

K 4 Premium Power Control K 4 Power Control



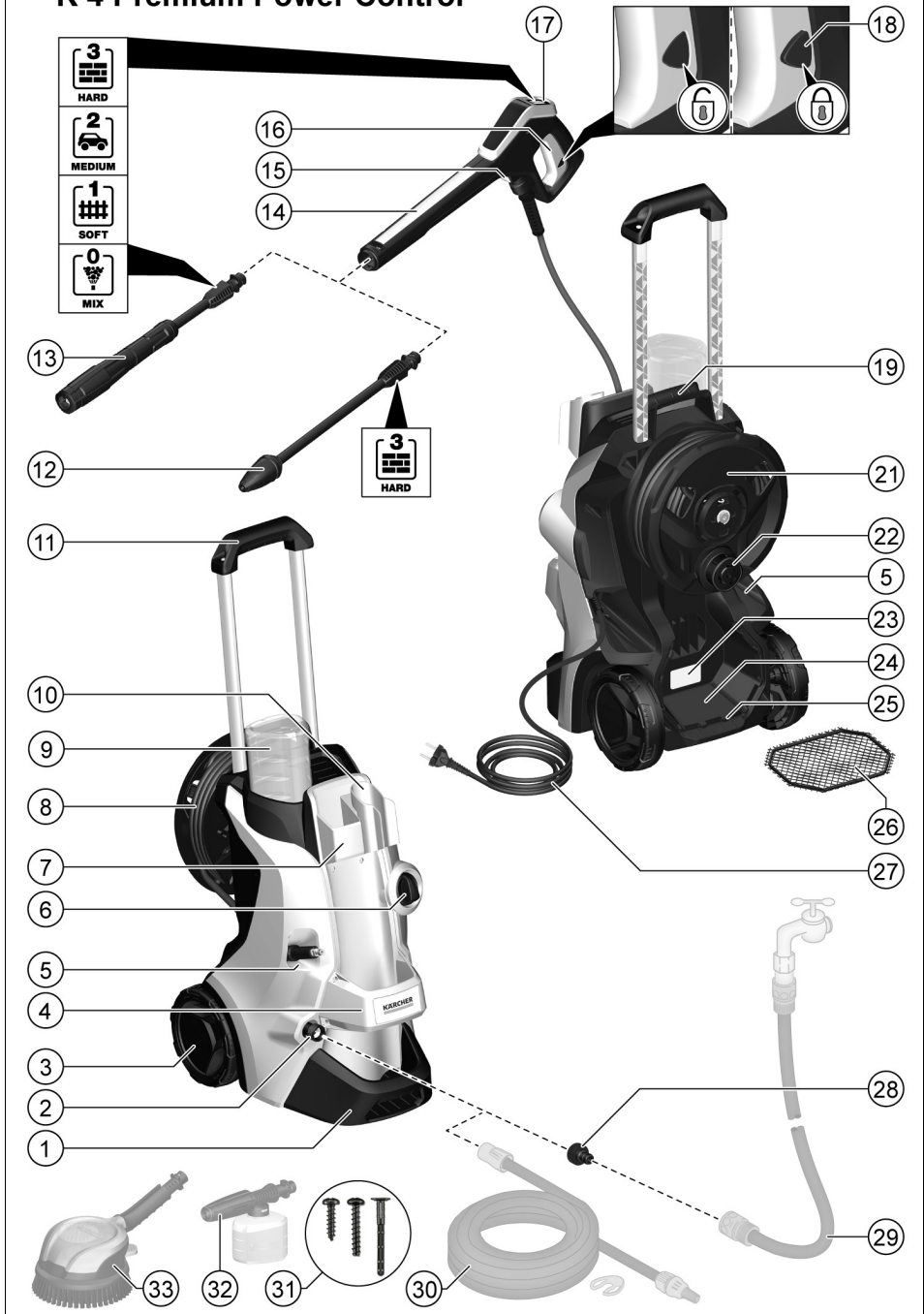
| | |
|-------------|-----|
| Deutsch | 6 |
| English | 11 |
| Français | 17 |
| Italiano | 23 |
| Nederlands | 29 |
| Español | 35 |
| Português | 40 |
| Dansk | 46 |
| Norsk | 52 |
| Svenska | 57 |
| Suomi | 62 |
| Ελληνικά | 68 |
| Türkçe | 74 |
| Русский | 79 |
| Magyar | 86 |
| Čeština | 92 |
| Slovenščina | 97 |
| Polski | 103 |
| Românește | 109 |
| Slovenčina | 114 |
| Hrvatski | 120 |
| Srpski | 126 |
| Български | 131 |
| Eesti | 138 |
| Latviešu | 143 |
| Lietuviškai | 149 |
| Українська | 154 |

