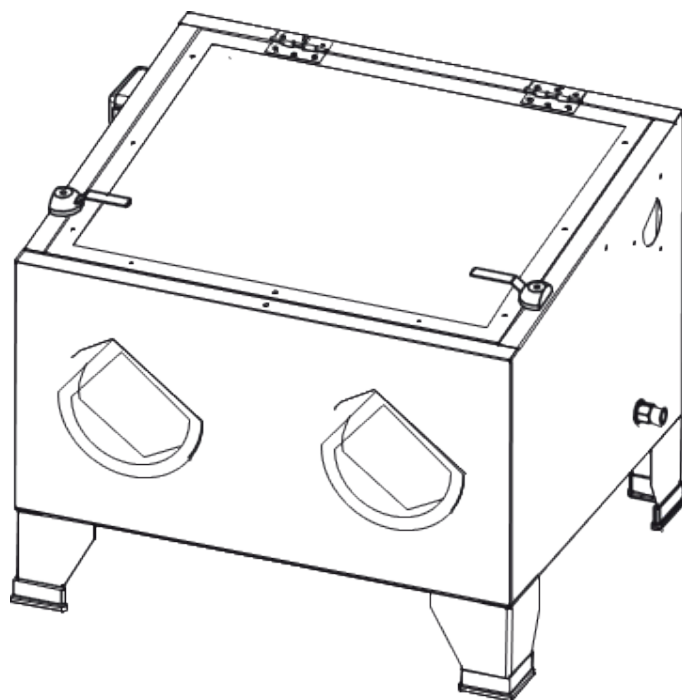


Bedienungsanleitung: Sandstrahlgerät

Lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie das Produkt benutzen. Schützen Sie sich und andere, indem Sie alle Sicherheitsinformationen, Warnhinweise und Vorsichtsmaßnahmen beachten. Die Nichtbeachtung der Anweisungen kann zu Verletzungen und/oder Schäden am Produkt oder an Gegenständen führen. Bitte bewahren Sie die Anleitung zum späteren Nachschlagen auf.



Beschreibung:

Diese Strahlkabine ist nur für das Reinigen, Polieren und Finishing mit trockenen Strahlmitteln vorgesehen.

Auspacken:

Prüfen Sie das Gerät nach dem Auspacken sorgfältig auf eventuelle Transportschäden. Prüfen Sie auf lose, fehlende oder beschädigte Teile.

Spezifikationen und Abmessungen:

max. Druck:	Kapazität:	Abmessungen:		
		Länge:	Breite:	Höhe:
125 PSI	7,5 Liter	58,5 cm	48 cm	49 cm

12V Arbeitsleuchte mit 120VAC 60Hz./230VAC 50Hz.

Eingang 12V 800 mA Ausgang

Benötigte Luftmenge: nicht mehr als 200-350L/min.

Allgemeine Sicherheitsinformationen:

Jede Strahlkabine erzeugt einen starken Strom von Strahlmittelpartikeln. Bitte vermeiden Sie Personen- und Sachschäden. Lesen Sie dieses Handbuch sorgfältig durch, bevor Sie die Strahlkabine zusammenbauen, bedienen oder warten.

Warnung:

1. Halten Sie während des Betriebs die Hände oder die Haut nicht direkt in den Strahlbereich der Düse.
2. Vergewissern Sie sich, dass alle Komponenten nach der Montage ordnungsgemäß abgedichtet sind.
3. Überschreiten Sie nicht den maximalen Betriebsdruck des Strahlgeräts.
4. Trennen Sie den Schrank von der Luftzufuhr, bevor Sie Zubehörteile austauschen oder versuchen, ihn zu installieren, zu warten, zu verlegen oder Wartungsarbeiten durchzuführen.
5. Prüfen Sie Schläuche und Luftleitungen vor jedem Einsatz auf Schwachstellen oder Verschleiß. Vergewissern Sie sich vor dem Einsatz, dass alle Verbindungen sicher sind.
6. Richten Sie die Strahlpistole nicht auf Personen oder Gegenstände.

