

Einhell

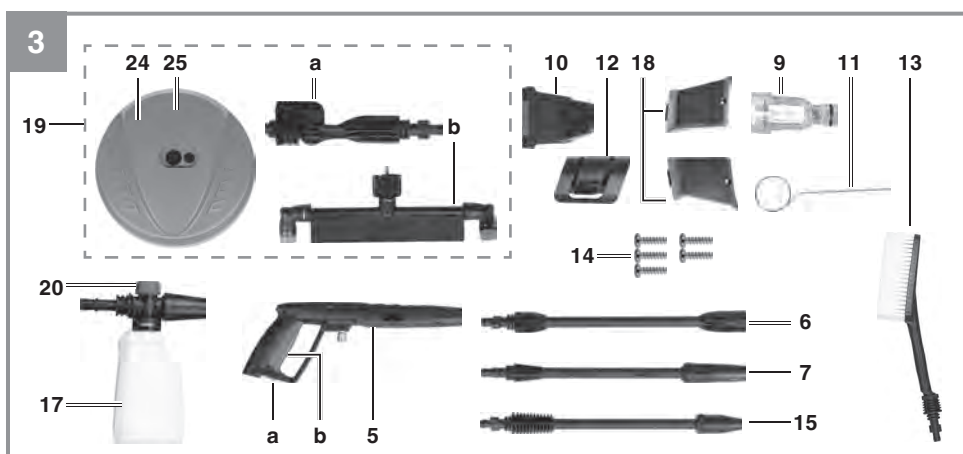
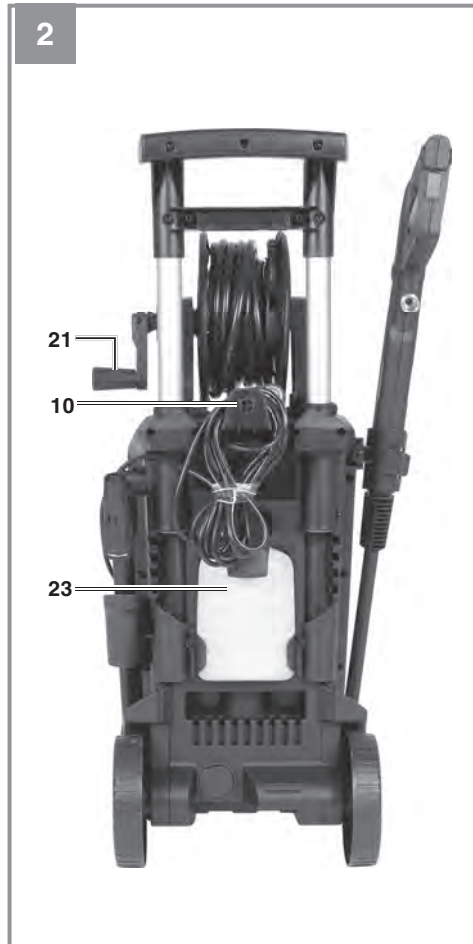
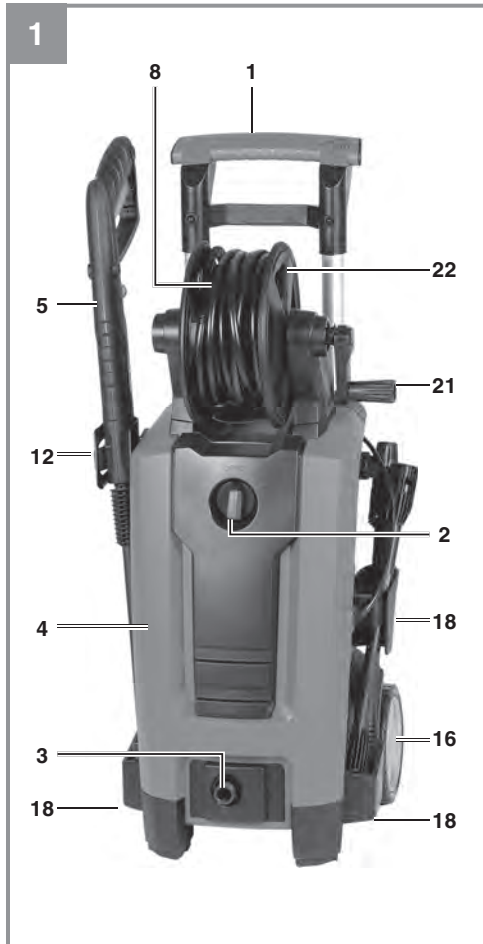
TE-HP 140

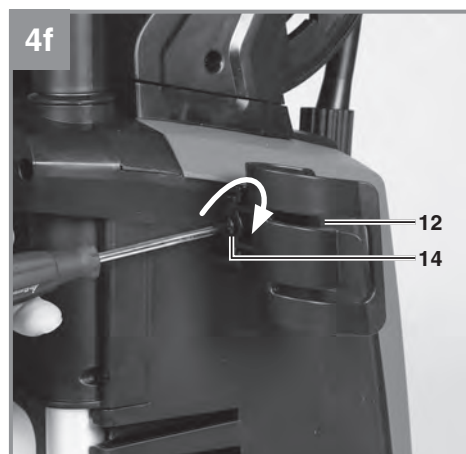
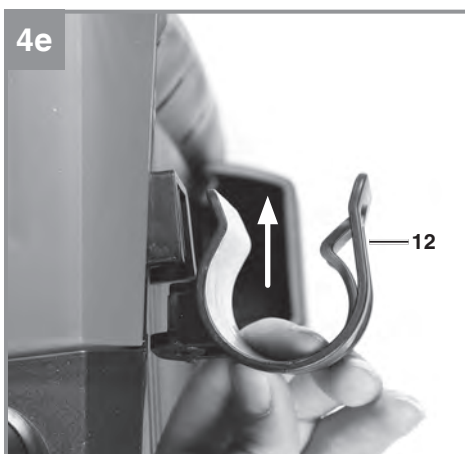
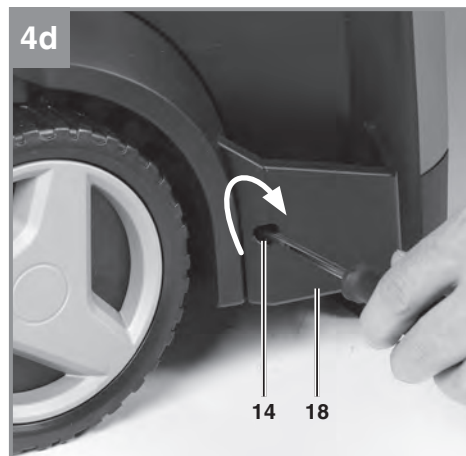
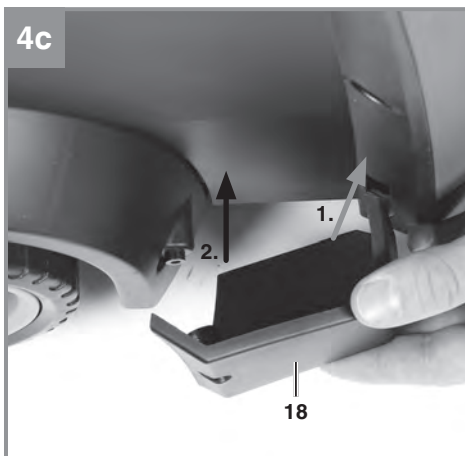
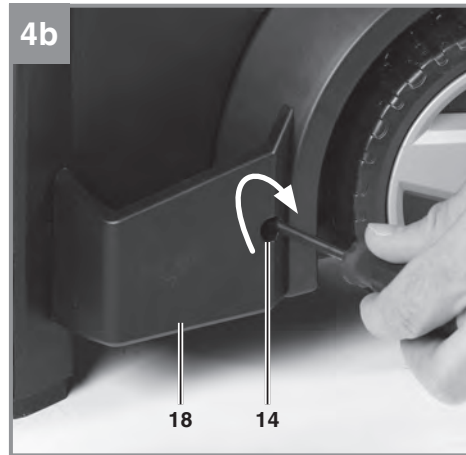
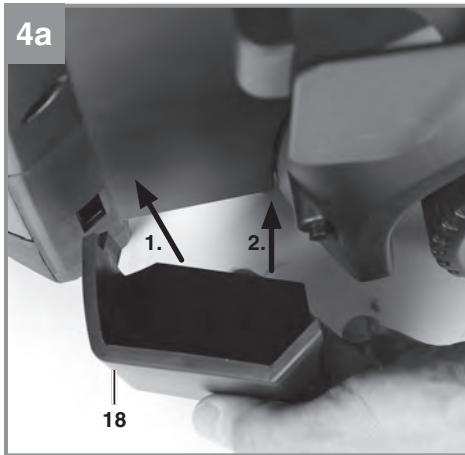
-
- D Originalbetriebsanleitung
Hochdruckreiniger
 - SLO Originalna navodila za uporabo
Visokotlačni čistilni
 - H Eredeti használati utasítás
Nagynyomású tisztító
 - HR/ Originalne upute za uporabu
BIH Visokotlačni perać
 - CZ Originální návod k obsluze
Vysokotlaký čistič
 - SK Originálny návod na obsluhu
Vysokotlakový čistič

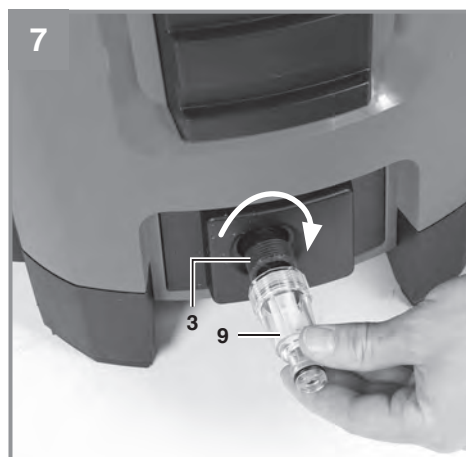
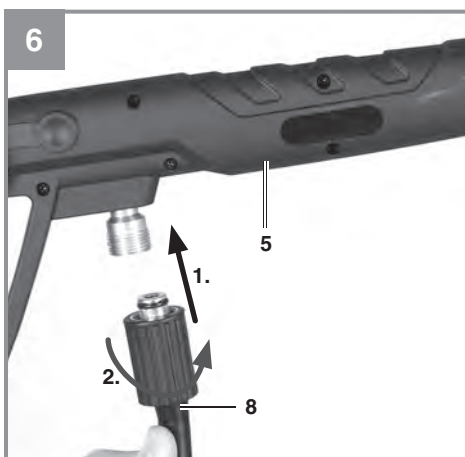
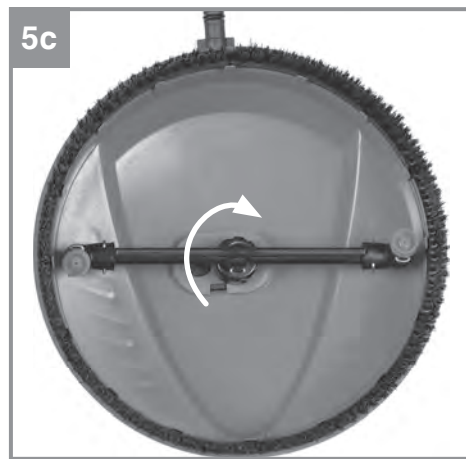
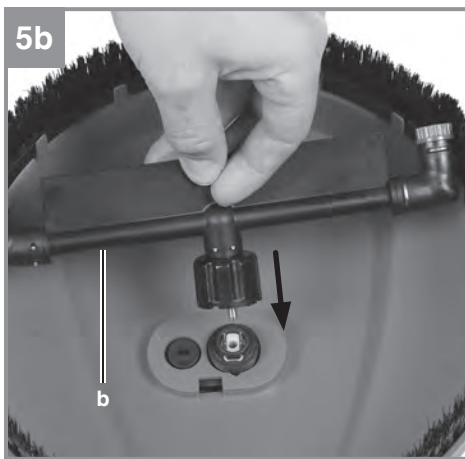
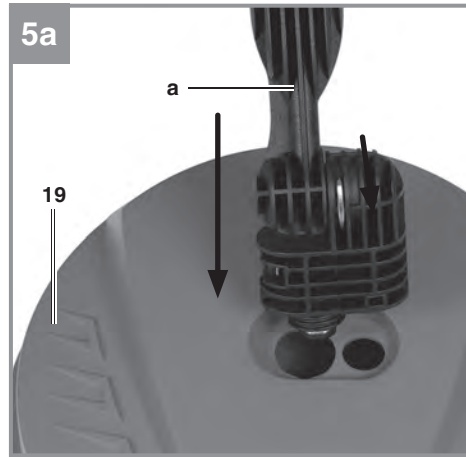
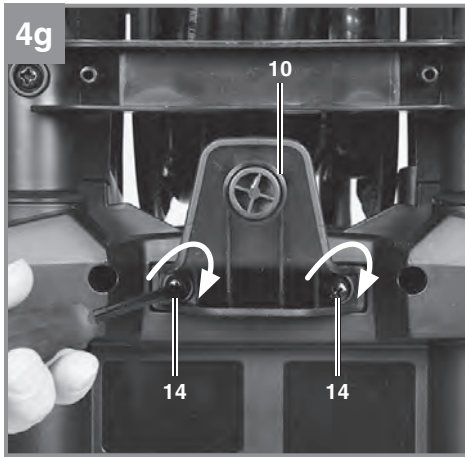


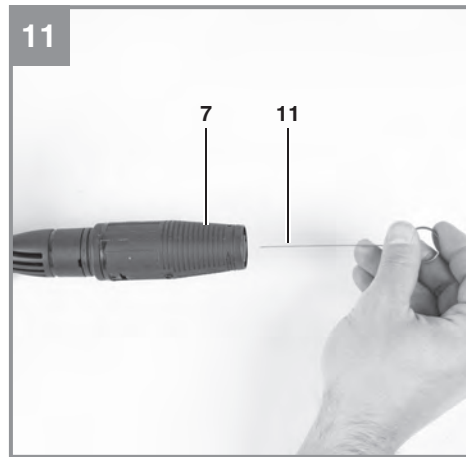
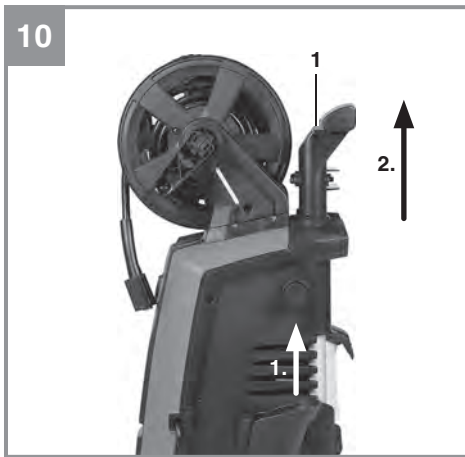
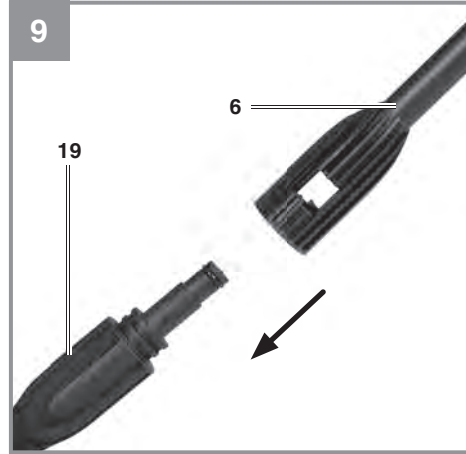
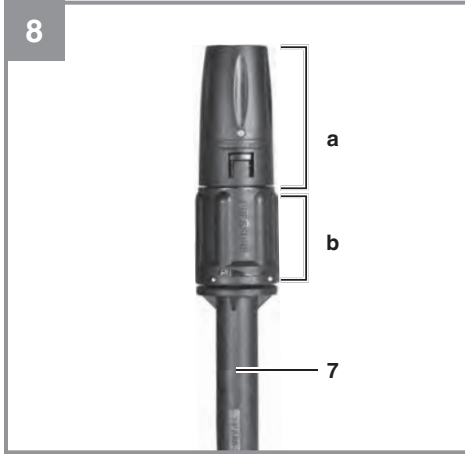
Art.-Nr.: 41.407.60

I.-Nr.: 11019











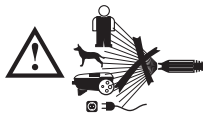
Gefahr! Das Gerät nicht in Betrieb nehmen, ohne die Gebrauchsanleitung gelesen zu haben!



Vorsicht! Tragen Sie einen Gehörschutz. Die Einwirkung von Lärm kann Hörverlust bewirken.



Vorsicht! Tragen Sie eine Schutzbrille. Während der Arbeit entstehende Funken oder aus dem Gerät heraustretende Splitter, Späne und Stäube können Sichtverlust bewirken.



Warnung! Hochdruckstrahlen können bei unsachgemäßem Gebrauch gefährlich sein. Der Strahl darf nicht auf Personen, Tiere, aktive elektrische Ausrüstung oder auf das Gerät selbst gerichtet werden.



Diese Maschine ist nicht zum Anschluss an das Trinkwassernetz vorgesehen (siehe 5.2.5).

Gefahr!

Beim Benutzen von Geräten müssen einige Sicherheitsvorkehrungen eingehalten werden, um Verletzungen und Schäden zu verhindern. Lesen Sie diese Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise deshalb sorgfältig durch. Bewahren Sie diese gut auf, damit Ihnen die Informationen jederzeit zur Verfügung stehen. Falls Sie das Gerät an andere Personen übergeben sollten, händigen Sie diese Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise bitte mit aus. Wir übernehmen keine Haftung für Unfälle oder Schäden, die durch Nichtbeachten dieser Anleitung und den Sicherheitshinweisen entstehen.

1. Sicherheitshinweise

Die entsprechenden Sicherheitshinweise finden Sie im beiliegenden Heftchen!

Gefahr!

Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen. Versäumnisse bei der Einhaltung der Sicherheitshinweise und Anweisungen können elektrischen Schlag, Brand und/oder schwere Verletzungen verursachen. **Bewahren Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen für die Zukunft auf.**

2. Gerätebeschreibung und Lieferumfang**2.1 Gerätebeschreibung (Abb. 1-3)**

1. Handgriff
2. Ein-/Aus-Schalter
3. Anschluss Wasserzulauf
4. Hochdruckreiniger
5. Pistole
6. Verlängerung
7. Lanze Punkt-/Breitstrahl
8. Hochdruckschlauch
9. Anschlussstück für Wasserzulauf
10. Kabelhalter
11. Düsenreinigungsnadel
12. Pistolenhalter
13. Waschbürste
14. Schraube für Halter-Montage
15. Lanze mit Rotordüse
16. Rad
17. Schaumdüse
18. Zubehörhalter
19. Terrassenreiniger
20. Einstellrad Schaumdüse

21. Kurbel Schlauchtrommel
22. Schlauchtrommel
23. Reinigungsmittelbehälter

2.2 Lieferumfang

Bitte überprüfen Sie die Vollständigkeit des Artikels anhand des beschriebenen Lieferumfangs. Bei Fehlteilen wenden Sie sich bitte spätestens innerhalb von 5 Arbeitstagen nach Kauf des Artikels unter Vorlage eines gültigen Kaufbeleges an unser Service-Center oder an die Verkaufsstelle, bei der Sie das Gerät erworben haben. Bitte beachten Sie hierzu die Gewährleistungstabelle in den Service-Informationen am Ende der Anleitung.

- Öffnen Sie die Verpackung und nehmen Sie das Gerät vorsichtig aus der Verpackung.
- Entfernen Sie das Verpackungsmaterial sowie Verpackungs- und Transportsicherungen (falls vorhanden).
- Überprüfen Sie, ob der Lieferumfang vollständig ist.
- Kontrollieren Sie das Gerät und die Zubehörteile auf Transportschäden.
- Bewahren Sie die Verpackung nach Möglichkeit bis zum Ablauf der Garantiezeit auf.

Gefahr!

Gerät und Verpackungsmaterial sind kein Kinderspielzeug! Kinder dürfen nicht mit Kunststoffbeutel, Folien und Kleinteilen spielen! Es besteht Verschluckungs- und Erstickengefahr!

- Anschlussstück für Wasserzulauf
- Pistole
- Verlängerung
- Lanze Punkt-/Breitstrahl
- Düsenreinigungsnadel
- Zubehörhalter, links
- Zubehörhalter, rechts
- Kabelhalter
- Pistolenhalter
- Waschbürste
- Lanze mit Rotordüse
- Schaumdüse
- Terrassenreiniger
- Schraube für Halter-Montage (5x)
- Originalbetriebsanleitung
- Sicherheitshinweise

3. Bestimmungsgemäße Verwendung


Der Hochdruckreiniger ist für die Verwendung im Privaten Bereich zum Reinigen von Fahrzeugen, Maschinen, Gebäuden, Fassaden usw. mit Hochdruck vorgesehen.

