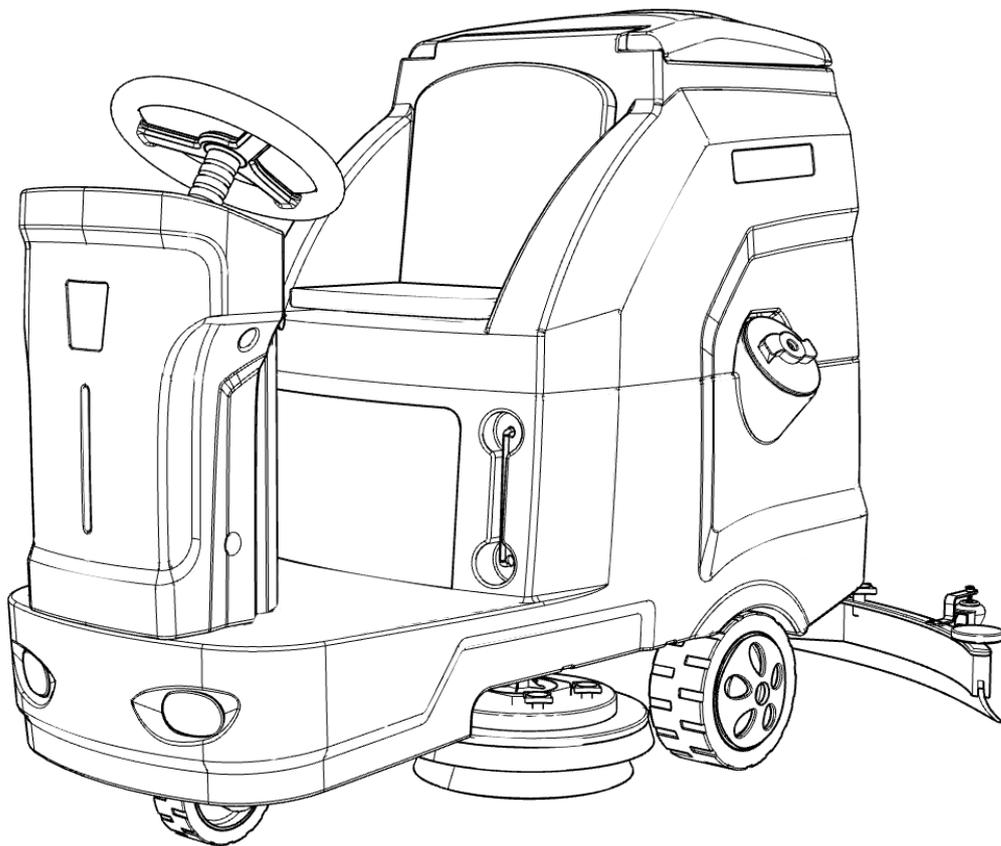


K80

Bedienungsanleitung für Aufsitz Boden Scheuermaschine



Vorwort

Vielen Dank, dass Sie sich für unser Reinigungsgerät entschieden haben. Wir sind überzeugt, Ihnen mit diesem Gerät, das mit modernster Technologie und strengen Qualitätskontrollen hergestellt wurde, ein Produkt von höchster Qualität zu liefern.

Diese Anleitung soll Ihnen helfen, die Bedienung und Wartung des Geräts zu verstehen, damit Sie ein komfortables und effizientes Produkt erleben können. Bitte lesen Sie diese Anleitung vor der Verwendung des Geräts sorgfältig durch.

Sicherheitshinweise

Um Ihre Sicherheit und die Ihres Geräts zu gewährleisten, beachten Sie bitte die folgenden wichtigen Gebrauchsvorschriften! Verwenden Sie dieses Gerät nicht unter dem Einfluss von Alkohol oder Medikamenten.

Schalten Sie vor jeder Wartung oder Reparatur alle Schalter aus.

Dieses Gerät darf nur von qualifiziertem und autorisiertem Personal verwendet werden. Minderjährige und behinderte Personen dürfen es nicht benutzen. Halten Sie Funken, Flammen und Rauch von den Batterien fern.

Verwenden Sie das Gerät nicht an Orten, an denen gefährliche, brennbare oder explosive Gase, Flüssigkeiten oder Dämpfe vorhanden sind.

Tragen Sie angemessene Kleidung und keine lose Kleidung oder Schmuck; halten Sie Kleidung, Handschuhe und Haare von beweglichen Teilen fern. Bitte rauchen Sie nicht, während der Akku aufgeladen wird.

Im Brandfall verwenden Sie bitte einen Pulverfeuerlöscher und kein Wasser.

Auch wenn die Maschine zerlegt und verschrottet werden soll, muss der Vorgang überwacht werden, da einige schädliche Stoffe (wie Batterien, Altöl usw.) den Normen entsprechen und an eine spezielle Verwertungsstelle gebracht werden müssen.

Sichere Verwendung

1. Lesen Sie vor der Verwendung des Geräts diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch, um sich mit den Bedienungs- und Wartungsanforderungen des Geräts vertraut zu machen und eine sichere Verwendung zu gewährleisten.