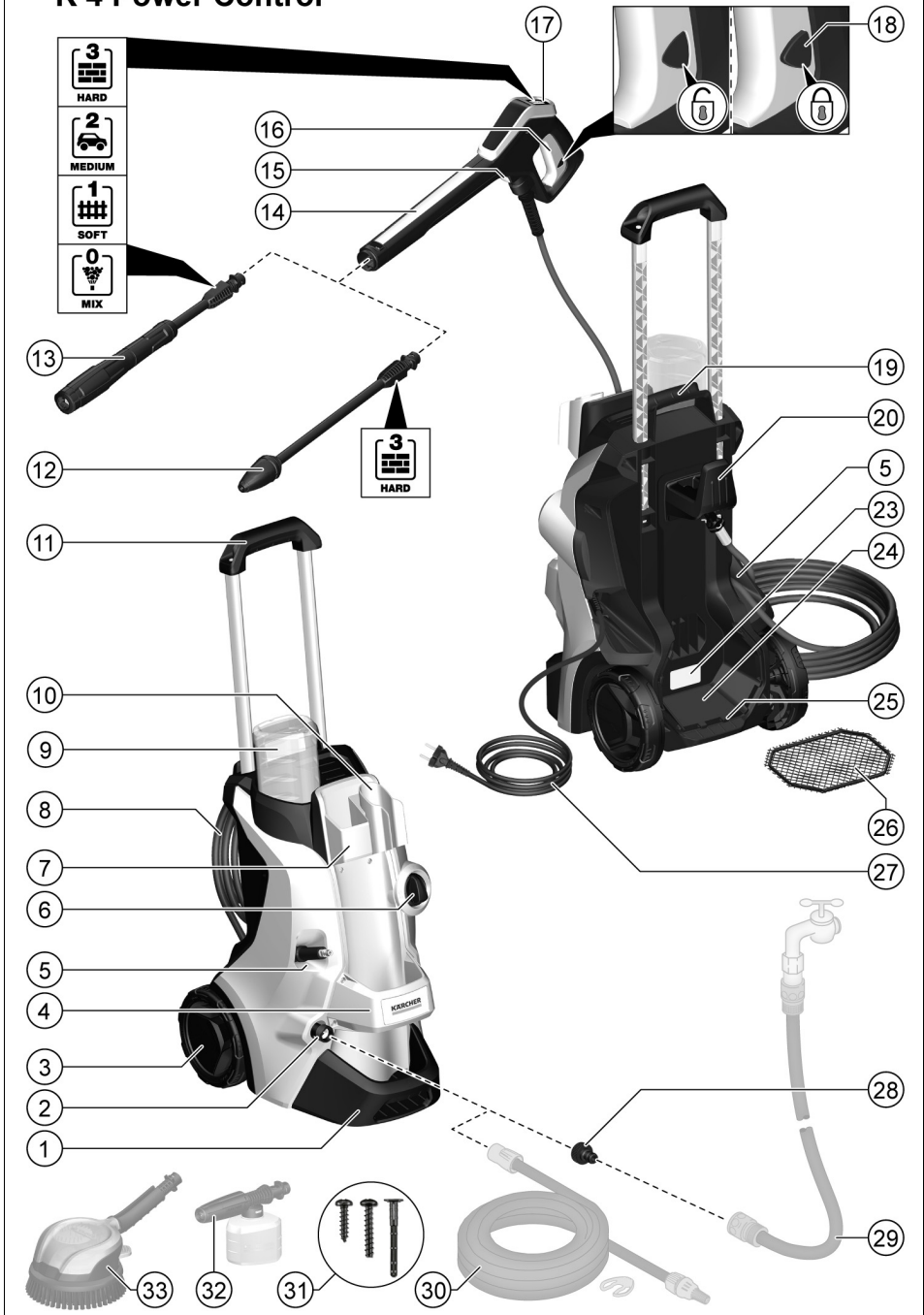


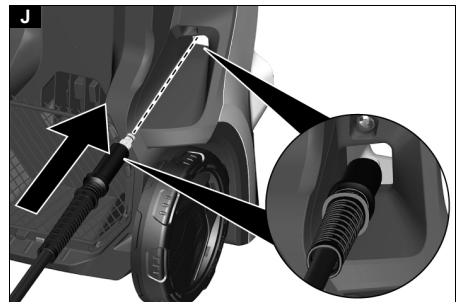
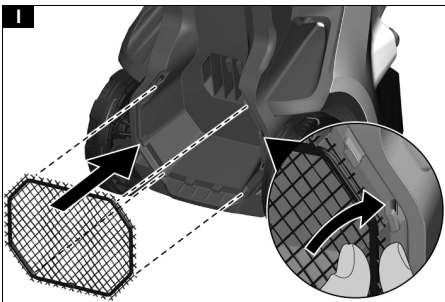
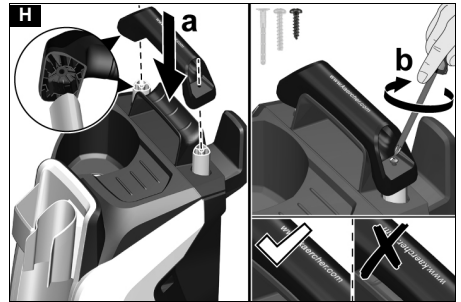
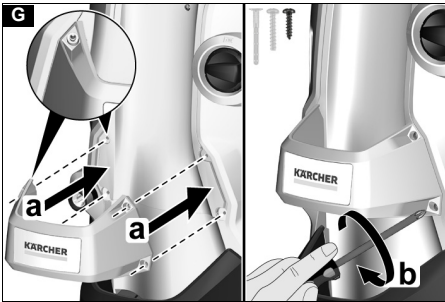
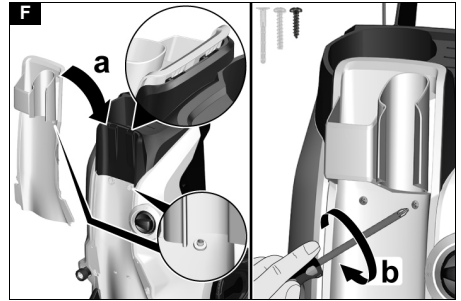
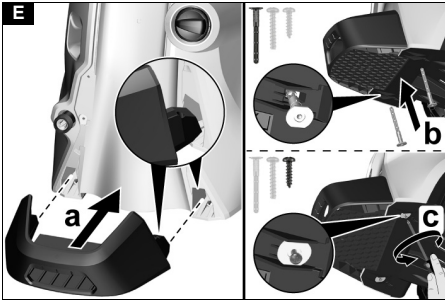
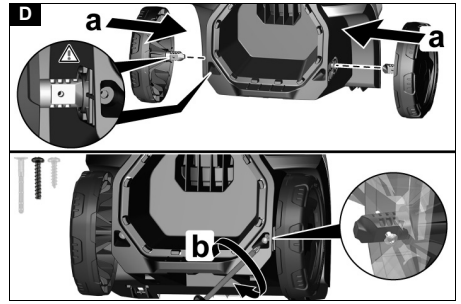
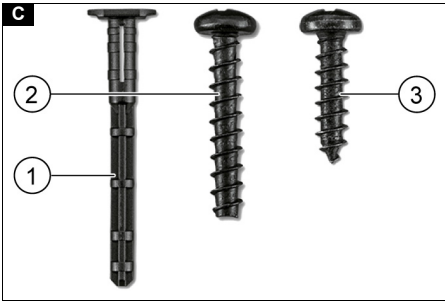
**Register
your product**
www.kaercher.com/welcome

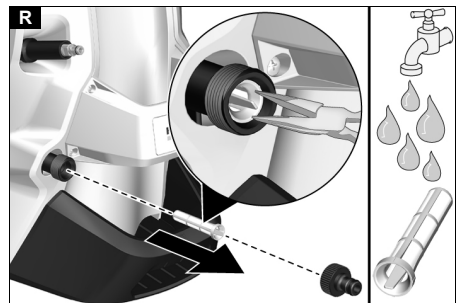
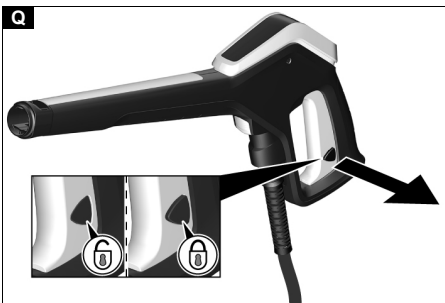
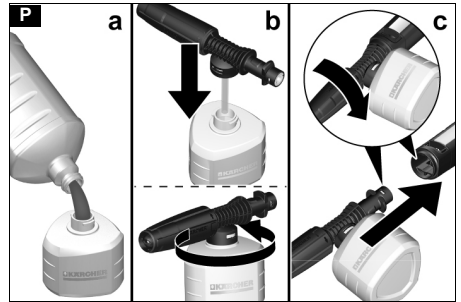
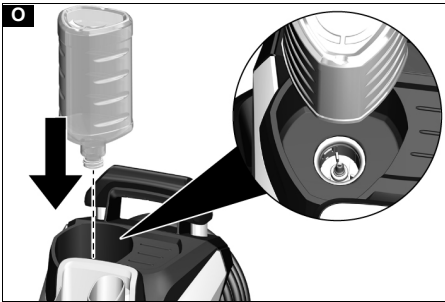
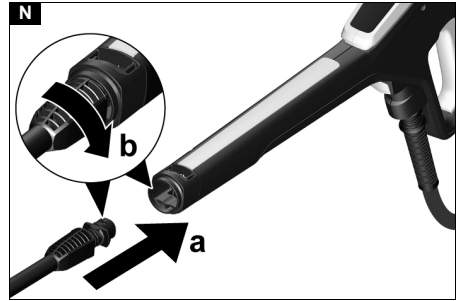
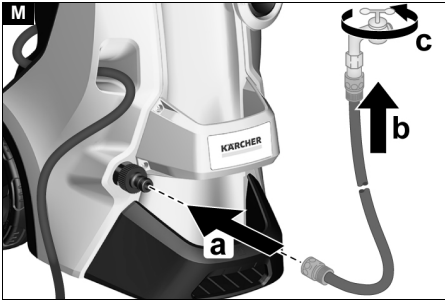
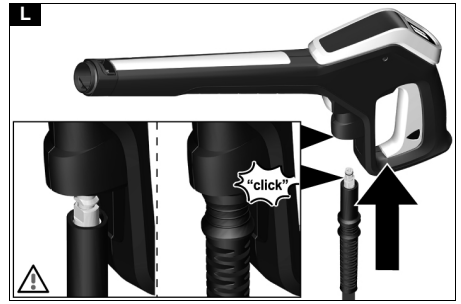
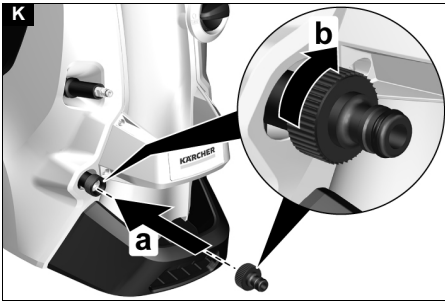


