



BETRIEBS- UND
WARTUNGSHA
NDBUCH
SERIE
M 100 OIL

INHALT:

1. INFORMATIONEN

1.1	Einleitung	4
1.2	Identifizierung der wichtigsten Bauteile	7
1.3	Zusätzliches Zubehör	8
1.4	Kenndaten des Herstellers	8
1.5	Typenschild	8
1.6	Vorgesehener Gebrauch	8
1.7	Zulässige Umgebungsbedingungen	8
1.8	Geräuschpegel	9
1.9	Technische Daten	10
1.10	Garantie	11
2.1	Informationen zur Sicherheit	12
2.2	Sicherheitsvorschriften	13
2.3	Sicherheitsschilder und -Symbole	15
2.4	Restrisiken	17
2.5	Angewandte Richtlinien	17
3.1	Handhabung	18
3.2	Auspacken	19
3.3	Installation	21
4.1	Beschreibung der Steuerungen	23
4.2	Betriebszyklus	24
4.3	Entleeren des Behälters von den festen Teilen	26
4.4	Entleeren des Behälters von Flüssigkeiten	28
4.5	Lagerung - Außerbetriebsetzung	29
5.1	Weitere Informationen	30
5.2	Allgemeine Sicherheitsvorschriften	31
5.3	Ölnebelfilter waschen oder austauschen	33
5.4	Waschbarer Filter waschen oder austauschen	35
5.5	Sollte etwas nicht funktionieren	36
5.6	Verschrottung	37



1. INFORMATIONEN



Dieses Handbuch ist integraler Bestandteil des Industriesaugers. Dieses Handbuch und die der Lieferung beigelegten Dokumente müssen sorgfältig gelesen werden. Die Anweisungen zu kennen, ist eine grundlegende Bedingung, um den Industriesauger sicher zu gebrauchen und eine sichere Wartung ausführen zu können

WICHTIG - Die Bezeichnung und das Logo von DEPURECO in diesem Dokument beziehen sich auf die **DEPURECO INDUSTRIAL VACUUMS S.r.l.** und sich auch dessen Eigentum.

Das vorliegende Dokument ist das alleinige Eigentum von DEPURECO S.r.l. Die teilweise oder vollständige Vervielfältigung auf jegliche Weise (grafisch, informatisch, usw.) ist ohne Genehmigung seitens der Geschäftsführung verboten.

1.1 Einleitung

Lieber Kunde,

Wir bedanken uns bei Ihnen, dass Sie DEPURECO bevorzugt haben und gratulieren Ihnen, dass Sie sich für den Industriesauger DEPURECO der Serie M 100 OIL entschieden haben

Wir haben dieses Handbuch erstellt, damit Sie die Qualität dieser Maschine voll zu schätzen wissen.

Wir empfehlen Ihnen das Handbuch vollständig zu lesen, bevor Sie den Industriesauger das erste Mal benutzen.

Das Handbuch enthält wichtige Informationen, Empfehlungen und Warnungen zum Gebrauch des Industriesaugers, die Ihnen helfen werden, die technischen Fähigkeiten Ihrer Maschine voll auszunutzen.

Sie müssen die Hinweise, Warnungen und Anweisungen, die mit folgenden Symbolen gekennzeichnet sind, sorgfältig lesen:



Für die Sicherheit von Personen



Für die Unversehrtheit des Industriesaugers



Für den Schutz der Umwelt



Dieser Industriesauger ist derart konzipiert, dass er Staub und Schmutz aufnimmt. Die abgesaugten Flüssigkeiten neigen dazu, sich im darunter befindlichen Behälter abzusetzen (im Falle von Flüssigkeiten mit Festkörpern lagern sich diese am innenliegenden Gitter des Behälters ab). Die schwebenden Flüssigkeiten werden vom Luftfluss transportiert und lagern sich auf der Oberfläche des Ölnebelfilters, der sich im oberen Bereich der Filterkammer befindetet, ab. Im vorliegendem Handbuch werden folgende Modelle beschrieben:

M 100 OIL

Der Industriesauger ist mit den folgenden Filtern ausgestattet:

- FILTERNEBEL CLEAN OIL
- WASCHBARER FILTER RAM7FROG

Das vorliegende Handbuch enthält alle Informationen, die Sie für den Gebrauch und die Wartung Ihres Industriesaugers benötigen.



Das vorliegende Handbuch wurde strengen Tests unterzogen, um die maximale Zuverlässigkeit zu gewährleisten. Das Handbuch muss im Falle eines Verkaufs des Industriesaugers dem

Das Handbuch muss im Falle eines Verkaufs des Industriesaugers dem

Das vorliegende Handbuch ist integraler Bestandteil des Industriesaugers und muss diesen bis zur Entsorgung immer begleiten.

Im Falle von Verlust oder Beschädigung muss eine Kopie des Handbuchs bei der DEPURECO INDUSTRIAL VACUUMS S.r.l. angefordert werden. (nachstehend einfach mit DEPURECO bezeichnet).

Die in diesem Handbuch enthaltenen technischen Informationen sind Eigentum von DEPURECO und müssen als vertraulich behandelt werden.

Die vollständige oder teilweise Vervielfältigung der grafischen Darstellungen, der Texte und der Abbildungen ist gesetzlich verboten.

Einige Abbildungen der Details in diesem Handbuch können von denen Ihres Industriesaugers abweichen, da es sein kann, dass einige Komponenten für eine bessere Veranschaulichung entfernt wurden.

Dieses Handbuch ist für eine benutzerfreundliche Verwendung in Kapitel unterteilt, die durch entsprechende Symbole gekennzeichnet sind.

Die in diesem Handbuch behandelten Themen sind diejenigen, die ausdrücklich von der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG gefordert werden und die technischen Daten stammen aus der technischen Dokumentation, die bei DEPURECO archiviert ist.



In Bezug auf die Richtlinie 1907/2006/EG (REACH) erklärt DEPURECO, dass ihre Produkte keine in der Candidate List angeführten Substanzen, so genannte *besonders besorgniserregend Stoffe* - SVHC, d.h. Substances of Very High Concern - enthalten.

Das vorliegende Handbuch muss an einem Ort aufbewahrt werden, der den Bedienern und dem Wartungspersonal des Industriesaugers zugänglich ist.

Für jegliche Streitigkeiten ist das Gericht von Turin (Italien) zuständig



Dieses Handbuch ist integraler Bestandteil des Industriesaugers. Dieses Handbuch und die der Lieferung beigefügten Dokumente müssen sorgfältig gelesen werden. Die Anweisungen zu kennen, ist eine grundlegende Bedingung, um den Industriesauger sicher zu gebrauchen und eine sichere Wartung ausführen zu können



1.2 Identifizierung der wichtigsten Bauteile



1. Saugkopf mit Ein/Aus-Steuerung
2. Griff für die Handhabung
3. Filterkammer
4. Saugdüse
5. Schmutzsammelbehälter
6. Füllstandsanzeige
7. Schlitzgriff / Behälterhaken



1.3 Zusätzliches Zubehör

Je nach Anwendung des Industriesaugers bietet der Hersteller DEPURECO eine breite Palette an zusätzlichem optionalem Zubehör an.

1.4 Kenndaten des Herstellers

DEPURECO INDUSTRIAL VACUUMS S.r.l.

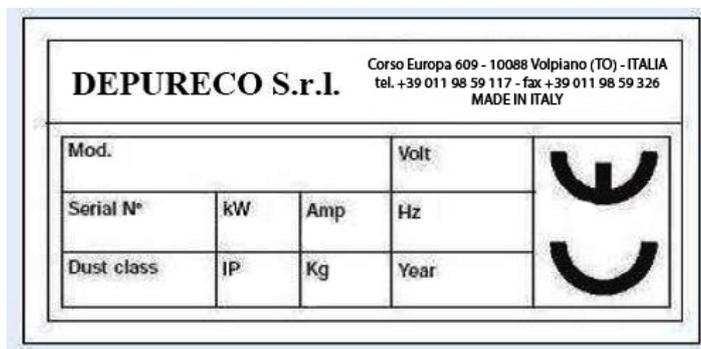
Corso Europa, 609 - 10088 Volpiano (TO) - ITALIEN

Tel. +39 011 98 59 117 - Fax +39 011 98 59 326 | P.I. 02258610357

E-Mail: depureco@depureco.com - Website: www.depureco.com

1.5 Typenschild

Für jegliche Kommunikation mit dem Hersteller oder Händler müssen immer die am Typenschild des Industriesaugers angeführten Daten angegeben werden.