ACHTUNG:

Chemikalien, einschließlich Blei, sind in diesem Produkt oder seinem Netzkabel enthalten. Waschen Sie sich nach der Handhabung die Hände.



ACHTUNG:

Der Staub kann beim Fegen, Strahlen, Schneiden, Schleifen, Bohren oder Schleifen von Materialien wie Holz, Farbe, Metall, Beton, Zement oder anderem Mauerwerk entstehen. Dieser Staub enthält häufig Chemikalien, die bekanntermaßen Krebs, Geburtsfehler oder andere Fortpflanzungsschäden verursachen können. Tragen Sie eine Schutzausrüstung.



ACHTUNG:

Brand- oder Explosionsgefahr! Verwenden Sie einen Sandstrahler NICHT in der Nähe von brennbaren oder entflammaren Flüssigkeiten, Stäuben, Gasen, öligen Lappen oder anderen Materialien, die schnell explodieren oder brennen können. Einige Schleifmittel erzeugen Funken, wenn sie auf Metall treffen.



Schleifmittel, die Aluminiumoxid ähneln, können statische elektrische Funken erzeugen, die in einer unsicheren Umgebung zu Bränden oder Explosionen führen können.



ACHTUNG:

Statische Stromstöße können schmerzhaft sein. Bitte tragen Sie Schuhe oder Stiefel mit Leder- oder Gummisohlen und stehen Sie auf dem Boden, um statische Elektrizität zu vermeiden. Ein geerdetes Kabel, das an der Sandstrahlpistole befestigt ist, leitet die statische Elektrizität sicher ab.

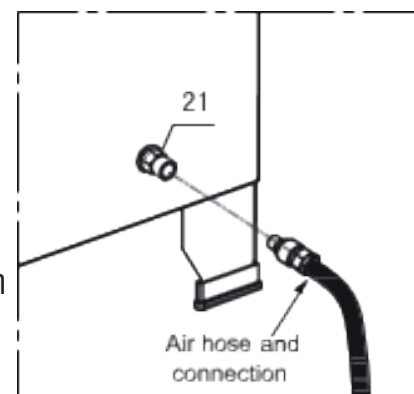
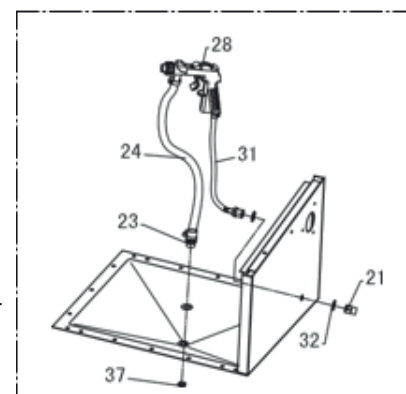
Montage und Betrieb:

Schritt 1:

Setzen Sie den Sandansaugadapter (23) mit einer Unterlegscheibe in den Boden des Trichters ein und sichern Sie ihn mit der M16-Mutter (37).

Schritt 2:

1. Stellen Sie das Gerät auf eine Werkbank, auf der Sie arbeiten werden.
2. Schließen Sie die Luftzufuhr (21) (max. 125 psi) an den Anschluss an der Seite des Gehäuses an.
3. Prüfen Sie, ob es irgendwelche Luftlecks gibt. Wenn ja, müssen Sie sie reparieren oder mit Teflonband versehen.
4. Schließen Sie das 12V-Netzteil an eine 110V/230V Steckdose. Vergewissern Sie sich, dass der Schalter auf AUS steht, und stecken Sie das andere Ende des 12-V-Netzkabels in den Lichtschalter am Schrank.
5. Prüfen Sie, ob das Licht funktioniert.
6. Bringen Sie einen Kunststoff-Fensterschutz an der Innenseite der Glastür an.
7. Die Augen müssen geschützt werden, bevor Sie nicht mehr als 7,4 Liter in den Schrank laden. Ein Übermaß wird die Leistung beeinträchtigen.
8. Tür schließen und verriegeln (18).
9. Schützen Sie Ihre Hände mit Handschuhen (15), richten Sie die Strahlpistole (28) auf die zu reinigende Oberfläche und drücken Sie den Abzug. Wenn kein Durchfluss vorhanden ist, reinigen Sie das Rohr, indem Sie die Düse der Pistole abdecken.