2. Wenn das Gerät von anderen Personen benutzt wird, händigen Sie ihnen bitte die Gebrauchsanweisung aus und weisen Sie sie darauf hin, diese vor der Benutzung sorgfältig zu lesen.

Beim Lesen dieser Bedienungsanleitung

Dieses Handbuch umfasst alle Konfigurationen dieser Produktreihe. Daher kann es vorkommen, dass einige Informationen nicht auf Ihr Gerät zutreffen.

Alle Informationen, Spezifikationen und Abbildungen in diesem Handbuch sind ab dem Zeitpunkt der Veröffentlichung gültig. Unser Unternehmen behält sich das Recht vor, Spezifikationen oder Designs ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

In diesem Handbuch verwenden wir das Symbol () zusammen mit dem Wort „Warnung“, um auf Gefahren hinzuweisen, die zum Tod oder zu schweren Verletzungen führen können. Um diese Gefahren zu vermeiden oder zu verringern, müssen die angegebenen Schritte strikt befolgt werden.

In diesem Handbuch verwenden wir das Symbol () zusammen mit dem Wort „Vorsicht“, um auf Gefahren hinzuweisen, die zu leichten oder mittelschweren Verletzungen oder zu Schäden an Geräten führen können; um die Gefahr zu vermeiden oder zu verringern, müssen die Schritte strikt befolgt werden.

Ein ähnliches Zeichen ( ) zeigt an, dass der Pfeil in Vorwärtsrichtung des Geräts zeigt. Ein Pfeil ähnlich diesem (

  zeigt eine Bewegung oder Aktion an.

Inhalt

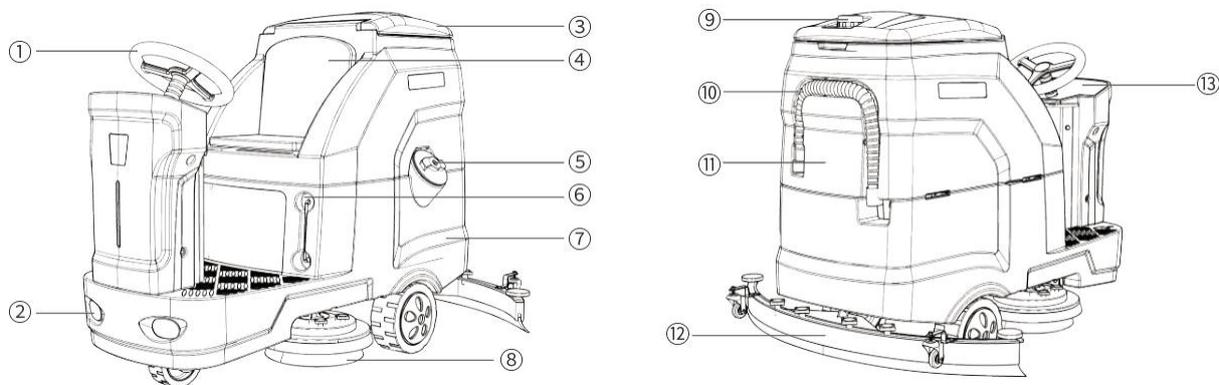
Kapitel 1 Produktvorstellung.....	1
1.1 Anwendungsbereiche.....	1
1.2 Geräteübersicht.....	1
1.3 Bedienfeld und Tasten.....	2
1.4 Zubehörliste.....	2
1.5 Verbrauchsmaterialien und optionales Zubehör.....	3
Kapitel 2 Entladen und Zusammenbau der Maschine.....	3
2.1 Montage der Rakel.....	3
2.2 Zusammenbau der Maschine.....	3
Kapitel 3 Überprüfungen und Einstellungen vor der Inbetriebnahme der Maschine.....	4
3.1 Zu prüfende Punkte.....	4
3.1.1 Überprüfen der Wassermenge im Frischwassertank.....	4
3.1.2 Überprüfen der Abwassermenge im Rückgewinnungstank.....	4
3.1.3 Überprüfen der Batteriespannung.....	4
3.1.4 Überprüfen des Verschleißgrades der Bürstenplatte.....	4
3.1.5 Überprüfen des Verschleißgrades des Streifens.....	5
3.2 Einstellung.....	5
3.2.1 Einstellung des Abstreifers.....	5
Kapitel 4 Hinweise zum Betrieb der Maschine.....	5
4.1 Laufen der Maschine.....	5
4.2 Boden schrubbten.....	6
4.3 Abwasserentsorgung.....	7
4.4 Abschalten.....	7
4.5 Aufladen.....	7
Kapitel 5 Reinigung und Wartung der Maschine.....	7
5.1 Reinigung der Maschine.....	8
5.2 Wartung.....	8
5.2.1 Austausch und Einbau der Bürstenplatte.....	8
5.2.2 Austausch und Einbau von Gummistreifen.....	8
Kapitel 6 Transport und Lagerung.....	9
6.1 Transport.....	9
6.2 Lagerung.....	9
Kapitel 7 Häufige Probleme.....	10
Kapitel 8 Technische Parameter.....	1
Garantiekarte.....	1