1.6 Vorgesehener Gebrauch

Dieses Saugmodell wurde ausschließlich zum professionellen industriellen Absaugen von nicht entflammaren und ungiftigen Flüssigkeiten und / oder Flüssigkeiten mit Festkörpern geplant, gebaut und gesichert.

Eine anderweitige Verwendung muss als **UNSACHGEMÄSS** eingestuft werden.

1.7 Zulässige Umgebungsbedingungen

Um einen ordnungsgemäßen Betrieb zu gewährleisten, muss der Industriesauger bei einer Umgebungstemperatur zwischen 5°C und 45°C, einer maximalen Feuchtigkeit von 70% und vor Witterungseinflüssen (Regen, Hagel, Schnee, Nebel, Schwebstoffe usw.) geschützt, positioniert werden.

Die Arbeitsumgebung muss sauber, ausreichend beleuchtet und frei von explosionsgefährdeten Umgebungen sein.



1.8 Geräuschpegel

Phonometrische Tests, die an diesem spezifischen Industriesauger-Modell durchgeführt wurden, zeigen einen Schalldruckpegel von

M 100 OIL

72 dB(A)



ACHTUNG!

Bei Schalldruckpegeln über 85 dB (A) müssen Arbeiter durch spezielle persönliche Schutzausrüstungen (PSA) geschützt werden, wie z. B. homologierter individueller Gehörschutz.



Unter diesen Bedingungen ist es notwendig, den Arbeitnehmern Schulungen und Informationen über die Risiken der Lärmbelastung zur Verfügung zu stellen.



1.9 Technische Daten

	U.M.	M 100 OIL
Gewicht*	[Kg]	90
Gesamtabmessungen**	[mm]	700 x 450 x 1400
Spannung / Frequenz	[V]- [Hz]	230 - 50/60
Leistung	[kW - HP]	3,9 - 5,2
Maximaler Unterdruck	[mBar]	250
Luftdurchsatz	[m³/h]	570
Geräuschentwicklung	[dB-A]	72
Einfüllungszeit	[L/s]	100/26
Fassungsvermögen des Feststoffbehälters	[L]	50
Fassungsvermögen des Flüssigkeitsbehälters	[L]	100

(*) Gewicht ohne Verpackung, Verpackungsgewicht = 18 Kg

(**) Abmessungen der Maschine ohne Verpackung



1.10 Garantie

DEPURECO gewährt für dieses Saugermotiv eine Garantie von 12 Monaten ab dem Kaufdatum, das am Steuerbeleg, der bei der Produktübergabe ausgehändigt wird, angegeben ist.

Die Garantie erlischt, wenn der Industriesauger von nicht autorisierten Dritten repariert wurde, wenn Geräte, Zubehör oder Komponenten verwendet werden, die nicht von DEPURECO geliefert oder autorisiert wurden, oder wenn die Seriennummer (während des Garantiezeitraums) entfernt wurde.

DEPURECO sorgt während des Garantiezeitraums dafür, dass die Bauteile oder Komponenten mit Herstellungsmängeln repariert oder ausgetauscht werden.

Die Reparatur wird ausschließlich in unserem Werk oder bei dem von uns angegebenen Kundendienst ab Werk ausgeführt. (Falls nicht anders vereinbart, gehen die Transportkosten zu Lasten des Kunden).

Die Garantie deckt nicht die Reinigung der Betriebskomponenten ab.

Der Steuerbeleg muss dem autorisierten technischen Personal, das den Industriesauger repariert, vorgelegt werden oder muss mit dem Industriesauger mitgeschickt werden.

Defekte, die nicht eindeutig auf Material- oder Herstellungsmängel zurückzuführen sind, werden ausschließlich in unserem Werk oder bei einem von uns angegebenen Kundendienst analysiert.

Sollte sich die Reklamation als ungerechtfertigt herausstellen, müssen alle Spesen für die Reparatur und / oder für den Wechsel der Bauteile vom Kunden getragen werden.

Ferner sind von der Garantie ausgeschlossen: Transportschäden, Schäden durch Nachlässigkeit oder unangemessenen Gebrauch, durch unsachgemäßen Gebrauch, durch Nichteinhaltung der Anweisungen im vorliegenden Handbuch oder durch Ereignisse, die nicht auf den normalen Gebrauch / Betrieb des Industriesaugers zurückzuführen sind.

DEPURECO haftet nicht für etwaige Schäden an Personen oder Gegenständen, die auf einen unsachgemäßen oder nicht korrekten Gebrauch des Industriesaugers zurückzuführen sind.

Für jegliche Streitigkeiten ist das Gericht von Turin (Italien) zuständig.



Um von der Garantie Gebrauch machen zu können, müssen Sie die Website www.depureco.com aufrufen oder das spezielle Formular auf der letzten Seite dieses Handbuchs kopieren, es in allen seinen Teilen ausfüllen (vorzugsweise in Druckschrift) und per Fax an Depureco unter + 39 011 98 59 117 senden



Im Zweifelsfall nicht interpretieren! Rufen Sie sofort Ihren Händler an!



2. ABSCHNITT ZUR SICHERHEIT

2.1 Informationen zur Sicherheit



Gemäß Gesetzesverordn. Nr. 81/08 und nachfolgenden Ergänzungen und Änderungen, ist der Sicherheitsbeauftragte dazu verpflichtet, die Arbeitnehmer über die Risiken bei der Verwendung des Industriesaugers zu informieren und zu schulen, damit diese in der Lage sind, die eigene Sicherheit und die Dritter sicherzustellen.

Die Nichteinhaltung der grundlegenden Sicherheitsvorschriften oder -Anweisungen kann zu Unfällen während des Gebrauchs, der Wartung und der Reparatur des Industriesaugers führen. Ein Unfall kann oft vermieden werden, wenn gefährliche Gefahrensituationen vor dessen Auftreten erkannt werden. Hierfür ist eine angemessene Schulung die Grundvoraussetzung.

DEPURECO kann nicht für Unfälle oder Schäden verantwortlich gemacht werden, die auf die Verwendung des Industriesaugers durch nicht entsprechend geschultes Personal oder durch unsachgemäßen Gebrauch, sowie auf die auch nur teilweise Nichteinhaltung der Unfallschutzvorschriften und der Verfahren, die in diesem Handbuch angeführt sind, zurückzuführen sind.

Die Sicherheitsvorschriften und -Anweisungen sind in diesem Handbuch und am Produkt selbst angegeben.

Werden diese Gefahrenhinweise nicht beachtet, laufen der Bediener selbst und Dritte Gefahr, ernste Verletzungen davonzutragen.

Die Sicherheitshinweise werden durch folgende Symbole hervorgehoben:



ACHTUNG!

Werden diese Hinweise nicht beachtet, kann der Bediener verletzt werden.



ACHTUNG!

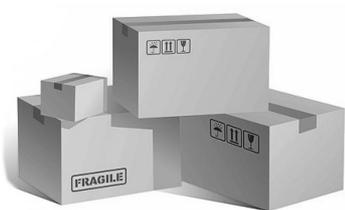
Werden diese Hinweise nicht beachtet, kann der Industriesauger beschädigt werden.



ACHTUNG! Werden diese Hinweise nicht beachtet, kann es zu Umweltschäden kommen



DEPURECO plant und produziert die Geräte und deren Zubehör sorgfältig und identifiziert und kompensiert alle möglichen Risiken, die im Zusammenhang mit ihrer Verwendung stehen. Wenn Werkzeuge, Verfahren, Arbeitsmethoden oder Arbeitstechniken verwendet werden, die nicht ausdrücklich von DEPURECO vorgesehen sind, muss im Voraus sichergestellt werden, dass für den Bediener selbst und für Dritte keine Gefahr besteht. In diesen Fällen ist DEPURECO von der Haftung ausgeschlossen.



Verwenden Sie nur Original-Ersatzteile von Depureco.
Depureco lehnt jede Verantwortung für die Benutzung von nicht originalen Ersatzteilen ab.

2.2 Sicherheitsvorschriften



ACHTUNG!