59688370 (09/20)

A**K 4 Premium Power Control**

K 4 Power Control





Cuprins

| | |
|--------------------------------------|-----|
| Indicații generale | 109 |
| KÄRCHER Home & Garden App | 109 |
| Protecția mediului | 109 |
| Accesorii și piese de schimb | 109 |
| Set de livrare | 109 |
| Descrierea aparatului | 109 |
| Dispozitive de siguranță | 110 |
| Simboluri pe aparat | 110 |
| Montajul | 110 |
| Punerea în funcțiune | 111 |
| Funcționare | 111 |
| Utilizarea conform destinației | 112 |
| Transport | 112 |
| Depozitarea | 112 |
| Îngrijirea și întreținerea | 113 |
| Remedierea defecțiunilor | 113 |
| Garanție | 113 |
| Date tehnice | 114 |
| Declarație de conformitate UE | 114 |

Indicații generale



Înainte de prima utilizare a aparatului, citiți aceste instrucțiuni de utilizare originale și indicațiile de siguranță aferente.

Respectați aceste instrucțiuni.

Păstrați ambele manuale pentru utilizarea ulterioară sau pentru viitorul posesor.

KÄRCHER Home & Garden App

KÄRCHER Home & Garden App cuprinde:

- Informații despre montaj și punerea în funcțiune
- Informații despre domeniile de aplicare
- Sfaturi și trucuri
- Întrebări frecvente cu asistență detaliată în cazul defecțiunilor
- Conexiune la Centrul de service KÄRCHER

Aplicația poate fi descărcată de aici:



Marcă comercială

- Google Play™ și Android™ sunt mărci comerciale sau mărci înregistrate Google Inc.
- Apple® și App Store® sunt mărci comerciale sau mărci înregistrate Apple Inc.

Protecția mediului



Materialele de ambalare sunt reciclabile. Vă rugăm să eliminați ambalajele în mod ecologic.



Aparatele electrice și electronice conțin materiale reciclabile prețioase și, uneori, componente precum baterii, acumulatori sau uleiuri, care, în cazul utilizării incorecte sau al eliminării

necorespunzătoare, pot reprezenta un potențial pericol pentru sănătatea oamenilor și pentru mediul înconjurător. Pentru funcționarea corectă a aparatului, aceste componente sunt necesare. Aparatele marcate cu acest simbol nu trebuie aruncate la gunoier menajer.



Lucrări de curățare care produc apă uzată uleioasă, de ex. la spălarea motoarelor, spălarea caroseriei pot fi efectuate numai în spălătorii cu separatoare de ulei.



Lucrări cu soluție de curățat pot fi efectuate numai pe suprafețe de lucru etanșe la lichide, conectate la sistemul de canalizare. Nu permiteți ca soluția de curățat să ajungă în ape sau sol.



Extragerea de apă din apele publice nu este permisă în unele țări.

Observații referitoare la materialele conținute (REACH)

Informații actuale referitoare la materialele conținute puteți găsi la adresa: www.kaercher.de/REACH

Accesorii și piese de schimb

Utilizați numai accesorii originale și piese de schimb originale; ele asigură funcționarea în siguranță și fără avarii a aparatului.

Informații despre accesorii și piesele de schimb se găsesc la adresa www.kaercher.com.

Set de livrare

Setul de livrare a aparatului este ilustrat pe ambalaj. La despachetare, verificați dacă conținutul este complet. Informații imediat distribuitorul dacă lipsesc accesorii sau dacă există deteriorări provocate în timpul transportului.

Descrierea aparatului

În aceste instrucțiuni de utilizare se prezintă echiparea maximă. În funcție de model, există diferențe în pachetul de livrare (consultați ambalajul).

Pentru imagini, consultați pagina de grafice

Figura A

Figura B

- ① Picior cu mâner
- ② Conectare la sursa de apă cu sită încorporată
- ③ Bicicletă cargo
- ④ Mască
- ⑤ Ghidajul furtunului
- ⑥ Comutator aparat „0/OFF” / „I/ON”
- ⑦ Depozitare pentru lănci
- ⑧ Furtun de înaltă presiune
- ⑨ *Sticlă de substanță de curățare Plug 'n' Clean
- ⑩ Depozitare /poziție staționară pentru pistolul de înaltă presiune
- ⑪ Mâner pentru transport, extensibil
- ⑫ Lance Power Control, freză pentru murdărie persistentă, nivel de presiune: HARD

- ⑬ Lance Power Contro Vario Power pentru cele mai obișnuite comenzi de curățare, niveluri de presiune: HARD / MEDIUM / SOFT / MIX
- ⑭ Pistol de înaltă presiune Power Control
- ⑮ Buton pentru separarea furtunului de înaltă presiune de pistolul de înaltă presiune
- ⑯ Pârghia pistolului de înaltă presiune
- ⑰ Afișaj de presiune (0-MIX / 1-SOFT / 2-MEDIUM / 3-HARD)
- ⑱ Sistem de blocare pistol de înaltă presiune
- ⑲ Mâner de tras
- ⑳ Suport de furtun
- ㉑ Tambur de furtun de înaltă presiune
- ㉒ Manivelă pentru tambur de furtun
- ㉓ Plăcuță cu caracteristici
- ㉔ Compartiment pentru accesorii
- ㉕ Cârlig pentru fixare plasă
- ㉖ Plasă pentru compartiment accesorii
- ㉗ Cablu de alimentare cu ștecăr
- ㉘ Cuplaj pentru conectarea la sursa de apă
- ㉙ **Furtun de grădină cu cuplaj disponibil în comerț
– Inerție textilă
– Diametru minim 1/2 țoli (13 mm)
– Lungime minimă 7,5 m
- ㉚ **Furtun de aspirație KÄRCHER pentru alimenta-
rea cu apă din recipientele deschise (nr. 2.643-
100.0)
- ㉛ Șuruburi și dibluri furnizate
- ㉜ *Duză de evacuare cu recipient pentru substanță de
curățare
Substanța de curățare este aspirată din recipient și
rezultă o spumă puternică de substanță de curățare.
- ㉝ *Perie de spălare rotativă (de ex. pentru curățare
auto)

* opțional, ** necesar suplimentar

Șuruburi și dibluri furnizate

Figura C

- ① Baza de dibluri (2 bucăți)
- ② Șurub M 4x22 (2 bucăți)
- ③ Șurub M 4x16 (10 bucăți)

Dispozitive de siguranță

⚠ PRECAUȚIE

Dispozitive de siguranță care lipsesc sau care au fost modificate

Dispozitivele de siguranță au drept scop protecția dvs. Nu modificați și nu ignorați niciodată dispozitivele de siguranță.

