 Slijtage	23
6.4 Vervanging van het plexiglas.....	23
6.5 Opslag	24
7. Fehlerbeseitigung	24
8. Verwijderingsbiljet	25
8.1 Verwijdering en verpakking.....	25
8.2 Verwijdering van oude apparatuur	25
8.3 Betekenis van het symbool "vuilnisbak"	25
EU-conformiteitsverklaring.....	26

Bedankt voor de aankoop van ons product. Lees de gebruiksaanwijzing zorgvuldig door voordat u het product voor de eerste keer gebruikt. Als u het product aan derden overlaat, moeten deze gebruiksaanwijzingen ook worden overhandigd.

1. Veiligheid

1.1 Uitleg van symbolen



Dit product mag **niet** bij het huishoudelijk afval worden weggegooid!



Een CE-markering kan worden gebruikt om te erkennen dat een product voldoet aan de wettelijke bepalingen van Europese wettelijke normen en daarom binnen de Europese Gemeenschap mag worden verhandeld.



Waarschuwing! Lees de veiligheidsvoorschriften zorgvuldig door. Dat het niet naleven van veiligheidsmaatregelen kan leiden tot ernstig letsel of schade. Bewaar de gebruiksaanwijzing op een veilige plaats.



Waarschuwing! Draag een veiligheidsbril!



Waarschuwing! Draag beschermende handschoenen!



Waarschuwing voor elektrische spanning!



Aandacht! Zorg ervoor dat het product geaard is!



Waarschuwing! Draag een lichtmasker!



Waarschuwing! Niet roken!

1.2 Algemene veiligheidsinstructies

- Lees de instructies voordat u de straalcabine gebruikt. Het niet naleven van deze instructies kan leiden tot letsel bij de gebruiker of verbeurdverklaring van de garantie van de straalcabine.
- Om dit apparaat veilig te bedienen, moeten alle instructies en informatie over veiligheid, montage en bediening in de gebruiksaanwijzing strikt worden gevolgd. Alle personen die deze machine bedienen of onderhouden, moeten op de hoogte zijn van de gebruiksaanwijzing en op de hoogte zijn van mogelijke gevaren.
- Het is van essentieel belang om de voorschriften inzake ongevallenpreventie te kennen die van toepassing zijn op de respectieve plaats van gebruik, evenals alle andere algemeen aanvaarde veiligheidsvoorschriften.
- Controleer het apparaat op transportschade. Meld eventuele schade direct bij het transportbedrijf waarmee de zandstraalcabine is opgeleverd.
- De fabrikant kan niet aansprakelijk worden gesteld als zijn machines zonder toestemming worden aangepast en als schade het gevolg is van dergelijke wijzigingen.
- **Waarschuwing!** Bij het gebruik van werktuigmachines moeten altijd basisvoorzorgsmaatregelen worden genomen. Noteer ook alle tips en hints in de aanvullende veiligheidsinstructies.
- Neem de regionale en lokale voorschriften voor ongevallenpreventie in acht die op u van toepassing zijn. Hetzelfde geldt voor alle voorschriften met betrekking tot gezondheid en veiligheid op het werk.
- Zorg voor de veilige opslag van gereedschappen. Gereedschap dat niet nodig is, moet op een zo hoog mogelijke droge plaats worden opgeslagen of ontoegankelijk worden opgesloten.
- Bewaar verpakkingsonderdelen (folies, plastic zakken, polystyreen, enz.) alleen op plaatsen die niet toegankelijk zijn voor kinderen - vooral baby's - omdat verpakkingsonderdelen vaak onherkenbare gevaren opleveren (bijv. verstikkingsgevaar).
- Gebruik altijd het juiste gereedschap voor elke klus. Gebruik bijvoorbeeld geen klein gereedschap of accessoires voor werk dat eigenlijk met zwaar gereedschap gedaan moet worden. Gebruik gereedschappen uitsluitend voor de doeleinden waarvoor ze zijn gebouwd.
- Blijf altijd alert. Let op wat je aan het doen bent. Gebruik geen gereedschap als je moe bent. Onder invloed van alcohol, drugs of medicijnen die het reactievermogen verminderen, is het verboden om met het apparaat te werken.
- Pas op voor beschadigde onderdelen. Inspecteer het gereedschap voordat u het gebruikt. Let op de juiste uitlijning en afstelling van bewegende delen. Beschadigde bewakers, enz. moet naar behoren worden gerepareerd of vervangen door bevoegde personen. Defecte schakelaars moeten worden vervangen door een gekwalificeerde specialist. Als er reparaties nodig zijn, neem dan contact op met een erkende werkplaats.
- Gebruik alleen goedgekeurde onderdelen. Gebruik bij onderhoud en reparatie alleen identieke reserveonderdelen. Neem voor reserveonderdelen contact op met onze klantenservice.
- **Waarschuwing!** Het gebruik van andere accessoires en hulpstukken die niet uitdrukkelijk worden aanbevolen, kan mensen en objecten in gevaar brengen. Het gereedschap mag alleen worden gebruikt voor het beoogde doel. Elke verduistering wordt beschouwd als oneigenlijk gebruik. De gebruiker is als enige verantwoordelijk voor

materiële schade en persoonlijk letsel als gevolg van dergelijk oneigenlijk gebruik, en in geen geval de fabrikant.

De fabrikant kan niet aansprakelijk worden gesteld als zijn machines worden gewijzigd of onjuist worden gebruikt en als daardoor schade wordt veroorzaakt.