Kapitel 1 Produktvorstellung

1.1 Anwendungsbereiche

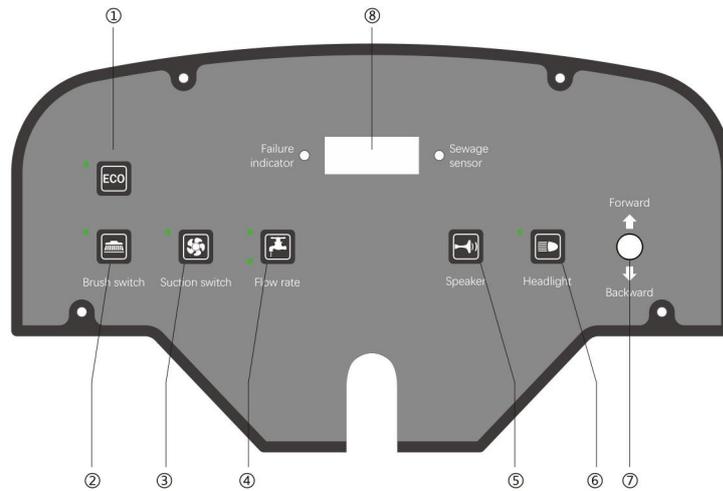
Dieses Gerät kann in einer Vielzahl von Szenarien eingesetzt werden und eignet sich für den gewerblichen und industriellen Einsatz, z. B. in Hotels, Schulen, Krankenhäusern, Fabriken, Supermärkten, Bürogebäuden usw.; für Epoxidböden, PVC-Böden, Terrazzo, verschleißfeste Böden, Fliesen-Zementböden, Holzböden usw. Böden, Gummiböden, kann je nach den Bürsten aus unterschiedlichen Materialien zur Reinigung verschiedener Böden verwendet werden, und es stehen verschiedene Optionen zur Auswahl.

1.2 Geräteübersicht



Nr.	N	Funktion
①	Lenkrad	Steuerung der Fahrtrichtung
②	Scheinwerfer	Zur Beleuchtung
③	Abdeckung für Abwassertank	Verhindert das Verspritzen von Abwasser
④	Rückenlehne	Zum Sitzen und Anlehnen für den Benutzer
⑤	Wassereinlass	Wasser einspritzen
⑥	Wasserstandsanzeige	Anzeige der verbleibenden sauberen Wassermenge
⑦	Sauberer Wassertank	Speichert sauberes Wasser
⑧	Bürstenplatte	Reinigung des Bodens
⑨	Alarmleuchte	Zur Alarmierung und zum Blinken
⑩	Abwasserleitung	Abwasserableitung
⑪	Abwassertank	Sammelbehälter für Abwasser
⑫	Saugsauger	Sammeln von Abwasser
⑬	Lenkrad	Maschinenbedienfeld

1.3 Bedienfeld und Tasten.



Nr.	Bezeichnung	Funktion
①	Geräuscharm und energiesparend	Schalten Sie das Gerät in den ECO-Modus.
②	Bürste starten/stoppen	Drehen Sie die Bürstenplatte, um den Boden zu reinigen
③	Saugen starten/stoppen	Starten Sie den Saugmotor.
④	Wassermenge einstellen	Regeln Sie die Wassermenge.
⑤	Hupe	Hupen
⑥	Scheinwerfer	Scheinwerfer soll dauerhaft leuchten
⑦	Vorwärts/ Rückwärts	Drücken Sie die Stange nach vorne, um die Maschine vorwärts zu bewegen, und drücken Sie sie nach hinten, um die Maschine rückwärts.
Ⓑ	Spannungsanzeige	Anzeige des Akkustands und der Echtzeit-Spannung des Geräts

1.4 Liste des Zubehörs

Wenn Sie die Verpackung öffnen, finden Sie die folgenden Komponenten im Lieferumfang. Bitte überprüfen Sie die in der Tabelle aufgeführten Komponenten. Sollte etwas fehlen, kontaktieren Sie uns bitte umgehend.

Nr.	Name	Anzahl
①	Host	1
②	Ladegerät	1
③	Rakel-Teile	1
④	Werkzeugsatz	1
⑤	Bedienungsanleitung	1
⑥	Garantiekarte	1
⑦	Ersatzsicherung	1

1.5 Verbrauchsmaterialien und optionales Zubehör

Die Verbrauchsmaterialien für dieses Gerät sind in der folgenden Tabelle aufgeführt. Bei Verschleiß müssen Sie diese kaufen oder ersetzen.

Dieses Gerät kann durch verschiedene optionales Zubehör an unterschiedliche Szenarien angepasst werden, das Sie über Lieferanten oder Hersteller erwerben können.

Verbrauchsmaterial	Optionale Artikel
Bürstenplatte	Nadel
Gummistreifen	Reinigungspad (rot)
Nadel	Reinigungspad (schwarz)
Reinigungspad (rot)	Reinigungspad (weiß)
Reinigungspad (schwarz)	Lithium-Batterie
Reinigungspad (weiß)	Flüssigkeitsgefüllte Batterie
	Blei-Säure-Batterie, wartungsfrei

Kapitel 2 Entladen und Zusammenbau der Maschine.

2.1 Montage der Abstreifleiste

Warnung

Bitte zerlegen Sie die Außenverpackung vorsichtig, um Beschädigungen am Maschinengehäuse zu vermeiden.