Comutator aparat

Comutatorul aparatului împiedică funcționarea accidentală a aparatului.

Sistem de blocare pistol de înaltă presiune

Dispozitivul de blocare blochează maneta pistolului de înaltă presiune și împiedică pornirea accidentală a aparatului.

Funcția Oprire automată

Când maneta pistolului de înaltă presiune este eliberat, comutatorul de presiune oprește pompa, iar jetul de înaltă presiune se oprește. Dacă maneta este trasă, pompa pornește din nou.

Întrerupător de protecție a motorului

Dacă consumul de curent este prea mare, întrerupătorul de protecție a motorului oprește aparatul.

Simboluri pe aparat



Nu îndreptați jetul de înaltă presiune spre persoane, animale, echipamente electrice aflate în funcțiune sau spre aparat. Protejați aparatul de îngheț.



Aparatul nu trebuie conectat direct la rețeaua publică de apă potabilă.

Montajul

Pentru imagini, consultați pagina de grafice.

Pregătiți șuruburile livrate și șurubelnița corespunzătoare.

Înainte de punerea în funcțiune, montați pe aparat piesele fixate lejer.

Montarea roților

1. Introduceți roțile.

Indicație

Respectați alinierea găurii.

Figura D

2. Fixați roțile cu câte 1 șurub fiecare.

Montarea suportului

1. Introduceți suportul.

Figura E

2. Introduceți cele 2 dibluri în găuri până la opritor.

3. Fixați suportul cu 2 șuruburi.

Montarea depozitării pentru lance

1. Suspendați depozitarea pentru lance.

2. Asigurați depozitarea cu 2 șuruburi.

Figura F

3. Fixați masca cu 4 șuruburi.

Figura G

Montarea mânerului de transport

1. Atașați mânerul de transport.

Figura H

2. Fixați mânerul de transport cu 2 șuruburi.

Montarea plasei de accesorii

1. Suspendați plasa de accesorii de cârlige.

Figura I

Împingerea furtunului de înaltă presiune prin ghidajul furtunului

1. Introduceți furtunul de înaltă presiune din spate, prin ghidajul furtunului.

Figura J

Montarea cuplajului pentru conectarea la sursa de apă

1. Înșurubați cuplajul pentru conectarea la sursa de apă la conectarea la sursa de apă a aparatului.

Figura K

Punerea în funcțiune

1. Amplasați aparatul pe o suprafață plană.
2. **La aparatele cu tambur pentru furtun:** Desfășurați complet furtunul de înaltă presiune de pe tamburul de furtun.
3. **La aparatele fără tambur pentru furtun:** Desfaceți complet furtunul de înaltă presiune și slăbiți toate buclele și răsucirile.
4. Trageți furtunul de înaltă presiune până la capăt prin ghidajul furtunului.
5. Introduceți furtunul de înaltă presiune în pistolul de înaltă presiune, până când se aude distinct sunetul de conectare.

Indicație

Acordați atenție alinierii corecte a niplului.

Figura L

6. Verificați dacă racordurile sunt sigure, trăgând de furtunul de înaltă presiune.
7. Introduceți ștecărul într-o priză.

Alimentarea cu apă

Pentru valorile de racordare, vezi plăcuța cu caracteristici sau capitolul *Date tehnice*.

Respectați reglementările companiei de alimentare cu apă.

ATENȚIE

Daune cauzate de apa contaminată

Impuritățile din apă pot deteriora pompa și accesoriile. Pentru protecție KÄRCHER recomandă utilizarea filtrului de apă KÄRCHER (accesoriu special, număr de comandă 4.730-059).

Record la conducta de apă

ATENȚIE

Cuplajul furtunului cu Aquestop la racordul de apă al aparatului

Deteriorarea pompei

Nu folosiți niciodată un cuplaj de furtun cu Aquestop la racordul de apă al aparatului.

Puteți utiliza un cuplaj Aquestop la robinetul de apă.

1. Introduceți furtunul de grădină la cuplajul pentru conectarea la sursa de apă.
2. Conectați furtunul de grădină la conducta de apă.
3. Deschideți complet robinetul de apă.

Figura M

Aspirați apa din recipientele deschise

Acest aparat de curățat cu înaltă presiune este echipat cu furtunul de aspirare KÄRCHER cu supapă de reținere (accesoriu special, număr de comandă 2.643-100) pentru aspirarea apei de suprafață, de ex., din butoaiile pentru apa de ploaie sau iazuri (pentru înălțimea maximă de aspirare, vezi capitolul *Date tehnice*).

La regimul de aspirare, cuplajul pentru conectarea la sursa de apă nu este necesar.

1. Umpleți furtunul de aspirare cu apă.
2. Înșurubați furtunul de aspirare în racordul la sursa de apă a aparatului și agățați-l într-o sursă de apă (de exemplu butoi pentru apa de ploaie).

Aerisirea aparatului

1. Porniți aparatul „I/ON”.
2. Deblocați maneta pistolului de înaltă presiune.
3. Apăsăți maneta pistolului de înaltă presiune. Aparatul pornește.
4. Lăsați aparatul să funcționeze maxim 2 minute, până când apa din pistolul de înaltă presiune nu mai conține bule de aer.
5. Eliberați maneta pistolului de înaltă presiune.
6. Blocați maneta pistolului de înaltă presiune.

Funcționare

ATENȚIE

Funcționarea uscată a pompei

Deteriorarea aparatului

Dacă aparatul nu se presurizează în decurs de 2 minute, opriți aparatul și urmați indicațiile din capitol *Remedierea defecțiunilor*.

Power Control System


Afișajul de presiune de la pistolul de înaltă presiune arată nivelul de presiune curent setat, atunci când funcționează cu o lance Power Control.

Indicație

Sensibilitatea materialelor poate varia foarte mult în funcție de vârstă și de stare. Prin urmare, recomandările nu sunt obligatorii.

Indicație

Afișajul de presiune nu este semnificativ, atunci când este folosit cu soluția de curățat suprafețe și alte accesorii.

| Afișaj | Treaptă de presiune | Recomandat de ex. pentru |
|---|---------------------|---|
|  | HARD | Terase din de pavaj sau din beton spălat, asfalt, suprafețe metalice, ustensile de grădină (roată, lopată etc.) |
|  | MEDIUM | Autoturisme / motocicletele, suprafețe din cărămidă, pereți tencuiți, mobilier din plastic |
|  | SOFT | Suprafețe din lemn, bicicletă, gresie, mobilier din ratan |
|  | MIX | Funcționare cu detergent |

Funcționarea la înaltă presiune

ATENȚIE

Deteriorarea suprafețelor vopsite sau sensibile

Suprafețele se deteriorează în caz de distanță prea mică a jetului sau dacă este selectată o lance necorespunzătoare.