1.3 Specifieke veiligheidsinstructies

- Sluit het apparaat altijd aan op de voeding via een geaard stopcontact. Voor de werking van het inlaatsysteem is een spanning van 230 V vereist.
- Controleer het apparaat op volledigheid, functie en dichtheid voor inbedrijfstelling !
- Deze tool voldoet aan alle relevante veiligheidsvoorschriften. Reparaties mogen alleen worden uitgevoerd door gekwalificeerde elektriciens in erkende servicecentra en met behulp van de originele reserveonderdelen. Als u dit niet doet, brengt u het risico van ongevallen met zich mee.
- Koppel voor onderhoud, inspectie en reiniging altijd de zandstraalcabine los van de compressor en het lichtnet.
- Controleer het apparaat op schade. Gebruik het apparaat niet als het defect of beschadigd is.
- Zet nooit een defect, lekkend of onbruikbaar apparaat in werking! Neem contact op met de fabrikant of laat het apparaat inspecteren en repareren door een gekwalificeerde professional. Probeer niet zelf reparaties uit te voeren.
- Houd uw werkruimte schoon. Krappe en geblokeerde werkplekken verhogen het risico op ongevallen.
- Laat uw werkplek niet onbeheerd achter.
- Laat de machine nooit onbeheerd achter. Wacht tot het apparaat volledig is gestopt.
- Bescherm elektrisch gereedschap tegen regen, vocht en sneeuw.
- Zorg voor voldoende verlichting op de werkplek.
- Ga nooit op het apparaat staan.
- Bedien het apparaat alleen met de handschoenen eraan. Vervang regelmatig van handschoenen. Draag handschoenen en vervang ze zodra ze tekenen van vermoeidheid vertonen.
- Zorg ervoor dat je voorgeschreven werkkleding draagt. Draag geschikte beschermingsmiddelen zoals gehoorbescherming, stofmasker, werkhandschoenen, bril, etc. tijdens al uw werkzaamheden.
- Draag geen losse sieraden, ringen of kettingen.
- Draag desnoods een haarnetje.
- Het apparaat mag nooit worden bediend met het deksel open.
- Werk alleen met de werkdruk die in deze handleiding wordt aanbevolen.
- Bewaar apparatuur of materialen nooit op zo'n manier boven de machine dat ze er bovenop kunnen vallen.
- Gebruik altijd geschikt straalmetaal en schuur nooit!
- Een persoon die met deze machine werkt, mag indien mogelijk niet worden afgeleid.
- Beveilig het apparaat tegen kantelen, beschadiging en lekkage van straalmetaal.
- Bij gebruik van het apparaat moeten kinderen en zieken en gehandicapten uit de buurt worden gehouden. Sta niet toe dat kinderen de tool gebruiken.
- Maak de werkplek kindveilig. Gebruik hangsloten en elektrische hoofdschakelaars wanneer deze niet in gebruik zijn.
- Afstellen, meten, schoonmaken, repareren, etc. mag alleen worden uitgevoerd als de luchttoevoer en de stroomvoorziening worden onderbroken.
- Indien veiligheids- of beschermingsvoorzieningen worden onderhouden of gerepareerd, moeten deze onmiddellijk na voltooiing van het werk correct opnieuw worden geïnstalleerd.
- Verwijder afdekkingen alleen voor reparatie- en servicewerkzaamheden. Zorg ervoor dat alle hoezen goed opnieuw zijn bevestigd.

- Controleer regelmatig of alle bouten, moeren en andere bevestigingsmiddelen goed vastzitten.
- In geen geval mogen de afschermingen van de machine worden gedemonteerd of op enigerlei wijze onbruikbaar worden gemaakt.
- Beschadigde of defecte afschermingen moeten onmiddellijk worden vervangen.
- Controleer het gereedschap op tekenen van schade. Controleer of alle bewegende delen goed werken. Besteed speciale aandacht aan schade en vastgelopen onderdelen. Alle onderdelen moeten correct worden geïnstalleerd en voldoen aan alle voorwaarden voor een goede werking.
- Gebruik in geen geval buitensporig geweld!
- Sluit altijd alle deuren van de zandstraalmachine voor het zandstralen.
- Werk altijd met het afzuigstelsel ingeschakeld.
- Richt de zandstraal alleen op de te stralen objecten.
- De zandstraalcabine moet aan de grond worden gehouden om ongevallen als gevolg van elektrische schokken te voorkomen.
- Gebruik alleen drieadrige verlengsnoeren die geaard en gedimensioneerd zijn voor het juiste uitgangsvermogen. Controleer hiervoor de plaat van de fabrikant met de nominale stroomuitgang.
- Sluit geen gasflessen aan op de zandstraalcabine, dit kan tot een explosie leiden.
- Zorg ervoor dat alle gereedschappen, sleutels en tangen uit het apparaat zijn verwijderd wanneer u begint te werken.
- Schakel het apparaat uit voordat u het aansluit om onbedoeld opstarten van het apparaat te voorkomen.
- Sluit en vergrendel de deur tijdens het gebruik.
- Vermijd vocht in de luchtkamers en in het schuurmiddel.
- Verwijder de luchttoevoerleiding bij het bijvullen van straalmateriaal of bij het uitvoeren van onderhoudswerkzaamheden aan de slangen, straalpistool of andere elementen.

2. Beoogd gebruik

- Met deze machine mogen geen andere werkzaamheden worden uitgevoerd dan de werkzaamheden waarvoor de inrichting is gebouwd en die in de gebruiksaanwijzing zijn beschreven. Elk gebruik dat verder gaat dan dit wordt geacht niet in overeenstemming te zijn met het beoogde doel. De fabrikant is niet aansprakelijk voor enige daaruit voortvloeiende schade of letsel.
- Houd er rekening mee dat dit apparaat niet bedoeld is voor commercieel gebruik.
- Straalkasten produceren een sterke stroom schurende deeltjes. Om letsel en schade aan eigendommen te voorkomen, dient u deze gebruiksaanwijzing in detail te lezen voordat u deze straalcabine installeert, gebruikt of onderhoudt.
- Voor het zandstralen van kleine tot middelgrote metalen onderdelen. Deze straalcabine is **alleen** geschikt voor het reinigen, polijsten en bewerken met droge schuurmiddelen zoals gasparels of korrels. Het resultaat op de delicate delen kan variëren van grof tot fijn, afhankelijk van de grootte van de gasparels. Begin met een lage luchtdruk om onnodige deuken en ongewenste zware slijtage te voorkomen.
- Het is erg belangrijk om de compressor waarmee het stralen moet worden uitgevoerd, op de juiste manier groot te dimensioneren. Het zandstraalpistool verbruikt ca. 150 l/min, d.w.z. er is minimaal één compressor met een 50 l ketel en ca. 300 l zuigcapaciteit nodig om een optimaal resultaat te bereiken.