Die folgenden Anweisungen spielen eine wichtige Rolle, um Sie vor allen Gefahren zu schützen, die bei der Verwendung des Industriesaugers entstehen können. Jedoch müssen sie in Kombination mit der Kompetenz und dem gesunden Menschenverstand des Bedieners im Rahmen einer angemessenen Prävention gegen Verletzungen verstanden werden.

In jedem Kapitel werden weitere spezifische Sicherheitsvorschriften für die verschiedenen Arbeiten angeführt.

VORSICHT!

- Dieser Industriesauger muss von entsprechend geschulten Erwachsenen verwendet werden.
- Der hier beschriebene Sauger eignet sich für einen industriellen Gebrauch, wie zum Beispiel in Fabriken, Lagern und Werkstätten.
- Der Industriesauger muss an ein Stromnetz mit einer funktionierenden Erdung angeschlossen werden.
- Blockieren Sie den Industriesauger immer mithilfe des speziellen Blocks am Drehrad während des Absaugvorgangs



- Dieser Industriesauger ist nicht für den Einsatz in korrosiven oder explosionsgefährdeten Umgebungen vorgesehen.
- Der Industriesauger muss von Fremdmaterial, wie Schmutz, Öl, Werkzeugen und anderen Gegenständen, die das Gerät beschädigen und Verletzungen verursachen könnten, freigehalten werden.
- Die Verwendung von brennbaren oder toxischen Lösungsmitteln zur Reinigung, wie Benzin, Benzol, Äther und Alkohol, muss vermieden werden.
- Der längere Kontakt mit Lösungsmitteln und das Aufsaugen ihrer Dämpfe ist zu vermeiden.
- Der Einsatz in der Nähe von offenen Flammen oder Wärmequellen ist zu vermeiden. Es muss für eine geeignete Belüftung gesorgt werden.
- Der Industriesauger darf niemals ohne Filter verwendet werden.
- Zigarettenstummel nicht absaugen: Die Filter können Feuer fangen.
- Es dürfen kein Benzin bzw. entflammbare Flüssigkeiten im Allgemeinen aufgesaugt werden.
- Es muss sichergestellt werden, dass alle Abdeckungen und Schutzvorrichtungen an ihrem Platz sind und dass die Sicherheitseinrichtungen vorhanden und funktionstüchtig sind.
- Es darf keine lose oder baumelnde Kleidung wie Krawatten, Schals oder zerrissene Kleidung getragen werden, da diese sich verfangen oder vom Industriesauger aufgesaugt werden können.
- Öffnen Sie den Behälter nicht bei laufendem Gebläse.
- Verlängerungskabel, Steckverbindungen und Adapter sind nicht zulässig.
- Es ist nicht erlaubt, den Industriesauger an Betriebsmaschinen zu benutzen
- Es ist verboten, auf den Industriesauger zu steigen.
- Keine Stromleitungen, Schalter, Knöpfe usw. mit nassen Händen anfassen.
- Die Integrität des Stromkabels muss regelmäßig überprüft werden.
- Während des Betriebs des Industriesaugers können einige Komponenten (insbesondere Motorklemmenkasten und Motorkörper) hohe Temperaturen erreichen.
- Während der Wiederherstellung der ursprünglichen Betriebsbedingungen muss das Bedienpersonal am Ende des Betriebsverfahrens sicherstellen, dass die normalen betrieblichen Sicherheitsbedingungen des Industriesaugers wiederhergestellt wurden. Insbesondere die Sicherheitseinrichtungen und die Schutzabdeckungen, die bei dieser Arbeit betroffen waren.
- Wenn der Kunde ein Gerät am Industriesauger installiert, das nicht von DEPURECO geliefert wurde, muss er sicherstellen, dass die von der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG geforderten Sicherheitsbedingungen eingehalten werden. DEPURECO haftet nicht für eventuelle Folgen, die auf den Gebrauch dieser Geräte zurückzuführen sind.
- Strukturelle Schäden, Änderungen, Veränderungen oder unsachgemäße Reparaturen können die Sicherheitsbedingungen des Industriesaugers ändern, wodurch die vorliegende Zertifizierung annulliert wird. Ferner ist in diesen Fällen die Haftung seitens DEPURECO ausgeschlossen.
- Das vorliegende Handbuch muss immer für eine Konsultation hinsichtlich des vorgesehenen Betriebszyklus oder, um jegliche Art von Zweifel auszuräumen, griffbereit sein.



- Sollte das Handbuch verloren gehen oder beschädigt werden, muss eine Kopie bei DEPURECO angefordert werden.



ACHTUNG!

Dieser Industriesauger kann gesundheitsschädlichen Staub beinhalten.

Entleerungs- und Wartungsarbeiten, einschließlich der Entfernung von Staubbehältern, dürfen nur von qualifiziertem Personal mit entsprechender Schutzausrüstung durchgeführt werden.

Der Industriesauger darf niemals ohne einem vollständigen Filtersystem verwendet werden.

2.3 Sicherheitsschilder und -Symbole

Auf dem Industriesauger und auf der Verpackung befinden sich Schilder mit Sicherheitssymbolen und / oder -Hinweisen.

Auf diesen Seiten werden der genaue Gefahrenort und die Art der Gefahr angegeben.



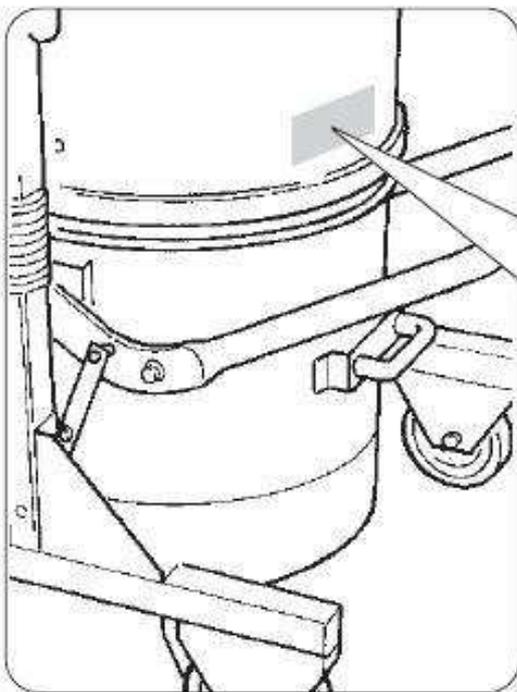
Achtung!

Sicherstellen, dass alle Sicherheitshinweise gut lesbar sind.

Mittels eines Tuchs, Wasser und Seife reinigen. Keine Lösungsmittel, Dieselöl oder Benzin verwenden.

Die beschädigten Schilder bei DEPURECO anfordern und auswechseln.

Wenn ein Bauteil ersetzt wird, auf dem sich ein Schild befindet, muss sichergestellt werden, dass auf dem neuen Bauteil ein neues Schild angebracht wird.





Achtung!

Während des Einsetzens und des Blockierens des Schmutzbehälters unterhalb des Industriesaugers besteht an den oberen Gliedmaßen Quetschgefahr.

Niemals die Hände während des Einsetzens und des Blockierens des Schmutzbehälters unterhalb des Industriesaugers zwischen dem Sauger und dem Schmutzbehälter einführen.

Den Behälter immer über den entsprechenden Hebel und unter Verwendung BEIDER HÄNDE verriegeln



Achtung!

Vor Gebrauch oder Wartungseingriffen muss das Betriebs- und Wartungshandbuch sorgfältig gelesen werden



Lesen Sie die Anweisungen auf der Verpackung sorgfältig durch, bevor Sie den Industriesauger



2.4 Restrisiken

DEPURECO weist darauf hin, dass die in diesem Handbuch enthaltenen Anweisungen, Verfahren und Hinweise, sowie die geltenden Sicherheitsvorschriften genauestens eingehalten werden müssen. Ferner weist DEPURECO darauf hin, dass die vorgesehenen Schutzausrüstungen für den Industriesauger und den Bediener verwendet werden müssen.

Hinsichtlich dessen, können die am Industriesauger und / oder an seinen Komponenten analysierten Restrisiken folgende sein:

Stromschlagrisiko während der Wartung, da unter Spannung gearbeitet werden muss

Gemäß gesetzesvertretenden Dekr. 81/08 Art. 80 - 87 des ist es verboten Arbeiten an spannungsführenden Geräten mit Ausnahme der im Dekret vorgesehenen Ausnahmen auszuführen.