Păstrați o distanță a jetului de cel puțin 30 cm când curățați suprafețele vopsite.

Nu curățați anvelopele pentru mașini, vopseaua sau suprafețele sensibile, cum ar fi lemnul, cu freza cu dinți.

1. Introduceți o lance în pistolul de înaltă presiune și fixați-o prin rotire la 90°.

Figura N

2. Porniți aparatul („I/ON”).
3. Deblocați maneta pistolului de înaltă presiune.
4. Apăsăți maneta pistolului de înaltă presiune. Dispozitivul pornește.
5. Rotiți lancea Power Control Vario Power, până când afișajul presiunii indică nivelul de presiune necesar.

Funcționarea cu perie de spălare

ATENȚIE

Deteriorări ale vopselei

Deteriorarea suprafețelor datorită periei de spălare murdare

Asigurați-vă că peria de spălare nu conține murdărie sau alte particule înainte de a o introduce.

Indicație

Când utilizați perii de spălare, aparatul funcționează la

presiune joasă. Prin urmare, se poate adăuga o soluție de curățat.

1. Introduceți peria de spălare în pistolul de înaltă presiune și fixați-o prin rotire la 90°.

Funcționare cu substanță de curățare

⚠ PERICOL

Nerespectarea fișei cu date de securitate

Probleme grave de sănătate datorită utilizării necorespunzătoare a soluției de curățat

Respectați fișa cu date de securitate a producătorului soluției de curățat, în special indicațiile referitoare la echipamentul individual de protecție.

Indicație

Sustanța de curățare poate fi adăugată numai la presiune joasă.

Indicație

Pentru a funcționa cu soluție de curățat, este necesară o sticlă de soluție de curățat Plug 'n' Clean. Soluțiile de curățat KÄRCHER pot fi achiziționate gata preparate într-o sticlă de soluție de curățat Plug 'n' Clean.

1. Îndepărtați capacul de la sticla de substanță de curățare Plug 'n' Clean.
2. Apăsăți sticla de substanță de curățare cu orificiul în jos în racordul pentru sticla de substanță de curățare Plug 'n' Clean.

Figura O

3. Utilizați lancia Vario Power.
4. Rotiți duza în sensul „MIX” până când la pistolul de înaltă presiune este afișat „MIX”. În timpul utilizării, substanța de curățare este adăugată la jetul de apă.
5. Opțional, utilizați duza de evacuare.

- a Umpleți cu detergent rezervorul pentru substanța de curățare. În acest caz, țineți cont de informațiile de dozare de pe recipientul cu substanța de curățare.
- b Conectați duza de evacuare cu recipientul pentru substanța de curățare.
- c Introduceți duza de evacuare în pistolul de înaltă presiune și fixați-o prin rotire la 90°.

Figura P

Metoda de curățare recomandată

1. Pulverizați cu moderație soluție de curățat pe suprafața uscată și lasați să acționeze (nu să se usuce).
2. Clătiți murdăria dizolvată cu jetul de apă de înaltă presiune.

După funcționarea cu soluție de curățat

1. Înainte de transport, scoateți sticla de substanță de curățare Plug 'n' Clean din suport și închideți-o cu capacul.
2. Puneți sticla de substanță de curățare pentru depozitare în suport, cu capacul orientat în sus.
3. Spălați dispozitivul aprox. 30 de secunde cu apă curată.

Înteruperea funcționării

1. Eliberați maneta pistolului de înaltă presiune. Dacă maneta este eliberată, aparatul se oprește. Se menține presiunea înaltă din sistem.
2. Blocați maneta pistolului de înaltă presiune.
Figura Q
3. Așezați pistolul de înaltă presiune cu lancia în poziția de parcare.
4. În cazul pauzelor de lucru care depășesc 5 minute, opriți aparatul „0/OFF”.

Scoaterea din funcțiune

⚠ PRECAUȚIE

Presiune în sistem

Rânniri cauzate de scurgerile necontrolate de apă la presiune înaltă

Dacă sistemul nu este presurizat, atunci doar separați furtunul de înaltă presiune de pistolul de înaltă presiune sau de aparat.

1. Eliberați maneta pistolului de înaltă presiune.
2. Închideți robinetul de apă.
3. Apăsăți maneta pistolului de înaltă presiune timp de 30 de secunde.
Presiunea rămasă în sistem este eliminată.
4. Eliberați maneta pistolului de înaltă presiune.
5. Blocați maneta pistolului de înaltă presiune.
6. Deconectați aparatul de la alimentarea cu apă.
7. Deconectați aparatul „0/OFF”.
8. Scoateți fișa de rețea din priză.

Utilizarea conform destinației

Aparatul de curățat cu înaltă presiune este destinat exclusiv uzului casnic.

Aparatul de curățat cu înaltă presiune este destinat pentru curățarea mașinilor, autovehiculelor, construcțiilor, utilajelor, fațadelor, teraselor, aparatelor de grădinarit etc. cu jet de apă cu înaltă presiune.

Transport

⚠ PRECAUȚIE

Nerespectarea greutății

Pericol de accidentare și de deteriorare

La transport țineți cont de greutatea aparatului.

Transportarea aparatului

1. Ridicați aparatul de mânerul pentru transport și transportați-l.

Tragerea aparatului

1. Trageți mânerul de transport până când se încliquează cu un sunet.
2. Trageți aparatul de mânerul pentru transport.

Transportarea aparatului în vehicul

1. Înainte de transport, scoateți sticla de soluție de curățat Plug 'n' Clean din suport și închideți-o cu capacul.
2. Asigurați aparatul împotriva alunecării și basculării.

Depozitarea

⚠ PRECAUȚIE

Nerespectarea greutății

Pericol de accidentare și de deteriorare

La depozitare țineți cont de greutatea aparatului.

Păstrarea dispozitivului

1. Așezați aparatul pe o suprafață plană.
2. Separați lancia de pistolul de înaltă presiune.
3. Apăsăți butonul de separare de pe pistolul de înaltă presiune și separați furtunul de înaltă presiune de pistolul de înaltă presiune.

ATENȚIE

Deteriorarea furtunului de înaltă presiune

Deteriorarea furtunului de înaltă presiune ca urmare a rotirii în direcția greșită

La înfășurare, respectați direcția de rotație a tamburului de furtun.

4. La aparatele cu tambur pentru furtun: Cu ajutorul manivelei, rotiți tamburul de furtun în sens invers acelor de ceasornic și înfășurați furtunul de înaltă presiune.

5. **La aparatele fără tambur pentru furtun:** Depozitați furtunul de înaltă presiune pe aparat.
6. Depozitați cablul de alimentare și accesoriile pe aparat.

Înainte de a depozita mai îndelungată, respectați indicațiile suplimentare, vezi capitolul *Îngrijirea și întreținerea*.

Protecția împotriva înghețului

ATENȚIE

Pericol de îngheț

Aparatele care nu sunt complet golite pot fi distruse de îngheț.

Goliți aparatul și accesoriile complet.

Protejați aparatul de îngheț.

Trebuie îndeplinite următoarele:

- Aparatul este separat de la alimentarea cu apă.
 - Pistolul de înaltă presiune este deconectat de la furtunul de înaltă presiune.
1. Porniți aparatul „I/ON”.
 2. Așteptați maxim 1 minut până când din furtunul de înaltă presiune nu mai scapă apă.
 3. Opritiți aparatul.
 4. Depozitați aparatul cu toate accesoriile într-un spațiu protejat împotriva înghețului.

