

# ***Energizer***®



**HOCHDRUCKREINIGER**  
EZN1800/EZN1800-UK  
EZN2000/EZN2000-UK  
EZN2200/EZN2200-UK  
**BENUTZERHANDBUCH**

VORSICHT Lesen Sie die Anweisungen, bevor Sie das  
Gerät benutzen.

# ***Energizer®***

©2020 Energizer. Energizer und bestimmte grafische Designs sind Marken von Energizer Brands, LLC und verbundenen Tochtergesellschaften und werden unter Lizenz von Builder SAS verwendet. Alle anderen Markennamen sind Warenzeichen ihrer jeweiligen Eigentümer. Weder Builder SAS noch Energizer Brands, LLC sind mit den jeweiligen Eigentümern ihrer Marken verbunden.





# INHALT

<b>1. SICHERHEITSHINWEISE</b>	<b>5</b>
<b>2. BESTIMMTE NUTZUNG</b>	<b>11</b>
<b>3. SYMBOLE</b>	<b>11</b>
<b>4. MONTAGEANLEITUNG</b>	<b>13</b>
<b>5. BETRIEBSANLEITUNG</b>	<b>18</b>
<b>6. INFORMATIONEN ZUR VERWENDUNG</b>	<b>19</b>
<b>7. SÄUBERUNG UND LAGERUNG</b>	<b>22</b>
<b>8. REINIGUNGSTIPPS</b>	<b>23</b>
<b>9. TECHNISCHE DATEN</b>	<b>24</b>
<b>10. TIPPS ZUR FEHLERBEHEBUNG</b>	<b>25</b>

# 1. SICHERHEIT WARNHINWEISE

- Verwenden Sie das Gerät wie in dieser Anleitung beschrieben. Der Hersteller haftet in keinem Fall für unsachgemäße Handhabung und nicht bestimmungsgemäßen Gebrauch.
- Bei Nichtbeachtung der Sicherheits- und Bedienungsanweisungen besteht die Gefahr eines elektrischen Schlages, eines Brandes und/oder von Personenschäden.
- Wenn Sie das Gerät an eine andere Person weitergeben, legen Sie bitte auch diese Anleitung bei.
- Verwenden Sie keine anderen als die vom Hersteller empfohlenen Anbaugeräte; sie können das Gerät beschädigen und/oder Verletzungen verursachen.
- Die Geräte dürfen nicht von Kindern benutzt werden. Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.
- Diese Maschine kann von Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und Kenntnis benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich der sicheren Benutzung der Maschine unterwiesen wurden und die damit verbundenen Gefahren verstehen.
- Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen.
- Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es durch den Hersteller, seinen Kundendienst oder ähnlich qualifizierte Personen ersetzt werden, um eine Gefährdung zu vermeiden.
- Prüfen Sie vor jeder Verbindung:
- Das Gerät, das Netzkabel und das Zubehör sind nicht beschädigt. Verwenden Sie das Gerät in diesem Fall nicht und bringen Sie es zur Überprüfung und Reparatur zu Ihrem Händler.
- Die auf dem Typenschild des Geräts angegebene

Spannung entspricht der Spannung Ihrer Elektroinstallation.

- Demontieren Sie das Gerät nicht selbst. Jede Demontage, Reparatur oder Inspektion sollte ausschließlich von einer qualifizierten Person durchgeführt werden.
- Fassen Sie den Stecker nicht mit nassen Händen an. Achten Sie darauf, dass der Stecker nicht ins Wasser fällt.





- Treten Sie nicht auf das Netzkabel, üben Sie keinen übermäßigen Druck aus und ziehen Sie nicht am Kabel, um Schäden zu vermeiden.

**! WARNUNG!**

- Dieses Gerät wurde für die Verwendung eines vom Hersteller gelieferten oder empfohlenen Reinigungsmittels konzipiert. Die Verwendung anderer Reinigungsmittel oder chemischer Stoffe kann die Sicherheit des Geräts beeinträchtigen.

**! WARNUNG!**

- Hochdruckdüsen können bei unsachgemäßem Gebrauch gefährlich sein. Der Strahl darf nicht auf Personen, stromführende elektrische Geräte oder die Maschine selbst gerichtet werden.

**! WARNUNG!**

- Verwenden Sie die Maschine nicht in der Nähe von Personen, es sei denn, diese tragen Schutzkleidung.

**! WARNUNG!**

- Richten Sie den Strahl nicht gegen sich selbst oder andere, um Kleidung oder Schuhe zu reinigen.

**! WARNUNG!**

- Es besteht Explosionsgefahr! Keine brennbaren Flüssigkeiten versprühen.

**! WARNUNG!**

- Hochdruckreiniger dürfen nicht von Kindern oder ungeschultem Personal verwendet werden.

**⚠️ WARNUNG!**

- Die Maschine muss während der Reinigung oder Wartung sowie beim Auswechseln von Teilen oder bei der Umstellung der Maschine auf eine andere Funktion von der Stromquelle getrennt werden.

**⚠️ WARNUNG!**

- Hochdruckschläuche, Armaturen und Kupplungen sind wichtig für die Sicherheit der Maschine. Verwenden Sie nur Schläuche, Armaturen und Kupplungen, die vom Hersteller empfohlen werden.

### **! WARNUNG!**

- Um die Sicherheit der Maschine zu gewährleisten, verwenden Sie nur Originalteile des Herstellers oder vom Hersteller zugelassene Teile.

### **! WARNUNG!**

- Wasser, das durch Rückflussverhinderer geflossen ist, gilt als nicht trinkbar.

### **! WARNUNG!**

- Die Maschine muss während der Reinigung oder Wartung sowie beim Austausch von Teilen oder bei der Umstellung der Maschine auf andere Funktionen durch Ziehen des Netzsteckers von der Stromversorgung getrennt werden.

### **! WARNUNG!**

- Benutzen Sie die Maschine nicht, wenn ein Versorgungskabel oder wichtige Teile der Maschine beschädigt sind, z. B. Sicherheitseinrichtungen, Hochdruckschläuche, Abzugspistole.

### **! WARNUNG!**

- Wenn ein Verlängerungskabel verwendet wird, müssen Stecker und Kabel wasserdicht sein.

### **! WARNUNG!**

- Ungeeignete Verlängerungskabel können gefährlich sein. Wenn ein Verlängerungskabel verwendet wird, muss es für die Verwendung im Freien geeignet sein, und der Anschluss muss trocken und vom Boden entfernt gehalten werden. Es wird empfohlen, dies mit einem Kabelaufroller zu erreichen, der die Steckdose mindestens 60 mm über dem Boden hält.

## **WARNUNG!**

- Stellen Sie sicher, dass sich in der Nähe der Lufteinlässe keine Abgase befinden.
- Kinder, Tiere und Personen, die nicht an der Benutzung der Maschine beteiligt sind, müssen einen Mindestabstand von 10 Metern zum Sprühgerät einhalten.

- Der Hochdruckschlauch muss mit dem Kompressor verbunden bleiben, solange das System unter Druck steht.
- Verwenden Sie keine ätzenden oder brennbaren Flüssigkeiten in der Maschine.
- Das Gerät muss mit einem neuen Schlauchsatz an die Wasserversorgung angeschlossen werden; der alte Schlauchsatz darf nicht wiederverwendet werden.
- Stellen Sie sicher, dass sich in der Nähe der Lufteinlässe keine Abgase befinden.
- Tragen Sie bei der Arbeit mit der Maschine Schutzausrüstung wie Schutzbrille, Sicherheitsschuhe, Sicherheitshandschuhe, Schutzhelm mit Visier und doppelt isolierten Gehörschutz.
- Um das Gerät leicht bewegen zu können, biegen Sie die Lanze.
- Vergewissern Sie sich, dass das Gerät ausgeschaltet und vom Stromnetz getrennt ist, bevor Sie das Gerät umstecken.
- Der Anschluss an die Stromversorgung muss von einem qualifizierten Elektriker in Übereinstimmung mit IEC60364-1 vorgenommen werden. Es wird empfohlen, die Stromversorgung dieses Geräts mit einem Fehlerstromschutzschalter auszustatten, der die Stromzufuhr unterbricht, wenn der Erdschluss 30 ms lang 30 mA übersteigt, oder mit einem Gerät, das den Erdstromkreis homologiert.
- Prüfen Sie vor dem Zusammenbau, der Demontage, der Reparatur, dem Transport, der Wartung und der Lagerung, ob das Gerät vom Stromnetz getrennt ist.
- Gehen Sie vorsichtig mit dem Gerät um, lassen Sie es nicht fallen.
- Benutzen Sie das Gerät nicht bei extremen Wetterbedingungen, wenn es sehr kalt ist. Verwenden Sie das Gerät nicht mit Eiswasser.

- Verwenden Sie das Werkzeug an einem stabilen und ebenen Ort.
- Der Zulaufschlauch kann an das Wassernetz mit einem maximalen Druck von 10 bar angeschlossen werden.

## **⚠️ WARNUNG!**

- Um jegliche Gefahr durch ein versehentliches Zurücksetzen des thermischen Schutzschalters zu vermeiden, darf dieses Gerät nicht über einen externen Schalter, wie z. B. eine Zeitschaltuhr, mit Strom versorgt werden oder an einen Stromkreis angeschlossen werden, der regelmäßig vom Stromversorger ein- und ausgeschaltet wird.
- Das Gerät darf nicht an die Trinkwasserversorgung angeschlossen werden.