Es wird empfohlen, die Verpackungskartons nach Erhalt der Ware aufzubewahren, damit die Maschine bei einem späteren Transport, einer Rücksendung oder einem Umtausch wieder verpackt werden kann.

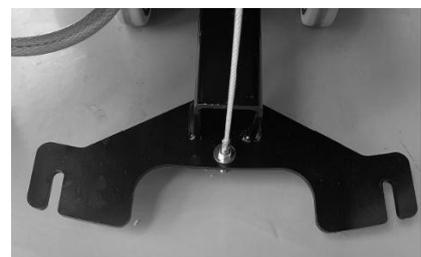
Das gewaltsame Entladen der Maschine ist verboten, um Beschädigungen an den Teilen zu vermeiden. Nehmen Sie die Maschine rückwärts von der Palette.

2.2 Zusammenbau der Maschine.

2.2.1 Einbau des Abstreifers.

Schalten Sie den Saugmotor ein, und der Rakelhalter wird abgesenkt. Wenn der Rakelhalter den Boden berührt, schalten Sie den Schalter aus.

Führen Sie die Befestigungsschrauben des Abziehers durch die Löcher des Abzieherhalters und ziehen Sie sie mit den Kunststoffknöpfen fest.



2.2.2 Anschließen der Batteriekabel.

Warnung

Öffnen Sie den Abwassertank und überprüfen Sie, ob alle Kabel an den Batterien angeschlossen und festgezogen sind.

Schließen Sie die Batteriepole an. Achten Sie auf die Polarität.

Schließen Sie den Abwassertank.

Kapitel 3 Überprüfungen und Einstellungen vor Inbetriebnahme der Maschine.

3.1 Zu prüfende Punkte

3.1.1 Überprüfen Sie die Wassermenge im Frischwassertank.

Warnung

Stellen Sie vor Arbeitsbeginn sicher, dass sich ausreichend Wasser im Frischwassertank befindet. Führen Sie die Reinigung NICHT ohne ausreichend Wasser durch, da sonst Staub in den Saugmotor gesaugt werden kann, was zu lauten Geräuschen und einer geringen Arbeitsleistung führt.

3.1.2 Überprüfen Sie die Abwassermenge im Auffangbehälter.

Warn

Achten Sie immer auf den Abwasserstand im Auffangbehälter. Wenn die weiße Kugel im Käfig schwimmt, leeren Sie den Abwasserbehälter rechtzeitig. Wenn Sie das Gerät zu diesem Zeitpunkt weiter verwenden, wird der Saugmotor durch eindringendes Wasser kurzgeschlossen und verbrennt.

3.1.3 Überprüfen Sie die Spannung der Batterien.

Wenn der Hauptschalter eingeschaltet wird, wird die aktuelle Spannung der Batterien auf dem Voltmeter angezeigt. Wenn der letzte Balken des Voltmeters blinkt, ist die Leistung unzureichend und die Batterien müssen sofort aufgeladen werden.



Warnung

Beachten Sie, dass eine Tiefentladung (z. B. häufiger Gebrauch des Geräts bei einer Spannung unter 21 V) die Lebensdauer der Batterien verkürzt.

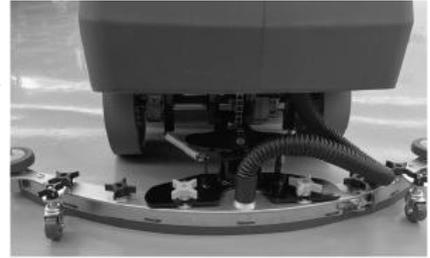
3.1.4 Überprüfen Sie den Verschleißgrad der Bürstenplatte.

Überprüfen Sie, ob die Bürstenplatte verschlissen ist. Ist dies der Fall, passen Sie die Höhe der Bürstenplatte an oder ersetzen Sie sie.



3.1.5 Überprüfen Sie den Verschleißgrad des Streifens.

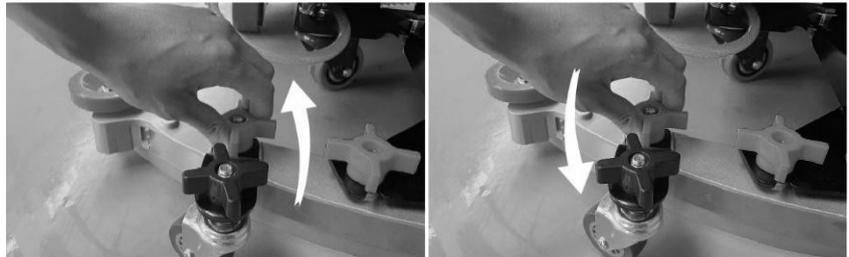
Der Streifen muss ersetzt werden, wenn: der Streifen den Boden nicht berührt, wenn der Abstreifer abgesetzt wird, oder der Streifen Risse aufweist.



3.2 Einstellung.

3.2.1 Einstellung des Abstreifers

Drehen Sie die Muttern am Universalrad des Abstreifers, um den Abstreifer leicht anzuheben oder abzusenken. Die Höhe der Räder auf beiden Seiten muss mit der des Abstreifers übereinstimmen, und die Gummistreifen müssen den Boden vollständig berühren.