- Hun straalsysteem is uitgerust met een driepolige geaarde stekker voor het voorkomen van elektrische schokken. Wanneer u uw apparaat aansluit, volgt u alle veiligheids- en stroomvoorzorgsmaatregelen, waaronder de National Electric Code (NEC) en de Occupational Safety and Health Act (OSHA).
- Het straalsysteem moet worden aangesloten op een geschikte driepolige geaarde uitlaat. Als er slechts één tweepolige aansluiting beschikbaar is, laat deze dan vervangen in overeenstemming met nationale en lokale voorschriften en bestellingen.
- Alleen gekwalificeerde elektriciens mogen dit werk uitvoeren. Een geaarde adapter kan worden gebruikt. Zorg ervoor dat de groene lijn van de adapter netjes is aangesloten op de bijbehorende stekker.
- **Let op:** De "Canadian Electrical Code" verbiedt het gebruik van drie-pins adapters. Schurende materialen zijn erg glad en moeten zo snel mogelijk worden gereinigd om mogelijke verwondingen te voorkomen.

3. Specificaties

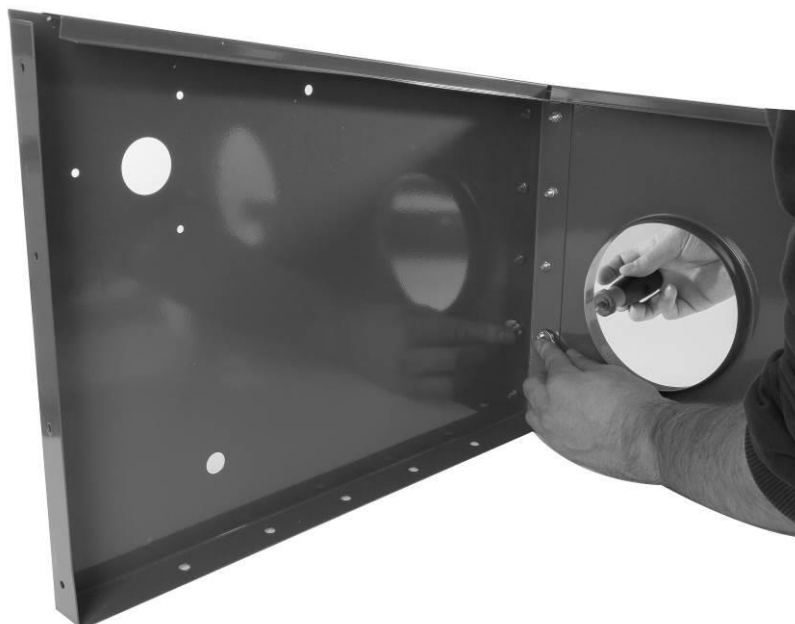
Model	AR-HE-SK90L
Capaciteit	90 l
Max. werkdruk	80 PSI/ 5,52 bar
Materiaal	Stahl
Venster voor het bekijken van materiaal	Perspex
Grootte van het kijkvenster	53,5 x 44 cm
Fluorescentielamp	12 V
Luftbedarf	150 Liter/min, 5 CFM
Buitenafmetingen (L x B x H)	58,5 x 48 x 49 cm
Binnenafmetingen (L x B x H)	56 x 46 x 28 cm
Luftanschluss	1/4"IG
Gewicht	13 kg
Kleur	Rood

4. Constructie

4.1. Sluit de zijpanelen aan de voor- en achterkant aan met 5 x 10 mm schroeven en moeren van 8 mm met behulp van een kruiskopschroevendraaier en een 8 mm open-end moersleutel, zoals aangegeven in de figuren 1 en 2. Bevestig bovendien de 4 hoeken in de bovenhoeken van de behuizing met behulp van twee schroeven van 5 x 10 mm, zoals weergegeven in figuur 3.



Figuur 1: Bevestiging van de zijpanelen



Figuur 2: Bevestiging van de zijpanelen



Figuur 3: Bevestiging van de hoeken

4.2. In de volgende stap wordt de bodem van de straalcabine verbonden met het in punt 4.1 geassembleerde stuk. Om dit te doen, lijnt u de vloer uit zoals weergegeven in figuur 4.



Figuur 4: Oriëntatie van de bodem

4.3. Steek vervolgens vierentwintig schroeven van 6 x 12 mm met een ring (figuur 5) door het schuim in de zandstraalcabine en de gaten in de bodem.



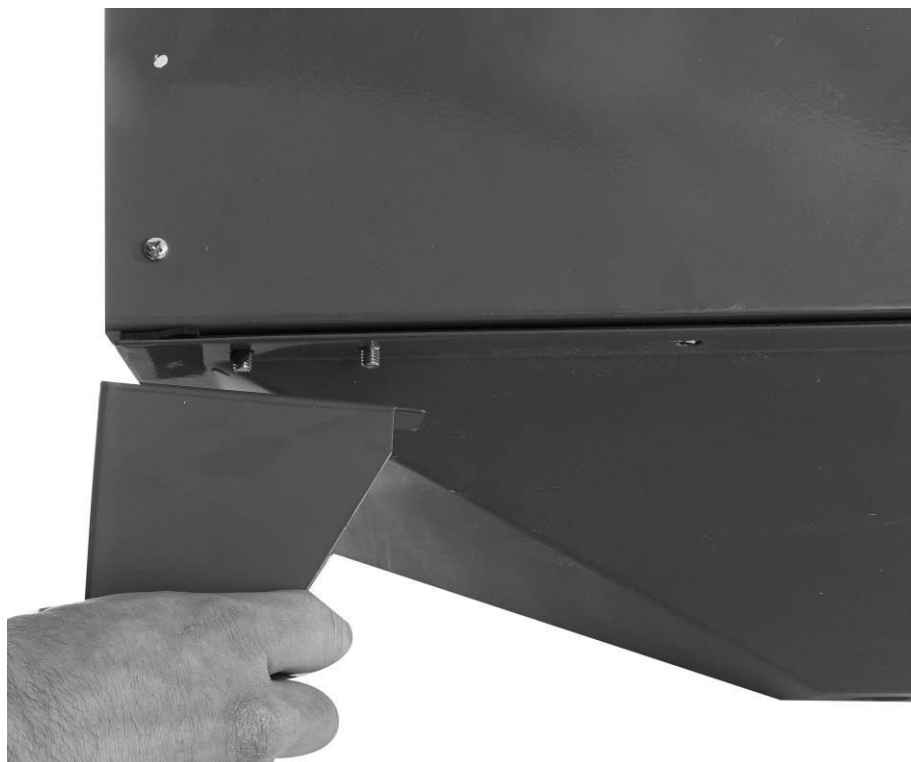
Figuur 5: 6 x 12 mm schroef met ring en moer

4.4. Draai nu de middelste drie schroeven vast met de in figuur 5 afgebeelde moer van 10 mm met behulp van een kruiskopschroevendraaier en een sleutel van tien mm met open uiteind.