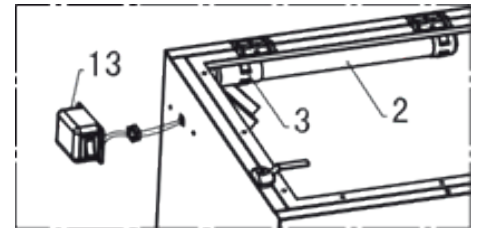
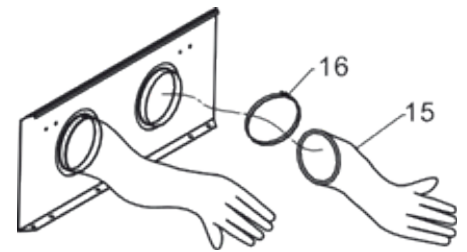


Wartung:

Befestigen Sie den Handschuh (15) mit der Handschuhklemme (16) an der Frontplatte wie illustriert.

Schieben Sie die Leuchtstofflampe (2) nach vorne in den Lampenclip (3).

Setzen Sie dann die Kabeldurchführung an das Kabel, um das Loch in der linken Platte zu sichern.

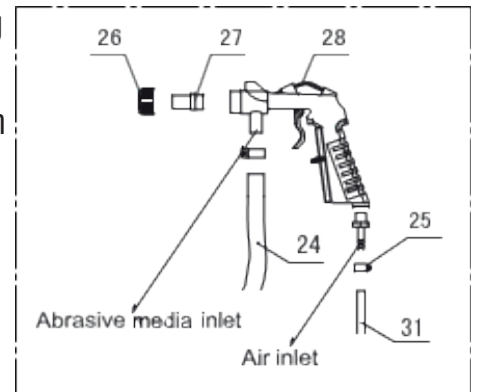


HINWEIS: Trennen Sie vor der Wartung die Strom- und Luftversorgung.

Reinigung: Bitte reinigen Sie die Kunststofftür oder Teile mit einem weichen Tuch. Verwenden Sie KEINE Lösungsmittel zur Reinigung.

Vermeidung von Verstopfung: Das feuchte Medium führt zur Verstopfung der Düse. Versuchen Sie, das Medium mit einem Bohrer zu entfernen.

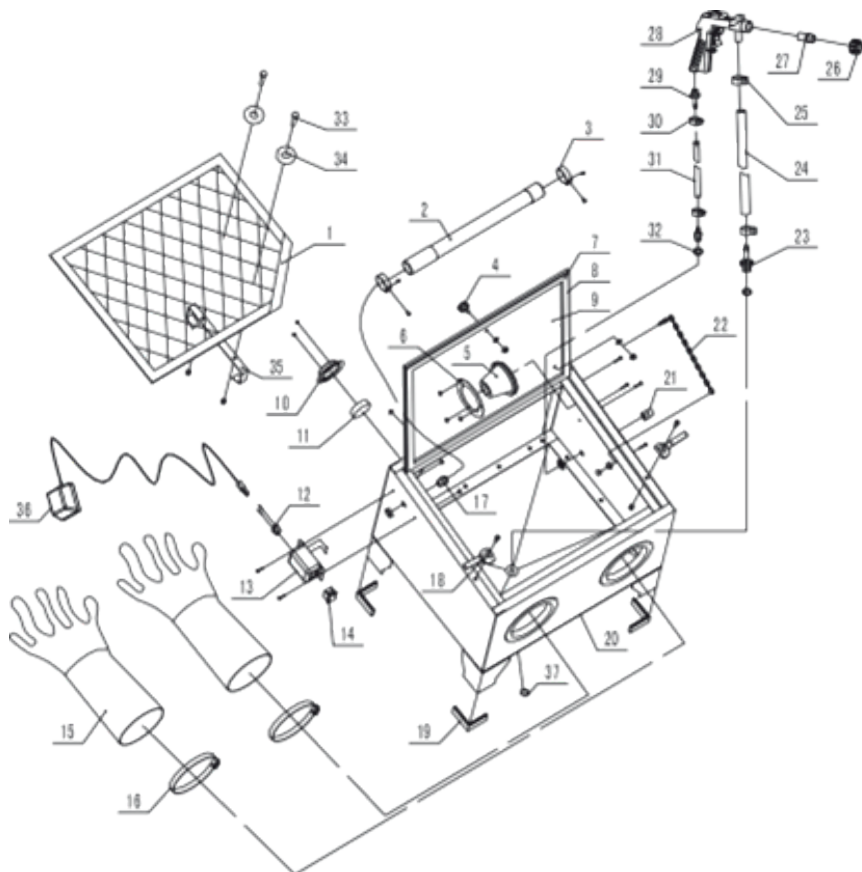
Anschluss der Strahlpistole: Bitte montieren Sie sie wie abgebildet, wenn eine Strahlpistole (28) ersetzt werden muss.