## **⚠️ VORSICHT!**

- Um eine Gefährdung durch ein vorzeitiges Rücksetzen des Wärmeschutzes zu vermeiden, darf dieses Gerät nicht über einen externen Schalter, wie z. B. eine Zeitschaltuhr, betrieben oder an einen Stromkreis angeschlossen werden, der vom Stromversorger regelmäßig ein- und ausgeschaltet wird.
- Achten Sie beim Transport des Geräts auf sein Gewicht. Überschätzen Sie Ihre Kräfte nicht und holen Sie gegebenenfalls Hilfe.
- Die Maschine muss von einem Ort zum anderen transportiert und abgekoppelt werden. Verwenden Sie zum Schieben der Maschine immer den Griff.
- Verwenden Sie den Griff, um die Maschine anzuheben.
- Ein unsachgemäßer Transport der Maschine kann zu Unfällen und Verletzungen führen.
- Verwenden Sie das Gerät nicht an Orten, an denen es zu gefährlichen Situationen oder Unfällen kommen kann. Verwenden Sie es nicht in Innenräumen, an Orten, an denen Gase austreten, usw.
- Bei Unfällen oder Pannen das Gerät nicht mehr benutzen, sondern ausschalten und den Netzstecker ziehen. Überprüfen Sie den Zustand des Geräts und bringen Sie es zur Inspektion und ggf. zur Reparatur zu einer



## Servicestelle.

- Achten Sie beim Öffnen der Pistole auf die Rückstoßkraft. Die Kraft der Pistole kann einen Rückschlag verursachen, der zu einem Verlust der Kontrolle über die Pistole und zu Unfällen und Verletzungen führen kann. Halten Sie die Pistole fest und wenn möglich mit beiden Händen.

## **⚠️ WARNUNG!**

- Schalten Sie immer den Netztrennschalter aus, wenn Sie das Gerät unbeaufsichtigt lassen.
- Um gefährliche Situationen im Falle eines Unfalls (z. B. Kontakt mit oder Verschütten von Reinigungsmitteln) oder eines Geräteausfalls (z. B. Reifenpanne oder Ausfall eines Bauteils) zu vermeiden, stellen Sie den Betrieb des Geräts sofort ein. Überprüfen Sie das Problem. Lassen Sie das Gerät von einem qualifizierten Techniker überprüfen. Im Falle eines Überlaufs entfernen Sie die Maschine und reinigen Sie den Überlauf.

## **⚠️ WARNUNG!**

- Schalten Sie immer den Hauptschalter aus, wenn Sie das Gerät unbeaufsichtigt lassen.
- Während des Gebrauchs, des Transports, der Montage, der Demontage, im Falle einer Störung, bei vorhersehbaren Tests oder Pannen muss das Werkzeug immer aufrecht stehen.
- Verwenden Sie das Gerät nicht in gefährlichen Situationen oder wenn sich ein Unfall ereignet hat. Verwenden Sie das Gerät nicht in Innenräumen, an Orten, an denen Gase austreten können, usw.

## **RESIDUELLE RISIKEN**

- Auch wenn Sie dieses Produkt in Übereinstimmung mit allen Sicherheitsanforderungen betreiben, verbleiben potenzielle Verletzungsrisiken und Schäden. Die folgenden Gefahren können im Zusammenhang mit dem Aufbau und der Konstruktion dieses Produkts entstehen:
- Gesundheitsschäden aufgrund von Vibrationsemissionen, wenn das Produkt über einen längeren Zeitraum hinweg verwendet wird oder nicht angemessen gehandhabt und gewartet wird;
- Gefahr von Verletzungen und Sachschäden durch

umherfliegende Gegenstände;

- Verletzungen und Sachschäden durch zerbrochenes Zubehör oder den plötzlichen Aufprall von versteckten Gegenständen während der Benutzung;

## 2. BESTIMMTE VERWENDUNG

Ihr Hochdruckreiniger kann eine Vielzahl von Aufgaben im Haus und im Garten übernehmen. Er reinigt effektiv eine Vielzahl von Oberflächen.

Ihr Hochdruckreiniger ist für den Betrieb mit Kaltwasser ausgelegt.

Er arbeitet effizient mit Wasser, dessen Temperatur zwischen 5 und 40 Grad liegt.

Ihr Hochdruckreiniger ist nur für die Verwendung im Freien auf Materialien wie Stein, Holz und Kunststoff konzipiert. Bitte prüfen Sie vor dem Gebrauch, ob die Materialien mit Ihrem Gerät gereinigt werden können; der Hersteller kann nicht für Schäden verantwortlich gemacht werden, die durch unsachgemäßen Gebrauch entstehen.

Die Hauptanwendungsgebiete dieses Produkts sind Reinigungsaufgaben im Haushalt wie z. B.:





- Autos, Motorräder, Fahrräder
- Terrassen, Zäune, Gartenmauern, Gehwege, Garagen und Hausfassaden
- Zur Entfernung von Algen und Moos auf Dächern, Mauern und Dachrinnen
- Zur Reinigung von Gartengeräten und -maschinen, Möbeln und Grills
- Für die Hygiene und Pflege von Zwingern, Ställen usw. und deren

Umgebung. Besonders nützlich für die Reinigung schlammiger Abstellgleise.

Mit dem Sprühgerät allein lassen sich die meisten Reinigungsarbeiten im Garten oder an Gebäuden durchführen. Das Reinigungsmittel ist nützlich für die Reinigung von Fahrzeugen und anderen lackierten Oberflächen.

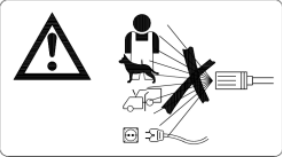



## 3. SYMBOLE

Auf den Etiketten Ihres Werkzeugs und der Bedienungsanleitung können Symbole abgebildet sein. Diese stehen für wichtige Informationen über das Produkt oder Anweisungen zu seiner Verwendung.


	Weist auf eine mögliche Verletzungsgefahr hin.
	In Übereinstimmung mit den für dieses Produkt geltenden europäischen Richtlinien.
	Doppelt isolierte Konstruktion.
	Um die Verletzungsgefahr zu verringern, muss der Benutzer die Bedienungsanleitung vor der Verwendung dieses Produkts lesen und verstehen.



Tragen Sie bei der Arbeit mit diesem Produkt immer eine Schutzbrille oder eine Schutzbrille mit Seitenschutz und, falls erforderlich, einen vollständigen Gesichtsschutz.

	<p>Warnung! Richten Sie die Pistole niemals auf Menschen, Tiere, das Maschinengehäuse, die Stromversorgung oder andere elektrische Geräte.</p>
	<p>Die Maschine ist nicht für den Anschluss an das Trinkwassernetz bestimmt.</p>
	<p>Elektrogeräte dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden, sondern müssen dort recycelt werden, wo es entsprechende Einrichtungen gibt. Erkundigen Sie sich bei Ihrer örtlichen Behörde oder Ihrem Händler nach Recycling-Tipps.</p>
	<p>Recyceln Sie unerwünschte Materialien, anstatt sie als Abfall zu entsorgen. Alle Werkzeuge, Schläuche und Verpackungen sollten sortiert, zum örtlichen Recyclingzentrum gebracht und auf umweltfreundliche Weise entsorgt werden.</p>

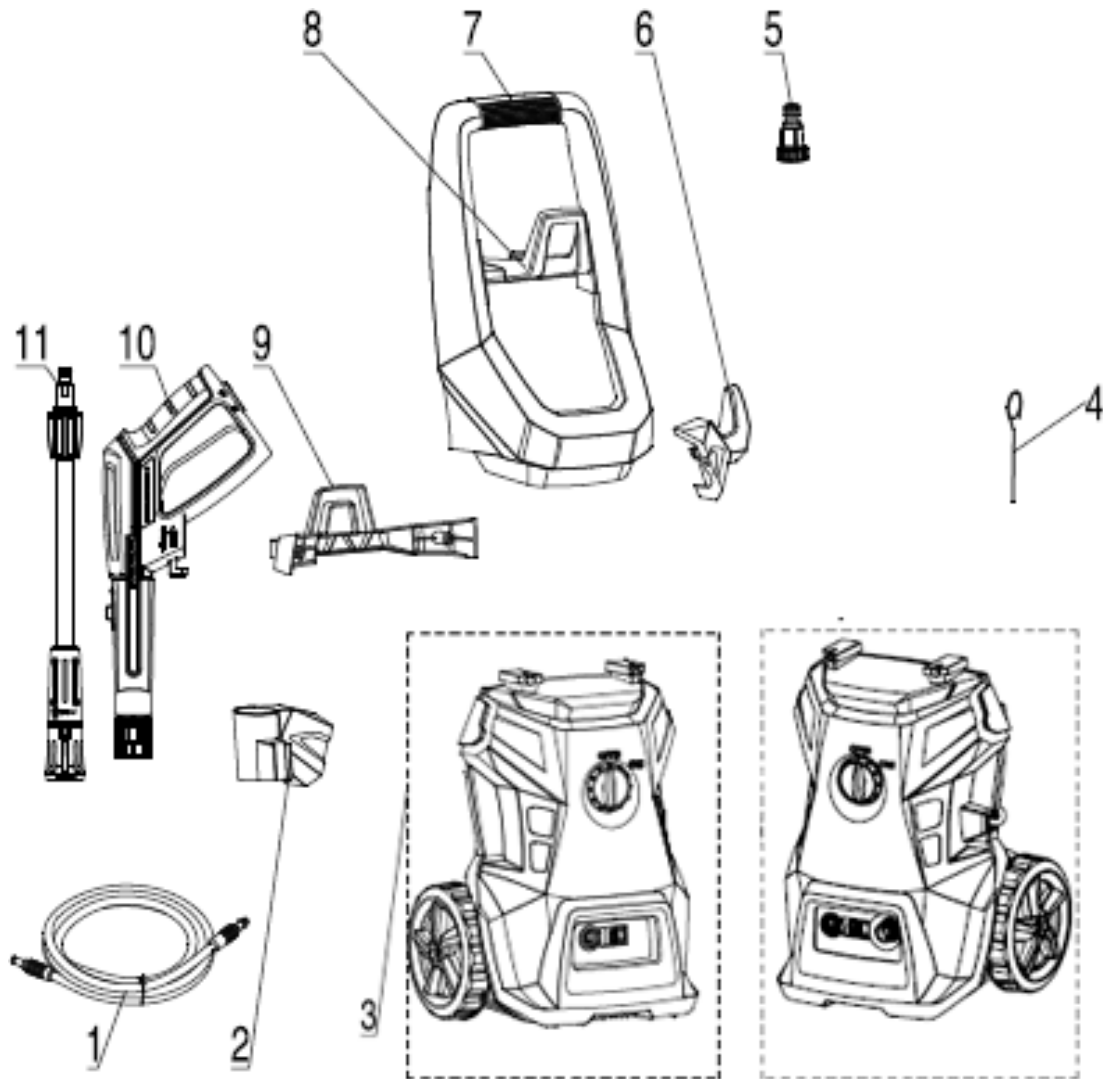
### 3.1 WARTUNG EINES DOPPELT ISOLIERTEN GERÄTS

Bei einem doppelt isolierten Produkt gibt es zwei Isolationssysteme anstelle einer Erdung. Ein doppelt isoliertes Produkt ist nicht geerdet und sollte auch nicht geerdet werden. Die Wartung eines doppelt isolierten Produkts erfordert äußerste Sorgfalt und Kenntnis des Systems und sollte nur von qualifiziertem Servicepersonal durchgeführt werden. Ersatzteile für ein doppelt isoliertes Produkt müssen mit den Teilen, die sie ersetzen, identisch sein. Ein doppelt isoliertes Produkt ist mit den Worten "DOUBLE INSULATION" oder "DOUBLE INSULATED" gekennzeichnet. Dieses  Symbol kann auch auf dem Produkt selbst angebracht sein.