Die Maschine darf nur nach ihrer Bestimmung verwendet werden. Jede weitere darüber hinausgehende Verwendung ist nicht bestimmungsgemäß. Für daraus hervorgerufene Schäden oder Verletzungen aller Art haftet der Benutzer/Bediener und nicht der Hersteller.

Bitte beachten Sie, dass unsere Geräte bestimmungsgemäß nicht für den gewerblichen, handwerklichen oder industriellen Einsatz konstruiert wurden. Wir übernehmen keine Gewährleistung, wenn das Gerät in Gewerbe-, Handwerks- oder Industriebetrieben sowie bei gleichzusetzenden Tätigkeiten eingesetzt wird.

Diese Maschine darf nicht von Personen (einschließlich Kinder) mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden.

4. Technische Daten

Nennspannung /-frequenz:220-240 V~ 50 Hz
 Leistungsaufnahme: 1900 W
 Bemessungsdruck: 10 MPa (100 bar)*
 Zulässiger Druck: max. 14 MPa (140 bar)
 Bemessungsdurchflussmenge: 5,8 l/min
 max. Druck Wasserzulauf: 0,7 MPa (7 bar)
 Schutzklasse: II / 
 Gewicht: 11,3 kg

* Der Bemessungsdruck ist abhängig vom verwendeten Zubehör.

Gefahr!

Geräusch und Vibration

Die Geräusch- und Vibrationswerte wurden entsprechend EN 60335-2-79 ermittelt.

Schalldruckpegel L_{pA} 79 dB(A)
 Unsicherheit K_{pA} 3 dB
 Schalleistungspegel L_{WA} 93 dB(A)
 Unsicherheit K_{WA} 3 dB

Tragen Sie einen Gehörschutz.

Die Einwirkung von Lärm kann Gehörverlust bewirken.

Schwingungsgesamtwerte (Vektorsumme dreier Richtungen) ermittelt entsprechend EN 60335-2-79.

Schwingungsemissionswert $a_n \leq 2,5 \text{ m/s}^2$
 Unsicherheit $K = 0,7 \text{ m/s}^2$

Der angegebene Schwingungsemissionswert ist nach einem genormten Prüfverfahren gemessen worden und kann sich, abhängig von der Art und Weise, in der das Elektrowerkzeug verwendet wird, ändern und in Ausnahmefällen über dem angegebenen Wert liegen.

Der angegebene Schwingungsemissionswert kann zum Vergleich eines Elektrowerkzeuges mit einem anderen verwendet werden.

Der angegebene Schwingungsemissionswert kann auch zu einer einleitenden Einschätzung der Beeinträchtigung verwendet werden.

Beschränken Sie die Geräuschentwicklung und Vibration auf ein Minimum!

- Verwenden Sie nur einwandfreie Geräte.
- Warten und reinigen Sie das Gerät regelmäßig.
- Passen Sie Ihre Arbeitsweise dem Gerät an.
- Überlasten Sie das Gerät nicht.
- Lassen Sie das Gerät gegebenenfalls überprüfen.
- Schalten Sie das Gerät aus, wenn es nicht benutzt wird.
- Tragen Sie Handschuhe.

Vorsicht!

Restrisiken

Auch wenn Sie dieses Elektrowerkzeug vorschriftsmäßig bedienen, bleiben immer Restrisiken bestehen. Folgende Gefahren können im Zusammenhang mit der Bauweise und Ausführung dieses Elektrowerkzeuges auftreten:

1. Lungenschäden, falls keine geeignete Staubschutzmaske getragen wird.

2. Gehörschäden, falls kein geeigneter Gehörschutz getragen wird.
3. Gesundheitsschäden, die aus Hand-Arm-Schwingungen resultieren, falls das Gerät über einen längeren Zeitraum verwendet wird oder nicht ordnungsgemäß geführt und gewartet wird.

- Das einlaufende Wasser darf weder verschmutzt, sandhaltig noch mit chemischen Produkten belastet sein, die zur Beeinträchtigung der Funktion führen und die Haltbarkeit der Maschine verkürzen können.

Warnung - Explosionsgefahr

Keine brennbaren Flüssigkeiten versprühen.

Warnung

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

Warnung

Wenn Ihnen Reinigungsmittel auf die Haut oder ins Auge gelangt, spülen Sie sofort mit reichlich reinem Wasser. Suchen Sie anschließend einen Arzt auf oder befolgen Sie die Hinweise vom Sicherheitsdatenblatt bzw. des Spülmittelherstellers.

5. Vor Inbetriebnahme

Es wird empfohlen, dass die Stromversorgung zu dieser Maschine entweder über einen Fehlerstromschutzschalter angeschlossen werden sollte, der die Energiezufuhr unterbricht, sobald der Ableitstrom zur Erde 30 mA für 30 ms überschreitet, oder über einen Erdungsprüfer verfügt.

Überzeugen Sie sich vor dem Anschließen, dass die Daten auf dem Typenschild mit den Netzdaten übereinstimmen.

Warnung!

Ziehen Sie immer den Netzstecker, bevor Sie Einstellungen am Gerät vornehmen.

5.1 Korrekter Einsatz des Gerätes

- Der Hochdruckreiniger muss auf einer ebenen, sicheren Fläche aufgestellt werden.
- Bei jeder Betätigung der Maschine empfiehlt sich die Einhaltung der korrekten Bedienungsposition: eine Hand an der Pistole und die zweite Hand an der Lanze.
- Der Wasserstrahl darf nie auf elektrische Leitungen oder auf die Maschine gerichtet werden.
- Um eine Beschädigung der Pumpe im Stillstand zu vermeiden, ist eine geringe Undichtigkeit der Pumpe normal.
- Die Maschine darf unter keinen Umständen in Räumlichkeiten verwendet werden, die explosionsgefährdet sind.
- Die Arbeitstemperatur muss zwischen +5 und + 40°C liegen.
- Es dürfen keine Abdeckungen oder Änderungen an der Lanze oder den Spritzdüsen vorgenommen werden.
- Der Hochdruckreiniger ist für einen Betrieb mit kaltem oder mäßig warmem Wasser (max. bis 40°C) ausgelegt, höhere Temperaturen führen zu Schäden an der Pumpe.

5.2 Montage

5.2.1 Montage Gerät (Abb. 4a-4g)

Montieren Sie den Hochdruckreiniger wie in Abb. 4a-4g dargestellt.

Hinweis! Zur Verwendung des Hochdruckreinigers muss der Druckschlauch komplett abgewickelt sein.

5.2.2 Montage der Pistolenaufsätze (Abb. 3)

An der Pistole können verschiedene Aufsätze montiert werden. Drücken Sie dazu den Aufsatz in die Pistole (Achtung, leichter Federwiderstand) und sichern Sie den Aufsatz durch Drehen.

Hinweis! Prüfen Sie den festen Sitz des Aufsatzes bevor Sie mit dem Reinigen beginnen.

Lanze mit Rotordüse (15)

Verwenden Sie für besonders hartnäckige Verschmutzungen die Lanze mit Rotordüse (15).

Lanze Punkt-/Breitstrahl (7)

Durch Drehen der Düse (a) kann der Punktstrahl auf Flachstrahl verändert werden (Abb. 8). Durch Drehen der Düse (b) kann auf Nieder-/Hochdruck umgeschaltet werden (Abb. 8).

Waschbürste (13)

Die Waschbürste (13) dient zum Reinigen mit Waschmittel (Niederdruck).

Terrassenreiniger (19)

Stecken Sie bei der Verwendung des Terrassenreinigers die Verlängerung (6) zwischen Pistole (5) und Terrassenreiniger (19) (Abb. 9).

Schaumdüse (17)

Durch Drehen am Einstellrad (20) können Sie die Beimengung des Reinigungsmittels einstellen. Wir empfehlen Ihnen jedoch immer sparsam mit dem Reinigungsmittel umzugehen.

5.2.3 Montage Terrassenreiniger (Abb. 5a-5c)

Montieren Sie den Terrassenreiniger wie in Abb. 5a-5c dargestellt.

5.2.4 Anschluss Hochdruckschlauch (Abb. 6)

Schließen Sie den Hochdruckschlauch (8) an die Pistole an.

5.2.5 Anschluss Wasserzulauf (Abb. 7)

Der Anschluss für den Wasserzulauf (3) ist mit einem Anschlussstück (9) für Standardschlauchkupplungssysteme ausgestattet. Stecken Sie die Schlauchkupplung des Zulaufschlauches (min. Ø 1/2" / ca. 13 mm) auf das Anschlussstück für Wasserzulauf (9).

Verwenden Sie für den Wasserzulauf immer einen verstärkten Wasserschlauch mit einer handelsüblichen Kupplung. Die Länge sollte mindestens 6,0 m betragen. (nicht im Lieferumfang enthalten)

Zwischen dem Trinkwasser und dem Hochdruckreiniger muss ein Rückflussverhinderer eingebaut sein! Fragen Sie hierzu Ihren Sanitärinstallateur.

5.2.6 Elektrischer Anschluss

- Überzeugen Sie sich vor dem Anschließen, dass die Daten auf dem Typenschild mit den Netzdaten übereinstimmen.
- Achten Sie bei Verwendung von Verlängerungsleitungen darauf, dass diese für den Außenbereich geeignet sind und über einen ausreichenden Aderquerschnitt verfügen:
1-10 m: 1,5 mm²
10-30 m: 2,5 mm²
- Stecken Sie den Netzstecker am Netzkabel in die Steckdose.

6. Bedienung

Die Maschine besteht aus einer Baugruppe mit einer Pumpe, die durch ein stoßsicheres Gehäuse abgedeckt ist. Die Maschine ist mit einer Lanze und einer griffigen Pistole für eine optimale Arbeitsposition ausgerüstet, deren Form und Ausstattung den gültigen Vorschriften entsprechen.

6.1 Inbetriebnahme

Wenn Sie den Hochdruckreiniger vollständig montiert und alle Anschlüsse vorgenommen haben, können Sie wie folgt verfahren:

Öffnen Sie den Wasserzulauf. Entriegeln Sie die Sicherung (a) (Abb. 3) an der Spritzpistole und ziehen Sie den Abzugshebel (b) (Abb. 3) zurück, damit die im Gerät vorhandene Luft entweichen kann.

Schalten Sie das Gerät ein, stellen Sie hierzu den Ein-/Ausschalter (Abb. 1/Pos. 2) auf „ON“. Betätigen Sie nun den Abzugshebel (b).

Zum Ausschalten den Abzugshebel (b) loslassen, das Gerät schaltet in Stand-by. Sobald Sie den Abzugshebel (b) betätigen, startet der Hochdruckreiniger wieder.

Um den Hochdruckreiniger komplett abzuschalten, stellen Sie den Ein-/Ausschalter (Abb. 1/Pos. 2) auf „OFF“.

6.2 Einsatz von Reinigungsmittel (Abb. 2)

- Füllen Sie den Reinigungsmittelbehälter (23) mit entsprechenden Reinigungsmittel.
- Die Beimengung des Reinigungsmittels erfolgt automatisch im Niederdruckbetrieb.
- Der Einsatz von Reinigungsmittel ist nur mit nachfolgendem Zubehör möglich.

6.2.1 Einsatz von Reinigungsmittel mit Lanze Punkt- / Breitstrahl (Abb. 8)

Schalten Sie die Lanze Punkt- / Breitstrahl (Abb. 8) auf Niederdruckbetrieb.

6.2.2 Einsatz von Reinigungsmittel mit Waschbürste (Abb. 3)

Die Waschbürste (13) verfügt ausschließlich über Niederdruckbetrieb und mengt somit immer Reinigungsmittel bei.

Hinweis:

Verwenden Sie nur Reinigungsmittel, die ausdrücklich für Hochdruckreiniger geeignet sind.

6.3 Halterung Pistole/Zubehör (Abb. 1)

Zur platzsparenden Aufbewahrung der Pistole und des Zubehörs kann dieses in den dafür vorgesehenen Halterungen (12; 18) aufbewahrt werden.

6.4 Kabelhalterung (Abb. 2)

Zur platzsparenden Aufbewahrung des Netzkabels kann dieses in der Kabelhalterung (10) aufbewahrt werden.

6.5 Schlauchtrommel (Abb. 1)

Die Schlauchtrommel (22) dient zum platzsparenden Aufbewahren des Hochdruckschlauches. Lösen Sie zunächst den Hochdruckschlauch von der Pistole. Kurbeln Sie nun gleichmäßig den Schlauch mit der Kurbel (21) auf die Schlauchtrommel.

Hinweis! Zur Verwendung des Hochdruckreinigers muss der Druckschlauch komplett abgewickelt sein.

7. Austausch der Netzanschlussleitung

Gefahr!

Wenn die Netzanschlussleitung dieses Gerätes beschädigt wird, muss sie durch den Hersteller oder seinen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden.

8. Reinigung, Wartung und Ersatzteilbestellung

Gefahr!

Ziehen Sie vor allen Reinigungsarbeiten den Netzstecker.

8.1 Reinigung

- Halten Sie Schutzvorrichtungen, Luftschlitze und Motorengehäuse so staub- und schmutzfrei wie möglich. Reiben Sie das Gerät mit einem sauberen Tuch ab oder blasen Sie es mit Druckluft bei niedrigem Druck aus.
- Wir empfehlen, dass Sie das Gerät direkt nach jeder Benutzung reinigen.
- Reinigen Sie das Gerät regelmäßig mit einem feuchten Tuch und etwas Schmierseife. Verwenden Sie keine Reinigungs- oder Lösungsmittel; diese könnten die Kunststoffteile des Gerätes angreifen. Achten Sie darauf, dass kein Wasser in das Geräteinnere gelangen kann. Das Eindringen von Wasser in ein Elektrogerät erhöht das Risiko eines elektrischen Schlages.

8.2 Wartung**8.2.1 Prüfung des Wasseransaugfilters**

Den Saugfilter periodisch überprüfen, um Verstopfungen zu vermeiden, die den Betrieb der Pumpe gefährden können.

Schrauben Sie das Anschlussstück für Wasserzulauf (9) vom Gerät und reinigen Sie das dahinter befindliche Zulaufsieb unter fließendem Wasser.

8.2.2 Lange Standzeit der Elektropumpe

Die Maschine sollte nach jeder Benutzung komplett vom Wasser entleert werden. Hierzu ist das Gerät ohne angeschlossenen Wasserzulauf einzuschalten und der Abzugshebel (b) zu drücken (max. 1 min.) bis kein Wasser mehr austritt. Anschließend ist das Gerät auszuschalten.

Wenn das Gerät längere Zeit nicht benutzt worden ist, entstehen in der Elektropumpe Kalkablagerungen, die zu Startschwierigkeiten führen können.

8.2.3 Reinigung Düse (Abb. 11)

Zum Reinigen einer verstopften Düse verwenden Sie bitte die beiliegende Reinigungsnadel (11).

8.3 Ersatzteilbestellung:

Bei der Ersatzteilbestellung sollten folgende Angaben gemacht werden;

- Typ des Gerätes
- Artikelnummer des Gerätes
- Ident-Nummer des Gerätes
- Ersatzteilnummer des erforderlichen Ersatzteils

Aktuelle Preise und Infos finden Sie unter www.isc-gmbh.info

9. Transport

Bevor Sie das Gerät an einen anderen Ort transportieren entfernen Sie zuerst alle Anschlüsse, anschließend ist das Gerät frei für den Transport.

Herausziehbarer Handgriff (Abb. 10)

Ziehen Sie den Handgriff (1) wie in Abb. 10 dargestellt für den Transport heraus. Zur platzsparender Aufbewahrung kann der Handgriff eingeschoben werden.

10. Entsorgung und Wiederverwertung

Das Gerät befindet sich in einer Verpackung um Transportschäden zu verhindern. Diese Verpackung ist Rohstoff und ist somit wieder verwendbar oder kann dem Rohstoffkreislauf zurückgeführt werden. Das Gerät und dessen Zubehör bestehen aus verschiedenen Materialien, wie z.B. Metall und Kunststoffe. Defekte Geräte gehören nicht in den Hausmüll. Zur fachgerechten Entsorgung sollte das Gerät an einer geeigneten Sammelstellen abgegeben werden. Wenn Ihnen keine Sammelstelle bekannt ist, sollten Sie bei der Gemeindeverwaltung nachfragen.

11. Lagerung

Lagern Sie das Gerät und dessen Zubehör an einem dunklen, trockenen und frostfreien Ort. Die optimale Lagertemperatur liegt zwischen 5 und 30 °C. Bewahren Sie das Elektrowerkzeug in der Originalverpackung auf.

12. Mögliche Ausfallursachen

Betriebsstörung	Ursache	Abhilfe
Gerät funktioniert nicht.	<ul style="list-style-type: none"> - Keine elektrische Spannung am Gerät. - Leiterquerschnitt der Verlängerungsleitung zu gering bzw. Verlängerungsleitung zu lang. - Netzspannung liegt unter dem vorgegebenen Wert - Pumpe ist eingefroren. 	<ul style="list-style-type: none"> - Sicherung, Netzkabel, Netzstecker kontrollieren und gegebenenfalls durch Fachpersonal austauschen lassen. - Verlängerungsleitungen mit höherem Aderquerschnitt verwenden bzw. kürzere Verlängerungsleitung verwenden. - Gegebenenfalls Energieversorgungsunternehmen kontaktieren. - Überprüfen, gegebenenfalls auftauen.
Motor läuft, jedoch wird kein Druck aufgebaut.	<ul style="list-style-type: none"> - Wasseransaugfilter verstopft. - Luftansaugung im Wasserzulauf. - Auslassdüse zu groß. - Wasserhahn geschlossen. 	<ul style="list-style-type: none"> - Wasseransaugfilter reinigen. (siehe 8.2.1) - Zulaufschlauch und Schlauchverbindungen überprüfen, gegebenenfalls austauschen. - Überprüfen, gegebenenfalls ersetzen. - Wasserhahn aufdrehen.
Unregelmäßiger Betriebsdruck.	<ul style="list-style-type: none"> - Luftansaugung im Wasserzulauf. 	<ul style="list-style-type: none"> - Zulaufschlauch und Schlauchverbindungen überprüfen, gegebenenfalls austauschen.



Nur für EU-Länder

Werfen Sie Elektrowerkzeuge nicht in den Hausmüll!

Gemäß europäischer Richtlinie 2012/19/EU über Elektro- und Elektronik-Altgeräte und Umsetzung in nationales Recht müssen verbrauchte Elektrowerkzeuge getrennt gesammelt werden und einer umweltgerechten Wiederverwertung zugeführt werden.

Recycling-Alternative zur Rücksendeaufforderung:

Der Eigentümer des Elektrogerätes ist alternativ anstelle Rücksendung zur Mitwirkung bei der sachgerechten Verwertung im Falle der Eigentumsaufgabe verpflichtet. Das Altgerät kann hierfür auch einer Rücknahmestelle überlassen werden, die eine Beseitigung im Sinne der nationalen Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetze durchführt. Nicht betroffen sind den Altgeräten beigefügte Zubehörteile und Hilfsmittel ohne Elektrobestandteile.

Der Nachdruck oder sonstige Vervielfältigung von Dokumentation und Begleitpapieren der Produkte, auch auszugsweise, ist nur mit ausdrücklicher Zustimmung der iSC GmbH zulässig.

Technische Änderungen vorbehalten

Service-Informationen

Wir unterhalten in allen Ländern, welche in der Garantiekunde benannt sind, kompetente Service-Partner, deren Kontakte Sie der Garantiekunde entnehmen. Diese stehen Ihnen für alle Service-Belange wie Reparatur, Ersatzteil- und Verschleißteil-Versorgung oder den Bezug von Verbrauchsmaterialien zur Verfügung.

Es ist zu beachten, dass bei diesem Produkt folgende Teile einem gebrauchsgemäßen oder natürlichen Verschleiß unterliegen bzw. folgende Teile als Verbrauchsmaterialien benötigt werden.

Kategorie	Beispiel
Verschleißteile*	Kohlebürsten, Lanze, Schlauch
Verbrauchsmaterial/ Verbrauchsteile*	
Fehlteile	

* nicht zwingend im Lieferumfang enthalten!

Bei Mängel oder Fehlern bitten wir Sie, den Fehlerfall im Internet unter www.isc-gmbh.info anzumelden. Bitte achten Sie auf eine genaue Fehlerbeschreibung und beantworten Sie dazu in jedem Fall folgende Fragen:

- Hat das Gerät bereits einmal funktioniert oder war es von Anfang an defekt?
- Ist Ihnen vor dem Auftreten des Defektes etwas aufgefallen (Symptom vor Defekt)?
- Welche Fehlfunktion weist das Gerät Ihrer Meinung nach auf (Hauptsymptom)?
Beschreiben Sie diese Fehlfunktion.