Figuur 6: Bevestiging van de moer aan de onderkant van de zandstraalcabine

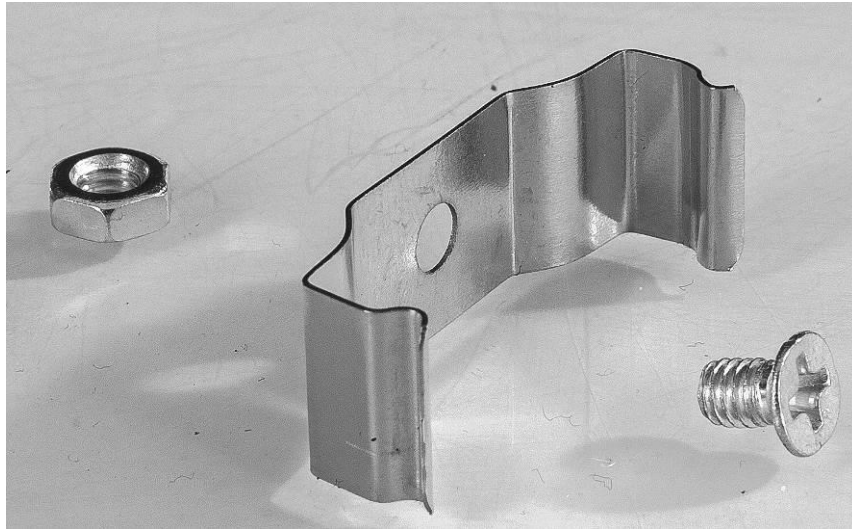
4.5. Naast de moeren van 10 mm moeten de poten aan de hoeken van de vloer worden bevestigd. Om dit te doen, lijnt u eerst de voet uit met de bouten en draait u vervolgens de moeren vast.



Figuur 7: Oriëntatie van een voet

4.6. Installatie van het licht

4.6.1. Bevestig vervolgens de lichtbeugel aan de achterzijde in de zandstraalcabine met een schroef van 5 x 5 mm van een moer van 8 mm (figuren 8 en 9.).



Figuur 8: Beugel van het licht



Figuur 9: De beugel bevestigen

4.6.2. Bevestig het lampje door het in de houder te drukken die u in de vorige stap hebt bevestigd totdat het lampje op zijn plaats klikt. Zie figuur 10.



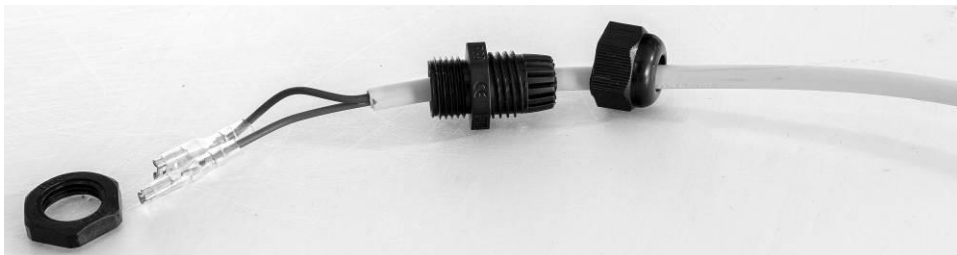
Figuur 10: Installatie van tl-buis

4.6.3. Demonteer de elektriciteitskast aan de linkerkant van de zandstraalcabine.



Figuur 11: Demontage van de bekistingsdoos

4.6.4 Steek de kunststof pakking over de draad van het licht zoals aangegeven in figuur 12.



Figuur 12: Installatie van de pakking

4.6.5. Steek de kabel met de pakking door de opening bij de schakelkast zoals aangegeven in figuur 13 en bevestig deze van buitenaf met de plastic moer in figuur 14. Draai ten slotte ook de moer van de binnenkant vast.