# 4. MONTAGEANLEITUNG

## 4.1 AUSPACKEN DES KARTONS

Nachdem Sie den Karton geöffnet haben, nehmen Sie bitte alle Teile heraus und überprüfen Sie sie anhand der folgenden Liste der enthaltenen Komponenten:



**Modelle:**

EZN1800

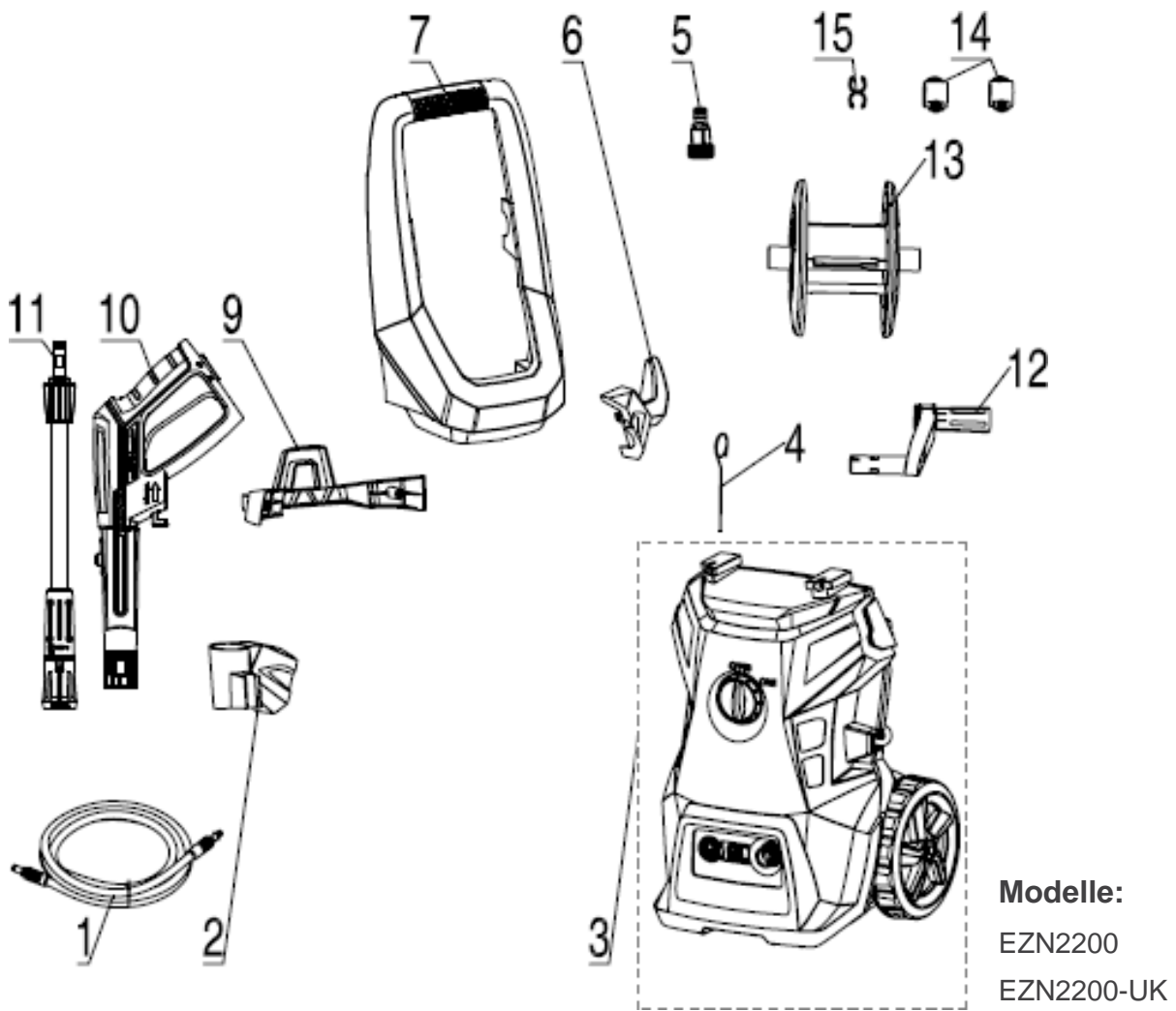
EZN1800-UK

**Modelle:**

EZN2000

EZN2000-UK

1.	Hochdruckschlauch	5.	Anschluss für Wassereinlass	9.	Halter für Zubehör
2.	Pistolenhalter	6.	Haken für Stromkabel	10.	Waffe
3.	Hochdruckreinigungsanlage	7.	Handgriff	11.	Einstellbare Düse
4.	Reinigungsstift	8.	Hochdruck-Schlauchhaken		



1.	Hochdruckschlauch	6.	Haken für Stromkabel	12.	Griff für Schlauchaufroller
----	-------------------	----	----------------------	-----	-----------------------------



<b>2.</b>	Pistolenhalter	<b>7.</b>	Handgriff	<b>13.</b>	Schlauchaufroller
<b>3.</b>	Hochdruckreinigungsanlage	<b>9.</b>	Halter für Zubehör	<b>14.</b>	Schlauchhalterung
<b>4.</b>	Reinigungsstift	<b>10.</b>	Waffe	<b>15.</b>	Druckschlauchschele
<b>5.</b>	Anschluss für Wassereinlass	<b>11.</b>	Einstellbare Düse		

Aufgrund von Transport und Verpackung kann es vorkommen, dass einige der Zubehörteile zerlegt geliefert werden. Bitte beachten Sie die Montageanleitung.

Die Maschine ist immer mit Griff zu transportieren.

## SCHRITT 1

Schrauben Sie den Zubehörhalter fest an das Hauptgehäuse (Abb. 1).

Schrauben Sie den Haken des Hochdruckschlauchs am Griff fest und schrauben Sie dann den Griff am Hauptgehäuse fest (für Modell EZN1800/EZN1800-UK/EZN2000/EZN2000-UK). (Abb. 2A & 2B)

Montieren Sie die beiden Halterungen des Schlauchs an der Schlauchtrommel, und bringen Sie dann den Griff an der Schlauchtrommel an. Montieren Sie dann den Schlauchaufroller auf dem Griff der Maschine. Zum Schluss setzen Sie den Griff auf den Maschinenkörper und schrauben ihn fest (für die Modelle EZN2200 / EZN2200-UK). (Abb. 2-B)

Installieren Sie den Pistolenhalter und den Netzkabelhaken. (Abb. 3)

Abb. 1

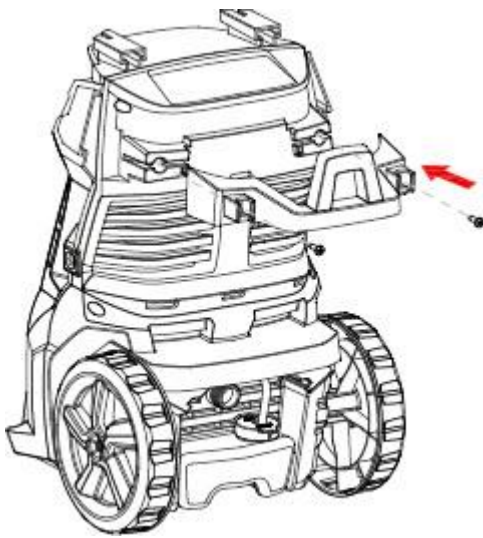


Abb.