Garantieurkunde

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,
 unsere Produkte unterliegen einer strengen Qualitätskontrolle. Sollte dieses Gerät dennoch einmal nicht einwandfrei funktionieren, bedauern wir dies sehr und bitten Sie, sich an unseren Servicedienst unter der auf dieser Garantiekarte angegebenen Adresse zu wenden. Gerne stehen wir Ihnen auch telefonisch über die angegebene Servicrufnummer zur Verfügung. Für die Geltendmachung von Garantieansprüchen gilt folgendes:

1. Diese Garantiebedingungen richten sich ausschließlich an Verbraucher, d. h. natürliche Personen, die dieses Produkt weder im Rahmen ihrer gewerblichen noch anderen selbständigen Tätigkeit nutzen wollen. Diese Garantiebedingungen regeln zusätzliche Garantieleistungen, die der u. g. Hersteller zusätzlich zur gesetzlichen Gewährleistung Käufern seiner Neugeräte verspricht. Ihre gesetzlichen Gewährleistungsansprüche werden von dieser Garantie nicht berührt. Unsere Garantieleistung ist für Sie kostenlos.
2. Die Garantieleistung erstreckt sich ausschließlich auf Mängel an einem von Ihnen erworbenen neuen Gerät des u. g. Herstellers, die auf einem Material- oder Herstellungsfehler beruhen und ist nach unserer Wahl auf die Behebung solcher Mängel am Gerät oder den Austausch des Gerätes beschränkt. Bitte beachten Sie, dass unsere Geräte bestimmungsgemäß nicht für den gewerblichen, handwerklichen oder beruflichen Einsatz konstruiert wurden. Ein Garantievertrag kommt daher nicht zustande, wenn das Gerät innerhalb der Garantiezeit in Gewerbe-, Handwerks- oder Industriebetrieben verwendet wurde oder einer gleichzusetzenden Beanspruchung ausgesetzt war.
3. Von unserer Garantie ausgenommen sind:
 - Schäden am Gerät, die durch Nichtbeachtung der Montageanleitung oder aufgrund nicht fachgerechter Installation, Nichtbeachtung der Gebrauchsanleitung (wie durch z.B. Anschluss an eine falsche Netzspannung oder Stromart) oder Nichtbeachtung der Wartungs- und Sicherheitsbestimmungen oder durch Aussetzen des Geräts an anomale Umweltbedingungen oder durch mangelnde Pflege und Wartung entstanden sind.
 - Schäden am Gerät, die durch missbräuchliche oder unsachgemäße Anwendungen (wie z.B. Überlastung des Gerätes oder Verwendung von nicht zugelassenen Einsatzwerkzeugen oder Zubehör), Eindringen von Fremdkörpern in das Gerät (wie z.B. Sand, Steine oder Staub, Transportschäden), Gewaltanwendung oder Fremdeinwirkungen (wie z. B. Schäden durch Herunterfallen) entstanden sind.
 - Schäden am Gerät oder an Teilen des Geräts, die auf einen gebrauchsgemäßen, üblichen oder sonstigen natürlichen Verschleiß zurückzuführen sind.
4. Die Garantiezeit beträgt 24 Monate und beginnt mit dem Kaufdatum des Gerätes. Garantieansprüche sind vor Ablauf der Garantiezeit innerhalb von zwei Wochen, nachdem Sie den Defekt erkannt haben, geltend zu machen. Die Geltendmachung von Garantieansprüchen nach Ablauf der Garantiezeit ist ausgeschlossen. Die Reparatur oder der Austausch des Gerätes führt weder zu einer Verlängerung der Garantiezeit noch wird eine neue Garantiezeit durch diese Leistung für das Gerät oder für etwaige eingebaute Ersatzteile in Gang gesetzt. Dies gilt auch bei Einsatz eines Vor-Ort-Services.
5. Für die Geltendmachung Ihres Garantieanspruches melden Sie bitte das defekte Gerät an unter: www.isc-gmbh.info. Halten Sie bitte den Kaufbeleg oder andere Nachweise Ihres Kaufs des Neugeräts bereit. Geräte, die ohne entsprechende Nachweise oder ohne Typenschild eingeschickt werden, sind von der Garantieleistung aufgrund mangelnder Zuordnungsmöglichkeit ausgeschlossen. Ist der Defekt des Gerätes von unserer Garantieleistung erfasst, erhalten Sie umgehend ein repariertes oder neues Gerät zurück.

Selbstverständlich beheben wir gegen Erstattung der Kosten auch gerne Defekte am Gerät, die vom Garantiumfang nicht oder nicht mehr erfasst sind. Dazu senden Sie das Gerät bitte an unsere Serviceadresse.

Für Verschleiß-, Verbrauchs- und Fehlteile verweisen wir auf die Einschränkungen dieser Garantie gemäß den Service-Informationen dieser Bedienungsanleitung.

iSC GmbH · Eschenstraße 6 · 94405 Landau/Isar (Deutschland)

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,
um Ihnen noch mehr Service zu bieten, haben Sie die Möglichkeit auf unserem Onlineportal weitere Informationen abzurufen.

Sollten einmal Probleme oder Fragen zu Ihrem Produkt auftreten, können Sie schnell und einfach unter www.isc-gmbh.info viele Aktionen durchführen. Hier einige Beispiele:

- Ersatzteile bestellen
- Aktuelle Preisauskünfte
- Verfügbarkeiten der Ersatzteile
- Servicestellen Vorort für Benzingeräte
- Defekte Geräte anmelden
- Garantieverlängerungen (nur bei bestimmten Geräten)
- Bestellverfolgung

Wir freuen uns auf Ihren Besuch online unter www.isc-gmbh.info!

The graphic features a central globe with the ISC logo in the middle. Surrounding the globe are several service-related terms in boxes: Produktinfos, Ersatzteilservice, Zubehör, Servicepartner, Garantieabwicklung, Downloads, and Reparatur. The text 'Eine Adresse für alle Fälle!' is at the top left, and 'www.isc-gmbh.info' is prominently displayed in the center. The ISC logo is in the top right corner, and 'International Service Center' is at the bottom left, with 'www.isc-gmbh.info' at the bottom right.

Telefon: 09951 / 95 920 00 · Telefax: 09951/95 917 00
E-Mail: info@einhell.de · Internet: www.isc-gmbh.info
ISC GmbH · Eschenstraße 6 · 94405 Landau/Isar (Deutschland)



Nevarnost! Preden začnete napravo uporabljati, preberite navodila za uporabo!



Pozor! Uporabljajte zaščito za ušesa. Učinkovanje hrupa lahko povzroči izgubo sluha.



Pozor! Uporabljajte zaščitna očala. Med delom nastajajoče iskre ali iz naprave izletajoči delčki, ostružki in prah lahko povzročijo izgubo vida.



Opozorilo! Ob nestrokovni uporabi so lahko visokotlačni curki nevarni. Curka ne usmerjajte v osebe, živali, aktivno električno opremo ali na napravo samo.



Ta stroj ni primeren za priključitev na vodovodno omrežje s pitno vodo (glejte 5.2.5).

Nevarnost!

Pri uporabi naprav je potrebno upoštevati nekaj varnostnih ukrepov, da bi preprečili poškodbe in materialno škodo. Zato skrbno preberite ta navodila za uporabo/varnostne napotke. Le-te dobro shranite tako, da boste imeli zmeraj pri roki potrebne informacije. Če bi napravo izročili drugim osebam, Vas prosimo, da jim izročite tudi ta navodila za uporabo/varnostne napotke. Ne prevzemamo nobene odgovornosti za nezgode ali škodo, ki bi nastale zaradi neupoštevanja teh navodil za uporabo in varnostnih napotkov.

1. Varnostni napotki

Odgovarjajoče varnostne napotke lahko preberete v priloženi knjižici!

Nevarnost!**Preberite varnostne napotke in navodila.**

Neupoštevanje varnostnih napotkov in navodil ima lahko za posledico električni udar, požar in/ali hude poškodbe. **Shranite vse varnostne napotke in navodila za kasnejšo uporabo.**

2. Opis naprave na obseg dobave**2.1 Opis naprave (slika 1-3)**

1. Ročaj
2. Stikalo za vklop/izklop
3. Prikluček za dotok vode
4. Visokotlačni čistilnik
5. Pištola
6. Podaljšek
7. Sulica za točkovno pršenje/široki curek
8. Visokotlačna cev
9. Priključni element za dotok vode
10. Držalo za kabel
11. Igla za čiščenje šobe
12. Držalo za pištolo
13. Pralna ščetka
14. Vijak za montažo držala
15. Sulica z rotorsko šobo
16. Kolo
17. Šoba za peno
18. Držalo za opremo
19. Nastavek za čiščenje teras
20. Nastavno kolo šobe za peno
21. Ročica bobna za cev
22. Boben za cev
23. Vsebnik za čistilo

2.2 Obseg dobave

S pomočjo opisanega obsega dobave preverite, ali je artikel popoln. Če deli manjkajo, morate to najkasneje v 5 delovnih dneh po nakupu artikla sporočiti našemu servisnemu centru ali najbližji pristojni trgovini z gradbeno opremo s predložitvijo veljavnega računa. Upoštevajte tabelo jamstva v garancijskih določilih ob koncu teh navodil.

- Odprite embalažo in previdno vzemite napravo iz embalaže.
- Odstranite embalažni material in embalažne in transportne varovalne priprave (če obstajajo).
- Preverite, če je obseg dobave popoln.
- Preverite morebitne poškodbe naprave in delov pribora, do katerih bi lahko prišlo med transportom.
- Po možnosti shranite embalažo do poteka garancijskega roka.

Nevarnost!

Naprava in embalažni material nista igrača za otroke! Otroci se ne smejo igrati s plastičnimi vrečkami, folijo in malimi deli opreme! Obstaja nevarnost zadušitve in zaužitja takšnih delov materiala!

- Priključni element za dotok vode
- Pištola
- Podaljšek
- Sulica za točkovno pršenje/široki curek
- Igla za čiščenje šobe
- Držalo za opremo, levo
- Držalo za opremo, desno
- Držalo za kabel
- Držalo za pištolo
- Pralna ščetka
- Sulica z rotorsko šobo
- Šoba za peno
- Nastavek za čiščenje teras
- Vijak za montažo držala (5x)
- Originalna navodila za uporabo
- Varnostna navodila

3. Predpisana namenska uporaba


Visokotlačni čistilec je predviden za zasebno uporabo za čiščenje vozil, strojev, stavb, fasad ali podobnega z visokim tlakom.

Ta stroj se lahko uporablja le v skladu z njegovo namembnostjo. Vsaka druga uporaba šteje kot nenamenska nedovoljena uporaba. Za kakršnekoli poškodbe ali škodo, ki bi nastale zaradi nedovoljene uporabe, nosi odgovornost uporabnik/upravljalca in ne proizvajalec.

Prosimo, da upoštevate, da naše naprave niso bile konstruirane za namene uporabe v obrtništvu ali industriji. Ne prevzemamo nobene odgovornosti, če je bila naprava uporabljena v obrtništvu ali industriji ter v podobnih dejavnostih.

Otroci naprave ne smejo uporabljati. Otroci morajo biti pod nadzorom, da se ne igrajo z napravo. Otroci naprave ne smejo čistiti ali vzdrževati. Naprave ne smejo uporabljati osebe z zmanjšanimi fizičnimi, čutnimi ali duševnimi sposobnostmi ali osebe, ki nimajo dovolj znanja ali izkušenj, razen če jih nadzira ali vodi odgovorna oseba.

4. Tehnični podatki

Nazivna napetost:220-240 V~ 50 Hz
 Poraba energije: 1900 W
 Izmerjeni tlak: 10 MPa (100 bar)*
 Dovoljeni tlak:maks. 14 MPa (140 bar)
 Izmerjena količina pretoka 5,8 l/min
 maks. tlak dovoda vode:0,7 MPa (7 bar)
 Zaščitni razred:II / 
 Teža: pribl. 11,3 kg

* Izmerjeni tlak je odvisen od uporabljene opreme.

Nevarnost!

Hrup in vibracije

Vrednosti hrupa in vibracij so bile ugotovljane v skladu z EN 60335-2-79.

Nivo zvočnega tlaka L_{pA} 79 dB (A)
 Negotovost K_{pA} 3 dB
 Nivo zvočne moči L_{WA} 93 dB (A)
 Negotovost K_{WA} 3 dB

Uporabljajte zaščito za ušesa.

Hrup lahko povzroči izgubo sluha. Skupne vrednosti vibracij (vektorska vsota treh smeri) ugotovljene v skladu z EN 60335-2-79.

Emisijska vrednost vibracij $a_{h1} \leq 2,5 \text{ m/s}^2$
 Negotovost $K = 0,7 \text{ m/s}^2$

Navedena vrednost emisije tresljajev je bila izmerjena po normiranem postopku in se lahko spreminja in v izjemnih primerih prekorači navedeno vrednost glede na vrsto in in način uporabe električnega orodja.

Navedena vrednost emisije tresljajev se lahko uporablja v primerjavo električnega orodja z enim drugim orodjem.

Navedena vrednost emisije tresljajev se lahko uporablja tudi za uvodno oceno škodovanja.

Omejite hrupnost in vibracije na minimum!

- Uporabljajte samo brezhibne naprave.
- Redno vzdržujte in čistite napravo.
- Vaš način dela prilagodite napravi.
- Ne preobremenjujte naprave.
- Po potrebi dajte napravo v preverjanje.
- Izključite napravo, ko je ne uporabljate.
- Uporabljajte rokavice.

Pozor!

Ostala tveganja

Tudi, če delate s tem električnim orodjem po predpisih, zmeraj obstaja nekaj ostalih tveganj. Nastopijo lahko sledeče nevarnosti v zvezi s konstrukcijo in izvedbo tega električnega orodja:

1. Poškodbe pljuč, če ne uporabljate primerne protiprašne zaščitne maske.
2. Poškodbe sluha, če ne uporabljate primerne zaščite za ušesa.
3. Zdravstvene težave, ki so posledica tresljajev rok, če dlje časa uporabljate napravo ali, če je ne uporabljate in vzdržujete pravilno.

5. Pred uporabo

Priporočamo, da napajanje z energijo do tega stroja priključite prek stikala za zaščito pred okvarnim tokom, ki prekine napajanje z energijo takoj, ko uhajajoči tok do zemlje prekorači 30 mA za 30 ms, ali ki razpolaga z ozemljitvenim testerjem.

Pred priklopom se prepričajte, če se podatki na tipski podatkovni tablici skladajo s podatki o električnem omrežju.

Opozorilo!

Zmeraj izvlecite električni priključni vtičak preden začnete izvajati nastavitve na skobljiču.

5.1 Pravilna uporaba naprave

- Visokotlačni čistilec postavite na ravno in varno površino.
- Pri vsakem aktiviranju stroja priporočamo, da ohranite pravi položaj upravljanja: z eno roko držite brizgalno pištolo in v drugi roki palični nastavek brizgalne pištole.
- Vodnega curka ne usmerjajte na električno napeljavo ali na stroj.
- Majhna netesnost črpalke je običajna, saj prepreči poškodovanje črpalke med mirovanjem.
- Stroja ne smete v nobenih okoliščinah uporabljati v prostorih, kjer obstaja možnost eksplozije.
- Delovna temperatura mora biti med +5 in +40 °C.
- Paličnega nastavka ali brizgalnih šob ne smete prekrivati ali kakorkoli spreminjati.
- Visokotlačni čistilec je primeren za hladno ali zmerno toplo vodo (maks. do 40 °C), višje temperature poškodujejo črpalke.
- Voda, ki doteka v napravo, ne sme biti umazana, vsebovati peska ali obremenjena s kemičnimi proizvodi, ki bi lahko vplivali na delovanje in skrajšali življenjsko dobo izdelka.

Opozorilo – nevarnost eksplozije

Ne pršite gorljivih tekočin.

Opozorilo

Voda, ki je stekla skozi preprečevalec povratnega toka, ni pitna.

Opozorilo

Če pride čistilo v stik s kožo ali očesom, začnite takoj spirati z obilico čiste vode. Nato poiščite zdravniško pomoč ali upoštevajte napotke na varnostnem listu ali navodila izdelovalca sredstva za pomivanje.

5.2 Montaža

5.2.1 Montaža naprave (slike 4a-4g)

Montirajte visokotlačni čistilec, kot prikazujejo slike 4a-4g.

Opozorilo! Za uporabo visokotlačnega čistilnik morate povsem razviti tlačno cev.

5.2.2 Montaža nastavkov za pištolo (sl. 3)

Na pištolo je mogoče montirati različne nastavke. Nastavek pritisnite v pištolo (pozor, rahel upor vzmeti) in ga z obračanjem pritrdite. Napotek! Pred začetkom čiščenja preverite, ali nastavek dobro nalega.

Sulica z rotorsko šobo (15)

Za posebno trdovratno umazanijo uporabite sulica z rotorsko šobo (15).

Nastavek za točkovno pršenje/široki curek (7)

Z obračanjem šobe (a) lahko točkovni curek spremenite v ploski curek (sl. 8). Z obračanjem šobe (b) lahko preklapljate med nizkim in visokim tlakom (sl. 8).

Pralna ščetka (13)

Pralna ščetka (13) je namenjena čiščenju s čistilom (nizek tlak).

Nastavek za čiščenje terase (19)

Pri uporabi nastavka za čiščenje terase uporabite podaljšek (6) med pištolo (5) in nastavkom za čiščenje terase (19) (sl. 9).

Šoba za peno (17)

Z obračanjem na nastavnem kolesu (20) lahko nastavite količino primešanega čistilnega sredstva. Priporočamo, da čistilno sredstvo uporabljate varčno.

5.2.3 Montaža vodilne prečke (sl. 5a-5d)

Nastavka za čiščenje terase montirajte, kot predstavljajo sl. 5a-5d.

5.2.4 Priključek visokotlačne cevi (sl. 6)

Priključite visokotlačno cev (8) na pištolo.

5.2.5 Priključek za dotok vode (sl. 7)

Priključek za dotok vode (3) je opremljen s priključnim elementom (9) za standardne sisteme za cevne sklopke. Cevno sklopko cevi za dotok vode (min. Ø 1/2" / ca. 13 mm) natakните na priključni element za dotok vode (9).

Za dovod vode vedno uporabljajte ojačano vodno cev z običajno spojko. Dolga mora biti vsaj 6,0 m (ni dobavljena).

Med pitno vodo in visokotlačnim čistilcem morate vgraditi odklopnik cevi! Za več podrobnosti se obrnite na inštalaterja.

5.2.6 Električni priključek

- Preden stroj priklopite se prepričajte, da se podatki, ki so navedeni na tipski tablici, ujemajo z omrežnimi podatki.
- Pri uporabi kablskih podaljškov se prepričajte, da so primerni za uporabo na prostem in da imajo zadostni presek kablskih žil:
 - 1-10 m: 1,5 mm²
 - 10-30 m: 2,5 mm²
- Priključite električni omrežni vtič priključnega kabla v zidno vtičnico.

6. Upravljanje

Napravo sestavlja sklop s črpalko, ki jo zakriva ohišje, varno pred udarci. Naprava je opremljena s paličnim nastavkom in oprijemljivo pištolo za optimalni delovni položaj, katerih oblika in opremljenost sta v skladu z veljavnimi predpisi.

6.1 Zagon

Ko ste v celotni montirali visokotlačni čistilec in priključili vse napeljave, ravnajte kot sledi:

Odprite dotok vode. Odpahnite varovalko (a) (sl. 3) na brizgalni pištoli in povlecite potezno ročico (b) (sl. 3) nazaj, da lahko zrak v napravi uide.

Stikalo za vklop/izklop (sl. 1/2) prestavite na „ON“ in tako vklopite napravo.

Sedaj pritisnite na potezno ročico (b).

Če želite napravo izklopiti, spustite sprožilno ročico (b) in naprava preide v stanje pripravljenosti (stand-by). Takoj, ko aktivirate sprožilno ročico (b), se visokotlačni čistilec ponovno aktivira.

Če želite visokotlačni čistilec povsem izklopiti, prestavite stikalo za vklop/izklop (sl. 1/2) na „OFF“.

6.2 Uporaba čistilnega sredstva (sl. 2)

- Posodo za čistilno sredstvo (23) napolnite z ustreznim čistilnim sredstvom.
- Čistilno sredstvo se samodejno primeša v nizkotlačnem obratovanju.
- Uporaba čistilnega sredstva je mogoča le z naslednjo opremo.

6.2.1 Uporaba čistilnega sredstva s sulico za točkovno pršenje/široki curek (sl. 8)

Preklopite sulico za točkovno pršenje/široki curek (sl. 8) na nizkotlačno obratovanje.