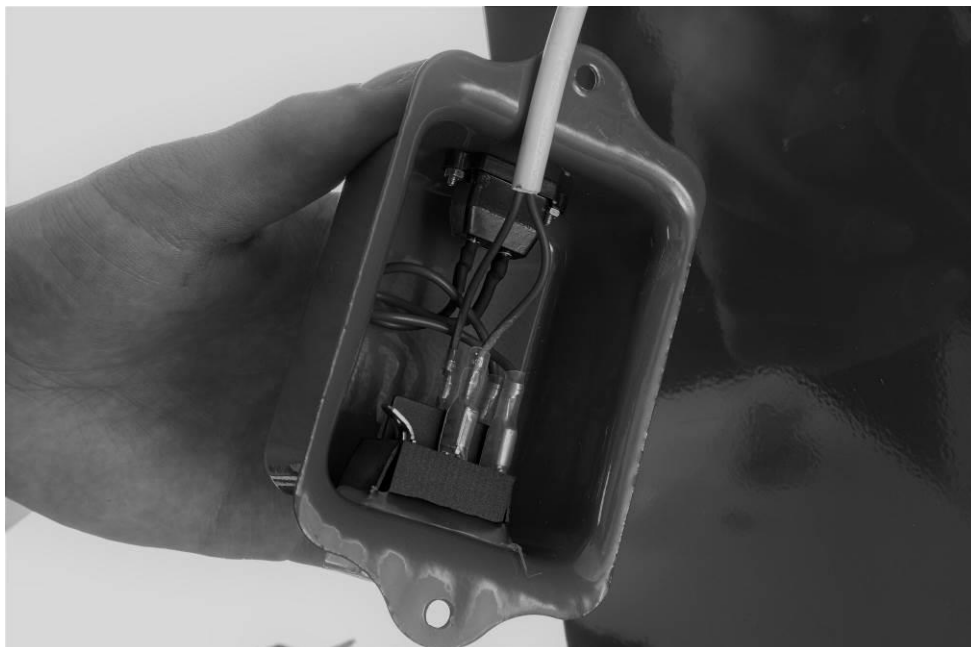


Figuur 13: Bevestiging van de lampkabel



Figuur 14: Aandraaien van de plastic moer

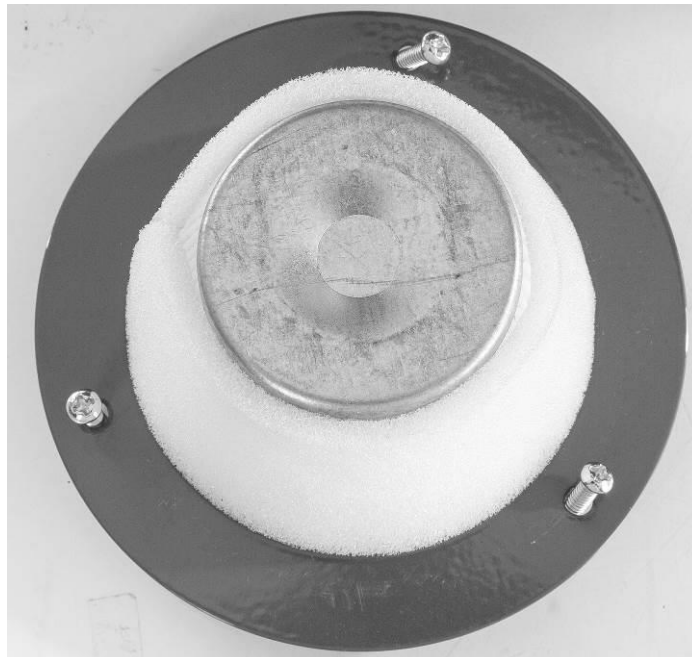
4.6.6. Sluit de draad van het lampje aan op de schakelaar die u in stap 4.6.3 hebt gedemonteerd. Om dit te doen, verbindt u de blauwe draad van de lichtdraad met de pin boven de blauwe draad van de schakelaar en verbindt u vervolgens de rode draad van het licht in de schakelaar boven de rode draad van de schakelaar. Zie figuur 15. Monteer vervolgens de schakelaar opnieuw in de oorspronkelijke positie.



Figuur 15: De kabel aansluiten op de schakelaar

4.7. Installatie van Schaumstoffilters

4.7.1. Om het schuimfilter te installeren, moet u de rode ring (zie figuur 16.) over het filter trekken en drie schroeven van 5 x 20 mm in de rechterkant van de zandstraalcabine steken.



Figuur 16: Schuimfilter met plaatwerking

4.7.2. Het filter wordt met moeren van 8 mm aan de binnenkant van de zandstraalcabine bevestigd.



Figuur 17: Montage van het schuimfilter

4.8. Installatie van het pistool

4.8.1. Aan de voorzijde van het pistool moet de dikke slang met een slangklem worden bevestigd. Zie figuur 18.



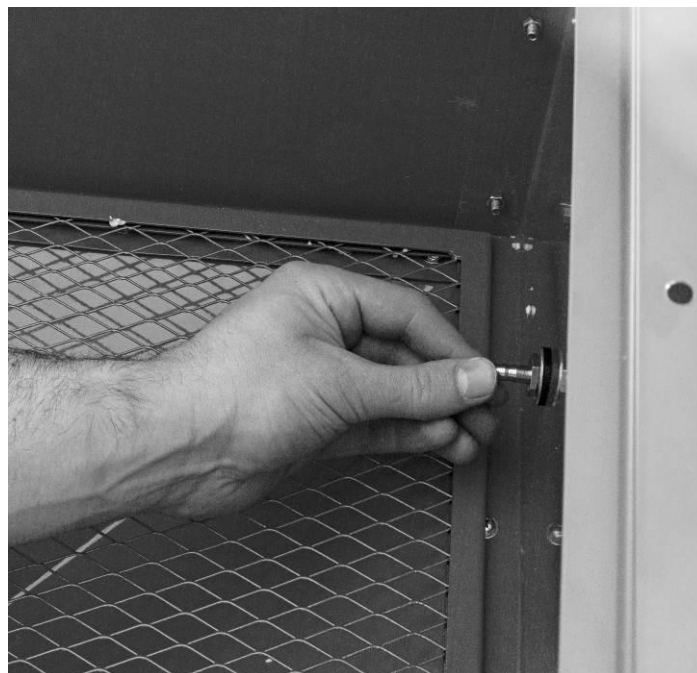
Figuur 18: De dikke slang aan het zandstraalpistool bevestigen

4.8.2. Het andere uiteinde van de dikke slang wordt met een slangklem aan de dunne zijde van de rode metalen buis bevestigd, die vervolgens op de bodem van de zandstraalcabine wordt geplaatst om het zand op te zuigen. Zie figuur 19.



Figuur 19: Bevestiging van de dikke slang aan de metalen buis

4.8.3. Bevestig de persluchtinlaat rechtsonder in de zandstraalcabine. Zie figuren 20 en 21.



Figuur 20: Persluchtinlaat binnenin



Figuur 21: Persluchtinlaat buiten

4.8.4. Sluit nu de dunne slang aan op de binnenkant van de persluchtinlaat en het persluchtpistool. Plaats bovendien de kleine slangklemmen aan de twee uiteinden van de slang en draai ze vast. Zie figuur 22.



Figuur 22: Bevestiging van de dunne slang aan de inlaat van de perslucht in de zandstraalcabine

4.9. Bevestig de handschoenen in de zandstraalcabine aan de twee uitsparingen van de voorzijde. Om dit te doen, plaatst u de mouwen van de handschoenen over de rand van de uitsparing en bevestigt u vervolgens de mouw met behulp van de grote slangklemmen. Zie figuur 23. Let op de juiste positie van de handschoenen. De rechterhandschoen moet in de rechteruitsparing en de linkerhandschoen in de linkeruitsparing.