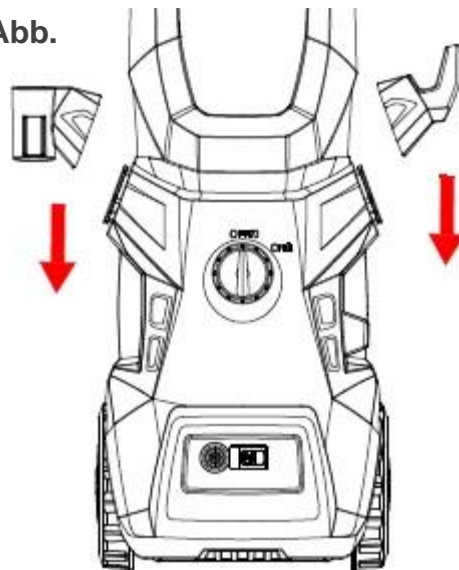
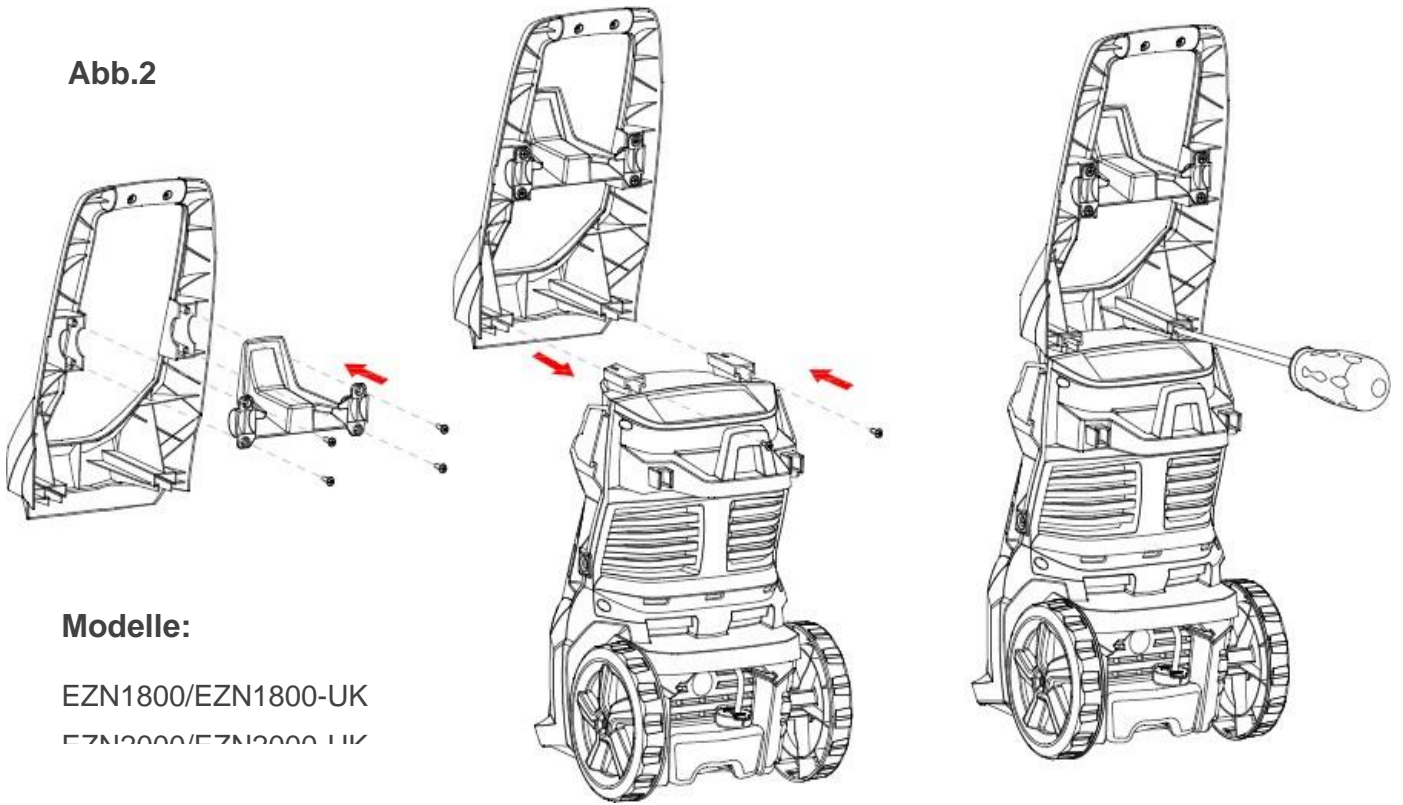




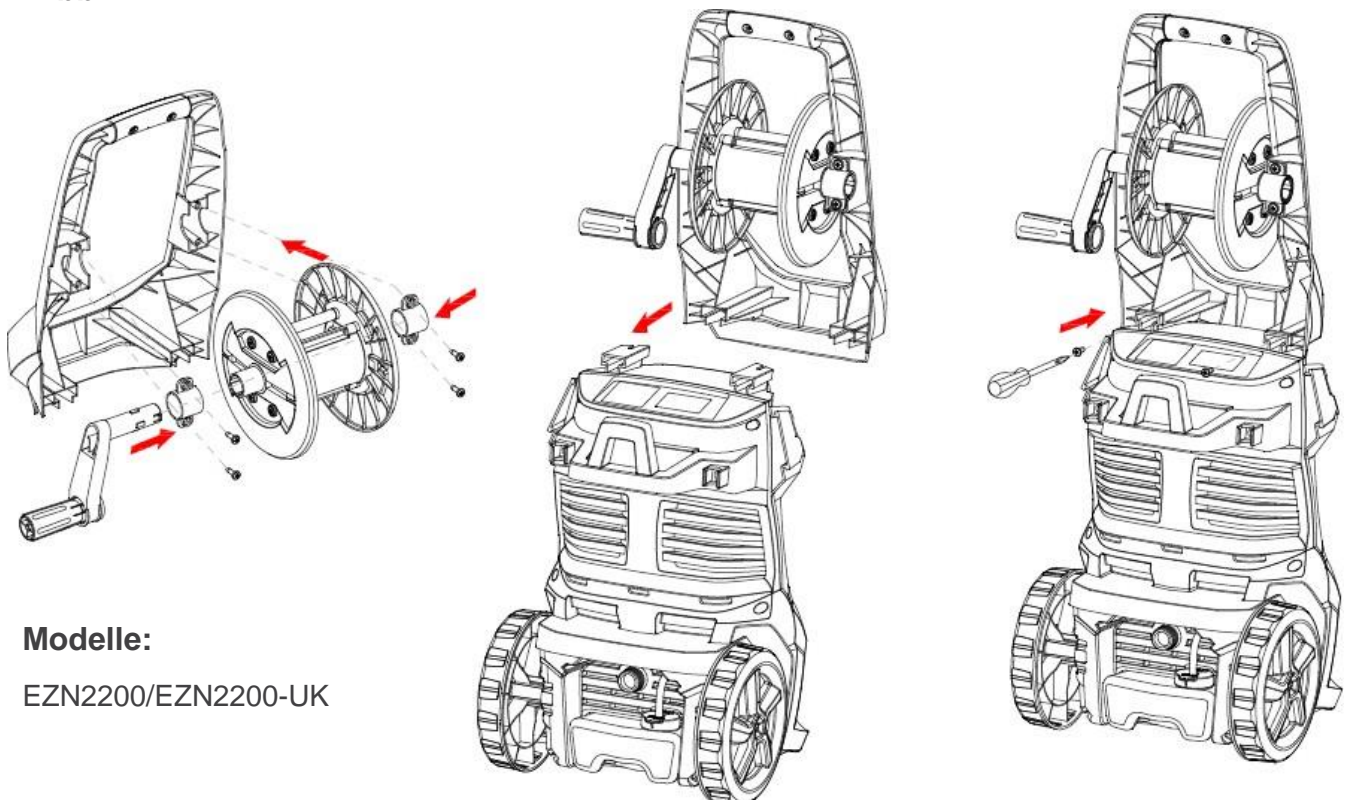
Abb.2



**Modelle:**

EZN1800/EZN1800-UK  
EZN2000/EZN2000-UK

Abb.2B



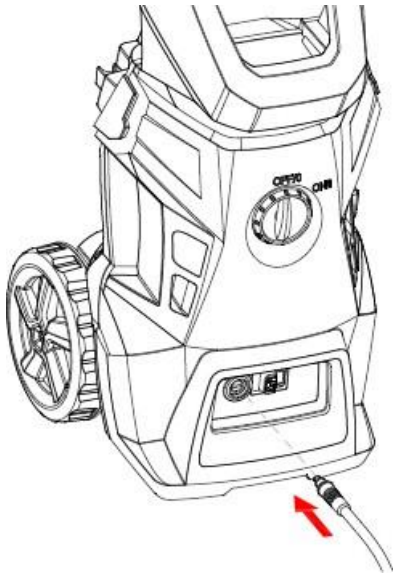
**Modelle:**

EZN2200/EZN2200-UK

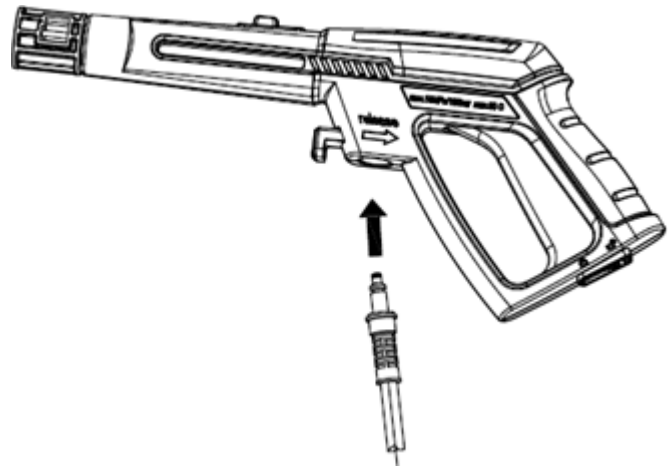
## SCHRITT 2

Schließen Sie den Hochdruckschlauch an den Wasserausgang des Druckreinigers an. Stecken Sie ihn ein und schließen Sie ihn fest an, um ein Auslaufen zu vermeiden. Wenn die Teile richtig zusammengefügt sind, können Sie die beiden Komponenten nicht durch gerades Herausziehen aus dem Wasserauslass trennen. Drücken Sie die Taste "Entriegeln" in Pfeilrichtung, dann können Sie den Hochdruckschlauch herausziehen. (Abb. 4)

Abb.4



.5



## SCHRITT 3

Befestigen Sie den Hochdruckschlauch an der Pistole. Stecken Sie ihn ein und schließen Sie ihn fest an, um Leckagen zu vermeiden. Wenn die Teile richtig verbunden sind, können Sie die beiden Komponenten nicht durch gerades Herausziehen aus der Pistole trennen (10). Drücken Sie den Schlauchverriegelungsknopf, dann können Sie den Hochdruckschlauch herausziehen. (Abb. 5)

## SCHRITT 4

Bringen Sie den Schlauchanschluss am Hochdruckreiniger an. Entfernen Sie vor dem Anbringen des Anschlussstücks am Stecker die Kunststoffkappe, die vor dem Versand auf den Stecker des Hochdruckreinigers gesteckt wird. Diese Kunststoffkappe kann nach dem Entfernen entsorgt werden. Nachdem Sie beide Komponenten installiert haben, befestigen Sie den Gartenschlauch mit der Anschlussschraube am Hochdruckreiniger. Schließen Sie den Gartenschlauch an den Wasserspeicher an.