6.2.2 Uporaba čistilnega sredstva s pralno ščetko (sl. 3)

Pralna ščetka (13) je opremljena izključno z nizkotlačnim obratovanjem in zato takoj primeša čistilno sredstvo.

6.2.3 Uporaba čistilnega sredstva z nastavkom za čiščenje terase (sl. 3)

Posodo za čistilno sredstvo (25) nastavka za čiščenje terase napolnite z ustreznim čistilom. Primešanje je samodejno. Z obračanjem (+/-) na nastavnem kolesu (24) lahko nastavite količino primešanega čistila.

Napotek:

Uporabljajte samo čistilna sredstva, ki so primer- na za visokotlačne čistilce.

6.3 Držalo pištole/opreme (sl. 1)

Za prostorsko varčno shranjevanje lahko pištolo in opremo shranjujete v predvidenem držalu (12; 18).

6.4 Držalo za kabel (sl. 2)

Za prostorsko varčno shranjevanje lahko omrežni kabel shranjujete v držalu za kabel (10).

6.5 Boben za cev (sl. 1)

Boben za cev (22) je namenjen prostorsko varčnemu shranjevanju visokotlačne cevi. Najprej ločite visokotlačno cev od pištole. Sočasno enakomerno z ročico navijajte cev (21) na boben za cev.

Opomba! Za uporabo visokotlačnega čistilca morate povsem razviti tlačno cev.

7. Zamenjava električnega priključnega kabla

Nevarnost!

Če se električni priključni kabel te naprave poškoduje, ga mora zamenjati proizvajalec ali njegova servisna služba ali podobno strokovno usposobljena oseba, da bi preprečili ogrožanje varnosti.

8. Čiščenje, vzdrževanje in naročanje nadomestnih delov

Nevarnost!

Pred izvajanjem vsakega čistilnega dela izvlomite električni priključni kabel.

8.1 Čiščenje

- Zaščitno opremo, zračne reže in ohišje motorja vzdržujte kar se le da v stanju brez prisotnosti prahu in umazanije. Napravo obrišite s suho krpo ali s komprimiranim zrakom pod nizkim pritiskom.
- Priporočamo, da napravo očistite neposredno po vsakem končanem delu.
- Redno čistite napravo z vlažno krpo in nekaj milnice. Ne uporabljajte nobenih čistilnih ali razredčilnih sredstev; le-ta lahko poškodujejo plastične dele naprave. Pazite na to, da ne pride voda v notranjost naprave.

8.2 Vzdrževanje

8.2.1 Preverjanje filtra za sesanje vode

Sesalni filter redno pregledujte, da preprečite zamašitve, ki bi lahko ogrozile delovanje črpalke. Priključni element za dotok vode (9) ločite od naprave in pod tekočo vodo očistite dotočno sito za njim.

8.2.2 Dolgo obdobje neuporabe električne črpalke

Po vsaki uporabi je potrebno iz naprave izliti vodo. Vključite napravo, brez da bi bila priključena na dovod vode. Držite sprožilno ročico (b) (maks. 1 min) dokler ne izteče voda. Nato izključite napravo.

Če naprave dalj časa ne uporabljate, nastajajo v električni črpalki apnenčaste obloge, ki lahko otežijo zagon naprave.

8.2.3 Čiščenje šobe (sl. 11)

Za čiščenje zamašene šobe uporabljajte priloženo žico (11).

8.3 Naročanje nadomestnih delov:

Pri naročanju nadomestnih delov je potrebno navesti naslednje navedbe:

- Tip naprave
- Art. številko naprave
- Ident- številko naprave
- Številka potrebnega nadomestnega dela

Aktualne cene in informacije najdete na spletni strani www.isc-gmbh.info

9. Transport

Praden napravo prestavite na drugi kraj, najprej odklopite vse priklone in s tem napravo pripravite za transport.

Izvelčni ročaj (sl. 10)

Ročaj za transport (1) izvlomite, kot prikazuje sl. 10. Za prostorsko varčno shranjevanje lahko ročaj potisnete not.

10. Odstranjevanje in ponovna uporaba

Naprava se nahaja v embalaži, da ne bi prišlo do poškodb med transportom. Ta embalaža je surovina in s tem ponovno uporabna ali pa jo je možno reciklirati. Naprava in njen pribor sta izdelana iz različnih materialov kot npr. kovine in plastika. Pokvarjene sestavne dele odstranite med posebnih odpadke. V ta namen povprašajte v tehnični trgovini ali na občinski upravi!

11. Skladiščenje

Napravo in pribor za napravo skladiščite na temnem, suhem in pred mrazom zaščitenem in za otroke nedostopnem mestu. Optimalna skladiščna temperatura je med 5 in 30 °C. Električno orodje shranjujte v originalni embalaži.

12. Skladiščenje

Motnja pri delovanju	Vzrok	Pomoč
Naprava ne deluje.	<ul style="list-style-type: none"> - Naprava nima električne napetosti. - Presek vodnika kablskega podaljška je premajhen ali pa je kablški podaljšek predolg. - Električna omrežna napetost je pod zahtevano vrednostjo. - Črpalka je zamrznila. 	<ul style="list-style-type: none"> - Preverite varovalko, električni priključni kabel in električni vtič. Če je kaj treba zamenjati, naj to naredi strokovnjak. - Uporabite kablške podaljške z večjim presekom žic ali uporabljajte krajše kablške podaljške. - Po potrebi se obrnite na podjetje za oskrbo z električno energijo. - Preverite, po potrebi odtajajte.
Motor dela, a tlak ne nastaja.	<ul style="list-style-type: none"> - Filter za sesanje vode je zamašen. - Vsesavanje zraka na dovodu za vodo. - Izpustna šoba je prevelika. - Zaprite vodovodno pipo. 	<ul style="list-style-type: none"> - Očistite filter za sesanje vode (glejte 8.2.1). - Preverite dovodno cev in cevne povezave, po potrebi jih zamenjajte. - Preverite, po potrebi zamenjajte. - Odprite vodovodno pipo.
Neenakomeren delovni tlak.	<ul style="list-style-type: none"> - Vsesavanje zraka na dovodu za vodo. 	<ul style="list-style-type: none"> - Preverite dovodno cev in cevne povezave, po potrebi jih zamenjajte.



Samo za dežele EU

Električnega orodja ne mečite med gospodinjske odpadke!

V skladu z evropsko smernico 2012/19/EG o starih električnih in elektronskih napravah in v skladu z izvajanjem nacionalne zakonodaje morate ločeno zbirati izrabljena električna orodja in jih predati v okoljsko varno ponovno predelavo.

Reciklažna alternativa za poziv za vračanje:

Lastnik električne naprave je alternativno zavezan, da namesto vračanja sodeluje pri strokovno ustreznem recikliranju v primeru predaje lastnine. Staro napravo se lahko v ta namen tudi prepusti na odvzemnem mestu, ki izvaja odstranjevanje v smislu nacionalne zakonodaje o odstranjevanju takšnih odpadkov. To se ne nanaša na starim napravam priložene dele pribora in opreme brez električnih komponent.

Ponatis ali kakršnokoli razmnoževanje dokumentacije in spremljajočih papirjev o proizvodu, tudi po izvlečkih, je dovoljeno samo z izrecnim soglasjem ISC GmbH.

Pridržana pravica do tehničnih sprememb

Servisne informacije

V vseh državah, ki so navedene v garancijski listini, sodelujemo s kompetentnimi servisnimi partnerji, katerih kontakti so razvidni iz garancijske listine. Na voljo so vam za vse potrebne servisne storitve, kot so popravila, oskrba z nadomestnimi in obrabnimi deli ali oskrba s potrošnimi materiali.

Upoštevajte, da so nekateri deli tega izdelka izpostavljeni naravni obrabi zaradi uporabe oz. da so nekateri deli potrošni material.

Kategorija	Primer
Obrabni deli*	Oglene ščetke, palica, cev
Obrabni material/ obrabni deli*	
Manjkajoči deli	

* ni nujno, da je v obsegu dobave!

Pri pomanjkljivostih ali napakah vas prosimo, da napako prijavite na www.isc-gmbh.info. Napako kar najbolj natančno opišite in v vsakem primeru odgovorite na naslednja vprašanja:

Odgovorite na naslednja vprašanja:

- Je naprava nekoč delovala, ali je bila od vsega začetka okvarjena?
- Ste pred okvaro opazili kaj neobičajnega (simptom ali okvaro)?
- Kaj na napravi po vašem mnenju ne dela (glavni znak)?
Opišite to napačno delovanje.

Garancijska listina

Spoštovani uporabnik,
za naše izdelke izvajamo strogo končno kontrolo kakovosti. Če ta naprava kljub temu ne deluje brezhibno, to zelo obžalujemo in vas prosimo, da se obrnete na našo servisno službo na naslovu, ki je naveden na tej garancijski kartici. Z veseljem vam bomo svetovali tudi po telefonu na navedeni številki servisne službe. Za uveljavljanje garancijskih zahtevkov velja naslednje:

1. Ti garancijski pogoji so namenjeni izključno porabniku, tj. fizičnim osebam, ki tega izdelka ne bodo uporabljale za svojo obrt ali druge samostojne dejavnosti. Ti garancijski pogoji urejajo dodatne garancijske storitve, ki jih spodaj navedeni proizvajalec zagotavlja svojim kupcem novih naprav dodatno k zakonskemu jamstvu. Ta garancija ne vpliva na vaše zakonske garancijske zahtevke. Naše garancijske storitve so za vas brezplačne.
2. Garancijske storitve se nanašajo izključno na pomanjkljivosti na novih napravah zgoraj navedenega proizvajalca, ki ste jih kupili, in so posledica materialnih ali tovarniških napak, in ki jih po lastni presoji odpravimo na tej napravi ali napravo nadomestimo z drugo.
Prosimo, upoštevajte, da naše naprave niso bile zasnovane za uporabo v poklicu, obrti ali za poklicno uporabo. Garancijska pogodba tako ne nastane, če napravo v garancijskem obdobju uporabljate za v obrtnih, rokodelskih ali industrijskih obratih ali če je bila izpostavljena obremenitvam, ki so temu enakovredna.
3. Iz garancije so izvzeti:
 - Škoda na napravi, ki je nastala zaradi neupoštevanja navodil za montažo ali zaradi nestrokovne inštalacije, neupoštevanja navodil za uporabo (kot npr. s priključitvijo na napačno omrežno napetost ali vrsto toka), neupoštevanja navodil za vzdrževanje in varnostnih določil ali zaradi izpostavitve naprave nenormalnim okoljskim pogojem ali zaradi neustrezne nege in vzdrževanja.
 - Škoda na napravi, ki je nastala zaradi nenamenske ali nestrokovne uporabe (npr. zaradi preobremenitve naprave ali uporabe v orodjih ali opremi, za katera ni odobrena), vdor tujkov v napravo (npr. peska, kamnov ali prahu, poškodb pri transportu), uporabe sile ali zunanje sile (npr. poškodbe pri padcih).
 - Škode na napravi ali delih naprave, ki je nastala kot posledica uporabe oz. običajne ali drugačne obrabe.
4. Garancijsko obdobje traja 24 mesecev in se začne z datumom nakupa naprave. Garancijske zahtevke je treba uveljaviti pred potekom garancijskega obdobja v roku dveh tednov, ko opazite okvaro. Uveljavljanje garancijskih zahtevkov po poteku garancijskega obdobja je izključeno. Popravilo ali menjava naprave ne podaljša garancijskega obdobja, niti ne predstavlja začetka novega garancijskega obdobja za storitev, izvedeno na napravi ali za morebitne vgrajene nadomestne dele. To velja tudi pri servisih na kraju samem.
5. Za uveljavljanje vašega garancijskega zahtevka okvarjeno napravo prijavite na: www.isc-gmbh.info. Pripravite račun ali drugo dokazilo o vašem nakupu nove naprave. Naprave, poslane brez ustreznega dokazila ali tipske tablice, so izključene iz garancijskih storitev, saj jih ni možno uvrstiti. Če je okvara zajeta v naših garancijskih storitvah, boste takoj prejeli popravljeno ali novo napravo.

Seveda bomo proti plačilu z veseljem odpravili tudi okvare na napravi, ki v garancijski obseg ne sodijo ali ne sodijo več. Napravo nam pošljite na spodaj naveden naslov servisa.

Opozarjamo na omejitve v okviru te garancije za obrabne, potrošne in manjkajoče dele v skladu s servisnimi informacijami, opisanimi v teh navodilih za uporabo.



Veszély! Ne üzemltesse be a készüléket anélkül, hogy elolvasta volna a használati utasítást!



Vigyázat! Hordjon egy zajcsökkentő fülvédőt. A zaj behatása hallásvesztéshez vezethet.



Vigyázat! Hordjon egy védőszemüveget. Munka közben keletkező szikrák vagy a készülékből kipattanó szillánk, forgács vagy a keletkező por vakulást okozhat.



Figyelmeztetés! Szakszerűtlen használat esetén a nagynyomású sugár veszélyes lehet. Nem szabad a sugarat személyekre, állatokra, aktív elektromos berendezésekre vagy a készülékre magára irányítani.



Ez a gép nem alkalmas az ivóvíz hálózatra való rákapcsolásra (lásd az 5.2.5-öt).

Veszély!

A készülékek használatánál, a sérülések és a károk megakadályozásának az érdekében be kell tartani egy pár biztonsági intézkedést. Ezért ezt a használati utasítást / biztonsági utasításokat gondosan átolvasni. Őrizze ezeket jól meg, azért hogy mindenkor a rendelkezésére álljanak az információk. Ha más személyeknek adná át a készüléket, akkor kérjük kézbesítse ki vele együtt ezt a használati utasítást / biztonsági utasításokat is. Nem vállalunk felelőséget olyan balesetekért vagy károkért, amelyek ennek az utasításnak és a biztonsági utasításoknak a figyelmen kívül hagyásából keletkeznek.

1. Biztonsági utasítások

A megfelelő biztonsági utasítások a mellékelt füzetekben találhatóak!

Veszély!

Olvason minden biztonsági utalást és utasítást el. A biztonsági utalások és utasítások betartásán belüli mulasztások következménye áramcsapás, tűz és/vagy nehéz sérülések lehetnek. **Őrizze meg a biztonsági utalásokat és utasításokat a jövőre nézve.**

2. A készülék leírása és a szállítás terjedelme**2.1 A készülék leírása (ábrák 1-től - 3-ig)**

1. Fogantyú
2. Be-/ki- kapcsoló
3. Csatlakozás a vízbevezetéshez
4. Nagynyomású tisztító
5. Pisztoly
6. Hosszabbítás
7. Permetező szár pont-/széles sugár
8. Nagynyomású tömlő
9. Csatlakozódarab a vízbevezetéshez
10. Kábeltartó
11. Fúvókatisztítótű
12. Pisztolytartó
13. Mosókefe
14. Csavar a tartó-összeszereléshez
15. Rotorfúvókás permetező szár
16. Kerék
17. Habfúvóka
18. Tartozéktartó
19. Terasztisztító
20. Beállítókerék a habfúvókához
21. Forgatókar tömlődob

22. Tömlődob
23. Tisztítószer tartály

2.2 A szállítás terjedelme

Kérjük a leírt szállítási terjedelem alapján leellenőrizni a cikk teljességét. Hiányzó részek esetén forduljon a cikk vásárlása után legkésőbb 5 munkanapon belül egy érvényes vásárlási igazolás felmutatása mellett a szervízközponthoz vagy a eladóhelyhez, ahol vette a készüléket. Kérjük vegye ehhez figyelembe az utasítás végén a szervíz-információkban található szavatossági táblázatot.

- Nyissa ki a csomagolást és vegye ki óvatosan a készüléket a csomagolásból.
- Távolítsa el a csomagolási anyagot valamint a csomagolási- / és szállítási biztosítékot (ha létezik).
- Ellenőrizze le, hogy teljes a szállítás terjedelme.
- Ellenőrizze le a készüléket és a tartozékrészeket szállítási károokra.
- Ha lehetséges, akkor őrizze meg a csomagolást a garanciaidő lejáratának a végéig.

Veszély!

A készülék és a csomagolási anyag nem gyerekjáték! Nem szabad a gyerekeknek a műanyagtasakokkal, foliákkal és aprórészekkel játszaniuk! Fennáll a lenyelés és a megfulladás veszélye!

- Csatlakozódarab a vízbevezetéshez
- Pisztoly
- Hosszabbítás
- Permetező szár pont-/széles sugár
- Fúvókatisztítótű
- Tartozéktartó, bal oldalt
- Tartozéktartó, jobb oldalt
- Kábeltartó
- Pisztolytartó
- Mosókefe
- Rotorfúvókás permetező szár
- Habfúvóka
- Terasztisztító
- Csavar a tartó-összeszereléshez (5x)
- Eredeti üzemeltetési útmutató
- Biztonsági utasítások

3. Rendeltetészerű használat

A nagynyomású tisztító a priváti téren belüli használatra lett a gépkocsik, gépek, épületek, homlokzatok stb. tisztítására előrelátva.

A készüléket csak rendeltetése szerint szabad használni. Ezt túlhaladó bármilyen használat, nem számít rendeltetészerűnek. Ebből adódó bármilyen kárért vagy bármilyen fajta sérülésért a használó ill. a kezelő felelős és nem a gyártó.

Kérjük vegye figyelembe, hogy a készülékeink rendeltetésük szerint nem az ipari, kézműipari vagy gyári használatra lettek konstruálva. Nem vállalunk szavatosságot, ha a készülék ipari, kézműipari vagy gyári üzemek területén valamint egyenértékű tevékenységek területén van használva.

Ezt a készüléket nem szabad gyerekeknek használniuk. Gyerekeket felül kellene ügyelni azért, hogy ne játszanak a készülékkel. Tisztítást és karbantartást nem szabad gyerekek által elvégeztetni. A készüléket nem szabad olyan személyeknek használni akik csökkentett fizikai, érzéki vagy szellemi képességgel rendelkeznek vagy olyan személyeknek akik nem rendelkeznek elég tudással vagy tapasztalattal, kivéve ha egy felelős személy felügyeli vagy irányítja őket.

4. Technikai adatok

Névleges feszültség:220-240 V~ 50 Hz
Teljesítményfelvétel: 1900 W
Méretezési nyomás: 10 MPa (100 bar)*
Engedélyezett nyomás: ... max. 14 MPa (140 bar)
Méretezési átfolyó mennyiség:5,8 l/perc
max. nyomás vízbevezetés:0,7 MPa (7 bar)
Védelmi osztály: II/II
Súly: kb. 11,3 kg

* A méretezési nyomás az a használt tartozéktól függő.

Veszély!

Zaj és vibrálás

A zaj és a vibrálási értékek az EN 60335-2-79 szerint lettek mérve.

Hangnyomásmérték L_{pA} 79 dB(A)
Bizonytalanság K_{pA} 3 dB

Hangteljesítménymérték L_{WA} 93 dB(A)
Bizonytalanság K_{WA} 3 dB

Hordjon egy zajcsökkentő fülvédőt.

A zaj befolyása hallásvesztességhez vezethet.

Rezgésösszértékek (három irány vektorösszege) az EN 60335-2-79 szerint lettek meghatározva.

Rezgésemisszióérték $a_h \leq 2,5 \text{ m/s}^2$
Bizonytalanság $K = 0,7 \text{ m/s}^2$

A megadott rezgésemisszióérték egy normált ellenőrzési folyamat szerint lett mérve és az elektromos szerszám használatának a fajtájától és módjától függően, megváltozhat és kivételes esetekben lehet a megadott érték felett.

A megadott rezgésemisszióértéket fel lehet használni az elektromosszerszámok egymással való összehasonlításához.

A megadott rezgésemisszióértéket a befolyásolás bevezető felbecsülésére is fel lehet használni.

Csökkentse le a zajkibocsátást és a vibrálást egy minimumra!

- Csak kifogástalan készülékeket használni.
- A készüléket rendszeresen karbantartani és megtisztítani.
- Illessze a munkamódját a készülékhez.
- Ne terhelje túl a készüléket.
- Hagyja adott esetben leellenőrizni a készüléket.
- Kapcsolja ki a készüléket, ha nem használja.
- Hordjon kesztyűket.

Vigyázat!

Fennmaradt rizikók

Akkor is ha előírás szerint kezeli az elektromos szerszámot, mégis maradnak fennmaradó rizikók. Ennek az elektromos szerszámnak az építésmódjával és kivitelzésével kapcsolatban a következő veszélyek léphetnek fel:

1. Tüdőkárok, ha nem visel megfelelő porvédőmaszkot.
2. Hallás károsodás, ha nem visel megfelelő zajcsökkentő fülvédőt.
3. Egészségi károk, amelyek a kéz-kar-rezgésekből adódnak, ha a készülék hosszabb ideig használva lesz, vagy ha nem lesz szabályszerűen vezetve és karbantartva.

