Betriebsanleitung

Ofensauger

- flexCAT 141 VCA
- flexCAT 262 VCA

flexCAT 141 VCA

flexCAT 262 VCA

VCA - SERIE

Impressum

Produkt-Identifikation

Ofensauger	Artikelnummer
flexCAT 141 VCA	7003160
flexCAT 262 VCA	7003165

Hersteller

Stürmer Maschinen GmbH
Dr.-Robert-Pfleger-Str. 26
D-96103 Hallstadt

Fax: 0049 (0) 951 96555 - 55
E-Mail: info@cleancraft.de
Internet: www.cleancraft.de

Angaben zur Betriebsanleitung

Original-Betriebsanleitung

Ausgabe: 22.04.2021
Version: 1.04

Autor: FL

Angaben zum Urheberrecht

Copyright © 2021 Stürmer Maschinen GmbH, Hallstadt, Deutschland.

Die Inhalte dieser Betriebsanleitung sind alleiniges Eigentum der Firma Stürmer Maschinen GmbH. Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz.

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Inhalt

1 Einführung 3
1.1 Urheberrecht 3
1.2 Kundenservice 3
1.3 Haftungsbeschränkung 3

2 Sicherheit 3
2.1 Symbolerklärung 3
2.2 Verantwortung des Betreibers 4
2.3 Qualifikation des Personals 5
2.4 Persönliche Schutzausrüstung 5
2.5 Allgemeine Sicherheitshinweise 5
2.6 Sicherheitsdatenblätter 7
2.7 Sicherheitskennzeichnung am Ofensauger 7

3 Bestimmungsgemäße Verwendung 7
3.1 Fehlgebrauch 7
3.2 Restrisiken 7

4 Technische Daten 8
4.1 Typenschild 8

5 Transport, Verpackung, Lagerung 8
5.1 Transport 8
5.2 Verpackung 8
5.3 Lagerung 8

6 Gerätebeschreibung 9
6.1 Lieferumfang 9
6.2 Zubehör 9

7 Betrieb 10
7.1 Montage des Saugers 10
7.2 Starten und Abschalten 11
7.3 Behälter entleeren 11
7.4 Dichtungskontrolle 11

8 Pflege, Wartung und Instandsetzung/ Reparatur 11
8.1 Pflege durch Reinigung 11
8.2 Filter reinigen 12
8.3 Wartung und Instandsetzung/Reparatur 12

9 Entsorgung, Wiederverwertung von Altgeräten 12
9.1 Außer Betrieb nehmen 12
9.2 Entsorgung von elektrischen Geräten 12
9.3 Entsorgung der eingesetzten Filter 12
9.4 Entsorgung über kommunale Sammelstellen 12

10 Störungen, mögliche Ursachen und Maßnahmen 13

11 Ersatzteile 14
11.1 Ersatzteilbestellung 14
11.2 Ersatzteilzeichnungen flexCAT 141 VCA 15
11.3 Ersatzteilzeichnungen flexCAT 262 VCA 18

12 EU-Konformitätserklärung 21

13 Notizen 22

1 Einführung

Mit dem Kauf des Ofensaugers von CLEANCRAFT haben Sie eine gute Wahl getroffen.

Lesen Sie vor der Inbetriebnahme aufmerksam die Betriebsanleitung.

Diese informiert über die sachgerechte Inbetriebnahme, den bestimmungsgemäßen Einsatz sowie über die sichere und effiziente Bedienung und Wartung des Ofensaugers.

Die Betriebsanleitung ist Bestandteil des Ofensaugers. Sie ist stets am Einsatzort des Ofensaugers aufzubewahren. Darüber hinaus gelten die örtlichen Unfallverhütungsvorschriften und allgemeinen Sicherheitsbestimmungen für den Einsatzbereich des Ofensaugers.

Abbildungen in dieser Betriebsanleitung dienen dem grundsätzlichen Verständnis und können von der tatsächlichen Ausführung abweichen.

1.1 Urheberrecht

Die Inhalte dieser Anleitung sind urheberrechtlich geschützt. Ihre Verwendung ist im Rahmen der Nutzung des Ofensaugers zulässig. Eine darüber hinausgehende Verwendung ist ohne schriftliche Genehmigung des Herstellers nicht gestattet.
Wir melden zum Schutz unserer Produkte Marken-, Patent- und Designrechte an, sofern dies im Einzelfall möglich ist. Wir widersetzen uns mit Nachdruck jeder Verletzung unseres geistigen Eigentums.

1.2 Kundenservice

Bitte wenden Sie sich bei Fragen zu Ihrem Ofensauger oder für technische Auskünfte an Ihren Fachhändler. Dort wird Ihnen gerne mit sachkundiger Beratung und Informationen weitergeholfen.

Deutschland:
Stürmer Maschinen GmbH
Dr.-Robert-Pfleger-Str. 26
D-96103 Hallstadt

Reparatur-Service:
Fax: 0951 96555-111
E-Mail: service@stuermer-maschinen.de
Internet: www.cleancraft.de

Ersatzteil-Bestellung:
Fax: 0951 96555-119
E-Mail: ersatzteile@stuermer-maschinen.de

Wir sind stets an Informationen und Erfahrungen interessiert, die sich aus der Anwendung ergeben und für die Verbesserung unserer Produkte wertvoll sein können.

1.3 Haftungsbeschränkung

Alle Angaben und Hinweise in der Betriebsanleitung wurden unter Berücksichtigung der geltenden Normen und Vorschriften, des Stands der Technik sowie unserer langjährigen Erkenntnisse und Erfahrungen zusammengestellt.

In folgenden Fällen übernimmt der Hersteller für Schäden keine Haftung:

- Nichtbeachtung der Betriebsanleitung,
- Nicht bestimmungsgemäße Verwendung,
- Einsatz von nicht ausgebildetem Personal,
- Eigenmächtige Umbauten,
- Technische Veränderungen,
- Verwendung nicht zugelassener Ersatzteile.

Der tatsächliche Lieferumfang kann bei Sonderausführungen, bei Inanspruchnahme zusätzlicher Bestelloptionen oder aufgrund neuester technischer Änderungen von den hier beschriebenen Erläuterungen und Darstellungen abweichen.

Es gelten die im Liefervertrag vereinbarten Verpflichtungen, die allgemeinen Geschäftsbedingungen sowie die Lieferbedingungen des Herstellers und die zum Zeitpunkt des Vertragsabschlusses gültigen gesetzlichen Regelungen.

2 Sicherheit

Dieser Abschnitt gibt einen Überblick über alle wichtigen Sicherheitspakete für den Schutz von Personen sowie für den sicheren und störungsfreien Betrieb. Weitere aufgabenbezogene Sicherheitshinweise sind in den einzelnen Kapiteln enthalten.

2.1 Symbolerklärung

Sicherheitshinweise

Sicherheitshinweise sind in dieser Betriebsanleitung durch Symbole gekennzeichnet. Die Sicherheitshinweise werden durch Signalworte eingeleitet, die das Ausmaß der Gefährdung zum Ausdruck bringen.

GEFAHR!

Diese Kombination aus Symbol und Signalwort weist auf eine unmittelbar gefährliche Situation hin, die zum Tod oder zu schweren Verletzungen führt, wenn sie nicht gemieden wird.

WARNUNG!

Diese Kombination aus Symbol und Signalwort weist auf eine möglicherweise gefährliche Situation hin, die zum Tod oder zu schweren Verletzungen führt, wenn sie nicht gemieden wird.

VORSICHT!

Diese Kombination aus Symbol und Signalwort weist auf eine möglicherweise gefährliche Situation hin, die zu geringfügigen oder leichten Verletzungen führen kann, wenn sie nicht gemieden wird.

ACHTUNG!

Diese Kombination aus Symbol und Signalwort weist auf eine möglicherweise gefährliche Situation hin, die zu Sach- und Umweltschäden führen kann, wenn sie nicht gemieden wird.

HINWEIS!

Diese Kombination aus Symbol und Signalwort weist auf eine möglicherweise gefährliche Situation hin, die zu Sach- und Umweltschäden führen kann, wenn sie nicht gemieden wird.

Tipps und Empfehlungen

Tipps und Empfehlungen

Dieses Symbol hebt nützliche Tipps und Empfehlungen sowie Informationen für einen effizienten und störungsfreien Betrieb hervor.

Um die Risiken von Personen- und Sachschäden zu reduzieren und gefährliche Situationen zu vermeiden, müssen die in dieser Betriebsanleitung aufgeführten Sicherheitshinweise beachtet werden.