Îngrijirea și întreținerea

⚠ PERICOL

Pericol de electrocutare

Răniri cauzate de atingerea pieselor aflate sub tensiune

Opritiți aparatul.

Scoateți ștecărul.

Aparatul nu necesită întreținere, de ex. nu trebuie să efectuați periodic nicio lucrare de întreținere.

Curățați sita de la racordul la sursa de apă

ATENȚIE

Sită deteriorată în conectarea la sursa de apă

Deteriorarea aparatului cauzată de contaminarea apei
Verificați dacă sita este deteriorată înainte de a o introduce la conectarea la sursa de apă.

Dacă este necesar, curățați sita de la racordul la sursa de apă.

1. Îndepărtați cuplajul de la racordul la sursa de apă.
2. Trageți în afară sita cu un clește plat.
3. Curățați sita sub jet de apă curentă.

Figura R

4. Introduceți sita în racordul la sursa de apă.

Remediarea defecțiunilor

De cele mai multe ori, defecțiunile au cauze simple, pe care le puteți remedia cu ajutorul următoarei liste de ansamblu. În caz de dubiu sau de defecțiuni nemenționate, vă rugăm să vă adresați unității de service autorizate.

⚠ PERICOL

Pericol de electrocutare

Răniri cauzate de atingerea pieselor aflate sub tensiune

Opritiți aparatul.

Scoateți ștecărul.

Aparatul nu funcționează

1. Apăsăți maneta pistolului de înaltă presiune. Aparatul pornește.
2. Verificați dacă tensiunea indicată pe plăcuța cu caracteristici coincide cu tensiunea sursei de curent.
3. Verificați cablul de alimentare cu privire la deteriorare.
4. Dacă motorul este supraîncărcat și întrerupătorul de protecție a motorului s-a declanșat:

a Deconectați aparatul „0/OFF”.

b Lăsați aparatul să se răcească timp de 1 secundă.

c Porniți aparatul „I/ON” și puneți-l din nou în funcțiune.

Dacă defecțiunea apare de mai multe ori, aparatul trebuie verificat la serviciul de asistență clienți.

Aparatul nu funcționează, motorul scoate un bâzâit

Cădere de tensiune cauzată de alimentarea slabă cu tensiune sau atunci când se utilizează un cablu prelungitor

1. La pornire, mai întâi apăsați maneta pistolului de înaltă presiune, apoi porniți aparatul „I/ON”.

Aparatul nu ajunge la presiunea dorită

Alimentarea cu apă este prea redusă

1. Deschideți complet robinetul de apă.
2. Verificați alimentarea cu apă pentru a vă asigura că are un debit de pompare suficient.

Sita racordului la sursa de apă este murdară.

1. Trageți în afară sita din conectarea la sursa de apă cu un clește plat.
2. Curățați sita sub jet de apă curentă.

În aparat există aer.

1. Aerisiți aparatul:
 - a Porniți aparatul timp de maximum 2 minute fără a conecta lancea.
 - b Apăsăți pistolului de înaltă presiune și așteptați până când apa din pistolul de înaltă presiune nu mai conține bule de aer.
 - c Conectați lancea.
 - d La regimul de aspirare, țineți cont de înălțimea de aspirare max. (consultați capitolul *Date tehnice*).

Variații de presiune puternice

1. Curățarea duzei de înaltă presiune:
 - a Îndepărtați murdăria din gaura duzei cu un ac.
 - b Spălați duza de înaltă presiune din față cu apă.
2. Verificați cantitatea de apă alimentată.

Aparatul nu este etans

1. O ușoară neetanșeită a aparatului este necesară din punct de vedere tehnic. În caz de neetanșeită serioasă, contactați serviciul de asistență clienți autorizat.

Soluția de curățat nu este aspirată

1. Folosiți lancea Vario Power și roțiți la „MIX”.
2. Verificați dacă sticla de soluție de curățat Plug 'n' Clean este cu orificiul în jos în racordul pentru sticla de soluție de curățat.

Garanție

În fiecare țară sunt valabile condițiile de garanție publicate de distribuitorul nostru din țara respectivă. Eventuale defecțiuni ale acestui aparat, care survin în perioada de garanție și care sunt rezultatul unor defecte de fabricație sau de material, vor fi remediate gratuit. Pentru a putea beneficia de garanție, prezentați-vă cu chitanța de cumpărare la magazin sau la cea mai apropiată unitate de service autorizată.

(Pentru adresă, consultați pagina din spate)

Date tehnice

| | K 4 | Premium Power Control | Power Control |
|--------------------------------------|-----|-----------------------|---------------|
| Conexiune electrică | | | |
| Tensiune | V | 230 | 230 |
| Fază | ~ | 1 | 1 |
| Frecvență | Hz | 50 | 50 |
| Putere de conectare | kW | 1,8 | 1,8 |
| Grad de protecție | | IPX5 | IPX5 |
| Clasă de protecție | | I | I |
| Siguranță pentru rețea (temporizată) | A | 10 | 10 |

Conectare la sursa de apă

| | | | |
|----------------------------------|-------|-----|-----|
| Presiune de alimentare (max.) | MPa | 1,2 | 1,2 |
| Temperatură de alimentare (max.) | °C | 40 | 40 |
| Cantitate alimentată (min.) | l/min | 9 | 9 |
| Înălțime de aspirare (max.) | m | 0,5 | 0,5 |

Date privind puterea aparatului

| | | | |
|--|-------|-----|-----|
| Presiune de lucru | MPa | 11 | 11 |
| Presiune maximă admisă | MPa | 13 | 13 |
| Debit de pompare, apă | l/min | 6,3 | 6,3 |
| Debit de pompare maxim | l/min | 7,0 | 7,0 |
| Debit de pompare, soluție de curățat | l/min | 0,3 | 0,3 |
| Forță de recul a pistolului de înaltă presiune | N | 13 | 13 |

Dimensiuni și greutate

| | | | |
|--|----|------|------|
| Greutate tipică în timpul funcționării | kg | 13,6 | 13,1 |
| Lungime | mm | 414 | 402 |
| Lățime | mm | 306 | 306 |
| Înălțime | mm | 588 | 588 |

Valori calculate conform EN 60335-2-79

| | | | |
|--|------------------|-----|-----|
| Valoarea vibrațiilor mână-braț | m/s ² | 3,2 | 3,2 |
| Incertitudine K | m/s ² | 0,8 | 0,8 |
| Nivel de zgomot L _{pA} | dB(A) | 75 | 75 |
| Incertitudine K _{pA} | dB(A) | 3 | 3 |
| Nivel de putere acustică L _{WA} + Incertitudine K _{WA} | dB(A) | 90 | 90 |

Sub rezerva modificărilor tehnice.

Declarație de conformitate UE

Prin prezenta, declarăm că aparatul indicat mai jos corespunde cerințelor fundamentale privind siguranța și sănătatea prevăzute în directivele UE relevante, prin proiectarea și construcția sa, precum și în versiunea comercializată de noi. În cazul efectuării unei modificări a aparatului care nu a fost convenită cu noi, această declarație își pierde valabilitatea.