Figuur 23: De handschoenen bevestigen

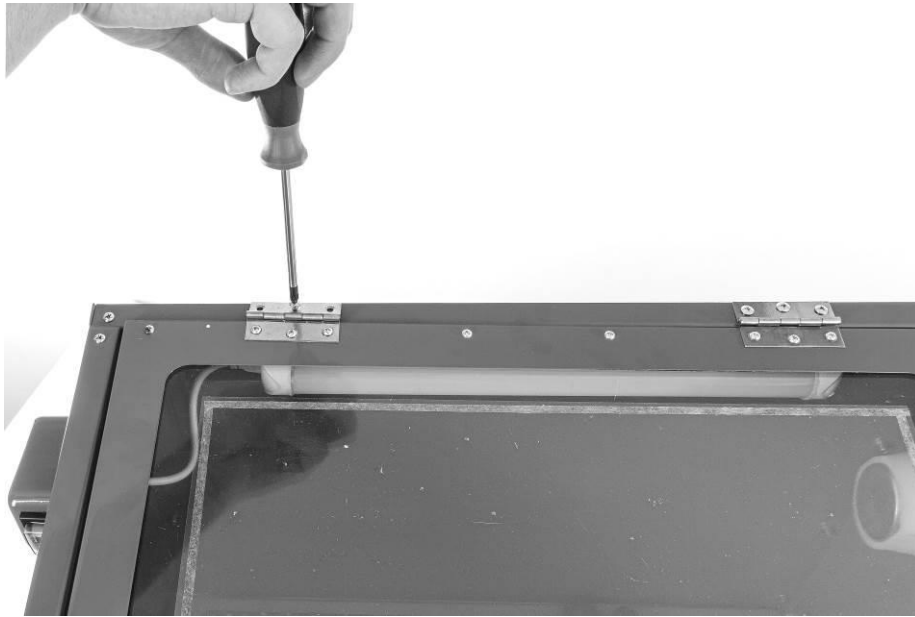
4.10. Schroef de handgreep vast aan het deksel van de zandstraalcabine en een moer van 14 mm. Zie figuur 24.



Figuur 24: De handgreep bevestigen

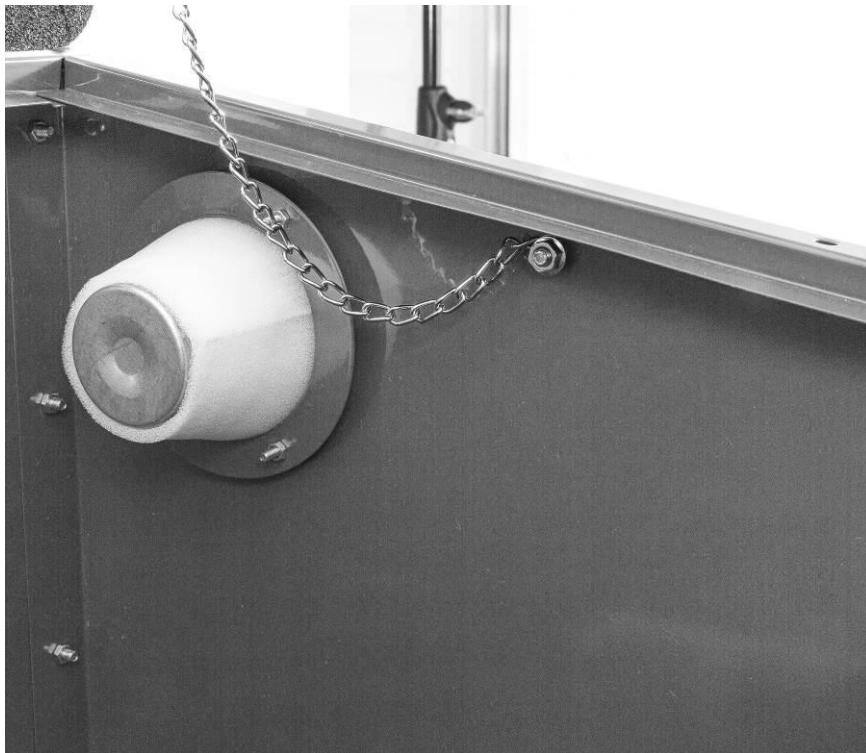
4.11. Bevestiging van het deksel

4.11.1. Gebruik 3 zelftappende schroeven tegelijk om de twee scharnieren van het deksel vast te zetten. Zie figuur 25.



Figuur 25: Bevestiging van de scharnieren

4.11.2. Bevestig de ketting van het deksel met een schroef van 6 x 12 mm en een moer van 10 mm rechts boven het filter. Zie figuur 26.



Figuur 26: Bevestiging van de ketting van het deksel

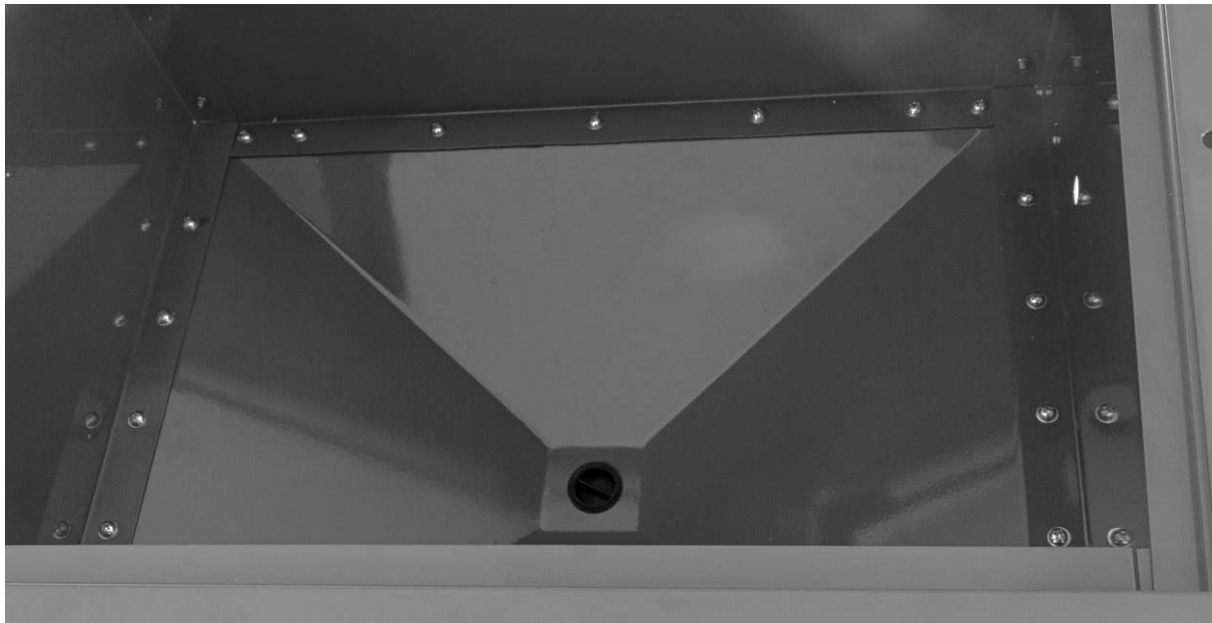
4.12. Bevestig de hendels voor het sluiten van de zandstraalcabine aan de rechter- en linkerkant van de zandstraalcabine met behulp van een schroef van 4 x 20 mm en een moer van 8 mm. Zie figuur 27.