2.2 Verantwortung des Betreibers

Der Betreiber ist die Person, welche die Maschine zu gewerblichen oder wirtschaftlichen Zwecken selbst betreibt oder einem Dritten zur Nutzung bzw. Anwendung überlässt und während des Betriebs die rechtliche Produktverantwortung für den Schutz des Benutzers, des Personals oder Dritter trägt.

Pflichten des Betreibers:

Wird die Maschine im gewerblichen Bereich eingesetzt, unterliegt der Betreiber der Maschine den gesetzlichen Pflichten zur Arbeitssicherheit. Deshalb müssen die Sicherheitshinweise in dieser Betriebsanleitung wie auch die für den Einsatzbereich der Maschine gültigen Sicherheits-, Unfallverhütungs- und Umweltschutzvorschriften eingehalten werden. Dabei gilt insbesondere folgendes:

- Der Betreiber muss sich über die geltenden Arbeitsschutzbestimmungen informieren und in einer Gefährdungsbeurteilung zusätzlich Gefahren ermitteln, die sich durch die speziellen Arbeitsbedingungen am Einsatzort der Maschine ergeben. Diese muss er in Form von Betriebsanweisungen für den Betrieb der Maschine umsetzen.
- Der Betreiber muss während der gesamten Einsatzzeit der Maschine prüfen, ob die von ihm erstellten Betriebsanweisungen dem aktuellen Stand der Regelwerke entsprechen, und diese, falls erforderlich, anpassen.
- Der Betreiber muss die Zuständigkeiten für Installation, Bedienung, Störungsbeseitigung, Wartung und Reinigung eindeutig regeln und festlegen.
- Der Betreiber muss dafür sorgen, dass alle Personen, die mit der Maschine umgehen, diese Anleitung gelesen und verstanden haben. Darüber hinaus muss er das Personal in regelmäßigen Abständen schulen und über die Gefahren informieren.

Weiterhin ist der Betreiber dafür verantwortlich, dass die Maschine stets in technisch einwandfreiem Zustand ist. Daher gilt folgendes:

- Der Betreiber muss dafür sorgen, dass die in dieser Anleitung beschriebenen Wartungsintervalle eingehalten werden.
- Der Betreiber muss alle Sicherheitseinrichtungen regelmäßig auf Funktionsfähigkeit und Vollständigkeit überprüfen lassen.

2.3 Qualifikation des Personals

Die verschiedenen in dieser Anleitung beschriebenen Aufgaben stellen unterschiedliche Anforderungen an die Qualifikation der Personen, die mit diesen Aufgaben betraut sind.

WARNUNG!

Gefahr bei unzureichender Qualifikation von Personen!

Unzureichend qualifizierte Personen können die Risiken beim Umgang mit der Maschine nicht einschätzen und setzen sich und andere der Gefahr schwerer Verletzungen aus.

- Alle Arbeiten nur von dafür qualifizierten Personen durchführen lassen.
- Unzureichend qualifizierte Personen und Kinder aus dem Arbeitsbereich fernhalten.

Für alle Arbeiten sind nur Personen zugelassen, von denen zu erwarten ist, dass sie diese Arbeiten zuverlässig ausführen. Personen, deren Reaktionsfähigkeit z. B. durch Drogen, Alkohol oder Medikamente beeinflusst ist, sind nicht zugelassen.

In dieser Betriebsanleitung werden die im Folgenden aufgeführten Qualifikationen der Personen für die verschiedenen Aufgaben benannt:

Bediener:

Der Bediener ist in einer Unterweisung durch den Betreiber über die ihm übertragenen Aufgaben und möglichen Gefahren bei unsachgemäßem Verhalten unterrichtet worden. Aufgaben, die über die Bedienung im Normalbetrieb hinausgehen, darf der Bediener nur ausführen, wenn dies in dieser Betriebsanleitung angegeben ist und der Betreiber ihn ausdrücklich damit betraut hat.

Elektrofachkraft:

Die Elektrofachkraft ist aufgrund ihrer fachlichen Ausbildung, Kenntnisse und Erfahrungen sowie Kenntnis der einschlägigen Normen und Bestimmungen in der Lage, Arbeiten an elektrischen Anlagen auszuführen und mögliche Gefahren selbstständig zu erkennen und zu vermeiden.

Fachpersonal:

Das Fachpersonal ist aufgrund seiner fachlichen Ausbildung, Kenntnisse und Erfahrung sowie Kenntnis der einschlägigen Normen und Bestimmungen in der Lage, die ihm übertragenen Arbeiten auszuführen und mögliche Gefahren selbstständig zu erkennen und Gefährdungen zu vermeiden.

Hersteller:

Bestimmte Arbeiten dürfen nur durch Fachpersonal des Herstellers durchgeführt werden. Anderes Personal ist nicht befugt, diese Arbeiten auszuführen. Zur Ausführung der anfallenden Arbeiten unseren Kundenservice kontaktieren.

2.4 Persönliche Schutzausrüstung

Die Persönliche Schutzausrüstung dient dazu, Personen vor Beeinträchtigungen der Sicherheit und Gesundheit bei der Arbeit zu schützen. Das Personal muss während der verschiedenen Arbeiten an und mit dem Ofensauger persönliche Schutzausrüstung tragen, auf die in den einzelnen Abschnitten dieser Anleitung gesondert hingewiesen wird.

Im folgenden Abschnitt wird die Persönliche Schutzausrüstung erläutert:

Schutzhandschuhe

Die Schutzhandschuhe schützen die Hände vor scharfkantigen Bauteilen, sowie vor Reibung, Abschürfungen oder tieferen Verletzungen.

Sicherheitsschuhe

Die Sicherheitsschuhe schützen die Füße vor Quetschungen, herabfallende Teile und Ausgleiten auf rutschigem Untergrund.

Arbeitsschutzkleidung

Die Arbeitsschutzkleidung ist eng anliegende Kleidung mit geringer Reißfestigkeit.

2.5 Allgemeine Sicherheitshinweise

Folgendes ist zu beachten:

- Benutzen Sie die Schutzvorrichtungen und befestigen Sie diese sicher. Arbeiten Sie nie ohne Schutzvorrichtungen und erhalten Sie diese funktionsfähig.
- Halten Sie die Maschine und ihr Arbeitsumfeld stets sauber. Sorgen Sie für ausreichende Beleuchtung.
- Der Ofensauger darf in seiner Konzeption nicht geändert und nicht für andere Zwecke, als für die vom Hersteller vorhergesehenen Arbeitsgänge benutzt werden.
- Arbeiten Sie nie unter Einfluss von konzentrationsstörenden Krankheiten, Übermüdung, Drogen, Alkohol oder Medikamenten.
- Dieses Gerät darf nicht von Personen (einschließlich Kindern) mit körperlichen, sensuellen oder geistigen Behinderungen oder ohne Erfahrung oder Kenntnis benutzt werden.

- Die Verpackungselemente können mögliche Gefahren darstellen (z.B. Plastiktüten): für Kinder und andere Personen, die sich ihrer Handlungen nicht bewusst sind, oder Tiere unzugänglich aufbewahren.
- Jeder andere Gebrauch als der in diesem Handbuch angegebene kann eine Gefahr darstellen und ist zu vermeiden.
- Das Gerät muss vor dem Gebrauch korrekt montiert werden. Ferner ist zu prüfen, dass die Filterelemente korrekt montiert und leistungsfähig sind.
- Störungen, die die Sicherheit beeinträchtigen, umgehend beseitigen.
- Keine Materialien aufsaugen, die die Filterelemente beschädigen können (z.B. Glasssplitter oder Metall)
- Das Gerät niemals durch Benutzung des Stromkabels ziehen oder heben.
- Das Gerät zur Reinigung nicht in Wasser eintauchen oder mit einem Wasserstrahl waschen.
- Ziehen Sie immer den Netzstecker aus der Steckdose bevor Sie mit dem abgeschalteten Apparat hantieren.
- Das Versorgungskabel immer auf Schäden wie Risse oder Alterserscheinungen kontrollieren. Kabel vor einer weiteren Benutzung ersetzen.
- Das Ersetzen eines defekten Stromkabels muss vom technischen Service oder von qualifiziertem Personal ausgeführt werden.
- Versichern Sie sich beim Verwenden eines Verlängerungskabels, dass dieses die gleiche Kabeldimension wie das Versorgungskabel des Saugers hat und vermeiden Sie den Kontakt der Kabel mit Flüssigkeiten oder leitfähigen Oberflächen.
- Wartungen und Reparaturen müssen immer von Fachpersonal ausgeführt werden.
- Schützen Sie den Sauger vor Nässe (Kurzschlussgefahr).
- Vergewissern Sie sich vor jeder Benutzung, dass keine Teile beschädigt sind. Beschädigte Teile sind sofort zu ersetzen um Gefahrenquellen zu vermeiden.
- Überlasten Sie den Sauger nicht! Sie arbeiten besser und sicherer im angegebenen Leistungsbereich.
- Benutzen Sie nur Orginalersatzteile und Zubehör, um eventuelle Gefahren und Unfallrisiken zu vermeiden.