Gefahr eines unsachgemäßen Gebrauchs in Gegenwart von flüssigen, deflagrierenden und brennbaren Substanzen

Der Industriesauger darf nicht in Umgebungen verwendet werden, die flüssige Substanzen oder Flüssigkeiten enthalten, die bei Raumtemperatur verdampfen können oder wo brennbarer Staub und Gase vorhanden sind.

Gefahr beim Gebrauch in feuchten Umgebungen

Beachten Sie die in diesem Handbuch in Kapitel 1.5 „Zulässige Umgebungsbedingungen“ angegebenen Grenzwerte.

Gefahr einer falschen Interpretation der Sicherheitssymbole

Mit Bezug auf die Risikoanalyse und die Risikoerkennung hat DEPURECO Gefahrenschilder am Industriesauger installiert, die der Richtlinie für grafische Symbole entsprechen.

Wenn diese Schilder abgenutzt oder beschädigt und somit nicht mehr lesbar sind, muss der Kunde unverzüglich für deren Austausch sorgen.



Achtung!

Es ist absolut verboten, die Sicherheitsschilder vom Industriesauger und / oder von den Komponenten und der Verpackung zu entfernen.

Wenn dieses Verbot nicht eingehalten wird, übernimmt DEPURECO nicht die Haftung für die Sicherheit des Industriesaugers.

2.5 Angewandte Richtlinien

Beim Industriesauger, der in diesem Handbuch beschrieben ist, finden folgende Richtlinien Anwendung:

- 2006/42/EG Maschinenrichtlinie
- 2014/30/EG Richtlinie zur elektromagnetischen Verträglichkeit
- 2011/65/EU - ROHS - Richtlinie zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten

Die regulatorischen Hinweise, einschließlich der verbindlichen Anforderungen, werden im Qualitätsmanagementsystem verwaltet und sind bei DEPURECO archiviert



3 HANDHABUNG, AUSPACKEN UND INSTALLATION

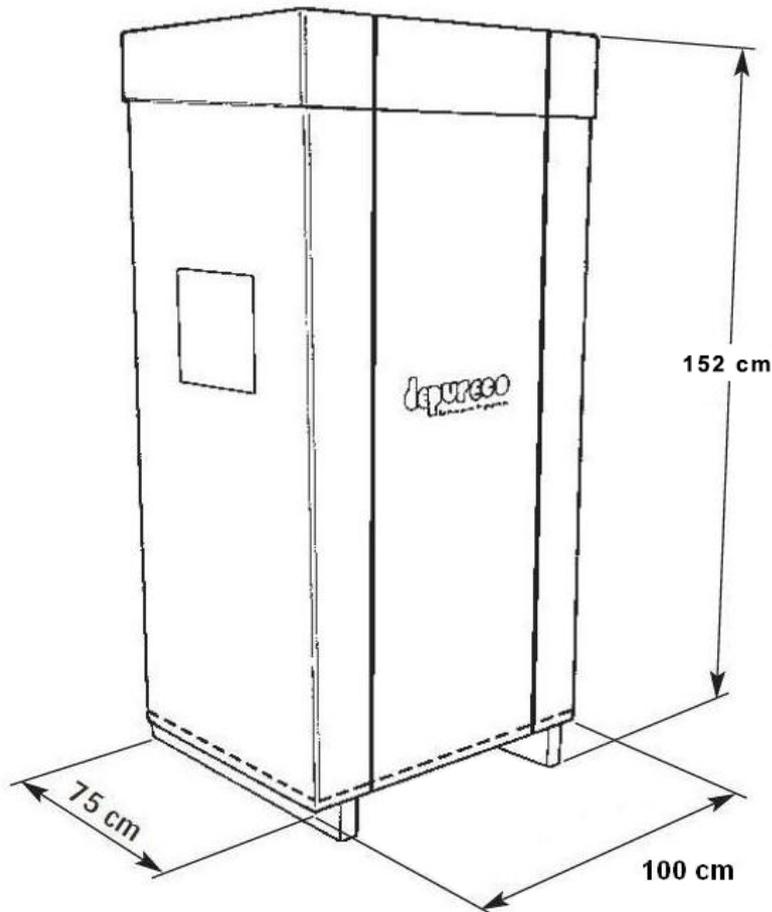
3.1 Handhabung



Achtung!
Die Anweisungen für einen korrekten Transport und ein sachgemäßes Auspacken sind auch auf der Verpackung angegeben.

Die folgenden Anweisungen beziehen sich auch auf die Arbeiten, die durchgeführt werden müssen, wenn der Industriesauger erneut für einen weiteren Transport verpackt werden muss.

Abmessungen des verpackten Industriesaugers:



Das Heben und anschließende Bewegen des Industriesaugers dürfen ausschließlich mit einem Gabelstapler ausgeführt werden, der in der Lage ist, das Gewicht des Gerätes zu tragen.



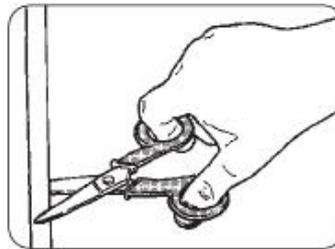
Wenn der Industriesauger mit einem Gabelstapler transportiert wird, muss er 200 mm vom Boden angehoben und die Gabeln müssen nach hinten geneigt werden.

Beim Heben der Lasten muss auf die Höhe der Umgebung, in der gearbeitet wird, achtgegeben werden.

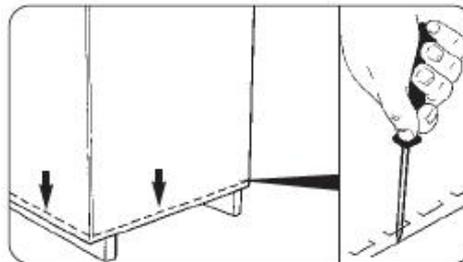
Vor dem Bewegen muss sichergestellt werden, dass der Fahrweg frei von Hindernissen ist und dass sich keine beweglichen Teile auf der Verpackung befinden. Für das Heben und die Handhabung finden die geltenden Unfallverhütungsvorschriften und die normalen Fahrhinweise für Gabelstapler Anwendung.

3.2 Auspacken

- Die beiden Verpackungsbänder aufschneiden und von der Verpackung entfernen



- Mithilfe eines Schraubenziehers die Elemente entfernen, welche die Kartonverpackung auf der Palette befestigen



- Den Karton vollständig entfernen





-
- Schneiden Sie die beiden Befestigungsbänder zwischen der Palette und dem Boden des Staubsaugers ab



Die Kartonverpackung ist recycelbar. Um keine Umweltauswirkungen hervorzurufen, empfiehlt es sich, sie getrennt zu sammeln.



Achtung!
Bewahren Sie die Palette auf.
Für den späteren Transport muss der Staubsauger mit einem ähnlichen Spannsystem an der Palette verankert werden.



3.3 Installation



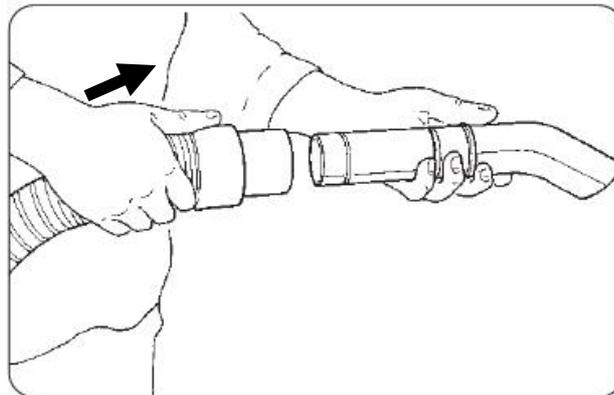
Warnhinweis!

Vor der Installation des Industriesaugers muss eine sorgfältige Sichtprüfung durchgeführt werden, um eventuelle Transportschäden feststellen zu können.

Sollten eine oder mehrere Komponenten beschädigt sein, darf die Installation nicht fortgeführt werden. Ferner muss DEPURECO über die festgestellten Schäden informiert werden und es sind Maßnahmen mit derselben zu vereinbaren.