5. Beüzemeltetés előtt

Azt ajánljuk, hogy ennek a gépnek az áramellátását vagy egy hibaáram védőkapcsolón keresztül, amely megszakítja az energiaellátást miután a földhöz való levezetőáram 30 ms-re túllépi a 30 mA-t, kellene rácsatlakoztatni vagy egy földelés ellenőrzővel rendelkezőn keresztül.

Győződjön meg a rákapcsolás előtt arról, hogy a típustáblán megadott adatok megegyeznek a hálózati adatokkal.

Figyelmeztetés!

Húzza mindig ki a hálózati csatlakozót, mielőtt beállításokat végezne el a készüléken.

5.1 A készülék helyes használata

- A nagynyomású tisztítót egy sík, biztos felületre kell felállítani.
- A gép minden működtetésénél ajánlatos a helyes kezelési pozíciónak a betartása: Az egyik kéz a pisztolyon és a másik kéz a permetező száron.
- Nem szabad sohasem a vízsugarat elektromos vezetésekre vagy a gépre irányítani.
- A szivattyúnak a nyugalmi állapotban levő megsérülésének az elkerüléséért a szivattyú csekély szivárgósága normális.
- A gépet semmi esetre sem szabad olyan termekben használni amelyek robanásveszélyeztetettek.
- A munkahőmérsékletnek + 5 és + 40°C között kell lennie.
- Nem szabad a permetező száron vagy a szórófúvókákon leburkolásokat vagy változtatásokat elvégezni.
- A nagynyomású tisztító hideg vagy enyhén meleg vízzel történő üzemeltetésre van előlátva (max. 40°C -ig), magasabb hőmérsékletek a szivattyún károkhöz vezetnek.
- A beáramló víznek nem szabad se szennyezettnek, se homoktartalmúnak vagy olyan kémia anyagokkal szennyezve lennie amelyek a gép funkcióját befolyásolhatnák és az élettartamát megrövidíthetnék.

Figyelmeztetés - Robbanás veszélye

Ne permetezzen gyúlékony folyadékokat.

Figyelmeztetés

A visszafolyásgátlón keresztül folyt víz nem számít ihatóként.

Figyelmeztetés

Ha tisztítószer jut a bőrére vagy a szemébe, akkor azt azonnal bő tiszta vízzel ki kell öblíteni. Azután felkeresni egy orvost vagy követni a biztonsági adatlap ill. az öblítőszer gyártójának az utasításait.

5.2 Összeszerelés:

5.2.1 A készülék összeszerelése (4a-4g)

A 4a-tól - 4g-ig levő képeken mutatottak szerint összeszerelni a nagynyomású tisztítót.

Utasítás! A nagynyomású tisztító használatához a nyomótömlőnek teljesen le kell tekerve lennie.

5.2.2 A pisztolyfeltétek felszerelése (3-as ábra)

A pisztolyra különböző toldatokat lehet felszerelni. Ehhez a toldatot a pisztolyba nyomni (vigyázat, enyhe rugóellenállás) és elfordítás által biztosítani a toldatot.

Utasítás! Mielőtt elkezdené a tisztítást ellenőrizze le a toldat feszes ülését.

Permetező szár rotorfúvókával (15)

Nagyon makacs szennyeződéseknel rotorfúvókávali (15) permetező szárát használni.

Permetező szár pont/széles sugár (7)

A fúvóka (a) elfordítása által lehet a pontsugarat lapos sugárra átváltoztatni (8-as ábra). A fúvóka (b) csavarása által lehet az alacsony/magas nyomásra átkapcsolni (8-as ábra).

Mosókefék (13)

A mosókefe (13) mosószerekkel való tisztításra szolgál (alacsony nyomás).

Terasztisztító (19)

A terasztisztító használatánál dugja a hosszabbítást (6) a pisztoly (5) és a terasztisztító (19) közé (9-es ábra).

Habfúvóka (17)

A beállítókeréken (20) történő csavarás által tudja a tisztítószer hozzákeverését beállítani. De mi azt ajánljuk, hogy mindig spórolosan bánjon a tisztítószerekkel.

5.2.3 A terasztisztító felszerelése (ábrák 5a-tól - 5d-ig)

Szerelje fel az 5a-tól - 5d-ig levő ábrákon mutatottak szerint a terasztisztítót.

5.2.4 A nagynyomású tömlő csatlakoztatása (6-os ábra)

Csatlakoztassa rá a pisztolyra a nagynyomású tömlőt (8).

5.2.5 A vízbevezetés csatlakoztatása (7-es ábra)

A vízbevezetőhöz való csatlakozás (3) az egy a standard tömlőkuplung szisztémákhoz megfelelő csatlakozódarabbal (9) van felszerelve. Dugja a bevezetőtömlő (min. Ø 1/2" / kb. 13 mm) tömlőkuplungját a vízbevezető (9) csatlakozódarabjára.

A vízbevezetésre mindig egy a kereskedelmben szokásos kuplunggal felszerelt, erősített víztömlőt használni. A hosszának legalább 6,0 m-nek kell lennie. (nincs a szállítás terjedelmében)

Az ivóvíz és a nagynyomású tisztító között egy visszafolyásgátlónak kell beépítve lennie! Érdeklődjön ehhez a szanitéri vízszerelejénél.

5.2.6 Elektromos csatlakozás

Győződjön meg rákapcsolás előtt arról, hogy a típustáblán megadott adatok megegyeznek a hálózati adatokkal.

Hosszabbítóvezetékek használatánál ügyeljen arra, hogy ezek külterületekre megfelelőek legyenek és hogy elegendő keresztmetszettel rendelkezzenek:

1-10m: 1,5mm²
10-30m: 2,5mm²

- Dugja az hálózati kábel hálózati csatlakozóját a dugaszoló aljzatba.

6. Kezelés

A gép egy szivattyús szerelési csoportból áll, amely egy ütésbiztos gépházzal burkolva van. Az optimális munkapozíció érdekében a gép egy permetező szárral és egy jó fogású pisztollyal van felszerelve, amelynek a formája és felszerelése az érvényes előírásoknak megfelel.

6.1 Beüzemelés:

Ha a nagynyomású tisztítót teljesen összeszerelte és mindent rácsatlakoztatott, akkor a következő képpen tud eljárni:

Nyissa meg a vízbevezetést. Reteszelve ki a fecskendező pisztolyon a biztosítást (a) (3-as ábra) és húzza az elsütőkart (b) hátra (3-as ábra),

azért hogy el tudjon távozni a készülékben levő levegő.

Kapcsolja be a készüléket, állítsa ehhez a be-/kikapcsolót (1/2-as ábra) az „ON”-ra. Üzemeltesse most az elsütőkart (b).

A kikapcsoláshoz elengedni az elsütőkart (b), a készülék a Stand-by -ba kapcsol. Rögtön miután üzemelteti az elsütőkart (b) újból indít a nagynyomású tisztító.

A nagynyomású tisztító teljes kikapcsolásához, állítsa a be-/kikapcsolót (1/2-es ábra) az „OFF”-ra.

6.2 Tisztítószerek használata (2-es ábra)

Töltse fel megfelelő tisztítószerral a tisztítószertartályt (23).

A tisztítószert hozzákeverése az alacsonynyomású üzemben automatikusan történik.

A tisztítószert használata csak a következő tartozékokkal lehetséges.

6.2.1 Tisztítószerek használata a pálcá pont- / szélessugárral (8-as ábra)

Kapcsolja az alacsonynyomású üzembe a permetező szár pont- / szélessugarat (8-as ábra).

6.2.2 Tisztítószerek használata a mosókefével (3-as ábra)

A mosókefe (13) csak kizárólagosa az alacsonynyomású üzemmel rendelkezik és ezért mindig tisztítószert kever hozzá.

6.2.3 Tisztítószerek használata a terasztisztítóval (3-as ábra)

Töltse fel a terasztisztító tisztítószertartályát (25) megfelelő mosószerral. A hozzákeverés automatikusan történik. A beállítókeréken (24) történő csavarás által (+/-) lehet a hozzákeverést beállítani.

Utasítás:

Csak olyan tisztítószereket használni, amelyek kihangsúlyozottan megfelelőek a nagynyomású tisztítóhoz.

6.3 Tartó pisztoly/tartozék (1-es ábra)

A pisztoly és a tartozék helyspórlós tárolásához azokat az arra előrelátott tartóban (12, 18) lehet megőrizni.

6.4 Kábeltartó (2-es ábra)

A hálózati kábel helyspórlós tárolásához azt a kábeltartón (10) lehet megőrizni.

6.5 Tömlődob (1-es ábra)

A tömlődob (22) a nagynyomású tömlő helysperlős megörzésére szolgál. Először levenni a nagynyomású tömlőt a pisztolyról. Most egyenletesen a forgatókarral (21) feltekerni a tömlőt a tömlődobra.

Utalás! A magasnyomású tisztító használatához a nyomótömlőnek teljesen le kell tekerve lennie.

7. A hálózati csatlakozásvezeték kicserélése

Veszély!

Ha ennek a készüléknek a hálózatra csatlakoztató vezetéke megsérült, akkor ezt a gyártó vagy annak a vevőszolgáltatása, vagy egy hasonlóan szakképzett személy által ki kell cseréltetni, azért hogy elkerülje a veszélyeztetéseket.

8. Tisztítás, karbantartás és pótalkatrészmegrendelés

Veszély!

Tisztítási munkák előtt húzza ki a hálózati csatlakozót.

8.1 Tisztítás

- Tartsa a védőberendezéseket, szellőztető réseket és a gépházat annyira por- és piszkamentesen, amennyire csak lehet. Dörzsölje le a készüléket egy tiszta posztóval vagy pedig fújja ki alacsony nyomás alatt sűrített levegővel.
- Ajánljuk, hogy minden használat után azonnal kitisztítsa a készüléket.
- A készüléket rendszeresen egy nedves posztóval és egy kevés kenőszappannal megtisztítani. Ne használjon tisztító vagy oldó szereket; ezek megtámadhatják a készülék műanyagrészeit. Ügyeljen arra, hogy ne kerüljön víz a készülék belsejébe.

8.2 Karbantartás

8.2.1 A vízbeszívószűrőnek a leellenőrzése

A szivattyú üzemelését veszélyeztető eldugulások elkerüléséhez, periodikus időszakokban leellenőrizni a szívószűrőt.

Csavarja le a vízbevezető (9) csatlakozó darabját a készülékről és tisztítsa meg folyó víz alatt a mögötte levő bevezető szitát.

8.2.2 Az elektromos szivattyú hosszú állóideje

A gépet minden használat után komplett ki kellene üríteni a víztől. Ehhez a készüléket csatlakoztatott vízbevezető nélkül bekapcsolni és addig nyomni az elsütőkart (b) amíg nem lép ki több víz (max. 1 perc). Azután ki kell kapcsolni a készüléket.

Ha a készülék hosszabb ideig nem lett használva, akkor az elektromos szivattyúban vízkőlerakódás jön létre, amely indítási nehézségekhez vezethet.

8.2.3 A fűvókák tisztítása (11-es ábra)

Egy eldugult fűvóka tisztításához kérjük a mellékelt drótot (11) használni.

8.3 A pótalkatrész megrendelése:

Pótalkatrész megrendésénél a következő adatokat kellene megadni:

- A készülék típusát
- A készülék cikk-számát
- A készülék ident- számát
- A szükséges pótalkatrész pótalkatrész számát

Aktuális árak és információk a www.isc-gmbh.info alatt találhatóak.

9. Szállítás

Mielőtt egy másik helyre szállítaná a készüléket, először minden csatlakoztatást eltávolítani, azután szállításra szabad a készülék.

Kihúzható fogantyú (10-es ábra)

A szállításhoz a 10-es ábrán mutatottak szerint kihúzni a fogantyút (1). A helysperlős tároláshoz be lehet tolni a fogantyút.

10. Megsemmisítés és újrahasznosítás

A szállítási károk megakadályozásához a készülék egy csomagolásban található. Ez a csomagolás nyersanyag és ezáltal ismét felhasználható vagy pedig visszavezethető a nyersanyag körforgáshoz. A készülék és annak a tartozékai különböző anyagokból állnak, mint például fémből és műanyagokból. Defektes készülékek nem tartoznak a házi hulladékok közé. Szakszerű megsemmisítéshez le kellene adni a készüléket egy megfelelő gyűjtőhelyen. Ha nem ismer

gyűjtőhelyeket, akkor érdeklődjön útánna a községi önkormányzatnál.

11. Tárolás

A készüléket és a készülék tartozékait egy sötét, száraz és fagymentes valamint gyerekek számára nem hozzáférhető helyen tárolni. Az optimális tárolási hőmérséklet 5 és 30 °C között van. Az elektromos szerszámot az eredeti csomagolásban őrizni.

12. Lehetséges kiesési okok

Üzemzavar	Ok	Elhárítás
Nem működik a készülék.	<ul style="list-style-type: none"> - Nincs elektromos feszültség a készüléken. - Túl kicsi a hosszabbítóvezeték vezetékátmérője ill. túl hosszú a hosszabbítóvezeték. - A hálózati feszültség az előírt érték alatt van - Befagyott a szivattyú. 	<ul style="list-style-type: none"> - Leellenőrizni a biztosítékot, hálózati kábelt, hálózati csatlakozót és adott esetben szakszemélyzet által kicseréltetni. - Nagy átmérőjű hosszabbítókábel használni ill. egy rövidebb hosszabbítókábel használni. - Adott esetben kontaktálni az energiaszolgáltatói vállalkozást. - Leellenőrizni, adott esetben felolvasztani.
A motor jár, de nem épít fel nyomást.	<ul style="list-style-type: none"> - El van dugulva a vízbeszívó szűrő. - Légbeszívás a vízbevezetésben. - Túl nagy a kieresztő fúvóka. - Zárva a vízcsap. 	<ul style="list-style-type: none"> - Megtisztítani a vízbeszívó szűrőt. (lásd a 8.2.1-et) - Leellenőrizni a bevezető tömlőt és a tömlő összeköttetéseket, adott esetben kicserélni. - Leellenőrizni, adott esetben kicserélni. - Kinyitni a vízcsapot.
Rendellenes üzemnyomás.	<ul style="list-style-type: none"> - Légbeszívás a vízbevezetésben. 	<ul style="list-style-type: none"> - Leellenőrizni a bevezető tömlőt és a tömlő összeköttetéseket, adott esetben kicserélni.



Csak az EU-országoknak

Ne dobja az elektromos szerszámokat a háztartási hulladék közé!

Az elektromos és elektronikus-öregkészülékek 2012/19/EG európai irányvonala és anemzeti jogba való átvétele szerint az elhasznált elektromos szerszámokat szétválasztva kell összegyűjteni és vissza kell vezetni egy környezetvédelemnek megfelelő újrafelhasználáshoz.

Recycling-alternatívák a visszaküldési felszólításhoz:

Az elektromos készülék tulajdonosa, a tulajdon feladása esetében köteles a visszaküldés helyett alternatív a szakszerű értékesítéssel kapcsolatban összedolgozni. Az öreg készüléket ehhez egy visszavevő helynek is át lehet hagyni, amely elvégzi a nemzeti körforgásipari- és hulladéktörvények értelmében levő megsemmisítést. Ez nem érinti az öreg készülékek mellékelt elektromos alkotórészek nélküli tartozékait és segítőeszközeit

A termékek dokumentációjának és a kísérőpapírjainak az utánnomtatása vagy egyéb sokszorosítása, kivonatosan is csak az iSC GmbH kihangsúlyozott beleegyezésével engedélyezett.

Technikai változtatások jogát fenntartva

Szervíz-információk

A garanciaokmányokban megnevezett minden országban kompetens szervíz-partnereket tartunk fenn, akik kontaktusi lehetőségét kérjük vegye ki a garanciaokmányból. Ezek minden szervíz-ügyben mint javítás, pótalkatrész- és gyorsan kopó rész-ellátás vagy a fogyóeszközök megrendelhetőségével kapcsolatban a rendelkezésére állnak.

Figyelembe kell venni, hogy ennél a terméknel a következő részek már használat szerinti vagy természetes kopásnak vannak alávetve ill. a következő részekre van mint fogyóeszközökre szükség.

Kategória	Példa
Gyorsan kopó részek*	Szénkefék, permetező szár, tömlő
Fogyóeszköz/ fogyórészek*	
Hiányzó részek	

* nincs okvetlenül a szállítás terjedelmében!

Hiányok vagy hibák esetén kérjük a hibaesetet a www.isc-gmbh.info alatt bejelenteni. Kérjük ügyeljen egy pontos hibaleírásra és felelje meg mindenesetre a következő kérdéseket:

- Működött már egyszer a készülék, vagy elejétől kezdve már defekt volt?
- Feltűnt Önnek a defekt fellépése előtt valami a készüléken (tünet a defekt előtt)?
- Az Ön véleménye szerint mi a készülék hibás működése (főtünet)?
Írja le ezt a hibás működést.

Garanciaokmány

Tisztelt Vevő,
termékeink szigorú minőségi ellenőrzés alá vannak vetve. Ha ez a készülék mégis egyszer nem működne kifogástalanul, akkor azt nagyon sajnáljuk és kérjük Önt forduljon a szervízszolgáltatásunkhoz amely ebben a garanciaokmányban megadott cím alatt található. Szívesen állunk a rendelkezésére telefonon is, az alul megadott szervízsám alatt. A garanciaigény érvényesítésével kapcsolatban a következők érvényes:

- Ezek a garanciafeltételek csak kizárólagosan a fogyasztóknak szólnak, ez annyit jelent hogy természetes személyeknek, akik nem szánják ezt a terméket sem üzemszerű sem egyéb önálló tevékenységeik körén belül használni. Ezek a garanciafeltételek szabályozzák a kiegészítő garanciateljesítményeket, amelyeket a lent megnevezett gyártó a vásárlóknak az új készülékeire ígér a törvényileg előírt garanciaszolgálathoz kiegészítően. A jogi szavatossági igényei, nincsenek ez a garancia által érintve. A garanciateljesítményünk az Ön számára díjmentes.
- A garanciateljesítmény csak kizárólagosan az Ön által, a lent megnevezett gyártótól megvásárolt új készüléken felmerülő olyan hibákra terjed ki, amelyek bebizonyíthatóan egy anyaghibán vagy egy gyári hibán alapszanak és korlátolva van választásunk szerint, vagy ezeknek a hibáknak az elhárítására vagy a készülék kicserélésére.
Kérjük vegye figyelembe, hogy a készülékeink rendeltetésük szerint nem az ipari, kézműipari vagy szakmai használatra lettek konstruálva. Ezért a garanciaszerződés nem jön létre, ha a készülék a garancia ideje alatt kisipari, kézműipari vagy ipari üzemek területén lett használva vagy ha, egyenértékű igénybevételnek lett kitéve.
- A szavatosságunk alól ki vannak véve:
 - olyan károk a készüléken, amelyek az összeszerelési utasítás figyelmen kívül hagyása vagy amelyek a nem szakszerű felszerelés, a használati utasítás figyelmen kívül hagyása (mint például egy rossz hálózati feszültségre vagy áramfajtára való rákapcsolás), vagy a karbantartási és biztonsági határozatok figyelmen kívül hagyása vagy a készüléknek egy nem normális környezeti feltételeknek történő kitétele vagy egy hiányos ápolás és karbantartás által keletkeztek.
 - károk a készüléken, amelyek egy rossz bánásmód vagy nem szakszerű használatok (mint például a készülék túlterhelése vagy nem engedélyezett betétszerszámok vagy tartozékok használata), idegen testeknek a készülékbe levő behatolása (mint például homok, kövek és por, szállítási károk), erőszak kifejtése vagy idegenkezűség (mint például leesés általi károk) által jöttek létre.
 - károk a készüléken vagy a készülék részein, amelyek a használatnak megfelelő, szokásos vagy egyéb természetes elkopásra vezethetők vissza.
- A garancia időtartama 24 hónap és a készülék vásárlási napjával kezdődik. Garanciaigényeket a garancia idő lejáratá előtt kell, két héten belül, a defekt felismerése után érvényesíteni. Ki van zárva a garanciaigények érvényesítése a garanciaidő letelte után. A készülék javítása vagy kicserélése nem hosszabbítja meg a szavatosság idejét, se nem indul ez a teljesítmény által egy új garanciaidő a készülékre vagy az esetleg beépített pótalkatrészekre. Ez egy helyszíni szervíz esetében is érvényes.
- A garanciajogának az érvényesítéséhez kérjük jelentse be a defektes készüléket a következő cím alatt: www.isc-gmbh.info. Kérjük tartsa készenlétben az új készülék ön általi vásárlásának a bizonylatát vagy más igazolásait. Olyan készülékeket, amelyek megfelelő igazolás vagy típus tábla nélkül kerülnek beküldésre, azok hiányzó hozzárendelési lehetőség miatt ki vannak zárva a garanciateljesítmény alól. Ha a készülék defektjére kiterjed a garanciateljesítményünk, akkor azonnal visszakap egy megjavított vagy egy új készüléket.