ACHTUNG!

Niemals Flüssigkeiten aufsaugen!

ACHTUNG!

Das Gerät ist nicht geeignet, um gefährlichen Staub aufzusaugen. Nicht glühende, entzündbare, explosive oder gifitge Substanzen aufsaugen. Die maximale zulässige Gebrauchstemperatur für flexCAT 141 VCA beträgt 120 °C.

Gebrauchstemperatur für flexCAT 262 VCA 40 °C.

ACHTUNG!

Die Saugöffnung nie auf empfindliche Körperteile – von Menschen wie von Tieren – wie Augen, Ohren, Mund etc. richten.

ACHTUNG!

Das Gerät soll unter Berücksichtigung seines Gewichtes, d.h. auf einer stabilen, sicheren, ebenen Fläche ohne Feuchtigkeit eingelagert werden.

ACHTUNG!

Dieses Gerät ist nur zum Trockensaugen zu benutzen und darf nicht im Freien bei Feuchtigkeit benutzt oder gelagert werden.

ACHTUNG!

Nur die mit dem Gerät mitgelieferten Teile benutzen, oder solche, die in der Anleitung genau angegeben werden. Der Gebrauch anderer Teile kann die Sicherheit beeinträchtigen.

ACHTUNG!

Lassen Sie das laufende Gerät niemals unbeaufsichtigt. Ziehen Sie immer den Netzstecker aus der Steckdose, wenn das Gerät nicht benutzt wird. Halten Sie den Sauger außer Reichweite von Kindern oder unbefugten Personen.

ACHTUNG!

Wenn das Gerät mit einer Zusatzbuchse ausgestattet ist, darf die auf der Buchse aufgeführte Leistung nicht überschritten werden. Die Nichtbeachtung dieser Vorschrift kann Brände und Verletzungen, auch tödliche, beim Benutzer zu Folge haben.

ACHTUNG!

Das Gerät ist nicht geeignet für Umgebungen, die gegen elektrostatische Entladungen geschützt sind.

ACHTUNG!

Jede Veränderung des Gerätes ist verboten. Die Änderungen kann neben der Verfall der Garantie, Brände und Verletzungen, auch tödliche für den Benutzer zur Folge haben.

2.6 Sicherheitsdatenblätter

Sicherheitsdatenblätter zu Gefahrgut erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder unter Tel.: +49 (0)951/96555-0. Fachhändler können Sicherheitsdatenblätter im Downloadbereich des Partnerportals finden.

2.7 Sicherheitskennzeichnung am Ofensauger

An dem Ofensauger sind Sicherheitskennzeichnungen und -hinweise angebracht (Abb. 1), die beachtet und befolgt werden müssen.

Abb. 1: Sicherheitshinweise am Ofensauger

Beschädigte oder fehlende Sicherheitssymbole an dem Ofensauger können zu Fehlhandlungen mit Personen- und Sachschäden führen. Die an dem Ofensauger angebrachten Sicherheitssymbole dürfen nicht entfernt werden. Beschädigte Sicherheitssymbole sind umgehend zu ersetzen.

Ab dem Zeitpunkt, an dem die Schilder nicht auf den ersten Blick sofort erkenntlich und begreifbar sind, ist der Ofensauger bis zum Anbringen der neuen Schilder außer Betrieb zu nehmen.

3 Bestimmungsgemäße Verwendung

Der Ofensauger dient ausschließlich zum Saugen von Staub und Großschmutz, nicht jedoch zum Naßsaugen. Der Ofensauger darf nicht in explosionsgefährdeten Umgebungen betrieben werden. Er eignet sich für den Gebrauch in öffentlichen Gebäuden wie zum Beispiel Hotels, Schulen, Krankenhäusern, Fabriken oder Büros.

Zur bestimmungsgemäßen Verwendung gehört auch die Einhaltung aller Angaben in dieser Anleitung. Bei konstruktiven und technischen Änderungen an dem Ofensauger übernimmt die Firma Stürmer Maschinen GmbH keine Haftung.

Ansprüche jeglicher Art wegen Schäden aufgrund nicht bestimmungsgemäßer Verwendung sind ausgeschlossen.

ACHTUNG!

Jede Veränderung des Ofensaugers ist verboten. Die Änderung kann neben dem Verfall der Garantie Brände und Verletzungen, auch tödliche, für den Benutzer zur Folge haben.
Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden, die als eine Folge der Nichtbeachtung dieser Anleitungen oder bei einem Missbrauch des Geräts an Gegenständen oder Personen verursachen.

3.1 Fehlgebrauch

WARNUNG!

Gefahr bei Fehlgebrauch!

Ein Fehlgebrauch des Ofensaugers kann zu gefährlichen Situationen führen.

- Den Ofensauger nur in dem Leistungsbereich betreiben, der in den Technischen Daten aufgeführt ist.
- Niemals die Sicherheitseinrichtungen umgehen oder außer Kraft setzen.
- Den Ofensauger nur in technisch einwandfreiem Zustand betreiben.

ACHTUNG!

Der Ofensauger ist nicht geeignet, um gefährlichen Staub aufzusaugen. Niemals entzündbare, heiße, brennende, explosive oder giftige Substanzen oder Flüssigkeiten aufsaugen.
Die maximale zulässige Gebrauchstemperatur für flexCAT 141VCA beträgt 120 ° C.
Gebrauchstemperatur für flexCAT 262 VCA 40 °C.

- keine aggressiven Reinigungsmittel aufsaugen, da diese das Gerät beschädigen könnten.
- keine Materialien aufsaugen, die die Filterelemente beschädigen oder zusetzen können (z.B. Pulver, Toner, Gips und andere Substanzen mit sehr kleinen Korngrößen).
- kein Wasser und keine anderen Flüssigkeiten aufsaugen.

3.2 Restrisiken

Selbst wenn sämtliche Sicherheitsvorschriften beachtet werden und der Ofensauger vorschriftsgemäß verwendet wird, bestehen noch Restrisiken, welche nachstehend aufgelistet sind:

- Es besteht Verletzungsgefahr der oberen Gliedmaßen (z.B. Hände, Finger).

4 Technische Daten

Modell flexCAT	141 VCA	262 VCA
Länge	395 mm	550 mm
Breite / Tiefe	385 mm	600 mm
Höhe	900 mm	930 mm
Gewicht	12 kg	24 kg
Leistung Antriebsmotor	457,7 W	457,7 x 2 W
Aufnahmeleistung	1600 W	2800 W
Motor Drehzahl	26631U/min	26631U/min
Stromaufnahme	6,9 A max.	6,9 A x 2
Anschlusswert	1300 W	
Anschlussspannung	220-240 V	220-240 V
Phasen	1	1
Netzfrequenz	50/60 Hz	50/60 Hz
Anschlusskabellänge	8,5 m	8,5 m
Luftmenge	210 m³/h	420 m³/h
Behältervolumen	41 Liter	62 Liter
Schlauchdurchmesser	38 mm	38 mm
Schlauchlänge	2,8 m	2,8 m
Schalldruckpegel	72 dB(A)	74 dB(A)
Filteroberfläche	2300 cm²	3627+ 3000 cm²
Motorenanzahl	1	2

4.1 Typenschild

Abb. 2: Typenschild flexCAT 262 VCA

5 Transport, Verpackung, Lagerung

5.1 Transport

Überprüfen Sie den Ofensauger nach Anlieferung auf sichtbare Transportschäden. Sollten Sie Schäden an dem Ofensauger entdecken, melden Sie diese unverzüglich dem Transportunternehmen beziehungsweise dem Händler.

5.2 Verpackung

Alle verwendeten Verpackungsmaterialien und Packhilfsmittel des Ofensaugers sind recyclingfähig und müssen grundsätzlich der stofflichen Wiederverwertung zugeführt werden.

Verpackungsbestandteile aus Karton geben Sie zerkleinert zur Altpapiersammlung.

Die Folien sind aus Polyethylen (PE) und die Polsterteile aus Polystyrol (PS). Diese Stoffe geben Sie an einer Wertstoffsammelstelle ab oder an das für Sie zuständige Entsorgungsunternehmen.

5.3 Lagerung

Lagern Sie den Sauger in einer trockenen, sauberen und frostfreien Umgebung.