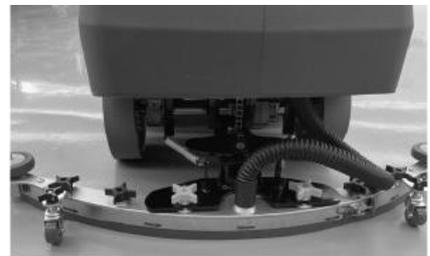


Kapitel 4 Anweisungen zur Bedienung der Maschine.

4.1 Bewegung der Maschine

Wenn die Maschine ausgeschaltet ist, können Sie sie nach dem Anheben der Bürstenplatte und der Abstreifleiste schieben.

Schalten Sie den Schalter ein, senken Sie die Bürstenplatte und den Abstreifer ab, schalten Sie die Bürstenplatten- und Abstreifertaste ein und schieben Sie die Maschine nach vorne.



Warnung

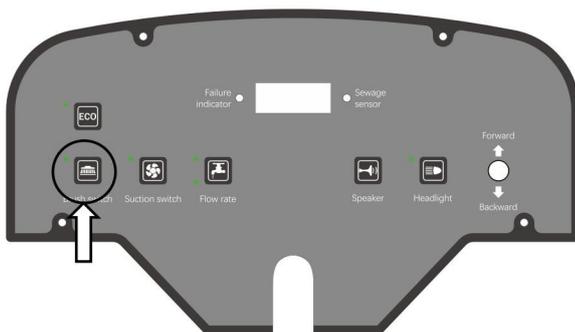
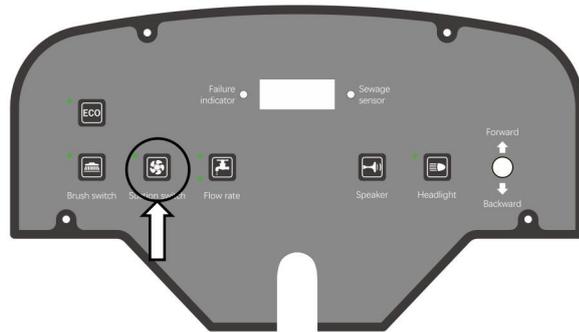
Wenn die Maschine rückwärts fährt oder transportiert werden muss, stellen Sie sicher, dass die Bürstenplatte und der Abstreifer angehoben sind, da sonst die Bürstenplatte verschleißt und der Abstreifer verformt wird.

4.2 Boden schrubben.

Schalten Sie den Hauptschalter ein.

Schalten Sie die Bürstenplatten-Taste ein, die Bürstenplatte wird automatisch abgesenkt. Schalten Sie die Saug-Taste ein, der Abstreifer wird automatisch abgesenkt.

Halten Sie das Lenkrad fest, treten Sie auf das Gaspedal und halten Sie die Maschine in Bewegung.



Wenn Sie die Maschine vorwärts fahren müssen, stellen Sie den Vorwärts-/Rückwärtsknopf bitte auf den Vorwärtsgang.

Wenn Sie die Maschine rückwärts fahren müssen, stellen Sie den Vorwärts-/Rückwärtsknopf bitte auf den Rückwärtsgang. (Stellen Sie in diesem Fall sicher, dass die Bürstenplatte und die Abstreifleiste angehoben sind.)

Achten Sie beim Nachfüllen von sauberem Wasser auf die Wasserqualität, um Verstopfungen zu vermeiden.

Für einen Not-Aus oder beim Betrieb der Maschine an einem Hang können Sie das Gaspedal loslassen. Beim Waschen von Epoxidböden ersetzen Sie bitte die normale Bürstenplatte durch eine Nadelplatte mit Scheuerschwamm.

Wenn Sie stark verschmutzte Böden reinigen müssen, können Sie dem Frischwassertank eine bestimmte Menge Reinigungsmittel hinzufügen. In diesem Fall ist die Verwendung eines Schaummittels unerlässlich, da sonst Schaum in den Saugmotor eindringen und diesen beschädigen kann.

Wenn der Bürstenplattenmotor eingeschaltet ist, lassen Sie das Gerät NICHT für längere Zeit an derselben Stelle stehen.

Der Abwassertank ist mit einem Wasserstandssensor ausgestattet. Wenn der Wasserstand im Abwassertank zu hoch ist, wird der Saugmotor automatisch gestoppt und der Benutzer muss das Abwasser ablassen.

In winterlichen oder sehr kalten Regionen entleeren Sie bitte den Frischwassertank nach Beendigung der Arbeiten.

4.3 Entsorgung von Abwasser

Fahren Sie die Maschine an einen Ort, der die Abwasserentsorgungsvorschriften erfüllt, halten Sie die Maschine an und schalten Sie den Motor aus. Entfernen Sie den Abwasserschlauch aus der Klemme an der Rückseite der Maschine, legen Sie ihn nach unten, öffnen Sie die Abdeckung und lassen Sie das Abwasser ablaufen. Die Innenwand des Tanks kann mit sauberem Wasser ausgespült werden.