Produs: Aparat de curățat cu înaltă presiune

Tip: 1.324-xxx

Directive UE relevante

2000/14/UE
2014/30/UE
2006/42/UE (+2009/127/UE)
2011/65/UE

Norme armonizate aplicate

EN 50581
EN 55014-1: 2017
EN 55014-2: 2015
EN 60335-1
EN 60335-2-79
EN 61000-3-2: 2014
EN 61000-3-3: 2013
EN 62233: 2008

Procedura aplicată de evaluare a conformității

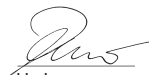
2000/14/UE: Anexa V

Nivel de putere acustică dB(A)

Măsurat: 88

Garantat: 90

Semnatarii acționează în numele și prin împuternicirea Consiliului director.



H. Jenner

Chairman of the Board of Management



S. Reiser

Director Regulatory Affairs & Certification

Însărcinat cu elaborarea documentației: S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG
Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40
71364 Winnenden (Germania)
Tel.: +49 7195 14-0

Fax: +49 7195 14-2212

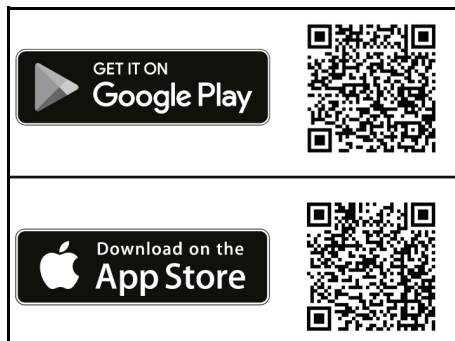
Winnenden, 2019/12/01

KÄRCHER Home & Garden App

KÄRCHER Home & Garden App obsahuje:

- Informácie o montáži a uvedení do prevádzky
- Informácie o oblastiach použitia
- Tipy a triky
- Často kladené otázky s podrobnou pomocou pri poruchách
- Pripojenie k servisnému stredisku KÄRCHER

Aplikáciu si môžete stiahnuť tu:



Ochranná známka

- Google Play™ a Android™ sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky spoločnosti Google Inc.
- Apple® a App Store® sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky spoločnosti Apple Inc.

Ochrana životného prostredia

Obalové materiály sú recyklovateľné. Obaly zlikvidujte ekologickým spôsobom.

Elektrické a elektronické zariadenia obsahujú cenné recyklovateľné materiály a často aj komponenty ako napr. batérie, akumulátory alebo olej, ktoré pri nesprávnej manipulácii alebo likvidácii

môžu predstavovať potenciálne nebezpečenstvo pre ľudské zdravie a životné prostredie. Tieto komponenty sú však pre správnu prevádzku zariadenia nevyhnutné. Zariadenia označené týmto symbolom nesmú byť likvidované spolu s domovým odpadom.

Čistiace práce, pri ktorých sa do odpadovej vody dostávajú zvyšky oleja, napr. umývanie motora, podvozku, sa smú vykonávať iba v umývačkách s odlučovačom oleja.

Práce s čistiacimi prostriedkami sa smú vykonávať iba na vodotesných pracovných plochách s prípojkou na kanalizáciu odpadových vôd. Čistiace prostriedky nesmú preniknúť do vôd alebo pôdy.

Odber vody z verejných zdrojov je v niektorých krajinách zakázaný.

Informácie o obsiahnutých látkach (REACH)

Aktuálne informácie o obsiahnutých látkach sú uvedené na internetovej stránke: www.kaercher.de/REACH

Príslušenstvo a náhradné diely

Používajte len originálne príslušenstvo a originálne náhradné diely, pretože takéto komponenty zaručujú bezpečnú a bezporuchovú prevádzku zariadenia.

Informácie o príslušenstve a náhradných dieloch sa nachádzajú na stránke www.kaercher.com.

Rozsah dodávky

Rozsah dodávky zariadenia je znázornený na obale. Pri rozbaľovaní skontrolujte, či je obsah kompletný. V prípade chýbajúceho príslušenstva alebo pri výskyte poškodení spôsobených prepravou informujte Vášho predajcu.

Popis prístroja

V tomto návode na obsluhu je popísané maximálne vybavenie. V závislosti od modelu existujú rozdiely v rozsahu dodávky (pozrite si obal).

Obrázky sú uvedené na strane s grafikami

Obrázok A

Obrázok B

- 1 Stojan s rukoväťou
- 2 Prípojka vody so zabudovaným sitkom
- 3 Prepravné koleso
- 4 Veko
- 5 Vedenie hadíc
- 6 Spínač prístroja "0/OFF" / "I/ON"
- 7 Úložný priestor pre pracovné nadstavce
- 8 Vysokotlaková hadica
- 9 * Fľaša na čistiaci prostriedok Plug 'n' Clean
- 10 Priestor pre uloženie vysokotlakovej pištole/parkovacia poloha vysokotlakovej pištole
- 11 Prepravné držiadlo, teleskopické
- 12 Pracovný nadstavec rotačnej dýzy Power Control na odolné nečistoty, tlakový stupeň: HARD
- 13 Pracovný nadstavec Power Control Vario Power na najbežnejšie čistiace úkony, tlakové stupne: HARD/MEDIUM/SOFT/MIX
- 14 Vysokotlaková pištoľ Power Control
- 15 Tlačidlo na odpojenie vysokotlakovej hadice od vysokotlakovej pištole
- 16 Páčka vysokotlakovej pištole
- 17 Zobrazenie tlaku (0-MIX/1-SOFT/2-MEDIUM/3-HARD)
- 18 Blokovanie vysokotlakovej pištole
- 19 Držiadlo
- 20 Držiak hadice
- 21 Vysokotlakový hadicový bubon
- 22 Ručná kľuka na hadicový bubon
- 23 Typový štítok
- 24 Priečinok na príslušenstvo
- 25 Háčik na uchytenie siete
- 26 Sieť na príslušenstvo
- 27 Sieťový pripojovací kábel so sieťovou zástrčkou
- 28 Spojka pre prípojku vody
- 29 **Záhradná hadica s bežnou spojkou
 - vystužená tkaninou
 - priemer minimálne 1/2 palca (13 mm)
 - dĺžka minimálne 7,5 m
- 30 ** sacia hadica KÄRCHER na zásobovanie vodou z otvorených nádrží (obj. č. 2.643-100.0)

- ① Dodané skrutky a hmoždinky
- ② *Penová dýza s nádržou na čistiaci prostriedok
Čistiaci prostriedok sa nasáva z nádrže a vzniká
hustá pena čistiaceho prostriedku.
- ③ *Rotujúca umývací kefa (napr. na čistenie auta)

* voliteľné, ** dodatočne potrebné

Dodané skrutky a hmoždinky

Obrázok C

- ① Rozperka opornej nohy (2 kusy)
- ② Skrutka M 4x22 (2 kusy)
- ③ Skrutka M 4x16 (10 kusov)

Bezpečnostné zariadenia

⚠ UPOZORNENIE

Chýbajúce alebo zmenené bezpečnostné zariadenia

Bezpečnostné zariadenia slúžia na vašu ochranu.
Nikdy nemeňte ani neobchádzajte bezpečnostné zariadenia.

Spínač prístroja

Spínač prístroja zabráni neúmyselnému spusteniu prístroja.

Blokovanie vysokotlakovej pištole

Blokovanie zablokuje páku vysokotlakovej pištole a zabráni neúmyselnému zapnutiu prístroja.