Figuur 27: Bevestiging van de hendels voor het sluiten

4.13. Laatste stappen

4.13.1. Steek de zwarte plastic plug in het gat in de bodem van de zandstraalcabine. Zie figuur 28.



Figuur 28: Sluit de vloer van de zandstraalcabine aan

4.13.2. Plaats de vakwerkplaat op de bodem van de zandstraalcabine. Zorg ervoor dat de handschoenen en het pistool zich boven het gaasvel bevinden. Zie figuur 29.



Figuur 29: Juiste positie van de roosterplaat

4.13.3. Steek de stekkerconnector in de schakelaar van de zandstraalcabine. Zie figuur 30.



Figuur 30: Stroomaansluiting

4.13.4. In de laatste fase worden de gereinigde randen afgedicht met de afdichtingspasta. Vervolgens moet het drogen met voldoende luchttoevoer.



Figuur 31: Afdichtingspasta

Andere installatieopmerkingen

- Plaats het zandstraalsysteem in de buurt van een 240 V/50 Hz (115 V/60 Hz) netaansluiting. Zorg ervoor dat het stopcontact geschikt is voor driepolige stekkers, zodat aarding gegarandeerd kan worden. Controleer ook of de voeding geschikt is voor de werking van dit zandstraalsysteem. Als er geen geschikt stopcontact is of als de gebruiker twijfelt over de geschiktheid van het elektrische netwerk, moet een elektricien worden geraadpleegd.
- Bevestig de luchtslang van een compressor met een continu vermogen van 1,5 m³ per minuut bij 80 PSI aan de inlaatpoort aan de rechterkant van de cabine. Omdat er verschillende luchttoevoersystemen zijn, is de ingangspoort niet inbegrepen. Gebruik de speciale connector die compatibel is met uw luchttoevoersysteem.
Opmerking: Gebruik het straalsysteem niet bij meer dan 80 PSI.
- Controleer de aansluitingen van de luchtslang en de accessoires van de slang aan de achterkant van het pistool. Zorg er ook voor dat de toevoerslang voor straalmateriaal stevig is vastgeschroefd aan de schroefdraadverbinding onder het pistool.
- Plaats maximaal 4 kg straalmateriaal in het midden van de cabine. Als er te grote hoeveelheden worden gebruikt, kan de cabine vuil worden of kan het straalmateriaal via de afvoer naar buiten lekken. Het straalproces zelf kan ook traag en inefficiënt zijn.
- Nadat u de luchttoevoer hebt aangesloten en ervoor hebt gezorgd dat de verbindingen en pakkingen goed zijn, kunt u het apparaat aansluiten en beginnen met het testen van het zandstraalsysteem. Let op de volgende stappen tijdens de inbedrijfstelling.

5. Inbedrijfstelling

- **Waarschuwing:** Zorg ervoor dat alle deuren goed gesloten zijn voordat u de machine bedient. Als u dit niet doet, kan dit leiden tot ernstig letsel.
- Plaats het werkstuk in de cabine. Nadat u het werkstuk in de cabine hebt geplaatst, sluit u altijd de afdekklep voordat u begint met zandstralen. Huid en ogen lopen een hoog risico op letsel als ze in contact komen met de jet.
- Steek je handen in de handschoenen, pak het pistool en druk op de startknop. Dit activeert de straal. Als ze niets zien, moet de pijp mogelijk worden afgetapt. Om dit te doen, bedek kort het straalmondstuk van het pistool.

- Nu kunt u beginnen met de oppervlaktebehandeling van uw werkstuk. Beweeg de balk constant over het werkstuk met uniforme cirkelvormige bewegingen. De balk mag niet te sterk of te geconcentreerd zijn om een ongewenst hamerslageffect te voorkomen.

6. Reiniging en onderhoud

6.1 Basisonderhoudsprocedure

- **Opmerking:** Koppel de stroomaansluiting en luchttoevoer los voordat er onderhoudswerkzaamheden plaatsvinden!
- Reinig de stofafscheider en filters regelmatig.
- Controleer de slijtdelen, zoals spuitmonden, handschoenen, privacyschermen, enz. en vervang ze indien nodig.
- Controleer het schuurmiddel (schuurmiddel) - het zal slijten en moet af en toe worden vervangen.
- Maak regelmatig het interieur van de cabine schoon.
- Vermijd vocht in de luchtkamers en in het schuurmiddel.
- Voer wekelijks een afdichtingscontrole van de deur uit.
- Gebruik de zandstraalcabine niet op meer dan 8,6 bar.
- Gebruik geen lampen met meer dan 70 watt/12 volt.
- Alle straalsystemen zijn gevoelig voor verstopping of slijtage als gevolg van schurende media en toepassingen.
De volgende dingen moeten als volgt op slijtage worden gecontroleerd:

6.2 Verontreiniging

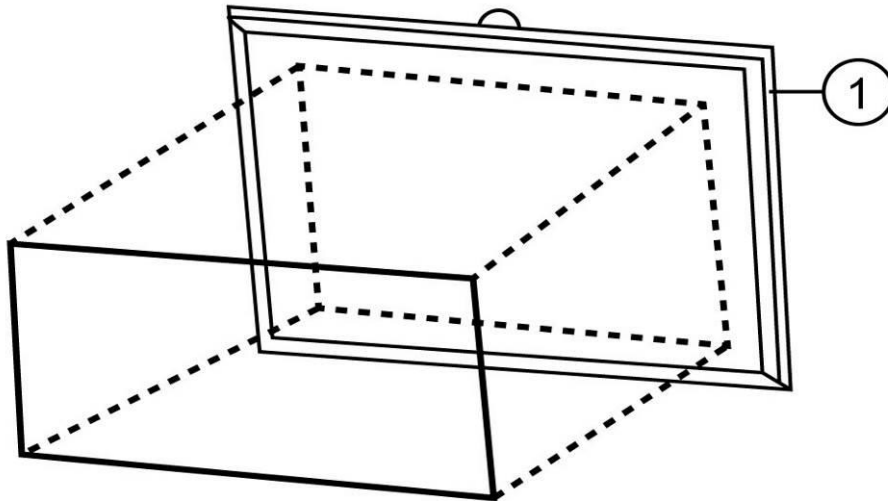
- Het straalmondstuk kan vuil worden door vochtig straalmateriaal. Probeer het straalmateriaal te verwijderen met een boor in je hand. Verwijder het vochtige straalmateriaal.
- Als de straalslang verstopt is, bedek dan de punt van het pistool en breng perslucht aan op de slang. Dit zal het stof oproeren, dus zorg ervoor dat de afdekklep goed gesloten is!