4.4 Abschalten

Wenn die Maschine nicht in Gebrauch ist, leeren Sie das Abwasser aus dem Auffangbehälter. Fahren Sie die Maschine zum Abstellplatz. Schalten Sie alle Schalter am Bedienfeld der Maschine aus. Heben Sie die Bürstenplatte und den Abstreifer an.

Warnung

Wenn die Maschine längere Zeit nicht benutzt wird, muss sie vorab vollständig aufgeladen und das Batteriekabel wie in der Abbildung unten gezeigt abgeklemmt werden, um zu verhindern, dass die Batterie durch längere Nichtbenutzung an Leistung verliert.

4.5 Aufladen

Das Stromversorgungssystem der Scheuersaugmaschine wird von zwei in Reihe geschalteten wartungsfreien 12-V-Blei-Säure-Batterien gespeist, die Systemspannung beträgt 24 V. Wenn die Maschine über einen längeren Zeitraum in Betrieb ist, sinkt die Leistung der Batterie. Wenn die Spannung unter 21 V fällt, ist die Leistung unzureichend und die Batterie muss rechtzeitig aufgeladen werden.

Tragen Sie bei der Wartung der Batterie Schutzhandschuhe, um Kontakt mit Batteriesäure zu vermeiden.

Überprüfen Sie, ob das Batteriekabel verschlissen ist und ob die Kontakte locker sind, und ersetzen Sie es gegebenenfalls.

Die Batterieklemmen müssen sauber und trocken gehalten werden und dürfen nicht mit Fremdkörpern oder Staub bedeckt sein, da dies die Batterie stark beschädigen und in schweren Fällen zum Durchbrennen der Batterie führen kann.

Um eine lange Lebensdauer der Batterie zu gewährleisten, sollte sie nach Beendigung des Maschinenbetriebs rechtzeitig aufgeladen werden. Eine Tiefentladung ist strengstens verboten. Die richtige Art und Weise, Blei-Säure-Batterien aufzuladen: Schließen Sie zuerst die Batterie an, dann das Stromnetz. Nach vollständiger Aufladung trennen Sie zuerst das Stromnetz und ziehen Sie dann den Batteriestecker.

Wenn das Gerät längere Zeit nicht benutzt wird, laden Sie den Akku vollständig auf und trennen Sie den Pluspol des Akkus, bevor Sie ihn lagern.



Ladekabel



Ladeanschluss

Kapitel 5 Reinigung und Wartung des Geräts

Regelmäßige Wartung kann die Lebensdauer Ihres Geräts verlängern.

5.1 Reinigung des Geräts

Überprüfen Sie regelmäßig die Räder und entfernen Sie Verwicklungen.

Reinigen Sie den Abwassertank und den Abwasserablauf regelmäßig mit klarem Wasser.

Reinigen Sie den Filter des Wasserventils. Wenn sich Verunreinigungen in der transparenten Abdeckung befinden, schrauben Sie den Filter ab und waschen Sie die Abdeckung und das Filtersieb wiederholt.

Warnung

Spülen Sie das Gerät nicht direkt mit einem Wasserschlauch. Das Gerät ist nicht wasserdicht. Dies kann zu einem Kurzschluss im Gerät oder zum Durchbrennen der elektrischen Bauteile führen.

5.2 Wartung

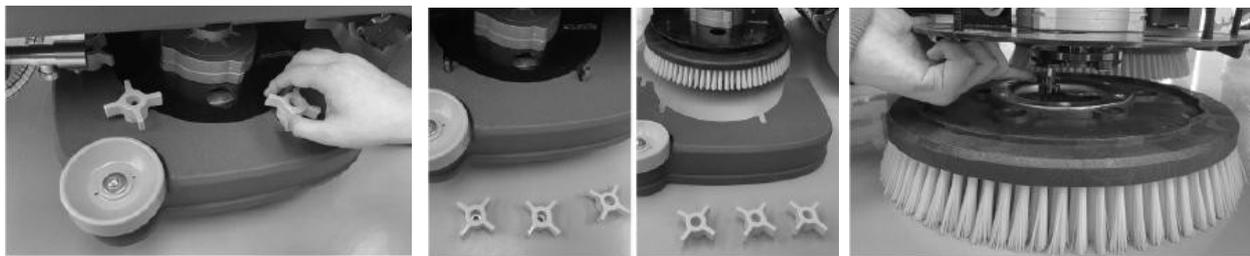
5.2.1 Austausch und Einbau der Bürstenplatte

Stellen Sie die Maschine auf einen ebenen Untergrund und legen Sie die Bürstenplatte ab. Drehen Sie den Kunststoffgriff gegen den Uhrzeigersinn, um die Bürste zu entfernen.

Fassen Sie die Borsten, heben Sie die Bürstenplatte leicht an und schütteln Sie sie hin und her, dann lässt sich die Bürstenplatte entfernen.

Achten Sie beim Einbau der neuen Bürstenplatte darauf, dass die Flanschplatte mit den Löchern an der Bürstenplatte ausgerichtet ist, und drehen Sie sie in eine beliebige Richtung, um den Einbau abzuschließen.