Der Industriesauger ist bereits mit einem Saugfilter ausgestattet, der das Absaugen von trockenem Staub oder Schmutz ermöglicht

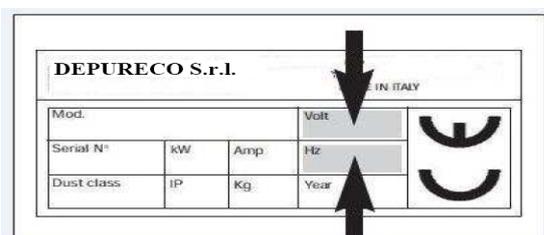
- Stecken Sie den mit Anschluss versehenen Schlauch in den entsprechenden Sauganschluss (Detail Nr.4, Kapitel 1.1)
- Auf der anderen Seite des Schlauchs muss das gewünschte Zubehör, je nach Art der Saugung, montiert werden



Anmerkung: Der Schlauch mit den entsprechenden Anschlüssen und das Zubehör für die Absaugung sind nicht in der STANDARD-Lieferung enthalten. Kontaktieren Sie Ihren Händler (oder DEPURECO), um Informationen über die verschiedenen OPTIONALEN Zubehörteile für Ihr Industriesaugermodell zu erhalten.

Nicht nachstehend beschriebenen Arbeiten müssen von einem Elektriker ausgeführt werden.

Es muss sichergestellt werden, dass die elektrischen Versorgungsleitungen der am Typenschild angegebenen Spannung und Frequenz entsprechen und dass eine funktionstüchtige Erdungsanlage vorhanden ist.





Die Steckdose zur Versorgung des Industriesaugers muss mit einem Leistungstrennschalter geschützt werden, der den EG-Vorschriften entspricht.
Zum Schluss muss der Stecker (in der Standardlieferung enthalten) in die Steckdose gesteckt werden.



Achtung!

**Der Stecker darf nicht mit nassen Händen in die Steckdose gesteckt werden.
Die Verwendung von Verlängerungskabel ist nicht zulässig.**



4 BETRIEB

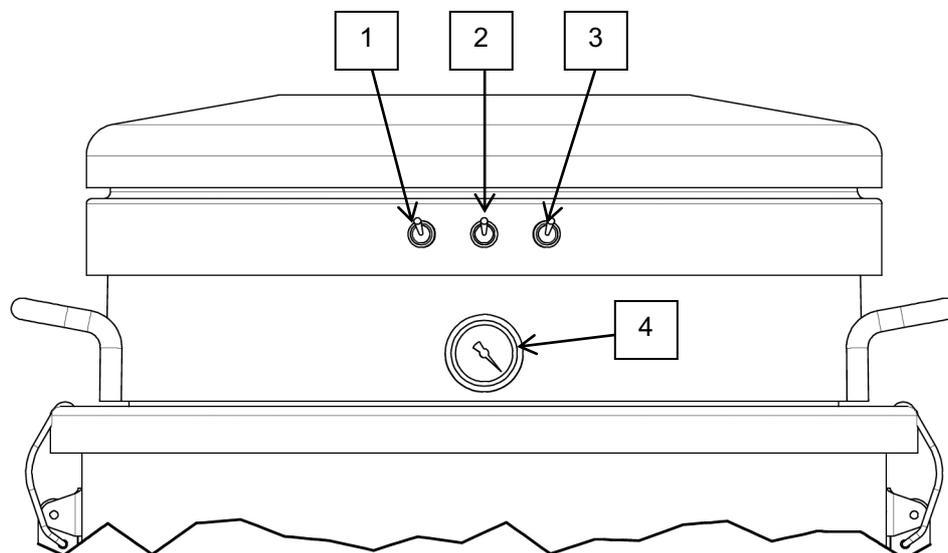
4.1 Beschreibung der Steuerungen



Achtung!

Der Industriesauger darf nur von autorisiertem Personal, das die vorliegenden Betriebs- und Wartungsanweisungen gelesen hat, verwendet werden.

Der Benutzer und das Wartungspersonal, welche die zulässigen Eingriffe am Industriesauger vornehmen, müssen laut den einschlägigen Gesetzen zur Sicherheit am Arbeitsplatz entsprechend eingeschult, informiert und ausgebildet werden. Ferner müssen bei den verschiedenen Arbeiten die vorgesehenen persönlichen Schutzausrüstungen (PSA), wie zum Beispiel Arbeitsschuhe, Handschuhe, Schutzbrille, Schutzmaske usw., getragen werden. Der Benutzer muss die anwendbaren Bestimmungen für das aufgesaugte Material und dessen Entsorgung beachten.



1. EIN/AUS-Schalter für den ersten Motor
2. EIN/AUS-Schalter für den zweiten Motor
3. EIN/AUS-Schalter für den dritten Motor
4. Unterdruckmesser



4.2 Betriebszyklus

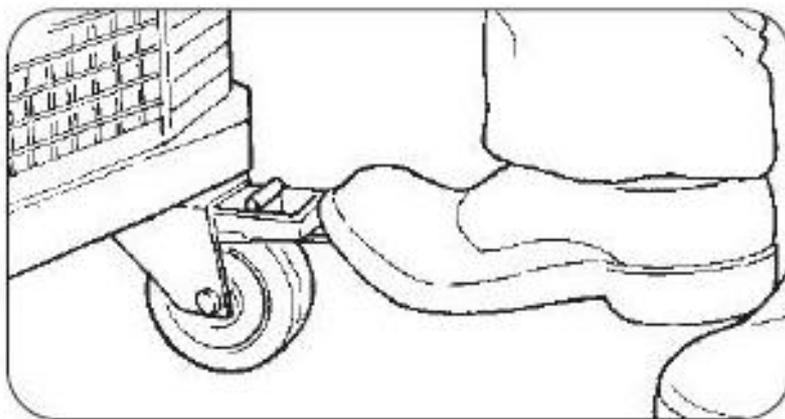
Sicherstellen, dass das Versorgungskabel nicht beschädigt und in einem perfekten Zustand ist.



Achtung!

Vor dem Einstecken des Steckers muss sichergestellt werden, dass die Spannung der Versorgungsleitung der am Typenschild des Industriesaugers angegebenen Spannung entspricht.

- Sicherstellen, dass der Stecker ordnungsgemäß in die Steckdose gesteckt wurde.
- Achten Sie darauf, dass der Schlauch regelmäßig in den Sauganschluss eingeführt und verriegelt wird (Detail Nr. 5, Kap. 1.1).
- Stellen Sie sicher, dass der Schmutzsammelbehälter (Detail Nr.5, Kapitel 1.1) regelmäßig unterhalb der Kammer (Detail Nr.3, Kapitel 1.1) des Industriesaugers vorhanden und blockiert ist
- Den Industriesauger mithilfe des Hebels, der sich auf dem beweglichen Rad befindet, feststellen, siehe Abbildung.





Das Schlauchende mit dem ausgewählten Saugzubehör festhalten.

Drücken Sie einen der Schalter (1 oder 2 oder 3) und starten Sie die Aspiration.

Zur Erhöhung der Saugleistung kann der zweite Motor und/oder der dritte Schalter durch Drücken des anderen Schalters aktiviert werden.

Um den Industriesauger auszuschalten, drücken Sie die zuvor aktivierten Schalter.



Warnhinweis!

Bevor Sie den Industriesauger wieder einschalten, vergewissern Sie sich, dass die Motoren vollständig gestoppt sind

Um den Industriesauger zu bewegen, verwenden Sie den Spezialgriff auf der Rückseite der Maschine (Detail Nr.7, Kapitel 1.1.)

An der Außenseite des Staubsaugers befindet sich eine Anzeige für den Füllstand der angesaugten Flüssigkeit (Detail Nr.6, Kap. 1.1). Wenn die angesaugte Flüssigkeitsmenge den maximalen Füllstand erreicht, muss der Behälter entleert werden (siehe Kap.4.4).

Bei den Modellen M 100 OIL gibt es ein Vakuummeter (4), das den Vakuumstand im Inneren des Staubsaugers anzeigt. Das Vakuummeter informiert den Bediener über den Zustand des/der Filter(s): Der Anstieg des Vakuums zeigt die Zunahme der Verstopfung des/der Filter(s) an, mit der Folge einer Verringerung der Saugleistung.

Wenn der/die Filter verstopft sind, markiert das Vakuummeter den in der folgenden Tabelle angegebenen Wert



Warnhinweis!

Während des Saugvorgangs darf der Schlauch nicht aufgewickelt oder geknickt werden.