Fehlersuchtable:

Problem:	Mögliche Ursache:	Lösung:
Übermäßiger Staub in der Kabine	1. Blockierte Entlüftung oder Schlauchverschluss 2. Druckverlust an Armaturen oder Schläuchen 3. Zuviel Strahlgut im Gerät	1. Reinigen Sie die Entlüftung und halten Sie sie von einer Wand fern. 2. Ziehen Sie die Fittings fest und vergewissern Sie sich, dass alle Verbindungen sicher sind. 3. Entfernen Sie die überschüssigen Medien.
Ungleichmäßige Strahlwirkung	1. Feuchtigkeit im Inneren der Kabine.	1. Siehe „Vorsicht“ in den Allgemeinen Sicherheitsinformationen.
Unangepasste Geschwindigkeit oder ineffizientes Blasen	1. Strahlgut verschlissen. 2. Druck zu niedrig.	1. Medien austauschen 2. Erhöhen Sie den Eingangsdruck und stellen Sie sicher, dass das Steuerventil vollständig geöffnet ist.
Pistole lässt sich nicht ausschalten Abzug klemmt	1. Beschädigte O-Ringe im Luftventil.	1. O-Ringe entfernen und ersetzen.

Teile:



Teile-Nr.:	Beschreibung:	Anzahl:
1	Stahlgitter	1
2	Leuchtstofflampe	1
3	Lampenklammer	2
4	Knopf	2
5	Filter	1
6	Sicherungsring	1
7	Glas	1

Teile-Nr.:	Sicherungsring	Anzahl:
8	Schaumstoff-Pad	1
9	PE-Folie	1
10	Filtergehäuse	1
11	Schrank-Filter	1
12	Schalter Steckdose	1
13	Lampenschalter-Box	1
14	Lampenschalter	1
15	Handschuhe	1 Paar
16	Große Schlauchschelle	2
17	Kunststoffdurchführung	1
18	Türverriegelung	2
19	Fußabdeckung	4
20	Kabinett	1
21	Luftanschlussmutter	1
22	Kette	1
23	Sandabsaugung Adapter	1
24	Abrasius	1
25	Große Schlauchschelle	2
26	Mutter für Düsenadapter	1
27	Düsensätze	4
28	Strahlpistole	1
29	Luftschlauch-Adapter	1
30	Kleine Schlauchschelle	2
31	Lufteinlass Ansaugung	1
32	Unterlegscheibe	6
33	Schraube M6*15	2
34	Unterlegscheibe	2
35	Gestellbein	1
36	Netzadapter	1
37	M16 Mutter	1

Entsorgung:

Elektrogeräte gehören nicht in den Hausmüll. Entsorgen Sie schadhafte und/oder ausgesonderte elektrische oder elektronische Geräte an den entsprechenden Sammelstellen des Handels oder Ihrer Gemeinde.



Willy Kunzer GmbH
Römerstr. 17
D-85661 Forstinning