Einbau der Nadelplatte: Bringen Sie eine Scheuerschutzplatte an der Unterseite der Nadelplatte an und montieren Sie diese gemäß den Anweisungen.



5.2.2 Austausch und Einbau der Gummistreifen

Drücken Sie den Hebe- und Senkknopf des Abstreifers nach unten, um den Abstreifer abzusenken; drehen Sie den Kunststoffgriff in die entgegengesetzte Richtung und nehmen Sie die Abstreifereinheit heraus.

Nehmen Sie das kleine Rad an der Rückseite des Abstreifers heraus, lösen Sie die Befestigungsschrauben und Befestigungsklammern der Abstreifer-Druckleiste, entfernen Sie die Abstreifer-Druckleiste und nehmen Sie die vorderen und hinteren Gummistreifen des Abstreifers heraus.

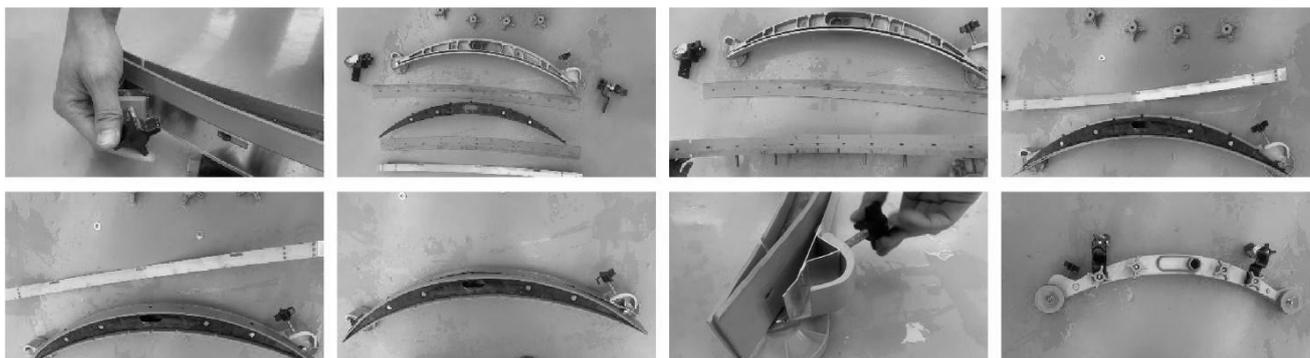
Die Löcher des vorderen Gummistreifens nacheinander in die Vorsprünge der Rakelbaugruppe einrasten.

Drücken Sie den vorderen Druckstreifen gegen den Gummistreifen und befestigen und ziehen Sie beide Enden mit 8*30 Sechskantschrauben fest. Befestigen Sie dann den Druckstreifen mit der Befestigungsklemme, um sicherzustellen, dass sich die Mitte des vorderen Streifens nach dem Zusammendrücken der beiden Enden nicht wölbt oder verformt.

Die Löcher des hinteren Gummistreifens in die Ausbuchtung an der Rückseite der Rakelbaugruppe einrasten.

Drücken Sie den hinteren Druck gegen den Gummistreifen und ziehen Sie die 8*30 Sechskantschrauben an beiden Enden fest.

Schrauben Sie das kleine Rad an der Rückseite des Abstreifers fest, um die Montage des Gummistreifens abzuschließen.



Kapitel 6 Transport und Lagerung

6.1 Transport

Wenn die Maschine und das entsprechende Zubehör angehoben werden müssen, wird empfohlen, sie auf eine Palette zu stellen und dann mit einem Gabelstapler anzuheben. Bei Transport der Maschine müssen sauberes Wasser und Abwasser abgelassen werden.

Um während des Transports ein Verrutschen und Beschädigungen durch Stöße zu vermeiden, muss sichergestellt werden, dass die Maschine fest verzurrt ist, der Schwerpunkt stabil ist und die Fahrsicherheit gewährleistet ist. Bei Transportfahrzeugen, die mit der Oberfläche in Kontakt kommen, sollte die Oberfläche mit weichen Polstern oder einer harten Kartonverpackung ausgelegt werden. Be- und entladen Sie die Maschine vorsichtig und lassen Sie sie nicht fallen, stoßen Sie sie nicht an, rollen Sie sie nicht, drücken Sie nicht stark darauf und stellen Sie sie nicht auf den Kopf.

6.2 Lagerung

Reinigen Sie die Maschine vor der Lagerung. Einzelheiten finden Sie in **[Kapitel 5 5.1 Reinigung]**.

Bei Maschinen, die längere Zeit nicht benutzt werden, sollte vor der Lagerung eine Rostschutzbehandlung durchgeführt werden. Überprüfen Sie die leicht korrodierenden Teile der Maschine und tragen Sie Butter auf.

Wenn das Gerät innerhalb von 15 Tagen nicht verwendet wird, lagern Sie es vollständig aufgeladen an einem sauberen, trockenen Ort, fern von brennbaren Gegenständen.

Wenn das Gerät längere Zeit nicht benutzt wird, laden Sie zunächst den Akku vollständig auf, trennen Sie den Akkuanschluss und lagern Sie ihn bei einer Raumtemperatur über 0 Grad. Bewahren Sie den Akku auf und lassen Sie ihn einmal im Monat aufladen.