6 Gerätebeschreibung

flexCAT 141 VCA

Abb. 3: Beschreibung flexCAT 141 VCA

1 Stromversorgungskabel
2 Befestigungsklammern
3 Behälter
4 Laufrollen
5 Saugstutzen
6 EIN / AUS Schalter
7 Tragegriff

flexCAT 262 VCA

Abb. 4: Beschreibung flexCAT 2 62 VCA

1 Fahrgriff
2 Tragegriff
3 EIN / AUS Schalter Motor 1
4 Befestigungsklammern
5 Tragegriff
6 Laufrolle
7 Behälter
8 Saugstutzen
9 EIN / AUS Schalter Motor 2

6.1 Lieferumfang

Abb. 5: Lieferumfang

Der Ofensauger wird ausgeliefert mit:

- Hochtemperatur Filter
- HEPA Kartuschenfilter

6.2 Zubehör

- Schlauch- und Düsensatz Ø 38 mm hitzeresistent bis 200 °C
Artikelnummer: 7013325

Abb. 6: Zubehör Ofensauger SET 1

- Schlauch- und Düsensatz Ø 38 mm hitzeresistent bis 120 °C
Artikelnummer: 7013326

Abb. 7: Zubehör Ofensauger SET 2

- Flachdüse Ø45mm (passend für Adapter Ø38mm)
Artikelnummer: 7013044
- Hochtemperatur-Vorfilter
Artikelnummer: 7013320
- Kartuschenfilter HEPA H13
Artikelnummer: 7013321

- Metallschlauch Ø38 mm / 2,8 m flexibel
Artikelnummer: 7013330
- Saugrohr-Verlängerung Ø 38 / 1500 mm, mit Hitzeschutz
Artikelnummer: 7013331
- Saugrohr Ø 38 / 1000 mm
Artikelnummer: 7013332
- Ofenreinigungsdüse mit hitzeresistentem Gummiwischer
Artikelnummer: 7013333
- Schlauch EPDM Ø 38 mm / 3 m
Artikelnummer: 7013334
- Schlauch- & Düsensatz Ø38mm antistatisch
Artikelnummer: 7013335
- Schlauch Ø38mm/2m mit Anschlüssen antistatisch
Artikelnummer: 7013336
- Saugrohr Ø38mm Länge 0,5m antistatisch
Artikelnummer: 7013337
- Griffstück mit Fehlluftregulierung antistatisch
Artikelnummer: 7013338
- Bodendüse trocken antistatisch
Artikelnummer: 7013339
- Fugendüse antistatisch
Artikelnummer: 7013340
- Runddüse mit Bürste antistatisch
Artikelnummer: 7013341
- Polsterdüse antistatisch
Artikelnummer: 7013342

7 Betrieb

GEFAHR!
Lebengefahr durch Stromschlag!

Bei Kontakt mit spannungsführenden Bauteilen besteht Lebensgefahr. Eingeschaltete elektrische Bauteile können unkontrollierte Bewegungen ausführen und zu schwersten Verletzungen führen.

- Vor Beginn von Einstellungen an dem Ofensauger den Netzstecker ziehen.

WARNUNG!

Vor der Inbetriebnahme des Geräts sicherstellen, dass die auf dem Typenschild angegebene Spannung der Netzspannung entspricht.

ACHTUNG!

Das Gerät muss vor dem Gebrauch korrekt montiert werden. Ferner ist zu prüfen, dass die Filterelemente korrekt montiert und ihre einwandfreie Funktion gewährleistet ist.

Das Gerät soll nur auf einer stabilen, ebenen Fläche betrieben, montiert, repariert und transportiert werden.

ACHTUNG!

Ziehen Sie immer den Netzstecker aus der Steckdose, bevor Sie mit dem abgeschalteten Apparat hantieren.

Das Netzkabel immer auf Schäden wie Risse oder Alterserscheinungen kontrollieren. Ein beschädigtes Kabel muss vor einer weiteren Benutzung des Ofensaugers ersetzt werden.

Das Ersetzen eines defekten Stromkabels muss vom technischen Service oder von qualifiziertem Personal ausgeführt werden.

Versichern Sie sich beim Verwenden eines Verlängerungskabels, dass dieses die gleiche Kabel-Dimension wie das Versorgungskabel des Gerätes hat und vermeiden Sie den Kontakt der Kabel mit Flüssigkeiten oder leitfähigen Oberflächen.

7.1 Montage des Saugers

- Den Filter in den Behälter des Saugers einsetzen. (Abb. 8)

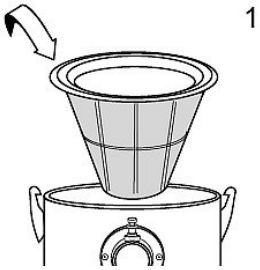

Abb. 8: Montage des Filters flexCAT 141 VCA

- Motorkopf auf den Behälter setzen und mit den Klammern links und rechts befestigen. (Abb. 9)

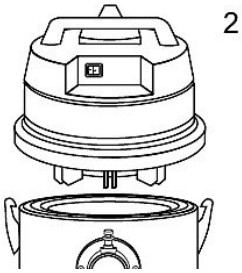

Abb. 9: Montage des Motorkopfes flexCAT 141 VCA

- Den Saugstutzen (3) am Behälter anschließen und die Verlängerung (4) mit dem Schlauchende verbinden. Die Saugbürste (5) an das Ende der Schlauchverlängerung anstecken. (Abb. 10)

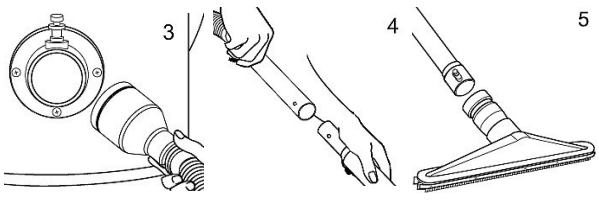

Abb. 10: Montage Schlauch

7.2 Starten und Abschalten

Starten

- Netzstecker in eine passende Steckdose stecken.
- Die Ein-/Aus- Taste drücken, Position „I“.

HINWEIS!

Der flexCAT 262 VCA besitzt 2 separate Ein- und Ausschalter. Dadurch ist es möglich, selbst auszuwählen wie viele Motoren arbeiten sollen. Dies ermöglicht eine deutliche Einsparung an Energie.

Abschalten

- Das Gerät ausschalten, Ein-/Aus- Taste drücken, auf Position „0“, und den Netzstecker abziehen.
- Beim Herausziehen des Steckers immer am Stecker ziehen, niemals am Kabel.

7.3 Behälter entleeren

Schritt 1: Prüfen, dass das Gerät abgeschaltet und vom Stromnetz getrennt ist.

Schritt 2: Klemmhaken öffnen und den Behälterdeckel abnehmen.

Schritt 3: Die Filter entnehmen und den Behälter entleeren.

Schritt 4: Die Filter wieder in den Behälter einsetzen. Auf die richtige Anordnung und den dichten Sitz der Filter achten.

Schritt 5: Den Behälterdeckel aufsetzen (korrekte Position prüfen!) und die Klemmhaken schließen. Den dichten Verschluss des Deckels prüfen.

ACHTUNG!

Damit das Gerät perfekt leistungsfähig bleibt, ist es notwendig, den Filter zu reinigen, indem Sie ihn nach jedem Gebrauch gut schütteln und reinigen.

7.4 Dichtungskontrolle

Mit der Zeit kann in Folge von Alterung oder Beschädigung der Dichtungen die Qualität der Abdichtung nachlassen. Das führt zu einer Abnahme der Saugleistung. Wir empfehlen, in regelmäßigen Abständen die Verschlusshaken, flexiblen Saugschläuche und die Dichtungen auf einwandfreie Funktion zu prüfen.

Alle Dichtungen nach Abschluss der Arbeiten reinigen. Verschmutzungen können die korrekte Funktion verhindern und Schäden verursachen.

Prüfen Sie auch, dass die Kanten des Behälters nicht beschädigt sind.

8 Pflege, Wartung und Instandsetzung/ Reparatur

GEFAHR!
Lebengefahr durch Stromschlag!

Bei Kontakt mit spannungsführenden Bauteilen besteht Lebensgefahr. Eingeschaltete elektrische Bauteile können unkontrollierte Bewegungen ausführen und zu schwersten Verletzungen führen.

- Vor Beginn von Reinigungs- und Instandhaltungsarbeiten den Netzstecker ziehen.

ACHTUNG!

Die Reinigung darf nicht von Kindern durchgeführt werden, wenn sie nicht von Erwachsenen beaufsichtigt werden.
Wartungen und Reparaturen müssen immer von Fachpersonal ausgeführt werden. Beschädigte Teile sind nur durch Originalersatzteile zu ersetzen.

8.1 Pflege durch Reinigung

ACHTUNG!

Verwenden Sie niemals Lösungsmittel zum Reinigen von Kunststoffteilen oder lackierten Oberflächen. Ein Anlösen der Oberfläche und sich daraus ergebende Folgeschäden können auftreten.