Modell	Wert verstopfter Filter	
M100OIL	-0,22 bar	-22 kPa



Warnhinweis!

Verwenden Sie den Industriesauger nicht, wenn der Filter verstopft ist



4.3 Entleeren des Behälters von den festen Teilen

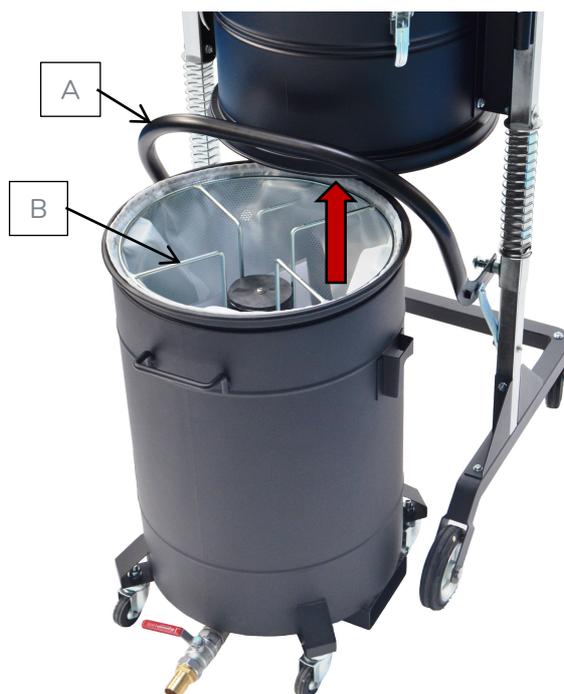


Achtung!

Während dieser Arbeiten muss die entsprechende PSA (Handschuhe, Schutzmaske gegen Staub, Schutzbrillen usw.) getragen werden

Zum Entleeren des Behälters von festen Teilen in der angesaugten Flüssigkeit gehen Sie wie angegeben vor:

- Schalten Sie die Maschine aus und warten Sie, bis die Motoren vollständig zum Stillstand gekommen sind
- Trennen des Industriesaugers vom Stromnetz
- Behälter durch Anheben des Griffes (A) entriegeln
- Den Behälter mithilfe des entsprechenden Griffs herausziehen
- Entfernen Sie den inneren Korb (B) (komplett mit Schwimmer) aus dem Behälter



- Mit den Griffen an den Seiten den Korb (komplett mit waschbarem Innenfilter) aus dem Behälter herausnehmen
- Entleeren Sie den Trümmerkorb innen.

Um die Handhabung und Entleerung zu erleichtern, ist der Boden des Behälters mit einem Metallprofil für die möglichen Informationen des Behälters versehen



Achtung!

Wenn der Behälter mehr als 15 kg wiegt, ist eine zweite Person notwendig



Achtung!

Die Abfallentsorgung muss entsprechend den geltenden Gesetzen des Landes erfolgen, in dem der Industriesauger eingesetzt wird - für Italien Gesetzesverordnung 152/2006 in der geänderten Fassung.

Falls die Klassen M und H verwendet werden, muss der Staub in einen geeigneten Plastikbeutel abgeführt werden

Um den Staubsauger wieder in Betrieb zu nehmen, fahren Sie rückwärts:

- Setzen Sie den Korb, komplett mit waschbarem Filter, in den Behälter ein
- Setzen Sie den Korb, komplett mit Schwimmer, in den Korb ein
- Stellen Sie den Behälter unter die Filterkammer und sichern Sie ihn mit dem Griff
- Schließen Sie den Industriesauger an das Stromnetz an
- Schalten Sie den Industriesauger ein und bewerten Sie den ordnungsgemäßen Betrieb



4.4 Entleeren des Behälters von Flüssigkeiten



Achtung!

Während dieser Arbeiten muss die entsprechende PSA (Handschuhe, Schutzmaske gegen Staub, Schutzbrillen usw.) getragen werden

Auf dem Staubsauger, am Boden des Behälters, befindet sich ein Hahn zum Entleeren des Behälters der angesaugten Flüssigkeiten.

Um mit der Entleerung fortzufahren, verfahren Sie wie angegeben:

- Schalten Sie den Abluftventilator aus und warten Sie, bis die Motoren vollständig zum Stillstand gekommen sind
- Trennen Sie den Staubsauger vom Stromnetz
- Den Ablasshahn (D) öffnen (Hebel auf ON stellen)



Um den Staubsauger wieder in Betrieb zu nehmen, fahren Sie rückwärts:

- Den Ablasshahn (D) schließen (Hebel auf OFF stellen)
- Schließen Sie den Industriesauger an das Stromnetz an
- Schalten Sie den Industriesauger ein und bewerten Sie den ordnungsgemäßen Betrieb



Achtung!
Verwenden Sie den Abluftventilator nicht bei geöffnetem Ablasshahn



Achtung!
Quetschgefahr der oberen Gliedmaßen!

Niemals die Hände während der Befestigung des Behälters zwischen dem Behälter und dem Sauger einführen

4.5 Lagerung - Außerbetriebsetzung

Nehmen Sie den Filter heraus und reinigen Sie ihn, entleeren Sie den Schmutzbehälter oder entfernen Sie den Teil des Beutels mit Schmutz und lagern Sie den Industriesauger an einem vor Witterungseinflüssen geschützten Ort mit Temperaturen zwischen 0° und 40°C, wobei Sie ihn mit einem Nylontuch abdecken, um die Ansammlung von Staub zu vermeiden



5. WARTUNG



Achtung!

Eine außerordentliche Wartung des Industriesaugers darf nur durch spezialisierte Fachleute, die vom DEPURECO-Fachhändler anerkannt sind, durchgeführt werden.

5.1 Weitere Informationen

In diesem Abschnitt werden die Steuer- und Wartungsvorgänge beschrieben, die für den reibungslosen Betrieb des Industriestaubsaugers ausschlaggebend sind.

Die maximale Zuverlässigkeit des Industriesaugers und minimale Wartungskosten sind das Ergebnis eines geplanten Inspektions- und Wartungsprogramms, das gewissenhaft über die gesamte Lebensdauer des Industriesaugers selbst durchgeführt wird.

Die festgelegten Wartungsintervalle müssen genau eingehalten werden. Die Wartungseingriffe hängen vom entsprechenden Produktionszyklus des Industriesaugers ab.

Es dürfen nur Werkzeuge in einwandfreiem Zustand, die speziell für den jeweiligen Eingriff hergestellt wurden, verwendet werden; Die Verwendung von ungeeigneten oder unzureichenden Werkzeugen kann schwere Schäden verursachen.

Jeder andere Eingriff zur Beseitigung von Defekten oder Betriebsstörungen muss vom Hersteller ausdrücklich genehmigt werden.

In diesem Fall sind Kenndaten des Industriesaugers immer anzugeben - siehe Kap. 1.4 des vorliegenden Handbuchs.

Bei größeren Reparaturen sollten Sie sich an Ihren Fachhändler wenden, dessen erfahrenes Personal hinsichtlich der Technologie des Produkts immer verfügbar ist und schnell eingreifen kann.

Für die Wartung durch den Benutzer ist es notwendig, den Industriesauger zu demontieren, zu reinigen und die Wartung auszuführen, falls dies möglich ist. Dabei sollten keine Gefahren für das Wartungspersonal und Dritte entstehen. Geeignete Vorsorgemaßnahmen umfassen Dekontamination vor der Demontage, die Maßnahmen für eine lokale gefilterte Zwangsbelüftung im Raum in dem das Gerät demontiert wird, die Reinigung des Wartungsbereiches und geeignete persönlicher Schutzausrüstung.

Der Hersteller oder eine qualifizierte Person müssen mindestens einmal alle drei Monate (oder häufiger, ist vom Betriebszyklus und den Einsatzbedingungen abhängig) die Filter überprüfen. Im Zuge dessen muss sichergestellt werden, dass diese nicht beschädigt sind und dass die Überwachungseinrichtungen einwandfrei funktionieren.

Im Falle von Wartungs- oder Reparaturarbeiten müssen alle kontaminierten Gegenstände, die nicht zufriedenstellend gereinigt werden können, in wasserdichten Säcken verstaut und entsprechend den geltenden Vorschriften entsorgt werden.



5.2 Allgemeine Sicherheitsvorschriften



Achtung!

Alle beschriebenen Eingriffe dürfen nur dann durchgeführt werden, wenn der Stecker aus der Steckdose herausgezogen wurde.