In Gebieten mit niedrigeren Temperaturen müssen sauberes Wasser und Abwasser abgeleitet werden, um zu verhindern, dass die Wassertanks durch das Gefrieren von sauberem Wasser oder Abwasser reißen.

Kapitel 7 Häufige Probleme

Problem	Phänomen/Teil	Fehlerbehebung	Lösung
Ladefehler	Ladefehler	Wenn das Ladegerät nicht an das Gerät angeschlossen ist, überprüfen Sie, ob die grüne Leuchte leuchtet. Wenn das Gerät angeschlossen ist, leuchtet die rote Leuchte und der integrierte Lüfter des Ladegeräts läuft nicht.	Ersetzen Sie das Ladegerät.
	Oxidation der Ladeschnittstelle	Überprüfen Sie, ob an der Kupfer-Schnittstelle offensichtliche Oxidationsspuren vorhanden sind.	Reinigen Sie die Ladeschnittstelle von Oxid.
Saugmotor funktioniert nicht	Sicherung	Überprüfen Sie, ob die Sicherung durchgebrannt ist	Sicherung austauschen
Bürstenplatte des Motors funktioniert nicht	Sicherung	Überprüfen Sie, ob die Sicherung durchgebrannt ist	Sicherung austauschen
Es kommt kein Wasser heraus	Wasserrohr reinigen	Überprüfen Sie, ob sich Kalkablagerungen im durchsichtigen Teil des Wasserrohrs befinden	Reinigungsschlauch
	Filterabdeckung	Ist die Filterabdeckung verschmutzt?	Filterdeckel reinigen
	Magnetventil	Messen Sie, ob das Magnetventil mit Spannung versorgt wird	Überprüfen Sie die Eingangsspannung des Magnetventils. Wenn sie normal ist, entfernen Sie es und reinigen Sie den verstopften Teil. Ersetzen Sie das Magnetventil, falls .
Laute Geräusche	Resonanz von wasserabsorbierenden Gummistreifen und Abwasseransaugöffnung	1. Gibt es ungewöhnliche Geräusche, wenn die Gummistreifen angehoben werden? 2. Gibt es offensichtliche Vibrationen im wasserabsorbierenden ?	Stellen Sie die Höhe des Saugrads des Abstreifers ein.
	Saugmotor	1. Ist ein ungewöhnliches Geräusch zu hören, wenn die Gummilisten angehoben werden? 2. Ist nach dem Herausziehen des Wasseraufnahmerohres noch ein ungewöhnliches Geräusch zu hören?	Ersetzen Sie den Saugmotor.
Bürstenplatte	Häufiges Herunterfallen	Wurde die Bürstenplatte vor dem Einschalten des Schalters auf den Boden abgeseckt?	Dieses Verhalten ist eine unsachgemäße Handhabung und kann leicht zu Verschleiß an der Bürstenplatten-Schnalle führen. Ersetzen Sie die Schnalle, wenn .
	Verschleiß der Schnalle	Überprüfen Sie die Bürstenplatten-Schnalle auf Verschleiß	Ersetzen Sie die Bürstenplatten-Schnalle
Die Maschine saugt kein Wasser richtig an	Schwimmender Kugelkäfig verstopft	Überprüfen Sie, ob sich zwei schwimmende Kugeln im Käfig befinden	Zu beachtende Punkte bei der täglichen Verwendung
	Schlauch verstopft	Reinigen Sie den Wassersaugschlauch	Tägliche Reinigung und Wartung
	Dichtungsring des Auffangbehälters	Verschleiß des Dichtungsringes	Ersatz von Zubehörteilen
	Wasserflecken auf dem Boden	1. Ob die Streifen rissig, gealtert oder verformt sind 2. Ob die Streifen wellig sind	Austausch der Gummistreifen
Maschine läuft nicht	Magnetbremse	Überprüfen Sie, ob die Magnetbremse in der Abwärtsstellung ist, wenn die Maschine ausgeschaltet ist	Wenden Sie sich an den Kundendienst
	Gaspedal	1. Schließen Sie den Gashebelstecker kurz. Wenn sich die Maschine bewegen lässt, liegt ein Fehler am Gaspedal vor. 2. Die Fehlerlampe blinkt 7 Mal.	
	Steuergerät	Messen Sie mit einem Multimeter, ob die Steuerung Eingangsspannung hat.	

Kapitel 8 Technische Parameter

Kategorie	K80
Reinigungsbreite	80
Sauglippenbreite	1200 mm
Dauerbetriebszeit	3-5
Theoretischer Wirkungsgrad	6800m ² /h
Batteriekapazität	24 V/200 Ah
Leistung des Saugmotors	600
Leistung Bürstenplattenmotor	350 W*2
Antriebsmotorleistung	60
Frischwasserkapazität	138
Abwasserkapazität	140 l
Gesamtgewicht	345,5 kg
Arbeitsgröße	1520 × 1200 × 1300 mm

Garantiekarte

Name		Tell	
Postanschrift		Rechnungsnummer	
Kaufdatum		Nummer	
Produktmodell		Datum	
Ersatzzubehör			
Fehlerbeschreibung			