Der Ofensauger ist stets in einem sauberen Zustand zu halten.

Schutzhandschuhe

Zur Reinigung sind geeignete Schutzhandschuhe zu tragen, um sich vor Verletzungen durch Späne zu schützen.

Reinigen Sie den Sauger nach dem Gebrauch und leeren Sie den Behälter.

Alle lackierten Oberflächen mit einem weichen, angefeuchteten Lappen reinigen.

Die Lüftungsschlitze des Motors sauber halten, um eine ausreichende Kühlung zu gewährleisten.

8.2 Filter reinigen

Klopfen Sie die Filter aus.

Reinigen Sie die Filter mit einem Pinsel.

Abb. 11: Filter reinigen

8.3 Wartung und Instandsetzung/Reparatur

ACHTUNG!

Wartungen und Reparaturen müssen immer von Fachpersonal ausgeführt werden; eventuell beschädigte Teile sind nur durch Originalersatzteile zu ersetzen.

Sollte der Ofensauger nicht ordnungsgemäß funktionieren, wenden Sie sich an einen Fachhändler oder an unseren Kundenservice. Die Kontaktdaten finden Sie im Kapitel 1.2 Kundenservice.

9 Entsorgung, Wiederverwertung von Altgeräten

Tragen Sie bitte in Ihrem und im Interesse der Umwelt dafür Sorge, dass alle Bestandteile der Maschine nur über die vorgesehenen und zugelassenen Wege entsorgt werden.

9.1 Außer Betrieb nehmen

Ausgediente Geräte sind sofort fachgerecht außer Betrieb zu nehmen, um einen späteren Missbrauch und die Gefährdung der Umwelt oder von Personen zu vermeiden.

- Entfernen Sie alle umweltgefährdende Betriebsstoffe aus dem Alt-Gerät.
- Demontieren Sie das Gerät gegebenenfalls in handhabbare und verwertbare Baugruppen und Bestandteile.
- Führen Sie die Gerätekomponenten und Betriebsstoffe den dafür vorgesehenen Entsorgungswegen zu.

9.2 Entsorgung von elektrischen Geräten

Beachten Sie bitte, dass elektrische Geräte eine Vielzahl wiederverwertbarer Materialien sowie umweltschädliche Komponenten enthalten.

Tragen Sie dazu bei, dass diese Bestandteile getrennt und fachgerecht entsorgt werden. Im Zweifelsfall wenden Sie sich bitte an ihre kommunale Abfallentsorgung.

Für die Aufbereitung ist gegebenenfalls auf die Hilfe eines spezialisierten Entsorgungsbetriebs zurückzugreifen.

9.3 Entsorgung der eingesetzten Filter

Die Filter sind aus umweltverträglichen Materialien hergestellt. Den Filter können Sie über den normalen Hausmüll entsorgen, sofern er keinen im Hausmüll verbotenen Schmutz enthält.

9.4 Entsorgung über kommunale Sammelstellen

Entsorgung von gebrauchten, elektrischen und elektronischen Geräten (Anzuwenden in den Ländern der Europäischen Union und anderen europäischen Ländern mit einem separaten Sammelsystem für diese Geräte).

Das Symbol auf dem Produkt oder seiner Verpackung weist darauf hin, dass dieses Produkt nicht als normaler Haushaltsabfall zu behandeln ist, sondern an einer Annahmestelle für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten abgegeben werden muss. Durch Ihren Beitrag zum korrekten Entsorgen dieses Produkts schützen Sie die Umwelt und die Gesundheit Ihrer Mitmenschen. Umwelt und Gesundheit werden durch falsche Entsorgung gefährdet. Materialrecycling hilft den Verbrauch von Rohstoffen zu verringern. Weitere Informationen über das Recycling dieses Produkts erhalten Sie von Ihrer Gemeinde, den kommunalen Entsorgungsbetrieben oder dem Geschäft, in dem Sie das Produkt gekauft haben.

10 Störungen, mögliche Ursachen und Maßnahmen

ACHTUNG!

Beim Auftreten einer der folgenden Fehler beenden Sie sofort die Arbeit mit der Maschine. Bevor Sie mit der Fehlersuche beginnen, schalten Sie die Maschine aus und ziehen Sie den Netzstecker. Es könnte zu ernsthaften Verletzungen kommen. Sämtliche Reparaturen bzw. Austauscharbeiten dürfen nur von qualifiziertem und geschultem Fachpersonal durchgeführt werden.

HINWEIS!

Sollten Sie die Probleme mit ihrer Maschine nicht selbst beseitigen können, dann melden Sie sich bitte bei ihrem nächsten CLEANCRAFT-Händler. Schreiben Sie sich bitte vorher folgende Informationen von der Maschine oder von der Bedienungsanleitung auf, damit ihnen bei Ihrem Problem bestmöglich geholfen werden kann.

- Modellbezeichnung
- Seriennummer des Gerätes
- Baujahr
- genaue Fehlerbeschreibung

Störung	mögliche Ursache	Abhilfe
Maschine arbeitet nicht.	1. Netzstecker ist nicht eingesteckt. 2. Zuleitungen defekt. 3. Schalter defekt 4. Motor defekt.	1. Netzstecker einstecken. 2. Servicemonteur rufen 3. Servicemonteur rufen. 4. Servicemonteur rufen.
Saugkraft lässt nach.	1. Verstopfungen bei Saugdüse, Saugschlauch oder Filter. 2. Dichtungen undicht.	1.Verstopfungen entfernen, Filter reinigen. 2. Dichtungen reinigen oder ersetzen. Dichten Sitz der Filter und des Behälterdeckels prüfen. Schlauch und Anschlüsse auf Dichtheit überprüfen.

11 Ersatzteile

11.1 Ersatzteilbestellung

GEFAHR!

Verletzungsgefahr durch Verwendung falscher Ersatzteile!

Durch Verwendung falscher oder fehlerhafter Ersatzteile können Gefahren für den Bediener entstehen sowie Beschädigungen und Fehlfunktionen verursacht werden.

- Es sind ausschließlich Originalersatzteile des Herstellers oder vom Hersteller zugelassene Ersatzteile zu verwenden.
- Bei Unklarheiten ist stets der Hersteller zu kontaktieren.

Garantieverlust

Bei Verwendung nicht zugelassener Ersatzteile erlischt die Herstellergarantie.

Die Ersatzteile können über den Fachhändler bezogen werden. Die Kontaktdaten stehen im Kapitel 1.2 Kundenservice.

Folgende Eckdaten bei der Ersatzteilbestellung angeben:

- Gerätetyp
- Seriennummer
- Menge
- Bezeichnung
- gewünschte Versandart (Post, Fracht, See, Luft, Express)
- Versandadresse

Ersatzteilbestellungen ohne oben angegebene Angaben können nicht berücksichtigt werden. Bei fehlender Angabe über die Versandart erfolgt der Versand nach Ermessen des Lieferanten.

Angaben zum Gerätetyp, Artikelnummer und Baujahr finden Sie auf dem Typenschild, welches an der Maschine angebracht ist.

Beispiel

Es muss der Motor für den Ofensauger flexCAT 141 VCA bestellt werden. Der Motor hat in der Ersatzteilzeichnung 1 die Nummer 24.

Bei der Ersatzteil-Bestellung eine Kopie der Ersatzteilzeichnung (1) mit gekennzeichnetem Bauteil (Motor) und markierter Positionsnummer (24) an den Vertragshändler bzw. an die Ersatzteilabteilung schicken und die folgenden Angaben mitteilen:

- Gerätetyp: **flexCAT 141 VCA**
- Artikelnummer: **7003160**
- Ersatzteilzeichnungsnummer: **1**
- Positionsnummer: **24**

Die Artikelnummer Ihres Geräts:

flexCAT 141 VCA:	7003160
flexCAT 262 VCA:	7003165

11.2 Ersatzteilzeichnungen flexCAT 141 VCA

Die nachfolgenden Zeichnungen soll im Servicefall helfen, notwendige Ersatzteile zu identifizieren. Zur Bestellung eine Kopie der Teilezeichnung mit den gekennzeichneten Bauteilen an Ihren Vertragshändler senden.