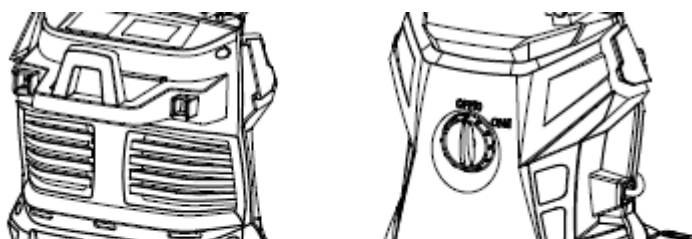
## ! WARNUNG!

Gartenschlauch kann nicht beschädigt werden und undicht, Innendurchmesser weniger als 1/2 Zoll, die Länge kann nicht größer als 8m sein.

### Modelle:

EZN1800

EZN1800-UK



## Modell

e:

EZN20

00/EZN

2000-

UK

EZN22

00/EZN

2200-

UK

## SCHRITT 5

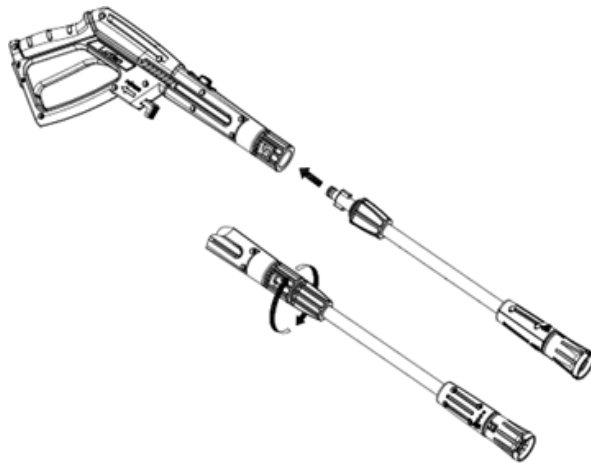
### Einbau des Zubehörs

Installieren Sie das richtige Zubehör, indem Sie die folgenden Schritte ausführen

#### Einstellbare Sprühdüse

Setzen Sie die verstellbare Düse in die Pistole ein. Drücken und drehen Sie die verstellbare Düse gegen den Uhrzeigersinn auf die Pistole und drehen Sie sie gegen den Uhrzeigersinn, um sie zu verriegeln.

Um die verstellbare Düse zu entfernen, drehen Sie sie im Uhrzeigersinn und nehmen sie von der Pistole ab.



#### Oberflächenreiniger

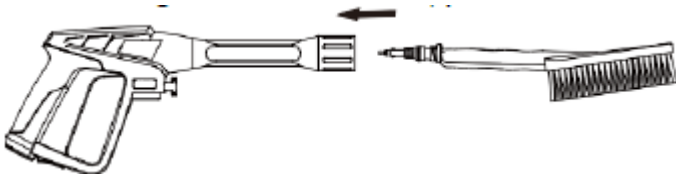
- Schrauben Sie das Verlängerungsrohr an den Flächenreiniger.
- Setzen Sie das Zusatzrohr auf die Pistole und drehen Sie es gegen den Uhrzeigersinn, um es zu verriegeln.
- Um das Zubehör zu entfernen, drücken Sie auf das Verlängerungsrohr und drehen Sie es im Uhrzeigersinn, um es zu entfernen.

- Schrauben Sie das Zusatzrohr vom Oberflächenreiniger ab, um es zu entfernen.



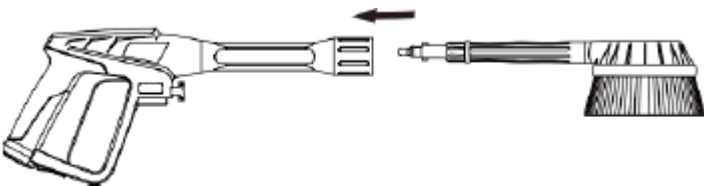
### Bürste

Richten Sie die Bürste korrekt auf die Pistole aus. Schieben Sie die Bürste in die Pistole. Drehen Sie sie gegen den Uhrzeigersinn, um sie zu verriegeln. Um sie zu entfernen, schieben Sie das Zubehörteil zurück, drehen es im Uhrzeigersinn und nehmen es dann ab.



### Rotierende Bürste

Richten Sie die rotierende Bürste korrekt auf die Pistole aus. Schieben Sie die Bürste in die Pistole. Drehen Sie sie gegen den Uhrzeigersinn, um sie zu verriegeln. Um sie zu entfernen, schieben Sie das Zubehörteil zurück, drehen es im Uhrzeigersinn und entfernen es dann.



### Verlängerungspistole

Richten Sie die Verlängerungspistole korrekt auf die Pistole aus. Schieben Sie die Verlängerungspistole in die

Pistole. Drehen Sie sie gegen den Uhrzeigersinn, um sie zu verriegeln. Um sie zu entfernen, schieben Sie das Zubehörteil zurück, drehen es im Uhrzeigersinn und nehmen es dann ab.







## 5. BETRIEB ANWEISUNGEN

### ! WARNUNG!

Dieses Gerät ist nur für die Verwendung mit kaltem Wasser vorgesehen! Verwenden Sie kein heißes Wasser in diesem Hochdruckreiniger! Der Hochdruckschlauch darf keine Schleife bilden.

### ! WARNUNG!

Während des Betriebs muss das Gerät auf einer festen und stabilen Unterlage stehen.

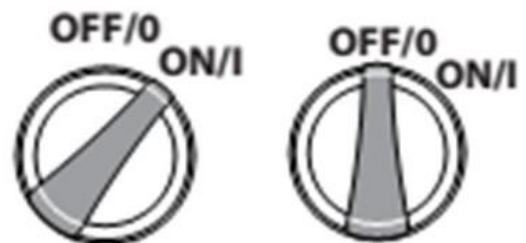
### 5.1 INBETRIEBNAHME

### ! WARNUNG!

Schalten Sie **IMMER** den Motor des Geräts aus, **BEVOR** Sie die Wasserversorgung des Geräts abstellen. Der Motor kann ernsthaft beschädigt werden, wenn das Gerät ohne Wasser betrieben wird.

- a) Drehen Sie den Wasserhahn voll auf.
- b) Abzug entriegeln (zuerst den Sicherungsknopf drücken) und dann den Auslöser betätigen) für ein paar Sekunden; lassen Sie die Wasserfluss aus der Düse.
- c) Prüfen Sie, ob Wasser aus den Verbindungen austritt. Wenn Wasser austritt, schließen Sie bitte den Wasserschlauch, die Spritzpistole oder die Lanze erneut an, um sicherzustellen, dass alle Zubehörteile perfekt angeschlossen sind.
- d) An das Stromnetz anschließen.
- e) Stellen Sie den Netzschalter auf die Position "ON/I" (Abb.6).
- f) Betätigen Sie den Abzug und starten Sie die Waschmaschine.

Abb.  
6



### ! WARNUNG!

Vergewissern Sie sich, dass die Netzspannung und -frequenz mit den Angaben auf dem Typenschild des Geräts übereinstimmen. Das Gerät darf nur über einen Sicherheitsschalter (max. 30 mA) an das Stromnetz angeschlossen werden, um die Stromzufuhr im Falle eines Kurzschlusses zu unterbrechen.

### 5.2 ANHALTEN DER WASCHMASCHINE

## **WARNUNG!**

Schalten Sie **IMMER** den Motor des Geräts aus, **BEVOR** Sie die Wasserversorgung des Geräts abstellen. Der Motor kann ernsthaft beschädigt werden, wenn das Gerät ohne Wasser betrieben wird.

- a) Lassen Sie den Auslöser los, der Motor stoppt den Betrieb.
- b) Stellen Sie den Schalter auf die Position "O" (Abb.6).
- c) Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose.

## **WARNUNG!**

Die Nichtbeachtung der oben genannten Anweisungen kann zu Schäden am Gerät führen.

## 5.3 ZUBEHÖR ZUM WECHSELN

- a) Lassen Sie den Auslöser los.
- b) Schalten Sie den Netzschalter aus (Position "O") (Abb.6).
- c) Demontieren Sie das Zubehör und montieren Sie das andere (siehe "Einbau von Zubehör").

### **WARNUNG!**

Trennen Sie niemals den Hochdruckablassschlauch von der Maschine, solange das System noch unter Druck steht.

Um das Gerät drucklos zu machen, schalten Sie den Motor aus, schalten Sie die Wasserzufuhr ab und drücken Sie den Abzug 2-3 Mal.

## 6. INFORMATIONEN ZUR NUTZUNG VON

### 6.1 SICHERHEITSVENTIL UND/ODER DRUCKBEGRENZUNGSVENTIL

#### **WARNUNG!**

**Die Einstellung des Sicherheitsventils darf nicht manipuliert oder verändert werden.**

Das Sicherheitsventil ist auch ein Druckbegrenzungsventil. Wenn der Pistolenabzug losgelassen wird, öffnet sich das Ventil, der Druckschalter schaltet sich ein und die Maschine wird automatisch abgeschaltet.

Wenn die Pistole Düse verstopft ist, wird die Maschine Druck steigt, das Sicherheitsventil öffnet, der Druckschalter Aktion, die Maschine automatisch abgeschaltet, können Sie sich auf den folgenden Punkt 7 zu verwenden, eine Nadel zu reinigen die Düse.

### 6.2. AUTOMATISCH EIN/AUS

Der Druckreiniger ist mit einem automatischen Ein/Aus-Schalter ausgestattet. Der Druckreiniger läuft nur, wenn der Netzschalter auf EIN steht und der Abzug an der Pistole betätigt wird. Wenn Sie den Abzug loslassen, um den Wasserstrahl aus der Pistole zu beenden, schaltet sich der Motor des Druckreinigers automatisch ab. Drücken Sie einfach den Abzug erneut, um den Reiniger wieder zu verwenden. Wenn Sie den Druckreiniger nicht mehr verwenden möchten, lassen Sie den Abzug los und schalten Sie das Gerät auf AUS. Das Gerät sollte vollständig ausgeschaltet werden, wenn es nicht benutzt wird oder unbeaufsichtigt ist.