Je nach dem auszuführenden Eingriff muss vor jeglichem Wartungs- und Reinigungseingriff die notwendige PSA (Schutzkleidung, Schutzbrille und / oder Handschuhe, usw.) angezogen werden.

Auf dem Industriesauger muss ein Schild mit folgender Aufschrift befestigt werden:



„MASCHINE WIRD GEWARTET
NICHT IN BETRIEB NEHMEN“

Vor der einer erneuten Inbetriebnahme muss das gesamte System gemäß dem Inbetriebnahmeverfahren kontrolliert werden.

Nach jedem Wartungseingriff müssen einige Testzyklen ausgeführt werden, um den ordnungsgemäßen Betrieb der Maschine sicherzustellen.

Die Nichteinhaltung dieser Maßnahmen kann zu gefährlichen Verletzungen beim Personal führen.

Wartungsarbeiten müssen von Technikern ausgeführt werden, die in folgenden Bereichen geschult und spezialisiert sind:

- Mechanische Wartung
- Elektrische Wartung

Es ist Aufgabe des Verantwortlichen für die Sicherheit, dass die genannten Personen die entsprechende Professionalität und Kompetenz aufweisen.

Vor Beginn jeglichen Wartungseingriffs muss der Verantwortliche für die Sicherheit:

- Unbefugte Personen aus dem Arbeitsbereich entfernen.



- Sicherstellen, dass das notwendige Werkzeug dem Wartungspersonal zur Verfügung steht und in einem guten Zustand ist.
- Sicherstellen, dass das Wartungspersonal mit der notwendigen individuellen Schutzeinrichtung (Handschuhe, - Schutzbrille, Arbeitsschuhe, Schutzmaske, usw.) für den jeweiligen Eingriff ausgestattet ist
- Sicherstellen, dass das Wartungspersonal die Anweisungen in diesem Handbuch gelesen hat und die Funktionsweise des Industriesaugers und seiner Komponenten kennt.

- Sicherstellen, dass eine ausreichende Beleuchtung vorhanden ist und ggf. eine 24 Volt Lampe zur Verfügung stellen.

Vor Beginn jeglichen Wartungseingriffs muss das Wartungspersonal:

alle elektrischen Versorgungseinheiten trennen und den Industriesauger sicher verriegeln



Achtung!

Wenn es unbedingt notwendig ist, laut gesetzvertretendem Dekr. 81/08 unter Spannung zu arbeiten, muss das Wartungspersonal einen Sicherheitsabstand einhalten, die Schalter zum Ausschalten in der Nähe haben und nie die Hände in die Absaugung stecken.

Nach Abschluss der Wartung und vor der erneuten Inbetriebnahme muss das Wartungspersonal die Funktionalität der Sicherheitseinrichtungen und die Integrität der Schutzeinrichtungen überprüfen. Arbeiten an den Motoren oder anderen elektrischen Komponenten dürfen nur von entsprechend geschulten Elektrikern, die vom Sicherheitsverantwortlichen autorisiert wurden, durchgeführt werden.



Achtung!

Nach jedem Wartungseingriff muss der Sicherheitsverantwortliche sicherstellen, dass die Sicherheitsbedingungen des Industriesaugers und seiner Schutzeinrichtungen erfüllt werden.



Vor jeder Arbeitsschicht

- Prüfen Sie, dass das Netzkabel und der Stecker nicht beschädigt sind: ersetzen Sie sie umgehend bei Verschleißerscheinungen, indem Sie ein Kabel des gleichen Typs (Information c/o DEPURECO) verwenden, das in die ausschließliche Zuständigkeit eines Elektrikers fällt.
- Die Integrität der Sicherheitssymbole (Piktogramme) am Industriesauger sicherstellen.
- Überprüfen Sie den korrekten Wirkungsgrad der Filter
- Sicherstellen, dass der Saugschlauch und die zu verwendenden Zubehörteile nicht beschädigt sind.



Achtung!

Sollte der Schlauch Löcher aufweisen, verringert sich die Absaugleistung und es wird Staub an die Umgebung abgegeben.

5.3 Ölnebelfilter waschen oder austauschen

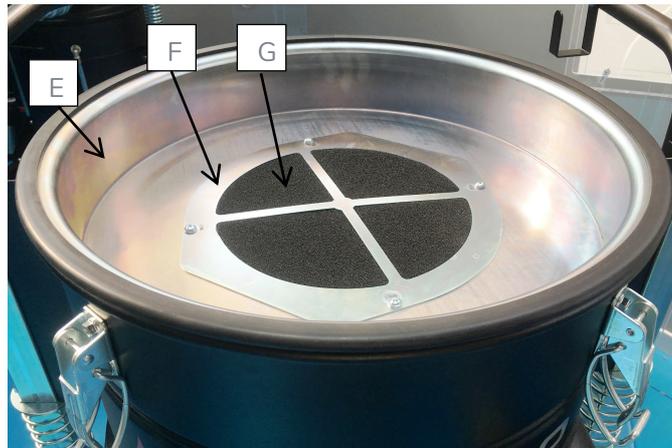


Achtung!

Es muss die entsprechende PSA (Schutzmaske gegen Staub, Latexhandschuhe, Schutzbrille, usw.) getragen werden.

Um den Ölnebelfilter zu waschen oder auszutauschen, gehen Sie wie folgt vor:

- Schalten Sie den Abluftventilator aus und warten Sie, bis die Motoren vollständig zum Stillstand gekommen sind
- Trennen Sie den Staubsauger vom Stromnetz
- Lösen Sie die beiden Verschlusshebel des Kopfes an der Filterkammer auf beiden Seiten
- Entfernen Sie mit Hilfe einer zweiten Person den Kopf des Industriesaugers
- Heben Sie den Ölnebelfilterhalter (E) aus der Filterkammer heraus und stellen Sie ihn auf eine Werkbank.
- Den Schwamm für den Ölnebelfilter (G) aus dem Filterkäfig (F) nehmen und mit Wasser reinigen. Beseitigt das Waschen nicht die Ursache der Verstopfung, muss der Schwamm ersetzt werden. Für mehr Komfort kann vor diesem Vorgang der komplette Nebelfilterkäfig (F) von der speziellen Halterung (E) abgeschraubt werden



Den Filter entfernen und in eine Plastiktüte geben. Die Tüte schließen und gemäß dem abgesaugten Material laut den geltenden Vorschriften entsorgen

Um den Filter wieder einzubauen, arbeiten Sie rückwärts:

- Legen Sie den Schwammfilter in den Korb und waschen Sie ihn gründlich oder verwenden Sie einen neuen Schwamm
- Wenn der Käfig mit Filterschwamm vorher aus dem Korbbalter entfernt wurde, schrauben Sie den Korb an den Halter
- Setzen Sie den Filterhalter in die Filterkammer ein
- Mit Hilfe einer zweiten Person den Kopf des Staubsaugers auf die Filterkammer legen, dann den Kopf mit den entsprechenden Verschlusshaken blockieren
- Schließen Sie den Industriesauger an das Stromnetz an
- Schalten Sie den Industriesauger ein und beurteilen Sie sofort seinen ordnungsgemäßen Betrieb



5.4 Waschbarer Filter waschen oder austauschen



Achtung!

Es muss die entsprechende PSA (Schutzmaske gegen Staub, Latexhandschuhe, Schutzbrille, usw.) getragen werden.