Ersatzteilzeichnung 1

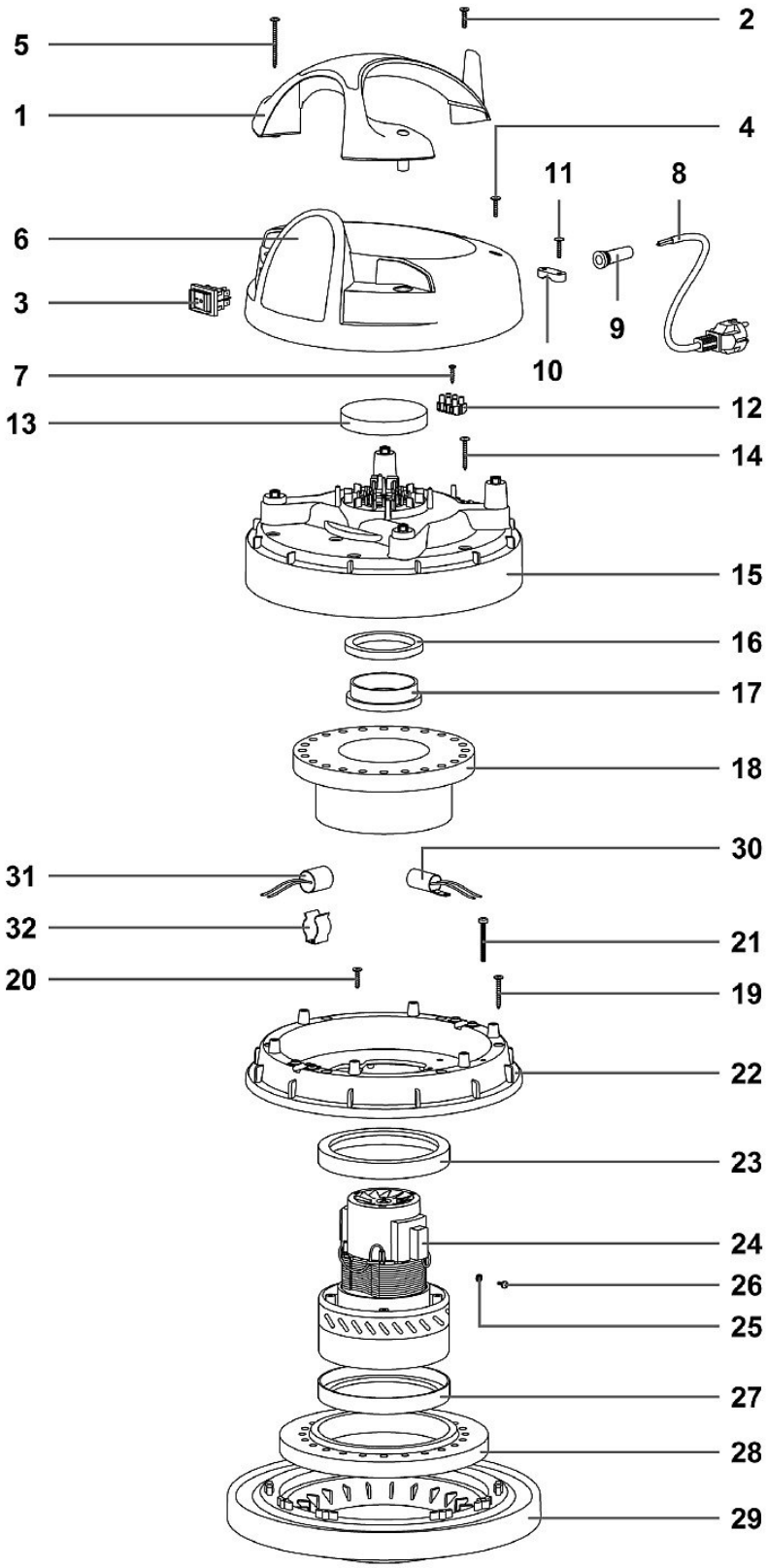

Abb. 12: Ersatzteilzeichnung 1 flexCAT 141 VCA

Ersatzteilzeichnung 2

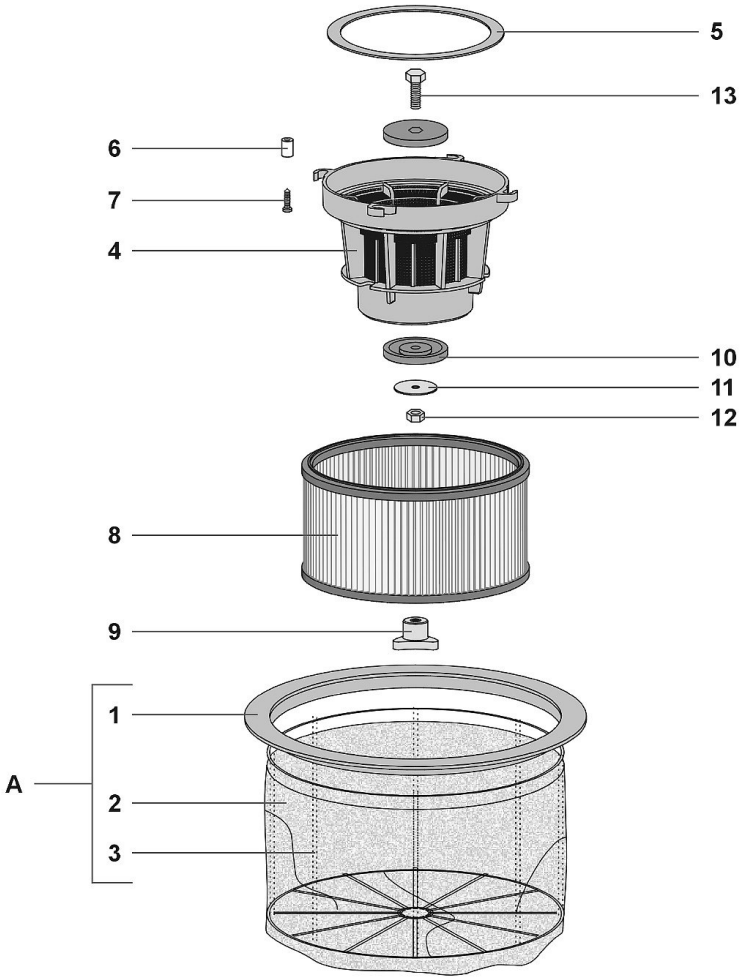

Abb. 13: Ersatzteilzeichnung 2

Ersatzteilzeichnung 3

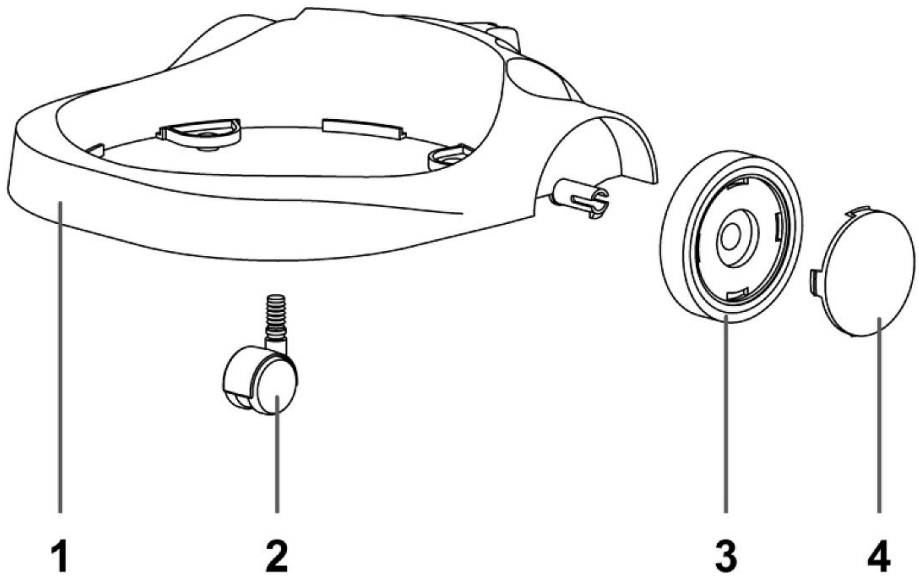

Abb. 14: Ersatzteilzeichnung 3

Ersatzteilzeichnung 4

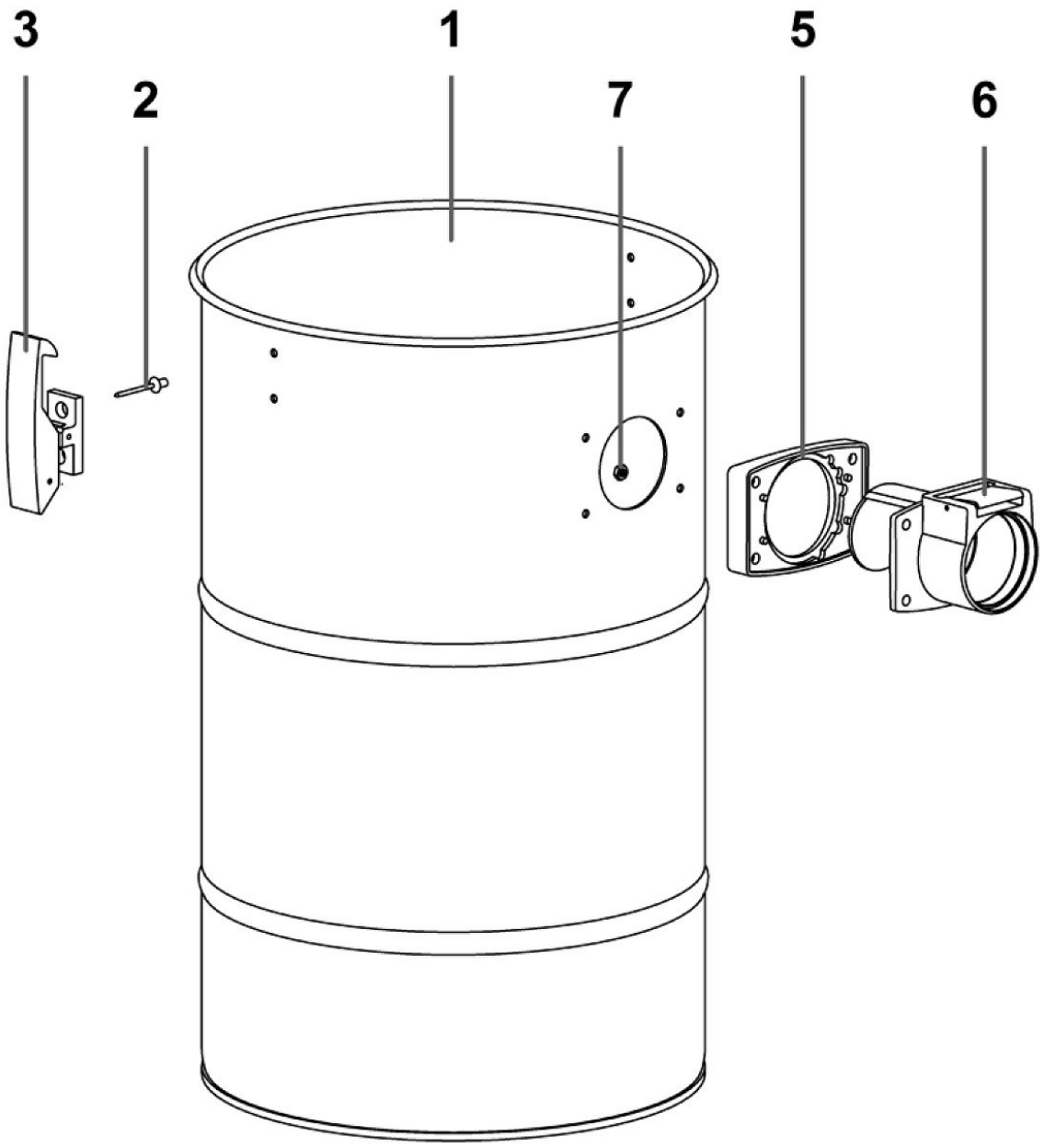

Abb. 15: Ersatzteilzeichnung 4

Ersatzteilzeichnung 5

Abb. 16: Ersatzteilzeichnung 5

11.3 Ersatzteilzeichnungen flexCAT 262 VCA

Ersatzteilzeichnung 1

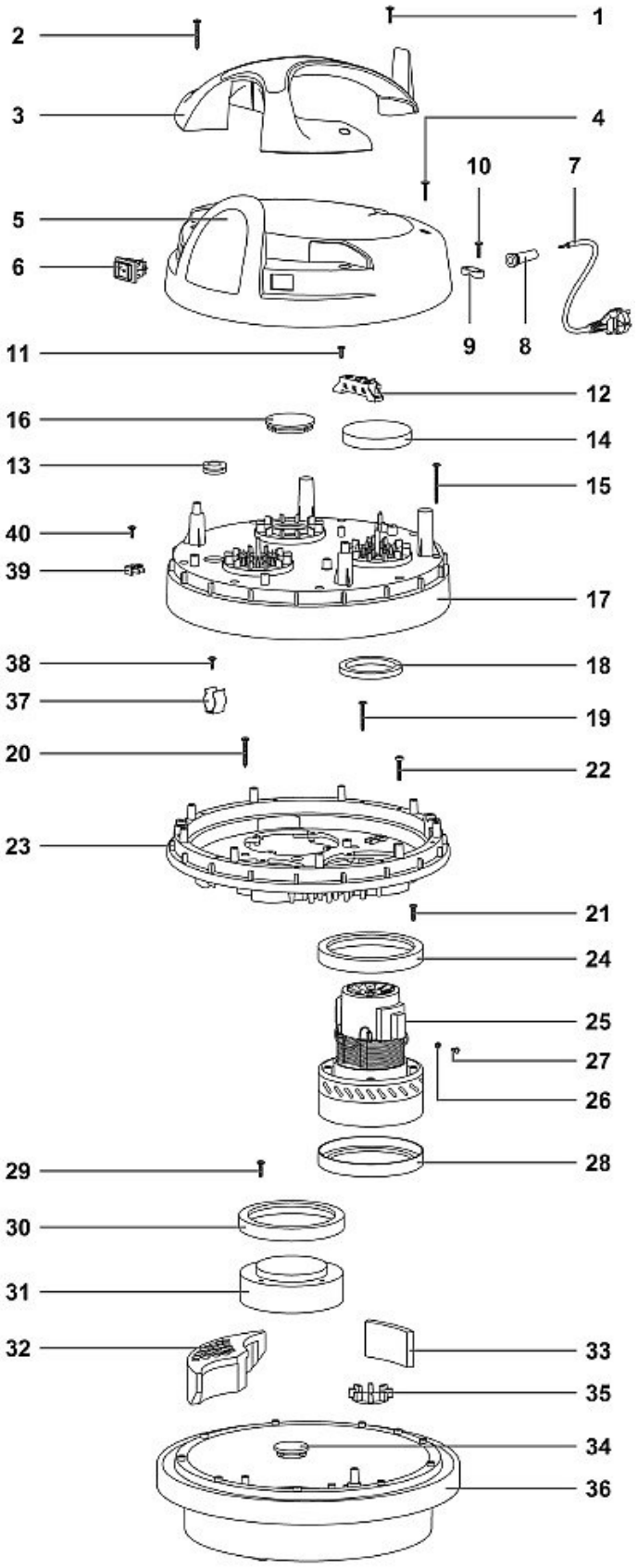

Abb. 17: Ersatzteilzeichnung 1 für flexCAT 262 VCA

Ersatzteilzeichnung 2

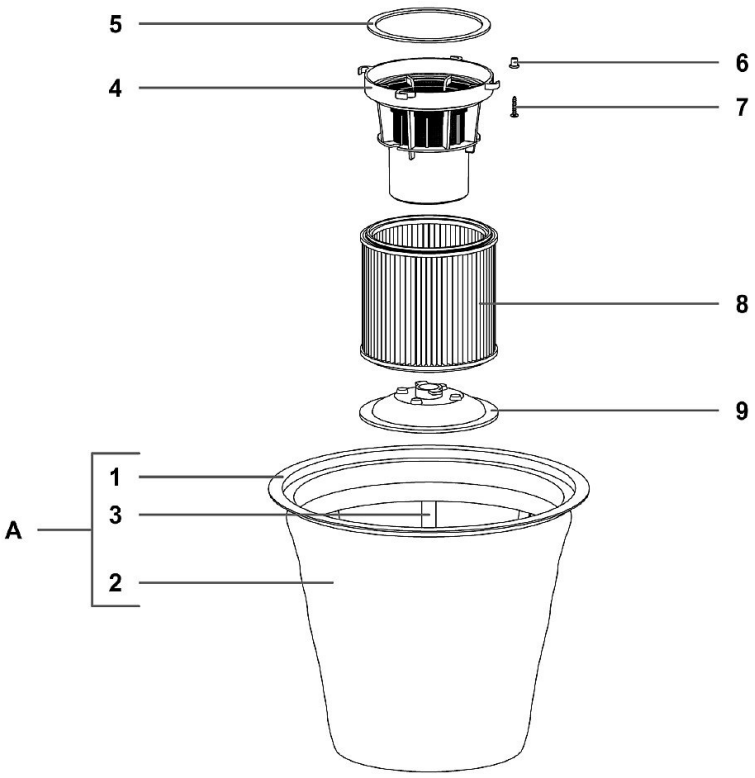

Abb. 18: Ersatzteilzeichnung 2 für flexCAT 262 VCA

Ersatzteilzeichnung 3

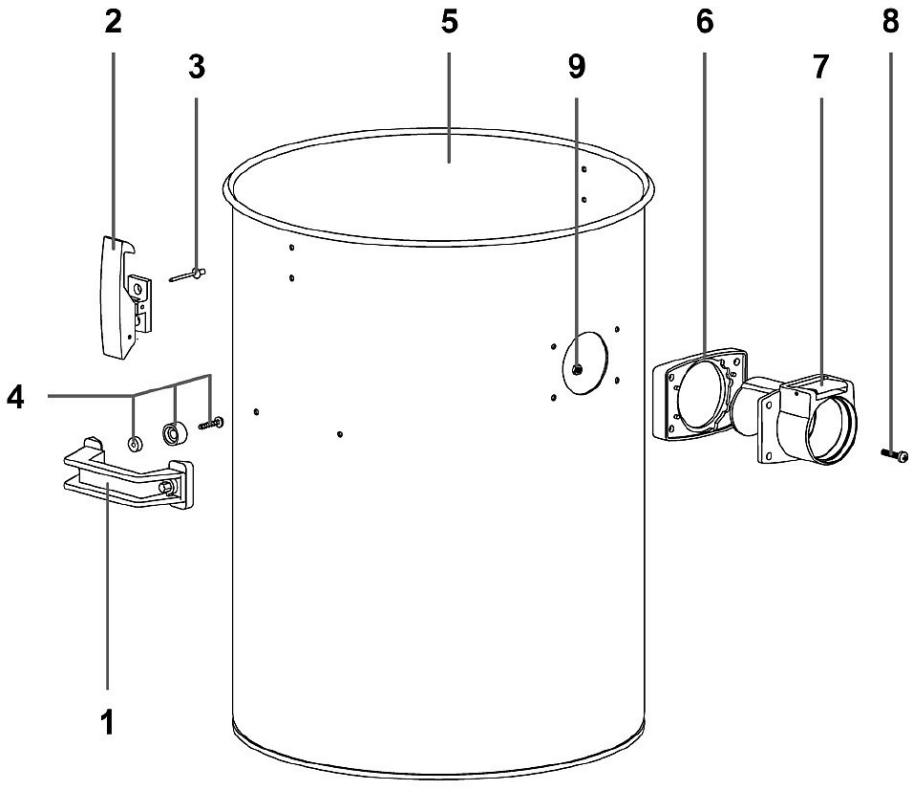

Abb. 19: Ersatzteilzeichnung 3 für flexCAT 262 VCA

Ersatzteilzeichnung 4

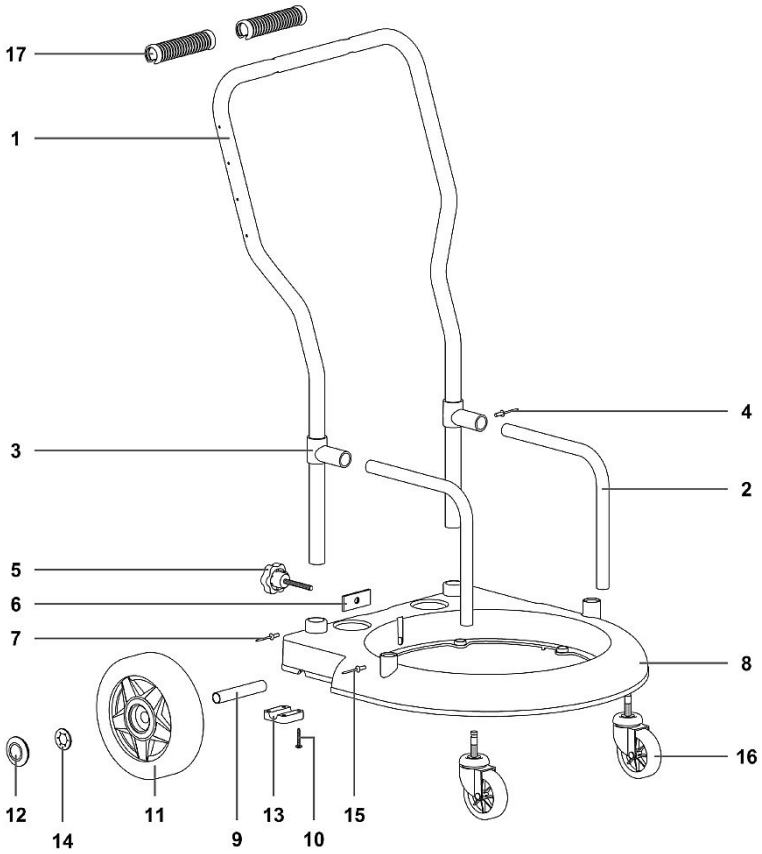

Abb. 20: Ersatzteilzeichnung 4 für flexCAT 262 VCA

Ersatzteilzeichnung 5

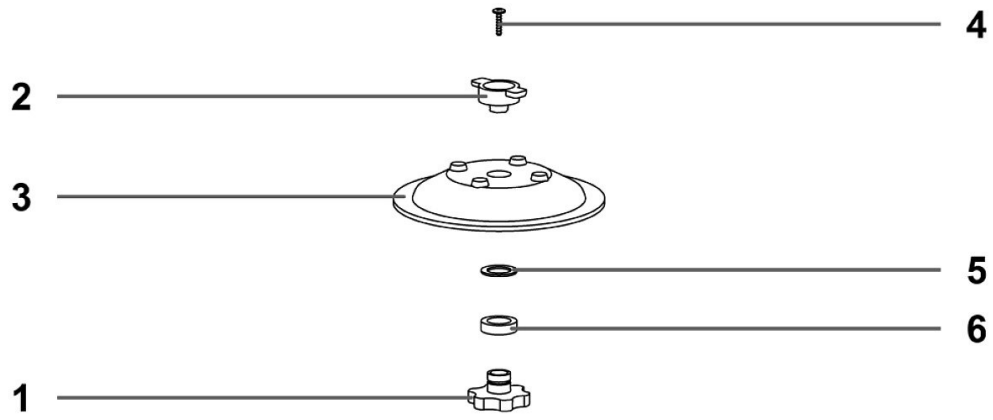

Abb. 21: Ersatzteilzeichnung 5 für flexCAT 262 VCA

Ersatzteilzeichnung 6