Magától érthető, hogy a költségek megtérítése ellenében szívesen megjavítsuk azokat a készüléken levő defekteket, amelyek nem esnek a garancia terjedelme alá vagy amelyeket már nem érinti a garancia. Ehhez kérjük a készüléket a szervízcímünkre beküldeni.

Ennek a használati utasításnak a szervíz-információja szerint utalunk ennek a garanciának a gyorsan kopó részekkel, használati részekkel és hiányzó részekkel kapcsolatban fennálló fenntartásaira.



Nebezpečí! Příklad neuvádějte do provozu bez toho, abyste si přečetli návod k obsluze!



Pozor! Noste ochranu sluchu. Působení hluku může způsobit ztrátu sluchu.



Pozor! Noste ochranné brýle. Jiskry vznikající při práci nebo odštěpky dřeva, třísky a prachy vystupující z přístroje mohou způsobit ztrátu viditelnosti.



Varování! Vysokotlaký proud může být při neodborném používání nebezpečný. Proud nesmí být směřován na osoby, zvířata, aktivní elektrické vybavení nebo na samotný přístroj.



Tento stroj není vhodný k připojení na síť pitné vody (viz 5.2.5).

Nebezpečí!

Při používání přístrojů musí být dodržována určitá bezpečnostní opatření, aby se zabránilo zraněním a škodám. Přečtěte si proto pečlivě tento návod k obsluze / bezpečnostní pokyny. Dobře si ho/ je uložte, abyste měli tyto informace kdykoliv po ruce. Pokud předáte přístroj jiným osobám, předejte s ním prosím i tento návod k obsluze/ bezpečnostní pokyny. Nepřebíráme žádné ručení za škody a úrazy vzniklé v důsledku nedodržování tohoto návodu k obsluze a bezpečnostních pokynů.

1. Bezpečnostní pokyny

Příslušné bezpečnostní pokyny naleznete v příložené brožurce.

Nebezpečí!

Přečtěte si všechny bezpečnostní pokyny a instrukce. Zanedbání při dodržování bezpečnostních pokynů a instrukcí mohou mít za následek úder elektrickým proudem, požár a/nebo těžká zranění. **Všechny bezpečnostní pokyny a instrukce si uložte pro budoucí použití.**

2. Popis přístroje a rozsah dodávky**2.1 Popis přístroje (obr. 1–3)**

1. Rukojeť
2. Za-/Vypínač
3. Přípojka přívodu vody
4. Vysokotlaký čistič
5. Pistole
6. Prodloužení
7. Prodlužovací díl pro bodový / plochý paprsek
8. Vysokotlaká hadice
9. Připojovací kus pro přívod vody
10. Držák kabelu
11. Jehla na čištění trysky
12. Držák pistole
13. Mycí kartáč
14. Šroub pro montáž držáku
15. Prodlužovací díl s rotační tryskou
16. Kolo
17. Pěnová tryska
18. Držák příslušenství
19. Čistič teras
20. Nastavovací kolečko pěnové trysky
21. Klika hadicového bubnu
22. Hadicový buben
23. Nádržka na čisticí prostředek

2.2 Rozsah dodávky

Zkontrolujte prosím úplnost výrobku na základě popsaného rozsahu dodávky. V případě chybějících dílů se prosím obraťte nejpozději během 5 pracovních dnů po zakoupení výrobku za předložení platného dokladu o koupi na naše servisní středisko nebo prodejnu, kde jste přístroj zakoupili. Dbejte prosím na tabulku o záruce v servisních informacích na konci návodu.

- Otevřete balení a přístroj opatrně vyjměte z balení.
- Odstraňte obalový materiál a ochrany balení / dopravní pojistky (jsou-li k dispozici).
- Překontrolujte, zda je rozsah dodávky úplný.
- Zkontrolujte přístroj a příslušenství, zda nebyly při přepravě poškozeny.
- Balení si pokud možno uložte až do uplynutí záruční doby.

Nebezpečí!

Přístroj a obalový materiál nejsou dětská hračka! Děti si nesmějí hrát s plastovými sáčky, fóliemi a malými díly! Hrozí nebezpečí spolknutí a udušení!

- Připojovací kus pro vody
- Pistole
- Prodloužení
- Prodlužovací díl pro bodový / plochý paprsek
- Jehla na čištění trysky
- Držák příslušenství, vlevo
- Držák příslušenství, vpravo
- Držák kabelu
- Držák pistole
- Mycí kartáč
- Prodlužovací díl s rotační tryskou
- Pěnová tryska
- Čistič teras
- Šroub pro montáž držáku (5x)
- Originální návod k použití
- Bezpečnostní pokyny

3. Použití podle účelu určení


Vysokotlaký čistič je určen pro použití v soukromé oblasti k čištění vozidel, strojů, budov, fasád atd. pomocí vysokého tlaku.

Přístroj smí být používán pouze podle svého účelu určení. Každé další, toto překračující použití, neodpovídá použití podle účelu určení. Za z toho vyplývající škody nebo zranění všeho druhu ručí uživatel/obsluhující osoba a ne výrobce.

Dbejte prosím na to, že naše přístroje nebyly podle svého účelu určeny konstruovány pro živnostenské, řemeslnické nebo průmyslové použití. Nepřebíráme proto žádné ručení, pokud je přístroj používán v živnostenských, řemeslných nebo průmyslových podnicích a při srovnatelných činnostech.

Tento přístroj nesmějí používat děti. Děti by měly být pod dohledem, aby si nehrály s přístrojem. Děti nesmějí provádět čištění a údržbu přístroje. Přístroj nesmějí používat osoby se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo osoby s nedostatečnými zkušenostmi a vědomostmi, pokud tyto osoby nebudou pod dohledem nebo pod vedením zodpovědné osoby.

4. Technická data

Jmenovité napětí:220-240 V~ 50 Hz
 Příkon: 1900 W
 Jmenovitý tlak:10 MPa (100 barů)*
 Přípustný tlak: max. 14 MPa (140 barů)
 Měrný průtok: 5,8 l/min.
 Max. tlak přítoku vody:0,7 MPa (7 barů)
 Třída ochrany:II / 
 Hmotnost: cca 11,3 kg

* Měrný tlak závisí na použitém příslušenství.

Nebezpečí!

Hluk a vibrace

Hluk a vibrace změřeny podle normy EN 60335-2-79.

Hladina akustického tlaku L_{pA} 79 dB(A)
 Nejistota K_{pA} 3 dB
 Hladina akustického výkonu L_{WA} 93 dB(A)
 Nejistota K_{WA} 3 dB

Noste ochranu sluchu.

Působení hluku může způsobit ztrátu sluchu.

Hodnoty celkových vibrací (vektorový součet tří směrů) změřeny podle normy EN 60335-2-79.

Emisní hodnota vibrací $a_n \leq 2,5 \text{ m/s}^2$
 Nejistota $K = 0,7 \text{ m/s}^2$

Uvedená emisní hodnota vibrací byla změřena podle normované zkušební metody a může se měnit v závislosti na druhu a způsobu použití

elektrického přístroje, a ve výjimečných případech se může nacházet nad uvedenou hodnotou.

Uvedená emisní hodnota vibrací může být použita ke srovnání jednoho elektrického přístroje s jinými přístroji.

Uvedená emisní hodnota vibrací může být také použita k úvodnímu posouzení negativních vlivů.

Omezte tvorbu hluku a vibrace na minimum!

- Používejte pouze přístroje v bezvadném stavu.
- Pravidelně provádějte údržbu a čištění přístroje.
- Přizpůsobte Váš způsob práce přístroji.
- Nepřetěžujte přístroj.
- V případě potřeby nechte přístroj zkontrolovat.
- Přístroj vypněte, pokud ho nepoužíváte.
- Noste rukavice.

Pozor!

Zbývající rizika

I přesto, že obsluhujete elektrický přístroj podle předpisů, existují vždy zbývající rizika. V souvislosti s konstrukcí a provedením elektrického přístroje se mohou vyskytnout následující nebezpečí:

1. Poškození plic, pokud se nenosí žádná vhodná ochranná maska proti prachu.
2. Poškození sluchu, pokud se nenosí žádná vhodná ochrana sluchu.
3. Poškození zdraví, které je následkem vibrací na ruce a paže, pokud se přístroj používá delší dobu nebo není řádně veden a udržován.

5. Před uvedením do provozu

Doporučuje se připojovat tento stroj ke zdroji elektrického proudu buď prostřednictvím vypínače proti chybnému proudu, který přeruší přívod proudu, pokud dojde k překročení svodového proudu vůči zemi 30 mA na 30 ms, nebo takového, který je vybaven zkoušečkou uzemnění.

Před zapnutím se přesvědčte, zda údaje na typovém štítku souhlasí s údaji sítě.

Varování!

Než začnete na přístroji provádět nastavení, vždy vytáhněte síťovou zástrčku ze zásuvky.

5.1 Správné použití přístroje

- Vysokotlaký čistič musí být postaven na rovné, bezpečné ploše.
- Při každém použití přístroje doporučujeme dodržení správné pracovní polohy: jedna ruka na pistolí a druhá na prodlužovacím dílu.
- Proud vody nesmí nikdy směřovat na elektrická vedení nebo na samotný přístroj.
- Aby se zabránilo poškození čerpadla při zastavení provozu, je malá netěsnost čerpadla normální.
- Přístroj nesmí být za žádných okolností používán v prostorách ohrožených explozí.
- Pracovní teplota musí ležet mezi +5 a +40 °C.
- Na prodlužovacím dílu nebo stříkacích tryskách nesmí být prováděny žádné změny a nesmí být zakrývány.
- Vysokotlaký čistič je konstruován pro použití se studenou nebo mírně teplou vodou (max. do 40 °C), vyšší teploty vedou ke škodám na čerpadle.
- Vtékající voda nesmí být znečištěna nebo obsahovat písek a nesmí být zatížena chemickými produkty, které vedou k omezení funkce a mohou zkrátit životnost stroje.

Varování – nebezpečí výbuchu

Nerostříkovat žádné hořlavé kapaliny.

Varování

Vodu, která protekla omezovačem zpětného průtoku, nelze považovat za pitnou.

Varování

Pokud se Vám čisticí prostředek dostane na kůži nebo do očí, okamžitě opláchnout velkým množstvím čisté vody. Poté vyhledejte lékaře nebo postupujte podle pokynů uvedených v bezpečnostním listu, resp. podle pokynů výrobce čisticího prostředku.

5.2 Montáž:

5.2.1 Montáž přístroje (obr. 4a-4g)

Vysokotlaký čistič smontujte tak, jak je znázorněno na obrázku 4a-4g.

Upozornění! Při používání vysokotlakého čističe musí být tlaková hadice kompletně odvinuta.

5.2.2 Montáž nástavců pistole (obr. 3)

Na pistolí mohou být namontovány různé nástavce. Zatlačte nástavec na pistolí (pozor: lehký odpor pružiny) a zajistěte ho otočením. Upozornění! Než začnete s čištěním, zkontrolujte nástavec, zda pevně drží.

Prodlužovací díl s rotační tryskou (15)

Na obzvlášť silná znečištění používejte prodlužovací díl s rotační tryskou (15).

Prodlužovací díl bodový / plochý paprsek (7)

Otáčením trysky (a) je možné změnit bodový paprsek na paprsek plochý (obr. 8). Otáčením trysky (b) lze přepínat na nízký nebo vysoký tlak (obr. 8).

Mycí kartáč (13)

Mycí kartáč (13) slouží k čištění pomocí čisticího prostředku (nízký tlak).

Čistič teras (19)

Při používání čističe teras zasuněte mezi pistolí (5) a čistič teras (19) prodloužení (6) (obr. 9).

Pěnová tryska (17)

Otáčením nastavovacího kolečka (20) můžete nastavovat dávkování čisticího prostředku. Doporučujeme však nepoužívat příliš velké množství čisticího prostředku.

5.2.3 Montáž čističe teras (obr. 5a–5d)

Čistič teras namontujte tak, jak je znázorněno na obr. 5a–5d.

5.2.4 Přípojka vysokotlaké hadice (obr. 6)

Vysokotlakou hadici (8) připojte k pistolí.

5.2.5 Přípojka přívodu vody (obr. 7)

Přípojka přívodu vody (3) je vybavena přípojovacím kusem (9) pro standardní hadicové spojovací systémy. Nastrčte hadicovou spojku přítokové hadice (min. Ø 1/2"/ cca 13 mm) na přípojovací kus přívodu vody (9).

Pro přívod vody vždy používejte zesílenou hadici s běžnou spojkou. Délka hadice by měla činit nejméně 6,0 m. (není součástí rozsahu dodávky)

Mezi vodovodem s pitnou vodou a vysokotlakým čističem musí být zabudován omezovač zpětného průtoku! Zeptejte se na to Vašeho instalátéra.

5.2.6 Elektrická přípojka

- Před připojením se ujistěte, zda údaje na typovém štítku souhlasí s údaji sítě.
- Při použití prodlužovacích vedení dbejte na to, aby byla vhodná pro venkovní použití a disponovala dostatečným průřezem žíly:
1-10 m: 1,5mm²
10-30 m: 2,5mm²
- Zastrčte síťovou zástrčku síťového kabelu do zásuvky.

6. Obsluha

Přístroj se skládá z konstrukční skupiny s čerpadlem, které je zakryto krytem odolným proti nárazům. Přístroj je vybaven prodlužovacím dílem a dobře uchopitelnou pistolí pro optimální pracovní polohu, jejíž forma a vybavení odpovídá platným předpisům.

6.1 Uvedení do provozu:

Poté, co jste provedli kompletní montáž vysokotlakého čističe a všech jeho přípojek, můžete postupovat podle níže uvedeného postupu:

Otevřete přívod vody. Uvolněte pojistku (a) (obr. 3) na stříkací pistolí a stáhněte spouštěcí páčku (b) (obr. 3) zpět tak, aby mohl uniknout vzduch přítomný v přístroji.

Zapněte přístroj, k tomu nastavte za-/vypínač (obr. 1/2) do polohy „ON“. Nyní stiskněte spouštěcí páčku (b).

K vypnutí pusťte spouštěcí páčku (b), přístroj se zapne na Standby. Pokud spouštěcí páčku (b) opět stisknete, vysokotlaký čistič se opět rozběhne.

Na kompletní vypnutí vysokotlakého čističe nastavte za-/vypínač (obr. 1/2) do polohy „OFF“.

6.2 Použití čisticích prostředků (obr. 2)

- Nádržku na čisticí prostředek (23) naplňte příslušným čisticím prostředkem.
- Dávkování čisticího prostředku probíhá automaticky v nízkotlakém režimu.
- Použití čisticího prostředku je dovoleno pouze s následujícím příslušenstvím.

6.2.1 Použití čisticího prostředku s prodlužovacím dílem pro bodový / plochý paprsek (obr. 8)

Prodlužovací díl pro bodový / plochý paprsek (obr. 8) přepněte na nízkotlaký provoz.

6.2.2 Použití čisticích prostředků s mycím kartáčem (obr. 3)

Mycí kartáč (13) je přizpůsoben výhradně jen k nízkotlakému provozu, proto vždy dávkuje čisticí prostředek.

6.2.3 Použití čisticího prostředku s čističem teras (obr. 3)

Nádržku na čisticí prostředek (25) u čističe teras naplňte příslušným mycím prostředkem. Přimíchávání probíhá automaticky. Otáčením nastavovacího kolečka (24) ve směrech (+ / -) můžete dávkování nastavovat.

Upozornění:

Používejte pouze takové čisticí prostředky, které jsou výslovně vhodné pro vysokotlaké čističe.

6.3 Držák pistole / příslušenství (obr. 1)

Pro úsporu místa při uložení pistole a příslušenství je můžete uložit na příslušných držácích (12; 18).

6.4 Držák kabelu (obr. 2)

Pro úsporu místa při uložení síťového kabelu ho můžete uložit na držák kabelu (10).

6.5 Hadicový buben (obr. 1)

Hadicový buben (22) slouží k úspornému uložení vysokotlaké hadice. Nejdříve uvolněte vysokotlakou hadici z pistole. Namotejte nyní rovnoměrně hadici pomocí kliky (21) na hadicový buben.

Upozornění! Při používání vysokotlakého čističe musí být tlaková hadice kompletně odvinuta.

7. Výměna síťového napájecího vedení

Nebezpečí!

Pokud je síťové napájecí vedení poškozeno, musí být nahrazeno výrobcem nebo jeho zákaznickým servisem nebo kvalifikovanou osobou, aby se zabránilo nebezpečím.

8. Čištění, údržba a objednání náhradních dílů

Nebezpečí!

Před všemi čisticími pracemi vytáhněte síťovou zástrčku.

8.1 Čištění

- Udržujte bezpečnostní zařízení, větrací otvory a kryt motoru tak prosté prachu a nečistot, jak jen to je možné. Otřete přístroj čistým hadrem nebo ho profoukněte stlačeným vzduchem při nízkém tlaku.
- Doporučujeme přímo po každém použití přístroj vyčistit.
- Pravidelně přístroj čistěte vlhkým hadrem a trochou mazlavého mýdla. Nepoužívejte čisticí prostředky nebo rozpouštědla; tyto by mohly narušit plastové díly přístroje. Dbejte na to, aby se do přístroje nedostala voda.

8.2 Údržba

8.2.1 Kontrola sacího filtru vody

Sací filtr pravidelně kontrolujte, aby se zabránilo ucpáním, která mohou ohrozit provoz čerpadla. Odšroubujte přípojovací kus pro přívod vody (9) z přístroje a vyčistěte za ní umístěné přívodní síto pod tekoucí vodou.

8.2.2 Dlouhý prostoje elektrického čerpadla

Po každém použití by se ze stroje měla vypustit veškerá voda. Za tímto účelem zapněte přístroj bez připojeného přívodu vody a stiskněte spouštěcí páčku (b) po dobu max. 1 minuty, až z přístroje nevychází žádná další voda. Následně přístroj vypněte.

Pokud nebyl přístroj delší dobu používán, vzniknou v elektrickém čerpadle vápenité usazeniny, které mohou vést k problémům při rozběhu.

8.2.3 Čištění trysky (obr. 11)

K čištění ucpané trysky použijte prosím přiložený drát (11).

8.3 Objednání náhradních dílů:

Při objednávce náhradních dílů je třeba uvést následující údaje:

- Typ přístroje
- Číslo artiklu přístroje
- Identifikační číslo přístroje
- Číslo požadovaného náhradního dílu

Aktuální ceny a informace naleznete na www.isc-gmbh.info

9. Transport

Před transportem přístroje na jiné místo nejdříve odpojte veškeré přípojky, poté je možné přístroj transportovat.

Vysouvací rukojeť (obr. 10)

Pro přepravu vysuňte rukojeť (1) tak, jak je znázorněno na obr. 10. Pro úsporu místa při uložení lze rukojeť zasunout.

10. Likvidace a recyklace

Přístroj je uložen v balení, aby bylo zabráněno poškození při přepravě. Toto balení je surovina a tím znovu použitelné nebo může být dáno zpět do cirkulace surovin. Přístroj a jeho příslušenství jsou vyrobeny z rozdílných materiálů, jako např. kov a plasty. Defektní přístroje nepatří do domovního odpadu. K odborné likvidaci by měl být přístroj odevzdán na příslušném sběrném místě. Pokud žádné takové sběrné místo neznáte, měli byste se informovat na místním zastupitelství.

11. Skladování

Skladujte přístroj a jeho příslušenství na tmavém, suchém a nezamrzajícím místě a mimo dosah dětí. Optimální teplota skladování leží mezi 5 a 30 °C. Uložte elektrický přístroj v originálním balení.

12. Možná příčina výpadku

Provozní porucha	Příčina	Odstranění
Přístroj nefunguje.	<ul style="list-style-type: none"> - Přístroj nemá k dispozici elektrické napětí. - Průřez vodiče prodlužovacího vedení moc malý, resp. moc dlouhé prodlužovací vedení. - Síťové napětí je nižší než uvedená hodnota - Zamrzlé čerpadlo. 	<ul style="list-style-type: none"> - Zkontrolovat pojistky, síťový kabel, síťovou zástrčku a v případě potřeby nechat vyměnit odborným personálem. - Použít prodlužovací vedení s větším průřezem žily, resp. kratší prodlužovací vedení. - Eventuálně kontaktovat energetický zásobovací podnik. - Zkontrolovat, eventuálně rozehrát.
Motor běží, nenarůstá ovšem tlak.	<ul style="list-style-type: none"> - Sací filtr vody ucpaný. - Nasávání vzduchu v přívodu vody. - Moc velký otvor stříkací trysky. - Vodovodní kohoutek je zavřený. 	<ul style="list-style-type: none"> - Vyčistit sací filtr vody. (viz 8.2.1) - Přívodní hadici a hadicové spojky zkontrolovat, v případě potřeby vyměnit. - Zkontrolovat, v případě potřeby nahradit. - Otočte vodovodním kohoutkem více.
Nepravidelný provozní tlak.	<ul style="list-style-type: none"> - Nasávání vzduchu v přívodu vody. 	<ul style="list-style-type: none"> - Přívodní hadici a hadicové spojky zkontrolovat, v případě



Jen pro země EU

Elektrické nářadí a přístroje neodhazujte do domovního odpadu!