6.3 Slijtage

- Slijtage is meestal merkbaar als gevolg van het overmatige verschijnen van stof in de cabine. Stof wordt gevormd in de volgende gevallen:
 - Het straalmateriaal is versleten. Vervang het straalmateriaal als het zijn korrelige of parelvormige aspect heeft verloren of als het fragmenten uit de gezandstraalde werkstukken scheurt. Versleten straalmateriaal kan meestal worden geïdentificeerd door het feit dat het straalmateriaal een stofwolk vormt in plaats van een straal wanneer het het mondstuk verlaat.
 - De luchtuitlaat is verstopt of de luchtstroom is geblokkeerd. Het reinigen van deze ventilatieopening moet de hoeveelheid stof in de cabine verminderen. De afzonderlijke onderdelen van het pistool kunnen slijten. Dergelijke slijtage is duidelijk aanwezig wanneer het balkprofiel te breed en dus ineffectief wordt. Vervang in dit geval eenvoudig het mondstuk of de uitlaat.

6.4 Vervanging van het plexiglas

- In de transparante afdekklep (positie 1) bevindt zich een vervangbare transparante plexiglas ruit met een dikte van 0,5 mm. Als het plexiglas tijdens het gebruik ondoorzichtig wordt, moet het worden vervangen door een nieuw exemplaar om het zicht tijdens het werk niet te bederven.



6.5 Opslag

- Als de machine lange tijd wordt bewaard, moet deze grondig worden gereinigd.
- Bewaar het apparaat op een schone, droge plaats.

7. Fehlerbeseitigung

PROBLEEM	REDEN	OPLOSSING
Overmatige hoeveelheid stof in de cabine.	- Luchtventilatie verstopte of geblokkeerde luchtstroom.	- Reinig de ventilatieopening aan de achterzijde en zorg voor voldoende speling aan de muur.
Overmatige hoeveelheid stof in de cabine.	- Abgenutztes Strahlgut - Te veel straalmateriaal in de cabine.	- Vervang het straalmateriaal. - Verwijder overtollig straalmateriaal.
Ongelijk resultaat.	- Aansluitingen van de Luchtslang of connectoren los - Te veel straalmateriaal in de Cabine. - Vocht binnenin van de cabine.	- Draai de aansluitingen vast en zorg ervoor dat de luchtslangen goed bevestigd zijn. - Verwijder overtollig straalmateriaal. - Controleer de luchtslang en zorg ervoor dat deze geen vocht bevat.
Ongepaste snelheid of inefficiënte zandstraalverwerking.	- Abgenutztes Strahlgut. - Te lage druk.	- Vervang het straalmateriaal. - Verhoog de inlaatdruk en zorg ervoor dat de regelklep volledig open staat.
Statische elektriciteit.	- Droog weer.	- Laat de schoongemaakte Werkstuk op het rooster.

8. Verwijderingsbiljet

8.1 Verwijdering en verpakking

- Zorg ervoor dat de verpakking op de juiste manier wordt weggegooid in overeenstemming met de richtlijnen en normen die van toepassing zijn in uw regio. In sommige gevallen kan de verpakking bestaan uit plastic zakken - zorg er in dit opzicht voor dat ze niet in de handen van kinderen komen. Er is een risico op verstikking!

8.2 Verwijdering van oude apparatuur

- Oude apparaten moeten worden weggegooid in overeenstemming met de richtlijnen en voorschriften van lokale afvalverwijdering.

8.3 Betekenis van het symbool "vuilnisbak"



Bescherm ons milieu, elektrische apparaten horen niet thuis in het huishoudelijk afval. Maak gebruik van de inzamelpunten voor de afvoer van elektrische apparaten en lever daar uw elektrische apparaten in die u niet meer zult gebruiken. Op deze manier helpen ze de mogelijke effecten van onjuiste verwijdering op het milieu en de menselijke gezondheid te voorkomen. Op deze manier levert u uw bijdrage aan het hergebruik, de recycling en andere vormen van terugwinning van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur. Informatie over waar u de apparaten moet weggooien, kunt u verkrijgen bij uw gemeenten of gemeentelijke administraties.

Onze klantenservice nummer: +49 (0) 931-45232700

EU-conformiteitsverklaring

Wij

Canbolat Vertriebs GmbH, Gneisenaustraße 10-11, 97074 Würzburg, Duitsland

verklaart hierbij dat de hieronder beschreven hulpmiddelen voldoen aan de relevante essentiële gezondheids- en veiligheidseisen van de EU-richtlijnen vanwege hun ontwerp en constructie, evenals in de ontwerpen die door ons in de handel worden gebracht.

Productnaam: AREBOS zandstraalcabine 90 L

Item nummer: 4260627422920

Modelnummer: AR-HE-SK90LN

Als het apparaat zonder onze toestemming wordt gewijzigd, verliest deze conformiteitsverklaring zijn geldigheid.

Getest op:

EU-norm:

2014/30/EU (elektromagnetische compatibiliteit)

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

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

Datum/handtekening Fabrikant/Locatie: Würzburg, 12.03.2020



Handtekening:

Dipl.-Inform. (Univ.) Korhan Canbolat, Algemeen Directeur

Representatief voor deze gebruiksaanwijzing/technische gegevens:

Dipl.-Inform. (Univ.) Korhan Canbolat, Algemeen Directeur

Büroadresse:

Canbolat Vertriebs GmbH

Gneisenaustraße 10-11

97074 Würzburg

Het retouradres is te vinden in de opdruk: <https://www.arebos.de/impressum/>

BTW-identificatienummer: DE 263752326

De rechtbank van inschrijving in het handelsregister is Würzburg, HRB 10082

AEEA-Reg.-Nr. VAN 61617071