### 6.3. ENTLÜFTEN DER WAFFE

Es ist sehr wichtig, die Pistole vor der Verwendung des Druckreinigers zu entlüften. Lesen Sie die "Montageanleitung", um den Druckreiniger zusammenzubauen. Um die Pistole zu entlüften, schließen Sie einfach den Gartenschlauch an den Druckreiniger an und betätigen Sie den Abzug, BEVOR Sie die Stromversorgung einschalten. Auf diese Weise kann die im Druckreiniger und in der Pistole eingeschlossene Luft vor der Verwendung des Geräts entfernt werden. Halten Sie den Abzug etwa eine Minute lang gedrückt, damit die überschüssige Luft aus dem Gerät entweichen kann. Während dieses

Vorgangs fließt Wasser mit niedrigem Druck durch die Pistole. Weitere Tipps zum Entlüften finden Sie im Abschnitt "Betriebsanleitung".

## 6.4 SICHERHEITSSCHLOSS FÜR WAFFEN

Dieser Hochdruckreiniger ist mit einer Pistolenabzugssperre ausgestattet. Wenn Sie den Druckreiniger nicht benutzen, verwenden Sie die Sicherheitssperre, um zu verhindern, dass der Hochdrucksprüher versehentlich betätigt wird Abb. 7.

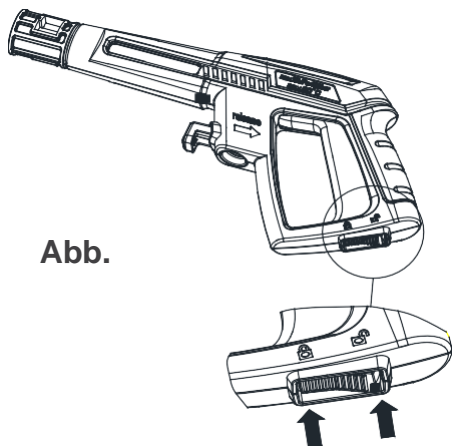


Abb.

J

sperren Entsperren

## 6.5 VERSTELLBARE SPRÜHDÜSE

Mit der verstellbaren Düse können Sie eine Vielzahl von Sprühmustern verwenden, vom Fächersprühstrahl (Abb.8 - Diagramm

1) zu einem direkten Sprühstrahl (Abb.8 - Diagramm 2). Wenn Sie den Hochdruckreiniger zum Reinigen von Holzdecks, Abstellgleisen, Fahrzeugen usw. verwenden, beginnen Sie immer mit dem Fächersprühstrahl und beginnen Sie mit dem Sprühen aus einer Entfernung von mindestens 36", um eine Beschädigung der Oberfläche des zu reinigenden Materials zu vermeiden. Beginnen Sie immer mit dem Sprühen in einem Testbereich, der frei von Personen und Gegenständen ist.

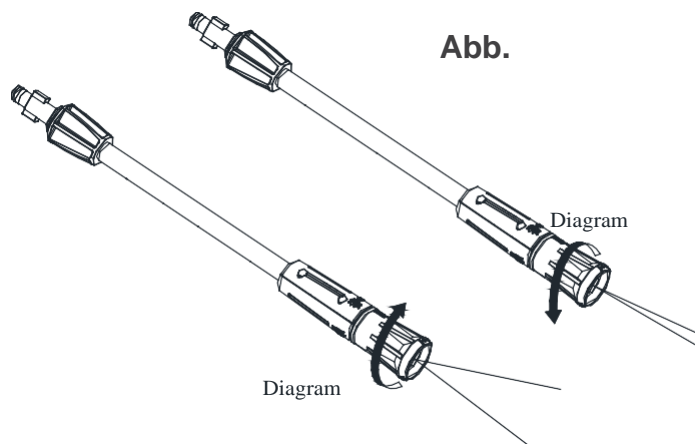


Abb.

## **! WARNUNG!**

- Hochdruckdüsen können bei unsachgemäßem Gebrauch gefährlich sein. Der Strahl darf nicht auf Personen, stromführende elektrische Geräte oder das Gerät selbst gerichtet werden.
- Richten Sie den Strahl nicht gegen sich selbst oder andere, um Kleidung oder Schuhe zu reinigen.

## **6.6 OBERFLÄCHENREINIGER**

Der Flächenreiniger ermöglicht die effiziente Reinigung von Terrassen, Wegen und ähnlich großen Flächen. Diese Funktion bietet dem Anwender einen optimalen Spritzschutz. Die Hochdruckdüsen im Reinigungsgehäuse werden durch Wasserdruck in Rotation versetzt. Das Gehäuse und die dichten Bürsten in Randnähe verhindern ein Verspritzen.

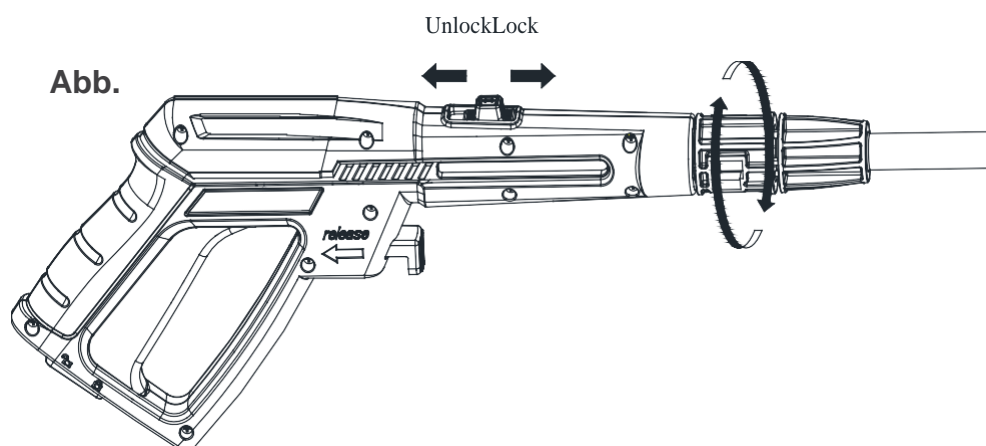
Legen Sie zunächst den Oberflächenreiniger auf die zu reinigende Fläche und schalten Sie den Hochdruckreiniger ein, wie oben beschrieben. Führen Sie den Flächenreiniger ohne großen Druck auf die zu reinigende Fläche.

**ACHTUNG:** Betätigen Sie niemals den Abzug der Spritzpistole, bevor der Oberflächenreiniger auf der zu reinigenden Oberfläche platziert ist.

Sie können Algen, Moos und andere gleichartige Verschmutzungen von Terrassen, Wegen und ähnlichen Flächen ohne Spritzen entfernen.

## **6.7 DIE WAFFE DREHEN**

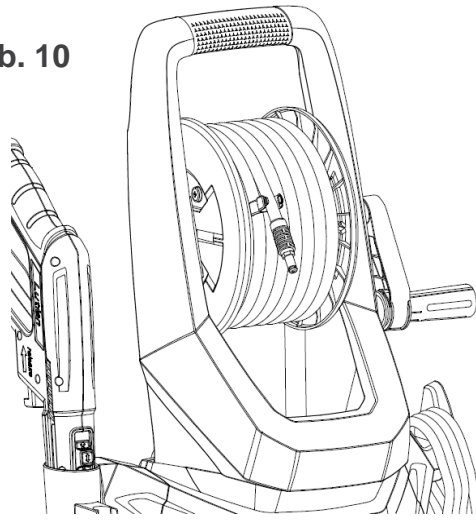
Die Drehfunktion der Pistole passt den Reinigungswinkel während eines vollen Fächersprühbildes an, so dass jeder Benutzer seine bequemste und effizienteste Reinigungsposition findet. Drücken Sie den Knopf auf der Seite "unlock", wird die Drehfunktion geöffnet. Wenn Sie diese Funktion nicht benötigen, drücken Sie den Knopf auf die "Verriegelungs"-Seite.



## **6.8 SCHLAUCHHASPEL**

Bei den Modellen EZN2200 und EZN2200-UK ist am Griff eine Schlauchtrommel angebracht. Sie können den Schlauch um diese Schlauchtrommel herum sammeln und mit einer vom Hersteller vorgesehenen Klammer befestigen, wenn Sie ihn längere Zeit nicht benutzen.

Abb. 10

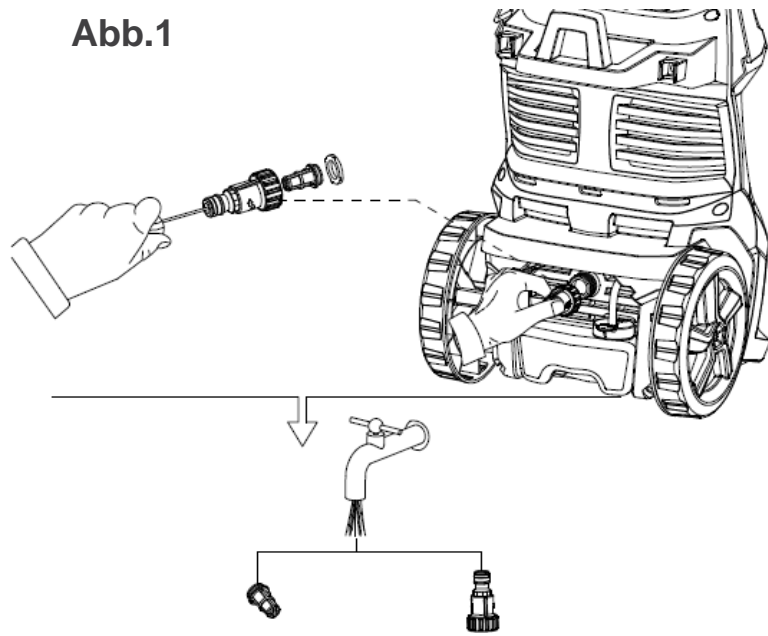


## 6.9 WASSERZULAUF SIEB



Der Wasserzulauffilter muss regelmäßig überprüft werden, um Verstopfungen und Einschränkungen in der Wasserzufuhr zur Pumpe zu vermeiden.