Podle evropské směrnice 2012/19/ES o odpadních elektrických a elektronických zařízeních (OEEZ) a při prosazování národního práva musí být spotřebované elektrické nářadí sbíráno samostatně a musí být dopraveno do odpovídajícího ekologického recyklačního závodu.

Alternativa recyklace k výzvě na zpětné odeslání výrobku:

Vlastník elektrického přístroje je povinen alternativně namísto zpětného odeslání zařízení spolupůsobit při jeho správném zužitkování v případě, že se vzdá jeho vlastnictví. Starý přístroj lze v takovém případě odevzdat také ve sběrně, která provede odstranění ve smyslu národního zákona o recyklaci a odpadech. Tyto předpisy se nevztahují na díly příslušenství a pomocné prostředky bez elektrických součástí přidané ke starým přístrojům.

Patisk nebo jiné rozmnožování dokumentace a průvodních listin, také ve výtazích, je přípustný pouze s výslovným souhlasem firmy iSC GmbH.

Technické změny vyhrazeny

Servisní informace

Ve všech zemích uvedených v záručním listu máme kompetentní servisní partnery, jejichž kontaktní údaje naleznete v záručním listu. Jsou Vám k dispozici pro všechny servisní požadavky jako opravy, objednávání náhradních a rychle opotřebitelných dílů nebo nákup spotřebních materiálů.

Je třeba dbát na to, že u tohoto přístroje podléhají následující díly opotřebení přiměřenému použití nebo přirozenému opotřebení, resp. jsou potřebné jako spotřební materiál.

Kategorie	Příklad
Rychle opotřebitelné díly*	Uhlíkové kartáčky, prodlužovací díl, hadice
Spotřební materiál/spotřební díly*	
Chybějící díly	

* není nutně obsaženo v rozsahu dodávky!

V případě nedostatků nebo chyb Vás žádáme, abyste příslušnou chybu nahlásili na internetové stránce www.isc-gmbh.info. Dbejte prosím na přesný popis chyby a odpovězte přitom v každém případě na následující otázky:

- Fungoval přístroj předtím nebo byl od začátku defektní?
- Všimli jste si něčeho před vyskytnutím poruchy (příznak před poruchou)?
- Jakou chybnou funkci přístroj podle Vašeho názoru vykazuje (hlavní příznak)? Popište tuto chybnou funkci.

Záruční list

Vážená zákaznice, vážený zákazník,
naše výrobky podléhají přísné kontrole kvality. Pokud i přesto tento přístroj bezvadně nefunguje, je nám to velice líto a prosíme Vás, abyste se obrátili na naši servisní službu na adrese uvedené na tomto záručním listu. Rádi Vám budeme k dispozici také telefonicky na uvedeném servisním telefonním čísle. Pro uplatňování požadavků poskytnutí záruky platí následující:

1. Tyto záruční podmínky jsou určeny výlučně pro spotřebitele, tzn. fyzické osoby, které tento výrobek nebudou používat ani v rámci své profesní, ani jiné výdělečně činné aktivity. Tyto záruční podmínky upravují dodatečné záruky, které níže uvedený výrobce poskytuje kupujícím nových přístrojů navíc k zákonné záruce. Vaše zákonem stanovené nároky na záruku zůstanou touto zárukou nedotčeny. Naše záruka je pro Vás bezplatná.
2. Záruka se vztahuje výhradně na nedostatky na vámi zakoupeném novém přístroji níže uvedeného výrobce, které jsou způsobené chybou materiálu nebo výrobní chybou, a podle našeho uvážení je omezena na odstranění těchto nedostatků na přístroji nebo výměnu přístroje. Dbejte prosím na to, že naše přístroje nebyly podle svého účelu určeny konstruovány pro živnostenské, řemeslnické nebo odborné použití. Záruční smlouva se proto nenaplní, pokud byl přístroj během záruční doby používán v živnostenských, řemeslnických nebo průmyslových podmínkách nebo byl vystaven srovnatelnému zatížení.
3. Z naší záruky jsou vyloučeny:
 - Škody na přístroji, které vznikly nedodržením montážního návodu nebo na základě neoborné instalace, nedodržením návodu k použití (jako např. připojení na chybné síťové napětí nebo druh el. proudu), nebo nedodržením pokynů k údržbě a bezpečnostních pokynů, vystavením přístroje nepřírodným povětrnostním podmínkám nebo nedostatečnou péčí a údržbou.
 - Škody na přístroji, které vznikly neoprávněným nebo nesprávným použitím (jako např. přetížení přístroje nebo použitím neschválených přídatných nástrojů nebo příslušenství), vniknutím cizích těles do přístroje (jako např. písek, kameny nebo prach, škody při přepravě), používáním násilí nebo cizím působením (jako např. škody způsobené pádem).
 - Škody na přístroji nebo na dílech přístroje, které jsou způsobeny běžným opotřebením přiměřeného použití nebo jiným přirozeným opotřebením.
4. Záruční doba činí 24 měsíců a začíná datem koupě přístroje. Požadavky poskytnutí záruky musí být uplatňovány před uplynutím záruční doby během dvou týdnů poté, co byla vada zjištěna. Uplatňování požadavků poskytnutí záruky po uplynutí záruční doby je vyloučeno. Oprava nebo výměna přístroje nevede ani k prodloužení záruční doby, ani nedojde tímto výkonem k zahájení nové záruční doby pro tento přístroj nebo pro jakékoli zabudované náhradní díly. To platí také při využití místního servisu.
5. Pro uplatňování požadavků na poskytnutí záruky nahlaste prosím váš defektní přístroj na: www.isc-gmbh.info. Mějte připravenou nákupní účtenku nebo jiné doklady o vašem nákupu. Přístroje, které jsou zaslány bez odpovídajících dokladů a bez typového štítku, jsou ze záručního plnění vyloučeny z důvodu nedostatečné možnosti jednoznačného přiřazení. Pokud je defekt přístroje zahrnut v naší záruce, obdržíte obratem zpátky opravený nebo nový přístroj.

Samozřejmě Vám rádi odstraníme nedostatky na přístroji na Vaše náklady, pokud tyto nedostatky nejsou nebo už nejsou zahrnuty v rozsahu záruky. V takovém případě nám prosím zašlete přístroj na naši servisní adresu.

V případě rychle opotřebitelných dílů, spotřebních dílů a chybějících dílů poukazujeme na omezení této záruky podle servisních informací uvedených v tomto návodu k obsluze.



Nebezpečenstvo! Neuvádzajte prístroj do prevádzky bez toho, aby ste si starostlivo prečítali návod na obsluhu!



Pozor! Používajte ochranu sluchu. Pôsobenie hluku môže spôsobiť poškodenie sluchu.



Pozor! Noste ochranné okuliare. Iskry vznikajúce pri práci alebo úlomky, triesky a prach vystupujúci z prístroja by mohli viesť k trvalému poškodeniu zraku.



Výstraha! Vysokotlakový prúd môže byť pri nesprávnom použití nebezpečný. Takýto prúd nesmie byť namierený na osoby, zvieratá, aktívne elektrické zariadenia alebo na samotný prístroj.



Tento stroj nie je vhodný na pripojenie na vodovodnú sieť (pozri bod 5.2.5).

Nebezpečenstvo!

Pri používaní prístrojov sa musia dodržiavať príslušné bezpečnostné opatrenia, aby bolo možné zabrániť prípadným zraneniam a vecným škodám. Preto si starostlivo prečítajte tento návod na obsluhu/bezpečnostné pokyny. Následne ich starostlivo uschovajte, aby ste mali vždy k dispozícii potrebné informácie. V prípade, že budete prístroj požičiavať tretím osobám, prosím odovzdajte im spolu s prístrojom tento návod na obsluhu/bezpečnostné pokyny. Nepreberáme žiadne ručenie za nehody ani škody, ktoré vzniknú nedodržaním tohto návodu na obsluhu a bezpečnostných pokynov.

1. Bezpečnostné pokyny

Príslušné bezpečnostné pokyny nájdete v priloženej brožúrke.

Nebezpečenstvo!

Prečítajte si všetky bezpečnostné predpisy a pokyny. Nedostatky pri dodržovaní bezpečnostných predpisov a pokynov môžu mať za následok úraz elektrickým prúdom, vznik požiaru a/alebo ťažké poranenia. **Všetky bezpečnostné predpisy a pokyny si odložte pre budúce použitie.**

2. Popis prístroja a objem dodávky**2.1 Popis prístroja (obr. 1 – 3)**

1. Držadlo
2. Vypínač zap/vyp
3. Prípojka prívodu vzduchu
4. Vysokotlakový čistič
5. Pištoľ
6. Predĺženie
7. Nástavec pre bodový/široký prúd
8. Vysokotlaková hadica
9. Prípojka pre prívod vody
10. Držiak kábla
11. Ihlica na čistenie trysky
12. Držiak pištole
13. Keňa na umývanie
14. Skrutka pre montáž držiaka
15. Nástavec s rotačnou dýzou
16. Koleso
17. Penová dýza
18. Držiak na príslušenstvo
19. Čistič terás
20. Nastavovacie koliesko penovej dýzy
21. Kľuka hadicového bubna

22. Hadicový bubon

23. Nádobka na čistiaci prostriedok

2.2 Objem dodávky

Prosím, skontrolujte kompletnosť výrobku na základe uvedeného objemu dodávky. V prípade chýbajúcich častí sa prosím obráťte najneskôr do 5 pracovných dní od zakúpenia výrobku s predložením platného dokladu o kúpe na naše servisné stredisko alebo na obchod, v ktorom ste prístroj zakúpili. Prosím, dbajte pritom na záručnú tabuľku uvedenú v servisných informáciách na konci návodu.

- Otvorte balenie a opatrne vyberte prístroj von z balenia.
- Odstráňte obalový materiál ako aj obalové/transportné poistky (pokiaľ sú obsiahnuté).
- Skontrolujte, či obsah dodávky kompletný.
- Skontrolujte, či nedošlo k poškodeniu prístroja a príslušenstva transportom.
- Pokiaľ možno, uschovajte si obal až do konca záručnej doby.

Nebezpečenstvo!

Prístroj a obalový materiál nie sú hračky! Deti sa nesmú hrať s plastovými vreckami, fóliami ani malými dielmi! Hrozí nebezpečenstvo prehltnutia a udusení!

- Prípojka pre prívod vody
- Pištoľ
- Predĺženie
- Nástavec pre bodový/široký prúd
- Ihlica na čistenie trysky
- Držiak na príslušenstvo, vľavo
- Držiak na príslušenstvo, vpravo
- Držiak kábla
- Držiak pištole
- Keňa na umývanie
- Nástavec s rotačnou dýzou
- Penová dýza
- Čistič terás
- Skrutka pre montáž držiaka (5x)
- Preklad návodu na obsluhu
- Bezpečnostné pokyny

3. Správne použitie prístroja


Vysokotlakový čistič je určený pre súkromné použitie na čistenie motorových vozidiel, strojov, budov, fasád atď. pomocou vysokotlakového prúdu vody.

Prístroj smie byť použitý len na ten účel, na ktorý bol určený. Akékoľvek iné odlišné použitie sa považuje za nespĺňajúce účel použitia. Za škody alebo zranenia akéhokoľvek druhu spôsobené nesprávnym používaním ručí používateľ / obsluhujúca osoba, nie však výrobca.

Prosím berte ohľad na skutočnosť, že naše prístroje neboli svojim určením konštruované na profesionálne, remeselnícke ani priemyselné použitie. Nepreberáme žiadne záručné ručenie, ak sa prístroj bude používať v profesionálnych, remeselníckych alebo priemyselných prevádzkach ako aj na činnosti rovnocenné s takýmto použitím.

Tento prístroj nesmie byť používaný deťmi. Deti by mali byť pod dozorom, aby sa nemohli s prístrojom hrať. Deti nesmú vykonávať čistenie ani údržbu prístroja. Tento prístroj nesmie byť používaný osobami so zníženými fyzickými, zmyslovými alebo psychickými schopnosťami ani osobami s nedostatočnými vedomosťami alebo skúsenosťami, pokiaľ tieto osoby nebudú pod dozorom alebo pod vedením zodpovednej osoby.

4. Technické údaje

Menovité napätie:220-240 V~ 50 Hz
 Príkion: 1900 W
 Nominálny tlak: 10 MPa (100 bar)*
 Prípustný tlak: max. 14 MPa (140 bar)
 Množstvo nominálne prietoku: 5,8 l/min
 Max. tlak prívodu vody: 0,7 MPa (7 bar)
 Trieda ochrany: II / 
 Hmotnosť: cca 11,3 kg

* Nominálny tlak závisí od použitého príslušenstva.

Nebezpečenstvo! Hlučnosť a vibrácie

Hodnoty hlučnosti a vibrácií boli merané podľa európskej normy EN 60335-2-79.

Hladina akustického tlaku L_{pA} 79 dB (A)
 Nepresnosť K_{pA} 3 dB
 Hladina akustického výkonu L_{WA} 93 dB (A)
 Nepresnosť K_{WA} 3 dB

Používajte ochranu sluchu.

Pôsobenie hluku môže spôsobiť poškodenie sluchu.

Celkové hodnoty vibrácií (súčet vektorov troch smerov) stanovené v súlade s EN 60335-2-79.

Emisná hodnota vibrácie $a_v \leq 2,5 \text{ m/s}^2$
 Faktor neistoty $K = 0,7 \text{ m/s}^2$

Uvedená emisná hodnota vibrácií bola nameraná podľa normovaného skúšobného postupu a môže sa meniť v závislosti od druhu a spôsobu použitia elektrického náradia a vo výnimočných prípadoch sa môže nachádzať nad uvedenou hodnotou.

Uvedená emisná hodnota vibrácií sa môže použiť za účelom porovnania elektrického prístroja s inými prístrojmi.

Uvedená emisná hodnota vibrácií sa môže taktiež použiť za účelom východiskového posúdenia vplyvov.

Obmedzte tvorbu hluku a vibráciu na minimum!

- Používajte len prístroje v bezchybnom stave.
- Pravidelne vykonávajte údržbu a čistenie prístroja.
- Prispôbte spôsob práce prístroju.
- Prístroj nepreťažujte.
- V prípade potreby nechajte prístroj skontrolovať.
- Prístroj vypnite, pokiaľ ho nepoužívate.
- Používajte rukavice.

Pozor!

Zvyškové riziká

Aj napriek tomu, že budete elektrický prístroj obsluhovať podľa predpisov, budú existovať zvyškové riziká. V súvislosti s konštrukciou a vyhotovením elektrického prístroja môže dôjsť k výskytu týchto nebezpečenstiev:

1. Poškodenie pľúc, pokiaľ sa nenosí žiadna vhodná ochranná maska proti prachu.
2. Poškodenie sluchu, pokiaľ sa nenosí žiadna vhodná ochrana sluchu.
3. Poškodenie zdravia, ktoré je následkom vibrácie rúk a ramien, pokiaľ sa prístroj bude

používať dlhšiu dobu alebo sa nevedie a neudržiava správnym spôsobom.

5. Pred uvedením do prevádzky

Odporúčame, aby napájací zdroj k tomuto stroju bol pripojený buď cez prúdový chránič, ktorý preruší prívod energie, len čo zvodový prúd do zeme prekročí 30 mA po dobu 30 ms, alebo disponoval testerom uzemnenia.

Presvedčte sa pred zapojením prístroja do siete o tom, či údaje na typovom štítku prístroja súhlasia s údajmi elektrickej siete.

Výstraha!

Skôr než začnete na prístroji robiť akékoľvek nastavenia, vytiahnite zo siete elektrický kábel.

5.1 Správne použitie prístroja

- Vysokotlakový čistič musí byť stabilne postavený na rovnom, bezpečnom podklade.
- Pri každom stlačení prístroja sa odporúča dodržanie správnej pozície pre obsluhu: jedna ruka na striekacej pištole a druhá ruka na nástavci.
- Vodný prúd nesmie byť v žiadnom prípade nasmerovaný na elektrické vedenia alebo na samotný prístroj.
- Aby sa zabránilo poškodeniu čerpadla v stave pokoja, je normálna malá netesnosť čerpadla.
- Prístroj nesmie byť v žiadnom prípade použitý v miestnostiach, v ktorých hrozí nebezpečenstvo výbuchu.
- Pracovná teplota sa musí pohybovať medzi +5 a + 40 °C.
- V žiadnom prípade sa nesmú používať žiadne prídavné kryty ani sa nesmú vykonať žiadne zmeny na nástavcoch ani na striekacích dýzách.
- Vysokotlakový čistič je určený na prevádzku pomocou studenej alebo mierne teplej vody (max. do 40 °C), vyššie teploty môžu viesť k poškodeniu čerpadla.
- Vstupujúca voda nesmie byť v žiadnom prípade znečistená, nesmie obsahovať piesok a ani nesmie byť znečistená chemickými látkami, ktoré by mohli viesť k ovplyvneniu funkcie a životnosti prístroja.

Výstraha - nebezpečenstvo výbuchu

Nestriekať žiadne horľavé tekutiny.

Výstraha

Voda, ktorá pretiekla ventilom spätného toku, sa nepovažuje za pitnú.

Výstraha

Ak sa dostane čistiaci prostriedok na pokožku alebo do oka, ihneď vypláchnite dostatočným množstvom čistej vody. Následne vyhľadajte lekára alebo postupujte podľa pokynov uvedených v bezpečnostnom liste resp. podľa pokynov výrobcu čistiaceho prostriedku.

5.2 Montáž

5.2.1 Montáž prístroja (obr. 4a-4g)

Vysokotlakový čistič namontujte tak, ako je znázornené na obrázku 4a-4g.

Upozornenie! Pri používaní vysokotlakového čističa musí byť tlaková hadica kompletne odvinutá.

5.2.2 Montáž pištoľových násad (obr. 3)

Na pištoľ môžu byť namontované rôzne násady. Pri montáži násadu zatlačte na pištoľ (pozor, ľahký odpor) a zabezpečte násadu otočením. Upozornenie! Skontrolujte pevnosť uloženia násady predtým, než začnete s čistením.

Nástavec s rotačnou dýzou (15)

Pre obzvlášť odolné nečistoty použite nástavec s rotačnou dýzou (15).

Nástavec pre bodový/široký prúd (7)

Otočením dýzy (a) sa bodový prúd môže zmeniť na plochý prúd (obr. 8). Otočením dýzy (b) je možné prepnutie na nízky/vysoký tlak (obr. 8).

Umývacia kefa (13)

Umývacia kefa (13) slúži na čistenie pomocou umývacieho prostriedku (nízky tlak).

Čistič terás (19)

Pri používaní čističa terás zasuňte predĺženie (6) medzi pištoľ (5) a čistič terás (19) (obr. 9).

Penová dýza (17)

Otáčaním nastavovacieho kolieska (20) môžete nastaviť primiešanie čistiaceho prostriedku. Odporúčame však, aby ste s čistiacim prostriedkom zaobchádzali vždy úsporne.

5.2.3 Montáž čističa terás (obr. 5a – 5d)

Montáž čističa terás vykonajte podľa zobrazenia na obr. 5a – 5d.

5.2.4 Pripojenie vysokotlakovej hadice (obr. 6)

Pripojte vysokotlakovú hadicu (8) na pištoľ.

5.2.5 Pripojenie prívodu vody (obr. 7)

Prípojka pre prívod vody (3) je vybavená prípojným kusom (9) pre štandardné hadicové spojovacie systémy. Zasuňte hadicovú spojku prívodnej hadice (min. Ø 1/2"/cca 13 mm) na prípojku pre prívod vody (9).

Na prívod vody používajte vždy zosilnenú hadicu na vodu s bežnou spojkou. Dĺžka by mala byť minimálne 6,0 m. (nie je v objeme dodávky)

Medzi pitnou vodou a vysokotlakovým čističom musí byť zabudovaný ventil spätného toku! Informujte sa u Vášho inštalatéra sanitárnej techniky.

5.2.6 Elektrická prípojka

- Presvedčte sa pred zapojením prístroja do siete o tom, či údaje na typovom štítku prístroja súhlasia s údajmi elektrickej siete.
- Dbajte pri používaní predĺžovacích vedení na to, aby boli vhodné pre vonkajšie prostredie a mali k dispozícii dostatočne dimenzovaný prierez žíl.
1-10 m: 1,5 mm²
10-30 m: 2,5 mm²
- Zapojte elektrickú zástrčku sieťového kábla do zásuvky.