Abb. 22: Ersatzteilzeichnung 6 für flexCAT 262 VCA

12 EU-Konformitätserklärung

Hersteller/Inverkehrbringer: Stürmer Maschinen GmbH
Dr.-Robert-Pfleger-Str. 26
D-96103 Hallstadt

erklärt hiermit, dass folgendes Produkt

Produktgruppe: Cleancraft® Reinigungstechnik

Maschinentyp: Ofensauger

Bezeichnung des Geräts *: ☐ flexCAT 161 VCA ☐ flexCAT 262 VCA

Artikelnummer *: ☐ 7003160 ☐ 7003165

Seriennummer*: _____

Baujahr*: 20_____

* füllen Sie diese Felder anhand der Angaben auf dem Typenschild aus

den angewandten Richtlinien (nachfolgend) – einschließlich deren zum Zeitpunkt der Erklärung geltenden Änderungen entspricht.

Einschlägige EU Richtlinien:
2011/65/EU RoHS-Richtlinie
2014/30/EU EMV-Richtlinie

Folgende harmonisierte Normen wurden angewandt:

DIN EN 60335-1:2020-08	Sicherheit elektrischer Geräte für den Haushaltsgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 1: Allgemeine Anforderungen
DIN EN 60335-2-69:2015-07	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-69: Besondere Anforderungen für Staub- und Wassersauger für den gewerblichen Gebrauch
DIN EN 62233:2008-11	Verfahren zur Messung der elektromagnetischen Felder von Haushaltsgeräten und ähnlichen Elektrogeräten im Hinblick auf die Sicherheit von Personen in elektromagnetischen Feldern
DIN EN 55014-1:2018-08	Elektromagnetische Verträglichkeit –Anforderungen an Haushaltsgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte – Teil 1 Störaussendung
DIN EN 55014-2:2016-01	Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 2: Störfestigkeit - Produktfamiliennorm
DIN EN 61000-3-2:2015-03	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-2: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangsstrom ≤ 16 A je Leiter)
DIN EN 61000-3-3:2014-03	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-3: Grenzwerte - Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungs-Versorgungsnetzen für Geräte mit einem Bemessungsstrom ≤ 16 A je Leiter, die keiner Sonderanschlussbedingung unterliegen

Dokumentationsverantwortlich: Kilian Stürmer, Stürmer Maschinen GmbH,
Dr.-Robert-Pfleger-Str. 26, D-96103 Hallstadt

Hallstadt, 30.03.2021

Kilian Stürmer
Geschäftsführer

CE

13 Notizen

stürmer
OPTIMUM
stürmer