**Abb.1**



## 6.10 LANCE ENTSPERREN

Wenn die Düse verstopft ist, baut die Pumpe Druck auf und das Gerät kann anschwellen. Sie können die Düse reinigen, indem Sie eine Nadel in die Spitze stecken, um die Ablagerungen zu entfernen.

Bei der verstellbaren Düse können Sie den Düsenbund (Hochdruck bis Niederdruck) regelmäßig mit einem nicht wasserlöslichen Fett schmieren.

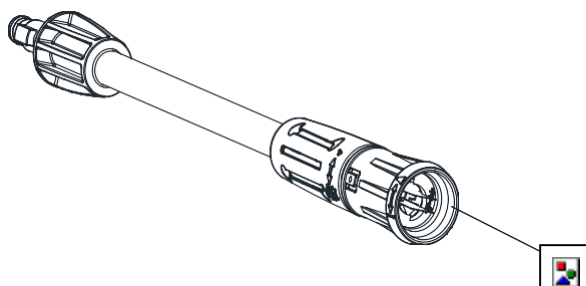


Abb.12

## 6.11 VERWENDUNG VON REINIGUNGSMITTELN

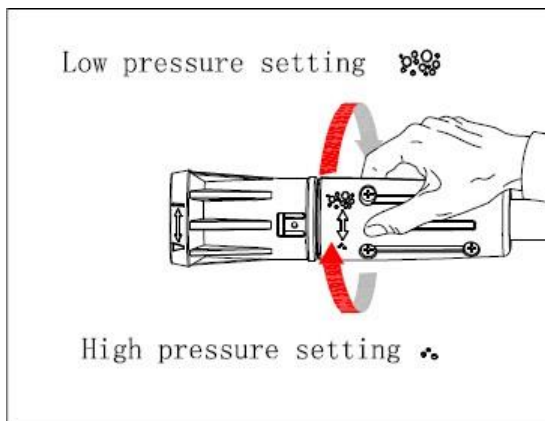
Der Druckreiniger gibt das Reinigungsmittel mit niedrigem Druck aus. Verwenden Sie die verstellbare Sprühdüse, um sauber zu spülen.

Biologisch abbaubare Reinigungsmittel sind speziell formuliert, um die Umwelt und Ihren Hochdruckreiniger zu schützen.

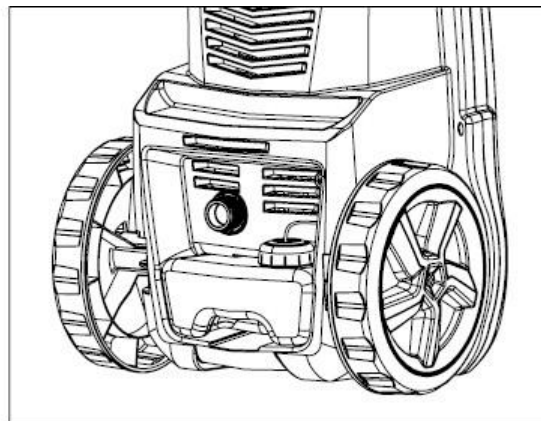
Diese Reinigungsmittel verstopfen den Filter nicht und schützen die Innenteile des Druckreinigers für eine längere Lebensdauer.

Mit dem eingebauten Reinigungsmittelspender können Sie viele Arten von Flüssigwaschmittel auf die Arbeitsfläche auftragen. Das Auftragen des Reinigungsmittels erfolgt nur bei niedrigem Druck. Stecken Sie die verstellbare Düse auf die Pistole und drehen Sie sie auf "☼", so dass sich der Hochdruckreiniger im Niederdruckmodus befindet (siehe Abbildung A unten). Nehmen Sie den Deckel des Reinigungsmittelbehälters ab und füllen Sie nur Flüssigreiniger ein (siehe Abb. 13B unten). Füllen Sie kein Wasser in den Vorratsbehälter. Der Hochdruckreiniger mischt Wasser und Reinigungsmittel automatisch. Wenn Sie mit dem Auftragen des Reinigungsmittels auf die Arbeitsfläche fertig sind, drehen Sie die verstellbare Düse auf "☼" und spritzen Sie das Reinigungsmittel mit dem Hochdruckstrahl ab (siehe Abb. 13A unten). Im Hochdruckmodus gibt der Hochdruckreiniger kein Reinigungsmittel aus.

Abb.13A Fig



.13B



 **WARNUNG!**

Verwenden Sie niemals Produkte mit Bleichmittel oder Chlor oder andere ätzende Stoffe, einschließlich lösungsmittelhaltiger Flüssigkeiten (z. B. Gas, Öle usw.), Trinatriumphosphatprodukte, Ammoniak oder Reinigungsmittel auf Säurebasis. Diese Chemikalien schaden dem Gerät und beschädigen die zu reinigende Oberfläche. Lesen Sie immer das Etikett.

## 7. SÄUBERUNG UND LAGERUNG

### 7.1 ABSCHALTEN DES DRUCKREINIGERS

Wenn Sie den Druckreiniger nicht mehr benutzen, gehen Sie wie folgt vor, um das Gerät abzuschalten:

- Schalten Sie den Druckreiniger aus und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
- Stellen Sie die Wasserversorgung ab.
- Bevor Sie den Anschluss des Hochdruckschlauchs lösen, richten Sie die Pistole in eine sichere Richtung und lassen Sie das Hochdruckwasser ab.
- Trennen Sie den Hochdruckschlauch von Druckreiniger und Pistole.
- Ziehen Sie den Gartenschlauch vom Hochdruckreiniger ab.
- Entfernen Sie den Schnellkupplungsanschluss vom Gartenschlauch und befestigen Sie ihn am Nippel des Anschlusses, der zur Aufbewahrung am Druckreiniger installiert ist.
- Entfernen Sie überschüssiges Wasser aus der Pumpe, indem Sie das Gerät auf beide Seiten kippen, um das restliche Wasser aus den Ein- und Auslassanschlüssen abzulassen.
- Entfernen Sie den Wassereinlassfilter und spülen Sie ihn mit Wasser aus, um Schmutz und Ablagerungen zu entfernen. Setzen Sie den Filter nach der Reinigung wieder ein.
- Reinigungsmittelbehälter entleeren und unter fließendem Wasser ausspülen.
- Wischen Sie alle Wasserreste auf allen Teilen und Armaturen ab.
- Verriegeln Sie die Waffensicherung.
- Lagern Sie den Druckreiniger, die Teile und das Zubehör an einem Ort mit einer Temperatur über 0°C (32°F).

### 7.2 ÜBERWINTERUNG UND LANGZEITLAGERUNG

Befolgen Sie alle oben genannten Abschaltprozeduren und fügen Sie die folgenden Schritte hinzu...

- Nach dem Abklemmen der Wasserzufuhr und vor dem Abklemmen des Hochdruckschlauchs den Druckreiniger 2-3 Sekunden lang einschalten, bis das restliche Wasser in der Pumpe austritt. **Schalten Sie das Gerät sofort aus.**

#### **WARNUNG!**

**Die fortgesetzte Verwendung des Druckreinigers ohne angeschlossene Wasserzufuhr führt zu schweren Schäden am Gerät!**

- Lagern Sie den Hochdruckreiniger, die Teile und das Zubehör immer in einem Bereich mit einer

Temperatur über 0°C (32°F).

## **WARNUNG!**

Die Nichtbeachtung dieser Lagerungsanweisungen führt zu Schäden an der Pumpenbaugruppe.

## 7.3 WARTUNG

- Dieser Druckreiniger wird mit einem geschlossenen Schmiersystem geliefert, so dass keine Zugabe von Öl erforderlich ist.
- Prüfen Sie alle Schläuche und Zubehörteile vor dem Gebrauch auf Beschädigungen.
- Prüfen Sie den Einlassfilter regelmäßig auf Ablagerungen. Reinigen Sie diesen Filter regelmäßig, um maximale Leistung zu erzielen.

## 8. REINIGUNG TIPPS

### **WARNUNG!**

Testen Sie das Spray immer in einem Bereich, der frei von Personen und Gegenständen ist, bevor Sie auf die zu reinigende Fläche sprühen.

### 8.1 HOLZ- UND VINYLDECKS

Spülen Sie das Deck und den umliegenden Bereich mit Süßwasser ab. Wenn Sie ein Reinigungsmittel verwenden, füllen Sie den Reinigungsmittelbehälter und tragen Sie es mit geringem Druck auf die zu reinigende Fläche auf. Optimale Ergebnisse erzielen Sie, wenn Sie den Arbeitsbereich in kleinere Abschnitte unterteilen und jeden Abschnitt einzeln reinigen. Lassen Sie das Reinigungsmittel einige Minuten auf der Oberfläche einwirken **und** spülen Sie es **dann** mit hohem Druck ab. **Lassen Sie das Reinigungsmittel nicht eintrocknen.** Reinigen Sie immer von links nach rechts und von oben nach unten, um beste Ergebnisse zu erzielen. Spülen Sie mit Hochdruck **unter Verwendung der Fächerspritze und** halten Sie die Spitze der Sprühdüse mindestens 6-9 Zoll von der zu reinigenden Oberfläche entfernt. Bei direktem Sprühen halten Sie einen größeren Abstand zur Reinigungsfläche ein. **Vorsicht! Bei weicheren Hölzern vergrößern Sie den Abstand zur Reinigungsfläche.**

## 8.2 ZEMENTTERRASSEN, STEIN UND ZIEGEL

Spülen Sie den zu reinigenden Bereich und die Umgebung mit frischem Wasser ab. Wenn Sie Reinigungsmittel verwenden, füllen Sie den Reinigungsmittelbehälter und tragen Sie es mit niedrigem Druck auf die zu reinigende Fläche auf. Mit Hochdruck abspülen **und dabei die** Spitze der Sprühdüse in einer kreisenden Bewegung mindestens 3-6 Zoll von der zu reinigenden Fläche entfernt halten. Halten Sie einen größeren Abstand von der zu reinigenden Fläche, wenn Sie einen direkten Sprühstrahl verwenden.