6. Obsluha

Prístroj pozostáva zo stavebnej skupiny s čerpadlom, ktoré je prikryté pevným krytom chrániacim proti nárazom. Prístroj je vybavený nastavec a ľahko ovládateľnou pištoľou pre optimálnu pracovnú polohu, ktorej forma a vlastnosti vybavenia vyhovujú relevantným platným predpisom.

6.1 Uvedenie do prevádzky:

Keď ste vysokotlakový čistič kompletne zmontovali a napojili všetky pripojenia, môžete postupovať nasledovne:

Otvorte prívod vody. Odblokujte poistku (a) (obr. 3) na striekacej pištoľi a vytiahnite spúšťaciu páčku (b) (obr. 3) smerom naspäť tak, aby mohol prítomný vzduch uniknúť von z prístroja.

Zapnite prístroj, prepnite za týmto účelom vypínač zap/vyp (obr. 1/2) do polohy „ON“. Teraz stlačte spúšťaciu páčku (b).

Prístroj sa vypína pustením spúšťacej páčky (b), prístroj sa prepne do stavu pohotovosti (stand-by). Hneď ako sa znovu stlačí spúšťacia páčka (b), tak sa vysokotlakový čistič rozbehne.

Na úplne vypnutie vysokotlakového čističa prepnite vypínač zap/vyp (obr. 1/2) do polohy „OFF“.

6.2 Použitie čistiaceho prostriedku (obr. 2):

- Naplňte nádobu na čistiaci prostriedok (23) vhodným čistiacim prostriedkom.
- Primiešanie čistiaceho prostriedku sa uskutočňuje automaticky v nízkotlakovej prevádzke.
- Použitie čistiaceho prostriedku je možné len s nižšie uvedeným príslušenstvom.

6.2.1 Použitie čistiaceho prostriedku s nastavcom pre bodový/široký prúd (obr. 8)

Prepnite nastavec s bodovým/širokým prúdom (obr. 8) na nízkotlakovú prevádzku

6.2.2 Použitie čistiaceho prostriedku pre kefu na umývanie (obr. 3)

Keď sa na umývanie (13) je prispôbená výlučne len na nízkotlakovú prevádzku a preto vždy pridajte čistiaci prostriedok.

6.2.3 Použitie čistiaceho prostriedku s čističom terás (obr. 3)

Naplňte nádobu na čistiaci prostriedok (25) čističa terás vhodným čistiacim prostriedkom. Primiešanie sa vykonáva automaticky. Otáčaním (+/-) na nastavovacom koliesku (24) sa primiešanie dá nastaviť.

Upozornenie:

Používajte iba čistiace prostriedky, ktoré sú výslovné vhodné pre vysokotlakové čističe.

6.3 Držiak pištole/príslušenstva (obr. 1)

Na priestorovo úsporné uskladnenie pištole a príslušenstva sa môžu použiť príslušné držiaky (12, 18).

6.4 Káblový držiak (obr. 2)

Na priestorovo úsporné uskladnenie sieťového kábla sa môže kábel uschovávať v káblom držiaku (10).

6.5 Hadicový bubon (obr. 1)

Hadicový bubon (22) slúži k priestorovo efektívnemu skladovaniu vysokotlakovej hadice. Najskôr uvoľníte vysokotlakovú hadicu z pištole. Následne rovnomerne navíjate hadicu pomocou kľuky (21) na hadicový bubon.

Upozornenie! Pri používaní vysokotlakového čističa musí byť tlaková hadica kompletne odvinutá.

7. Výmena sieťového prípojného vedenia

Nebezpečenstvo!

V prípade poškodenia sieťového prípojného vedenia prístroja sa musí vedenie vymeniť výrobcom alebo jeho zákazníckym zastúpením alebo podobne kvalifikovanou osobou, aby sa zabránilo rizikám.

8. Čistenie, údržba a objednanie náhradných dielov

Nebezpečenstvo!

Pred všetkými údržbovými a čistiacimi prácami vyťahnite kábel zo siete.

8.1 Čistenie

- Udržujte ochranné zariadenia, vzduchové otvory a kryt motora vždy v čistom stave bez prachu a nečistôt. Utrite prístroj čistou utierkou alebo ho vyčistite vyfúkaním stlačeným vzduchom pri nastavení na nízky tlak.
- Odporúčame, aby ste prístroj čistili priamo po každom použití.
- Čistíte prístroj pravidelne pomocou vlhkej utierky a malého množstva tekutého mydla. Nepoužívajte žiadne agresívne čistiace prostriedky ani riedidlá; tieto prostriedky by mohli napadnúť umelohmotné diely prístroja. Dbajte na to, aby sa do vnútra prístroja nedostala voda.

8.2 Údržba

8.2.1 Kontrola filtra nasávania vody

Nasávací filter periodicky kontrolujte, aby ste zabránili upchatiu, ktoré by mohlo ohroziť správnu prevádzku čerpadla.

Odskrutkujte prípojku pre prívod vody (9) od prístroja a vyčistite pod tečúcou vodou prívodné sito nachádzajúce sa za prípojkou.

8.2.2 Dlhý prestoj elektrického čerpadla

Zo stroja sa po každom použití musí kompletne vypustiť všetka voda. Zariadenie sa musí zapnúť bez pripojeného prívodu vody a spúšťacia páčka (b) držaná stlačená dovtedy (max. 1 min.), pokým nevyteká už žiadna voda. Potom zariadenie vypnite.

Ak prístroj nebol po dlhší čas používaný, vznikajú v elektrickom čerpadle usadeniny vodného kameňa, ktoré môžu viesť k problémom pri štartovaní prístroja.

8.2.3 Čistenie dýzy (obr. 11)

Na čistenie upchatej dýzy používajte prosím priložený drôt (11).

8.3 Objednávanie náhradných dielov:

Pri objednávaní náhradných dielov je potrebné uviesť nasledovné údaje:

- Typ prístroja
- Výrobné číslo prístroja
- Identifikačné číslo prístroja
- Číslo potrebného náhradného dielu

Aktuálne ceny a informácie nájdete na stránke www.isc-gmbh.info

9. Preprava

Predtým, než prístroj prepravíte na iné miesto, odstráňte najskôr všetky prípojky, aby sa tak prístroj uvoľnil pre transport.

Vyťahovateľné držadlo (obr. 10)

Pre účely prepravy držadlo (1) vyťahnite, ako je zobrazené na obrázku 10. Pre priestorovo úsporné uskladnenie možno držadlo zasunúť.

10. Likvidácia a recyklácia

Prístroj sa nachádza v obale za účelom zabránenia poškodeniu pri transporte. Tento obal je vyrobený zo suroviny a tým pádom je ho možné znovu použiť alebo sa môže dať do zberu na recykláciu surovín. Prístroj a jeho príslušenstvo sa skladajú z rôznych materiálov, ako sú napr. kovy a plasty. Poškodené prístroje nepatria do domového odpadu. Prístroj by sa mal odovzdať k odbornej likvidácii na príslušnom zbernom mieste. Pokiaľ Vám nie je známe takéto zberné miesto, informujte sa prosím na miestnej samospráve.

11. Skladovanie

Skladujte prístroj a jeho príslušenstvo na tmavom, suchom a nezamrzajúcom mieste mimo dosahu detí. Optimálna teplota pre skladovanie je medzi 5 až 30 °C. Skladujte tento elektrický prístroj v originálnom balení.

12. Možné príčiny výpadku

Prevádzková porucha	Príčina	Pomoc pri odstraňovaní
Prístroj nefunguje.	<ul style="list-style-type: none"> - Na prístroji nie je elektrické napätie. - Prierez vodiča predĺžovacieho vedenia príliš malý resp. predĺžovacie vedenie príliš dlhé. - Sieťové napätie je pod predpísanou hodnotou. - Čerpadlo zamrzlo. 	<ul style="list-style-type: none"> - Skontrolovať poistku, sieťový kábel, sieťovú zástrčku a v prípade potreby nechať vymeniť odbornému personálu. - Použiť predĺžovacie vedenie s väčším prierezom žily resp. použiť kratšie predĺžovacie vedenie. - Prípadne kontaktovať dodávateľa elektrickej energie. - Skontrolovať, prípadne rozmraziť.
Motor beží, napriek tomu sa netvorí tlak.	<ul style="list-style-type: none"> - Nasávací filter vody upchatý. - Nasávanie vzduchu v privode vody. - Výpustná dýza príliš veľká. - Vodovodný kohútik zatvorený. 	<ul style="list-style-type: none"> - Nasávací filter vody vyčistiť. (pozri 8.2.1) - Skontrolovať privodnú hadicu a hadicové spoje, v prípade potreby vymeniť. - Skontrolovať, v prípade potreby vymeniť. - Otvorte vodovodný kohútik.
Nepravdivý prevádzkový tlak.	<ul style="list-style-type: none"> - Nasávanie vzduchu v privode vody. 	<ul style="list-style-type: none"> - Skontrolovať privodnú hadicu a hadicové spoje, v prípade potreby vymeniť.



Len pre krajiny EÚ

Neodstraňujte elektrické prístroje ako domový odpad!

Podľa Európskej smernice 2012/19/ES o odpade z elektrických a elektronických zariadení (OEEZ) a v súlade s národnými právnymi predpismi sa musia použité elektronické prístroje odovzdať do triedeného zberu a musí sa zabezpečiť ich špecifické spracovanie v súlade s ochranou životného prostredia (recyklácia).

Recyklačná alternatíva k výzve na spätné zaslanie výrobku:

Majiteľ elektrického prístroja je alternatívne namiesto spätnej zásielky povinný spolupracovať pri riadnej recyklácii prístroja v prípade vzdania sa jeho vlastníctva. Starý prístroj môže byť za týmto účelom taktiež prenechaný zbernému miestu, ktoré vykoná odstránenie v zmysle národného zákona o recyklácii a odpadovom hospodárstve. Netýka sa to dielov príslušenstva, priložených k starým prístrojom a pomocných prostriedkov bez elektronických komponentov.

Dodatočná tlač alebo iné reprodukovanie dokumentácie a sprievodných dokladov výrobkov, taktiež ich častí, je prípustná len s výslovným súhlasom spoločnosti iSC GmbH.

Technické zmeny vyhradené

Servisné informácie

Vo všetkých krajinách uvedených na záručnom liste máme kompetentných servisných partnerov, ktorých kontakty je možné prevziať zo záručného listu. Sú Vám k dispozícii pre akékoľvek servisné požiadavky ako opravy, objednávanie náhradných a opotrebovaných dielov alebo nákup spotrebných materiálov.

Je potrebné dbať na to, že v prípade tohto výrobku podliehajú nasledujúce diely bežnému pracovnému alebo prirodzenému opotrebeniu, resp. sú nasledujúce diely považované za spotrebný materiál.

Kategória	Príklad
Diely podliehajúce opotrebeniu*	Uhlíkové kefy, nástavec, hadica
Spotrebný materiál / spotrebné diely*	
Chýbajúce diely	

* nie je bezpodmienečne obsiahnuté v objeme dodávky!

V prípade nedostatkov alebo chýb Vás prosíme, aby ste príslušnú chybu nahlásili na adrese www.isc-gmbh.info. Prosím, dbajte na presný popis chyby a odpovedzte pritom v každom prípade na nasledujúce otázky:

- Fungoval prístroj predtým alebo bol od začiatku chybný?
- Všimli ste si niečo pred vyskytnutím poruchy (symptóm pred poruchou)?
- Aké chybné funkcie podľa Vás prístroj vykazuje (hlavný symptóm)?
Popíšte túto chybnú funkciu.

Záručný list

Vážená zákazníčka, vážený zákazník,
naše výrobky podliehajú prísnej kontrole kvality. V prípade, že nebude prístroj napriek tomu bezchybne fungovať, je nám to veľmi ľúto a prosíme Vás, aby ste sa obrátili na našu servisnú službu na adrese uvedenej na tomto záručnom liste. Radi Vám budeme k dispozícii taktiež telefonicky na uvedenom servisnom telefónnom čísle. Pre uplatnenie nárokov na záručné plnenie platia nasledujúce podmienky:

1. Tieto záručné podmienky sa týkajú výlučne štandardných spotrebiteľov, t.j. takých osôb, ktoré tento výrobok nechcú používať na účely v rámci svojich remeselníckych činností ani na iné samostatne zárobkové činnosti. Tieto záručné podmienky upravujú dodatočné záručné plnenia, ktoré nižšie uvedený výrobca poskytuje kupujúcim svojich nových prístrojov dodatočne k zákonnej záruke. Vaše zákonné nároky na záruku nie sú touto zárukou dotknuté. Naše záručné plnenie je pre Vás zadarmo.
2. Záručné plnenie sa vzťahuje výlučne len na nedostatky na Vami zakúpenom novom prístroji nižšie uvedeného výrobcu, ktoré sú spôsobené chybami materiálu alebo výrobnými chybami, a podľa nášho uváženia sa obmedzuje na odstránenie týchto nedostatkov na prístroji alebo výmenu prístroja. Prosím, dbajte na to, že naše prístroje neboli svojím určením konštruované na profesionálne, remeselnícke ani odborné použitie. Táto záručná zmluva sa preto neuzatvára, ak sa prístroj počas záručnej doby používal v profesionálnych, remeselníckych alebo priemyselných prevádzkach, alebo ak bol vystavený namáhaniu rovnocennému s takýmto použitím.
3. Z našej záruky sú vylúčené:
 - Škody na prístroji, ktoré boli spôsobené nedodržaním montážneho návodu alebo na základe neodbornej inštalácie, nedodržaním návodu na použitie (ako napr. pripojením na nesprávne sieťové napätie alebo druh prúdu) alebo nedodržaním pokynov pre údržbu a bezpečnostných pokynov alebo vystavením prístroja abnormálnym poveternostným podmienkam alebo nedostatočnou starostlivosťou a údržbou.
 - Škody na prístroji, ktoré boli spôsobené zneužívaním alebo nesprávnym používaním (ako napr. preťaženie prístroja alebo použitie neprípustných pracovných nástrojov alebo príslušenstva), vniknutím cudzích telies do prístroja (ako napr. piesok, kamene alebo prach, prepravné poškodenia), použitím násilia alebo cudzieho pôsobenia (napr. škody spôsobené pádom).
 - Škody na prístroji alebo na častiach prístroja, ktoré zodpovedajú príslušnému pracovnému, bežnému alebo inému prirodzenému opotrebeniu.
4. Doba záruky je 24 mesiacov a začína plynúť od dátumu zakúpenia prístroja. Nároky na záruku sa musia uplatniť pred koncom uplynutia záručnej doby do dvoch týždňov od zistenia nedostatku. Uplatnenie nárokov na záruku po uplynutí záručnej doby je vylúčené. Oprava alebo výmena prístroja nevedie k predĺženiu záručnej doby ani nedochádza na základe tohto plnenia ku vzniku novej záručnej doby pre prístroj ani pre akékoľvek inštalované náhradné diely. To platí taktiež pri použití miestneho servisu.
5. Pre uplatnenie Vášho nároku, prosím nahláste defektný prístroj na adrese: www.isc-gmbh.info. Prosíme, aby ste mali k dispozícii účtenku alebo iné doklady o zakúpení nového prístroja. Prístroje, ktoré budú zaslané bez príslušných dokladov alebo bez typového štítku, budú vylúčené zo záručného plnenia kvôli nedostatočnej možnosti identifikácie. Ak spadá defekt prístroja pod naše záručné plnenie, dostanete obratom naspäť opravený alebo nový prístroj.

Samozrejme Vám radi opravíme nedostatky na prístroji na Vaše náklady, ak tieto nedostatky nespádajú alebo už nespádajú do rozsahu záruky. Prosím, pošlite nám v takom prípade prístroj na našu servisnú adresu.

Ohľadne opotrebovaných, spotrebných a chýbajúcich dielov poukazujeme na obmedzenia tejto záruky podľa servisných informácií uvedených v tomto návode na obsluhu.

- D** erkl art folgende Konformit t gem B EU-Richtlinie und Normen f r Artikel
- GB** explains the following conformity according to EU directives and norms for the following product
- F** d clare la conformit  suivante selon la directive CE et les normes concernant l'article
- I** dichiara la seguente conformit  secondo la direttiva UE e le norme per l'articolo
- NL** verklaart de volgende overeenstemming conform EU richtlijn en normen voor het product
- E** declara la siguiente conformidad a tenor de la directiva y normas de la UE para el art culo
- P** declara a seguinte conformidade, de acordo com as diretiva CE e normas para o artigo
- DK** attesterer folgende overensstemmelse i medf r af EU-direktiv samt standarder for artikel
- S** f rklarar f ljande  verensst mmelse enl. EU-direktiv och standarder f r artikeln
- FIN** vakuuttaa, ett  tuote t ytt t  EU-direktiivin ja standardien vaatimukset
- EE** t endab toote vastavust EL direktiivile ja standarditele
- CZ** vyd v  n sleduj ci prohl sen  o shod  podle sm rnice EU a norem pro v robek
- SLO** potrjuje slede o skladnost s smernico EU in standardi za izdelek
- SK** vyd v  n sleduj ce prehl senie o zhode podl'a smernice EU a noriem pre v robok
- H** a c kkekhez az EU-ir nyvonal  s Norm k szerint a k vetkez  konformit st jelenti ki
- PL** deklaruje zgodno c wymienionego poniżej artykułu z nast puj cymi normami na podstawie dyrektywy WE.
- BG** декларира съответното съответствие съгласно Директива на ЕС и норми за артикул
- LV** paskaidro š du atbilst bu ES direkt vai un standartiem
- LT** apib dina š  atitikim  EU reikalavimams ir prek s normoms
- RO** declar  urm toarea conformitate conform directivei UE  i normelor pentru articolul
- GR** δηλώνει την ακόλουθη συμμόρφωση σύμφωνα με την Οδηγία ΕΚ και τα πρότυπα για το προϊόν
- HR** potvrđuje sljedeću usklađenost prema smjernicama EU i normama za artikl
- HR** potvrđuje sljedeću usklađenost prema smjernicama EU i normama za artikl
- RS** potvrđuje sledeću usklađenost prema smernicama EZ i normama za artikal
- RUS** следующим удостоверяется, что следующие продукты соответствуют директивам и нормам ЕС
- UKR** проголошує про зазначену нижче відповідність виробу директивам та стандартам ЄС на виріб
- MK** ja izjavuva slednata soobrznost согласно EU-директивата и нормите за артикли
- TR**  r n  ile ilgili AB direktifleri ve normları gereğince a ağında a ıklanan uygunluęu belirtir
- N** erkl rer f lgende samsvar i henhold til EU-direktiv og standarder for artikkel
- IS** L syr uppt llingu EU-reglna og annarra sta la v ru

Hochdruckreiniger TE-HP 140 (Einhell)

- 2014/29/EU
- 2005/32/EC_2009/125/EC
- (EU)2015/1188
- 2014/35/EU
- 2006/28/EC
- 2014/30/EU
- 2014/32/EU
- 2014/53/EU
- 2014/68/EU
- (EU)2016/426
- (EU)2016/425
- 2011/65/EU_(EU)2015/863
- 2006/42/EC
- Annex IV
- Notified Body:
Reg. No.:
- 2000/14/EC_2005/88/EC
- Annex V
- Annex VI
- Noise: measured $L_{WA} = 93$ dB (A); guaranteed $L_{WA} =$ dB (A)
P = 1,9 KW; L/  = cm
Notified Body:
- 2012/46/EU_(EU)2016/1628
- Emission No.:

Standard references: EN 60335-1; EN 60335-2-79; EN 62233;
EN 55014-1; EN 55014-2; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3

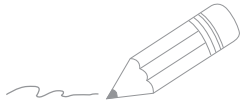
Landau/Isar, den 23.01.2020

Andreas Weichselgartner/General-Manager

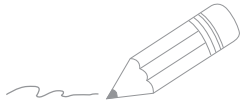
Dong/Product-Management

First CE: 2020
Art.-No.: 41.407.60 I.-No.: 11019
Subject to change without notice

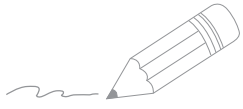
Archive-File/Record: NAPR020382
Documents registrar: Sergey Hirsekorn
Wiesenweg 22, D-94405 Landau/Isar



A series of 20 horizontal lines for writing, starting from the line where the pencil is positioned and extending downwards.



A series of 20 horizontal lines for writing, starting from the line where the pencil is positioned and extending down the page.



A series of horizontal lines for writing, starting with two lines that are pre-occupied by a pencil icon and its squiggly line, followed by 28 additional empty lines.



EH 05/2020 (01)