Um den waschbaren Filter zu waschen oder auszutauschen, gehen Sie wie folgt vor:

- Schalten Sie die Maschine aus und warten Sie, bis die Motoren vollständig zum Stillstand gekommen sind
- Trennen des Industriesaugers vom Stromnetz
- Behälter durch Anheben des mitgelieferten Handgriffs entriegeln
- Den Behälter mithilfe des entsprechenden Griffs herausziehen
- Entfernen Sie den inneren Korb (komplett mit Schwimmer) aus dem Behälter
- Mit den Griffen an den Seiten den Korb (komplett mit waschbarem Innenfilter) aus dem Behälter herausnehmen
- Entleeren Sie den Schmutzkorb und nehmen Sie den waschbaren Filter von innen heraus
- Waschen Sie den Filter mit Wasser, wenn die Ursache der Verstopfung nicht beseitigt ist und es notwendig ist, ihn auszutauschen



Den Filter entfernen und in eine Plastiktüte geben, die Tüte schließen und gemäß dem abgesaugten Material laut den geltenden Vorschriften entsorgen

Um den Filter wieder einzubauen, arbeiten Sie rückwärts:

- Setzen Sie den waschbaren Filter in den gewaschenen Korb oder einen neuen Filter in den Korb und setzen Sie den Korb dann in den Behälter ein.
- Setzen Sie den Korb, komplett mit Schwimmer, in den Korb ein
- Stellen Sie den Behälter unter die Filterkammer und sichern Sie ihn mit dem Griff
- Schließen Sie den Industriesauger an das Stromnetz an
- Schalten Sie den Industriesauger ein und bewerten Sie den ordnungsgemäßen Betrieb



**AUSSCHLIEßLICH ORIGINAL-FILTER VON DEPURECO
VERWENDEN**

5.5 Sollte etwas nicht funktionieren

ERFASSTE STÖRUNG	MÖGLICHE URSACHE	EMPFOHLENE ABHILFE
Der Industriesauger schaltet sich nicht ein	<ul style="list-style-type: none">- Keine Stromversorgung vorhanden- Schalter	<ul style="list-style-type: none">- Überprüfen Sie das Vorhandensein von Spannung in der Steckdose- Die Integrität des Steckers und des Versorgungskabels kontrollieren- Den Kundendienst von DEPURECO kontaktieren
Unregelmäßige Absaugung	<ul style="list-style-type: none">- Verstopfte Filter	<ul style="list-style-type: none">- Versuchen Sie, den/die Filter zu waschen, wenn es nicht ausreicht, ersetzen Sie den/die Filter
	<ul style="list-style-type: none">- Absaugrohr verstopft	<ul style="list-style-type: none">- Das Absaugrohr kontrollieren und reinigen.
Motoren sind zu laut	<ul style="list-style-type: none">- Defekter Anlasser und/oder Motoren	<ul style="list-style-type: none">- Den Kundendienst von DEPURECO kontaktieren



5.6 Verschrottung



Um Umweltschäden im Falle einer Verschrottung zu vermeiden, müssen alle Komponenten des Industriesaugers entsprechend in geeigneten Abfallsammelstellen und gemäß der geltenden Vorschriften - für Italien gesetzvertretendes Dekr. 152/2006 entsorgt werden. (einschließlich Änderungen und Ergänzungen entsorgt werden).

Vor der Verschrottung des Industriesaugers müssen die Bauteile aus Kunststoff oder Gummi vom elektrischen Material getrennt werden.

Ordnungsgemäße Entsorgung des Produktes (Elektro- und Elektronikschrott)

Die elektrischen und elektronischen Bauteile des Produktes müssen gemäß dem gesetzvertretenden Dekr. 151/2005 entsorgt werden. (Richtlinie 2002/96/EG Elektro- und Elektronikschrott)

Die Bauteile des Industriesaugers aus Kunststoff, Aluminium und Stahl können recycelt werden. Hierzu müssen sie in entsprechende Abfallsammelstellen gebracht werden.



Im Zweifelsfall nicht interpretieren! Rufen Sie sofort Ihren Händler an!

GARANTIE

Um von der Garantie Gebrauch zu machen, müssen Sie:

- Die Website www.depureco.com aufrufen
- Dieses Formular kopieren, es vollständig ausfüllen, wenn möglich in Druckschrift, und es per Fax an den Hersteller unter der Nummer +39 011 98 59 326 oder an depureco@depureco.com senden

INDUSTRIESAUGER | KOMPONENTEN

MODELL	
SERIENNUMMER	

LIEFERDATUM:

UNTERNEHMEN:

STRASSE:

NR.

STADT

PLZ:

TÄTIGKEITSBEREICH

TELEFONNUMMER:

VERANTWORTLICHER:

STEMPEL:

EINGRIFF 3:

DATUM:

TECHNISCHER SUPPORT:

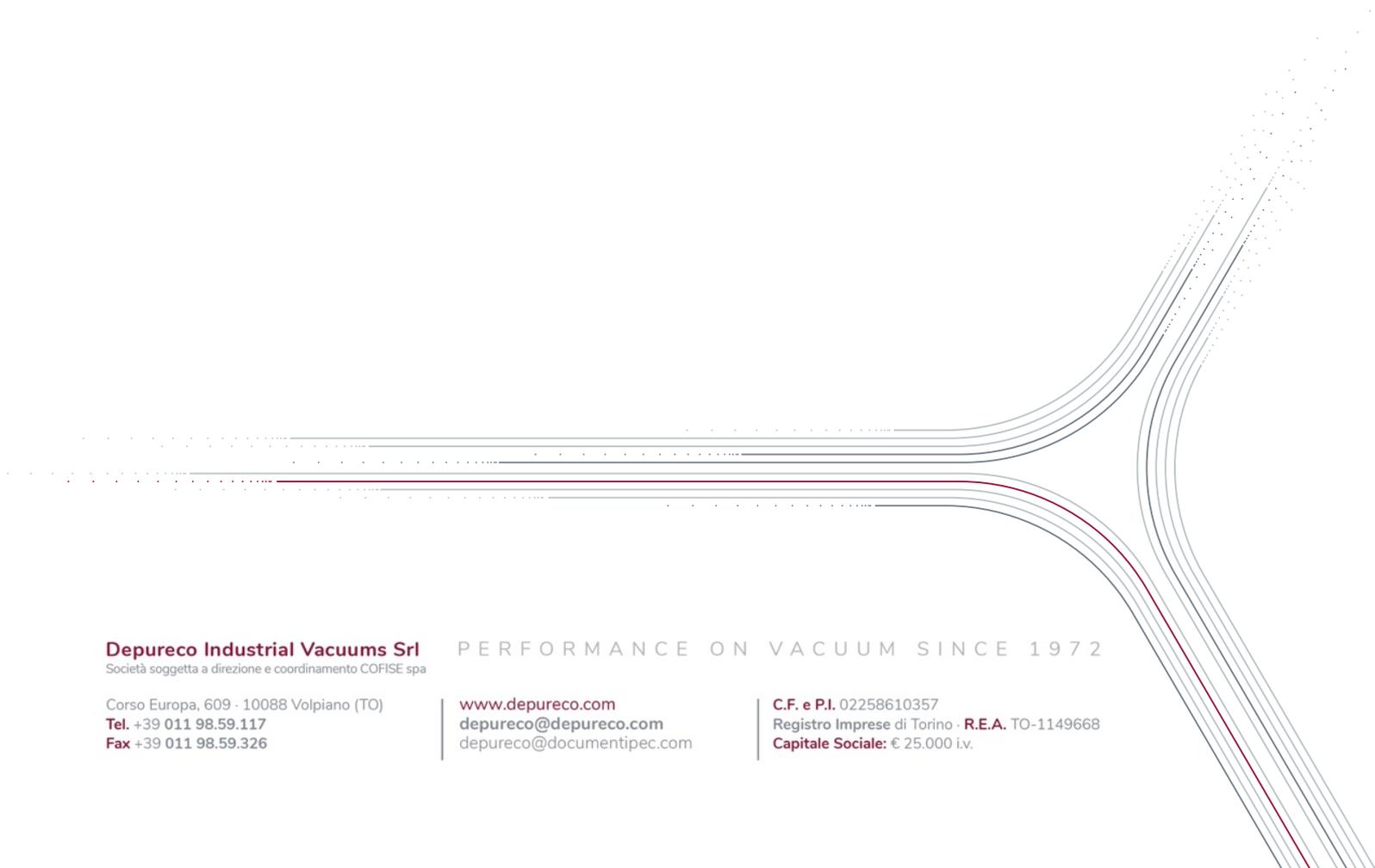
ART DES EINGRIFFS:

EINGRIFF 4:

DATUM:

TECHNISCHER SUPPORT:

ART DES EINGRIFFS:



Depureco Industrial Vacuums Srl
Società soggetta a direzione e coordinamento COFISE spa

Corso Europa, 609 - 10088 Volpiano (TO)
Tel. +39 011 98.59.117
Fax +39 011 98.59.326

PERFORMANCE ON VACUUM SINCE 1972

www.depureco.com
depureco@depureco.com
depureco@documentipec.com

C.F. e P.I. 02258610357
Registro Imprese di Torino - **R.E.A.** TO-1149668
Capitale Sociale: € 25.000 i.v.