## 8.3 AUTOS, BOOTE UND MOTORRÄDER

Spülen Sie den zu reinigenden Bereich und die Umgebung mit frischem Wasser ab. Wenn Sie Reinigungsmittel verwenden, füllen Sie den Reinigungsmittelbehälter und tragen Sie es mit geringem Druck auf die zu reinigende Stelle auf. Um die besten Ergebnisse zu erzielen, reinigen Sie jeweils eine Seite. Lassen Sie das Reinigungsmittel einige Minuten auf der Oberfläche einwirken, aber lassen Sie es nicht eintrocknen. Spülen Sie mit Hochdruck, **indem Sie den Fächerspray** in einer kreisenden Bewegung **verwenden** und die Spitze der Sprühdüse mindestens 15 cm von der zu reinigenden Oberfläche entfernt halten. Halten Sie einen größeren Abstand von der zu reinigenden Fläche, wenn Sie einen direkten Sprühstrahl verwenden. Wischen Sie die Oberfläche trocken, um eine polierte Oberfläche zu erhalten.

## 8.4 GRILLGERÄTE, MOTORGERÄTE UND GARTENGERÄTE

### Werkzeuge

Spülen Sie den zu reinigenden Bereich und die Umgebung mit frischem Wasser ab. Wenn Sie Reinigungsmittel verwenden, füllen Sie den Reinigungsmittelbehälter und tragen Sie das Mittel mit geringem Druck auf die zu reinigende Fläche auf. Lassen Sie das Reinigungsmittel einige Minuten auf der Oberfläche einwirken, aber lassen Sie es nicht eintrocknen. Spülen Sie mit Hochdruck **unter Verwendung des Fächersprays**, wobei die Spitze der Sprühdüse mindestens 1 bis 3 Zoll von der zu reinigenden Oberfläche entfernt sein sollte. Halten Sie einen größeren Abstand von der zu reinigenden Fläche, wenn Sie einen direkten Sprühstrahl verwenden.

## 9. TECHNISCHE DATEN

Modell	EZN1800/ EZN1800- UK	EZN2000/ EZN2000-UK	EZN2200/ EZN2200-UK
Nennspannung	AC 220-240V~ 50/60Hz		
Nennleistung	1800 W	2000 W	2200 W
Nenndruck	10 MPa	11 MPa	12 MPa
Zulässiger Druck	14 MPa	16 MPa	17 MPa
Nenndurchfluss	6,5 l/min		
Max. Durchfluss	7,5 l/min		
Max. Wassereingangsdruck	1,2 MPa		
Max. Wassereintrittstemperatur	50°C		
Schutz der Klasse	Klasse II		

Grad des Schutzes	IPX5		
Schalldruckpegel (K=3dB(A)):LpA	74.3dB(A)		
Schallleistungspegel (K=3dB(A)):LwA	87 dB(A)		
garantierter Schallleistungspegel	89 dB(A)		
Schwingungswert (K=1,5m/s <sup>2</sup> )	≤2,5 m/s <sup>2</sup>		
Gewicht	7,8 kg	8,28 kg	8,96 kg



Garantie des Geräuschpegels

## GARANTIE

Die Garantiebedingungen finden Sie in den beigefügten Garantiebedingungen.

## UMWELT

Sollte Ihr Gerät nach längerem Gebrauch ausgetauscht werden müssen, geben Sie es nicht in den Hausmüll, sondern entsorgen Sie es auf umweltverträgliche Weise.

# 10. FEHLERBEHEBUNG TIPPS

WENN SICH DER SCHALTER IN DER STELLUNG "I" BEFINDET, STARTET DIE MASCHINE NICHT.

WAHRSCHEINLICHE URSACHE	LÖSUNG
Die Steckdose ist defekt	Stecker, Steckdose, Sicherungen prüfen
Die Spannung ist unzureichend	Prüfen Sie, ob die Spannung ausreichend ist
Das Netzkabel ist nicht eingesteckt	Netzkabel einstecken

## DIE PUMPE KEINEN AUSREICHENDEN DRUCK ERREICHT ODER SCHWANKT

WAHRSCHEINLICHE URSACHE	LÖSUNG
Wasserzulauffilter ist verstopft	Filter entfernen und reinigen
Die Pumpe saugt Luft an	Verbindungen nachziehen / System entlüften
Ansaugventile sind verstopft/verschlissen	Ventile reinigen oder ersetzen
Durchmesser des Gartenschlauchs zu klein	Ersetzen durch ¾ Zoll Gartenschlauch
Die Wasserversorgung ist eingeschränkt	Schlauch auf Knicke oder Lecks prüfen
Unzureichende Wasserversorgung	Vollständig offene Wasserquelle

## DER DRUCKREINIGER DEN DRUCK NICHT AUFRECHTERHALTEN KANN

WAHRSCHEINLICHE URSACHE	LÖSUNG
Übermäßig viel Luft in der Wasserleitung und der Pumpe	Gerät und Wasserzufuhr abschalten
	System entlüften/Abzug gedrückt halten

## DER DRUCKREINIGER MACHT ÜBERMÄSSIGEN LÄRM

WAHRSCHEINLICHE URSACHE	LÖSUNG
Einlass ist blockiert	Prüfen Sie die Einlassventile
Ventile sind verschlissen, verschmutzt oder verstopft	Ventile prüfen, reinigen oder ersetzen
Filter ist verschmutzt	Filter prüfen, reinigen oder ersetzen

## DER MOTOR WÄHREND DES BETRIEBS AUFHÖRT ZU LAUFEN

WAHRSCHEINLICHE URSACHE	LÖSUNG
-------------------------	--------

Nettospannung niedriger als vorgeschlagen

Prüfen Sie, ob die Spannung ausreichend ist







## GARANTIE

Der Hersteller gewährt dem Erstkäufer eine Garantie auf Material- und Verarbeitungsfehler für einen Zeitraum von 2 Jahren ab dem Kaufdatum. Die Garantie gilt, wenn das Produkt als Haushaltsgerät verwendet wird. Die Garantie erstreckt sich nicht auf Defekte, die auf normalen Verschleiß zurückzuführen sind.

Der Hersteller verpflichtet sich, die Ersatzteile zu ersetzen, die von einem ausgewiesenen Händler als defekt eingestuft werden. Der Hersteller übernimmt keine Verantwortung für den teilweisen oder vollständigen Ersatz der Maschine und/oder für Folgeschäden.

### **Die Garantie deckt keine Fehler ab, die auf Folgendes zurückzuführen sind:**

- Unzureichende Wartung.
- Montage, Einstellung oder abnormaler Betrieb des Produkts.
- Ersatzteile, die dem Verschleiß unterliegen.

### **Die Garantie erstreckt sich auch nicht auf:**

- Kosten für Fracht und Verpackung.
- Die Verwendung des Werkzeugs für einen anderen Zweck als den, für den es konzipiert wurde.
- Verwendung und Wartung der Maschine auf eine Weise, die nicht in der Bedienungsanleitung beschrieben ist.

Im Rahmen unserer Politik der ständigen Produktverbesserung behalten wir uns das Recht vor, Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung zu ändern oder zu modifizieren. Infolgedessen kann das Produkt von den hierin enthaltenen Informationen abweichen. Eine Änderung wird jedoch nur dann ohne vorherige Ankündigung durchgeführt, wenn sie als Verbesserung der vorherigen Spezifikation eingestuft wird.

## **LESEN SIE DAS HANDBUCH SORGFÄLTIG DURCH, BEVOR SIE DAS GERÄT BENUTZEN.**

Bei der Bestellung von Ersatzteilen geben Sie bitte die Teilenummer oder den Code an, die Sie in der Teileliste in diesem Handbuch finden. Bewahren Sie den Kaufbeleg auf; ohne ihn ist keine Garantie gültig. Um Hilfe zu Ihrem Produkt zu erhalten, laden wir Sie ein, über diesen Link zu gehen oder uns anzurufen.

**+33 (0)9.70.75.30.30 - <https://services.swap-europe.com/contact>**

Sie müssen ein "Ticket" über die Plattform erstellen.

- Melden Sie sich an oder erstellen Sie Ihr Konto.
- Geben Sie Ihre Werkzeugreferenz an.
- Wählen Sie den Betreff Ihrer Anfrage.
- Erklären Sie Ihr Problem.
- Fügen Sie diese Dateien bei: die Rechnung oder Quittung, das Bild des Typenschildes (Seriennummer), das Bild des Teils, das Sie benötigen (z. B.: abgebrochene Stifte am Transformatorstecker).

# EG-Konformitätserklärung

Wir erklären hiermit, dass das Design, die Konstruktion und das Modell für das Gerät mit dem Standard und den Anforderungen an Sicherheit und Gesundheit der EU-Politik übereinstimmen.

Die Erklärung ist unwirksam, wenn das Gerät ohne unsere Zustimmung verändert wird.

Art des Instruments:

Druckreiniger

- EZN1800/EZN1800-UK
- EZN2000/EZN2000-UK
- EZN2200/EZN2200-UK

**Seriennummer: 20200422582-20200422731/ 20200422732-20200422881**

**20200422882-20200422941/20200422942-20200423001**

EU-Richtlinien:

- EU-Maschinenrichtlinie 2006/42/EG
- EU-Richtlinie Elektromagnetische Verträglichkeit 2014/30/EC
- ROHS-Richtlinie 2011/65/EU und Änderung 2015/863/EU
- Lärmschutzrichtlinie 2000/14/EG+2005/88/EG

**Gemessener Schalleistungspegel: 87**

**dB Garantierter Schalleistungspegel: 89**

**dB**

Angewandte harmonisierte Normen:

- EN60335-2-79:2012
- EN 60335-1: 2012+A11:2014+A13:2017
- EN 55014-1:2017
- EN 55014-2:2015
- EN 61000-3-2:2014
- EN 61000-3-3:2013
- EN 62233:2008

Cugnaux, 11/03/2020



Philippe MARIE / Geschäftsführer



***Energizer*** 