Funkcia automatického zastavenia

Pri uvoľnení páky na vysokotlakovej pištole tlakový spínač vypne čerpadlo a vysokotlakový prúd sa zastaví.
Keď sa páka stlačí, čerpadlo sa znovu zapne.

Motorový istič

Pri príliš vysokom príkone sa motorový istič prístroja vypne.

Symbyly na prístroji



Vysokotlakový prúd sa nesmie smerovať na osoby, zvieratá, aktívne elektrické zariadenia alebo na samotné zariadenie.
Zariadenie chráňte pred mrazom.



Prístroj sa nesmie pripojiť bezprostredne na verejnú sieť pitnej vody.

Montáž

Obrázky sú uvedené na strane s grafikami.

Prípravte dodané skrutky a vhodný skrutkovač.

Na prístroj pred jeho uvedením do prevádzky namontujte voľne priložené diely.

Montáž kolies

1. Nasuňte koliesá.

Upozornenie

Dbajte na zarovnanie otvoru.

Obrázok D

2. Kolesá zaistíte vždy 1 skrutkou.

Montáž stojana

1. Nasuňte stojan.

Obrázok E

2. 2 hmoždinky zastrčte do otvorov až na doraz.
3. Zaistíte podstavec pomocou 2 skrutiek.

Montáž úložného priestoru pre pracovné nadstavce

1. Zaveďte úložný priestor pre pracovné nadstavce.
2. Úložný priestor zaistíte pomocou 2 skrutiek.

Obrázok F

3. Veko zaistíte pomocou 4 skrutiek.

Obrázok G

Montáž prepravného držadla

1. Nasadíte prepravné držadlo.

Obrázok H

2. Prepravné držadlo zaistíte 2 skrutkami.

Montáž siete na príslušenstvo

1. Sieť na príslušenstvo zaveďte na háčiky.

Obrázok I

Vysokotlakovú hadicu pretlačte cez vedenie hadice

1. Vysokotlakovú hadicu zozadu zasuňte cez vedenie hadice.

Obrázok J

Montáž spojky pre prípojku vody

1. Spojku pre prípojku vody priskrutkujte na prípojku vody prístroja.

Obrázok K

Uvedenie do prevádzky

1. Zariadenie umiestnite na rovnú plochu.
2. Pri prístrojoch s hadicovým bubnom: Vysokotlakovú hadicu celkom odviňte z hadicového bubna.
3. Pri prístrojoch bez hadicového bubna: Vysokotlakovú hadicu úplne odviňte a uvoľnite všetky slučky a pretočenia.
4. Vysokotlakovú hadicu potiahnite dopredu cez vedenie hadice až na doraz.
5. Vysokotlakovú hadicu zasuňte do vysokotlakovej pištole tak, aby došlo k jej počutelnému zacvaknutiu.

Upozornenie

Dbajte na správne zarovnanie vsuvky.

Obrázok L

6. Potiahnutím vysokotlakovej hadice skontrolujte, či je spojenie bezpečné.
7. Sieťovú zástrčku zasuňte do zásuvky.

Zásobovanie vodou

Pripojovacie hodnoty sú uvedené na typovom štítku alebo v kapitole *Technické údaje*.

Dodržiavajte predpisy dodávateľa vody.

POZOR

Škodlivý spôsobený znečistenou vodou

Nečistoty vo vode môžu spôsobiť poškodenie čerpadla a príslušenstva.

Spoločnosť KÄRCHER ponúka na ochranu použitia vodného filtra KÄRCHER (špeciálne príslušenstvo, objednávacia číslo 4.730-059).

Pripojenie na vodovodné potrubie

POZOR

Hadicová spojka s Aquastopom na prípojke vody prístroja

Poškodenie čerpadla

Na prípojke vody prístroja nikdy nepoužívajte hadicovú spojku s Aquastopom.

Na kohútik môžete použiť spojku Aquastop.

1. Záhradnú hadicu nastrčte na spojku pre prípojku vody.
2. Záhradnú hadicu pripojte na vodovodné potrubie.
3. Celkom otvorte kohútik na vodu.

Obrázok M

Nasávanie vody z otvorených nádrží

Tento vysokotlakový čistič spolu s nasávacou hadicou KÄRCHER so spätným ventilom (špeciálne prísľušenstvo, objednávacie číslo 2.643-100) je vhodný na nasávanie povrchovej vody napr. zo sudov na dažďovú vodu alebo z rybníkov (maximálna nasávací výška je uvedená v kapitole *Technické údaje*).

Pri nasávaní prevádzke nie je potrebná spojka pre prípojku vody.

1. Nasávaciu hadicu naplňte vodou.
2. Nasávaciu hadicu naskrutkujte na prípojku vody prístroja a zaveste do vodného zdroja (napr. sud na dažďovú vodu).

Odvzdušnenie prístroja

1. Zapnite prístroj "I/ON".
2. Odblokujte páku vysokotlakovej pištole.
3. Stlačte páku vysokotlakovej pištole. Prístroj sa zapne.
4. Prístroj nechajte v chode maximálne 2 minúty, až kým z vysokotlakovej pištole nevyteká voda bez vzduchových bublín.
5. Uvoľnite páku vysokotlakovej pištole.
6. Zablokujte páku vysokotlakovej pištole.

Prevádzka

POZOR

Chod čerpadla nasucho

Poškodenie prístroja

V prípade, že sa v prístroji v priebehu 2 minút nevytvorí tlak, vypnite prístroj a postupujte podľa pokynov v kapitole *Pomoc pri poruchách*.

Power Control System

Zobrazenie tlaku na vysokotlakovej pištole zobrazuje aktuálne nastavený tlakový stupeň pri prevádzke s pracovným nastavcom Power Control.

Upozornenie

Citlivosť materiálov sa môže veľmi líšiť v závislosti od veku a stavu. Odporúčania preto nie sú záväzné.

Upozornenie

Pri prevádzke s plošným čističom a s iným prísľušenstvom nie je zobrazenie tlaku vierohodné.

| Indikátor | Tlakový stupeň | Odporúčané napr. pre |
|--|----------------|--|
|  | HARD | Kamenné terasy vyrobené z dlažby alebo umytého betónu, asphalt, kovové povrchy, záhradné náradie (fúrik, rýľ atď.) |
|  | MEDIUM | Osobné motorové vozidlá/motocykle, tehlové povrchy, omietnuté steny, plastový nábytok |
|  | SOFT | Drevené plochy, bicykel, pieskovcové povrchy, ratanový nábytok |
|  | MIX | Prevádzka s čistiacim prostriedkom |

Prevádzka s vysokým tlakom

POZOR

Poškodenie lakovaných alebo citlivých povrchov

Povrchy sa poškodia pri príliš malej vzdialenosti prúdu vody alebo pri voľbe nesprávneho pracovného nastavenia.

Pri čistení lakovaných povrchov dodržiavajte minimálne 30 cm vzdialenosť prúdu vody.

Pneumatiky, lak alebo citlivé povrchy ako drevo nečistite rotačnou dýzou.

1. Pracovný nastavtec zasuňte do vysokotlakovej pištole a zaistíte ho otočením o 90°.

Obrázok N

2. Zapnite prístroj ("I/ON").
3. Odblokujte páčku vysokotlakovej pištole.
4. Stlačte páčku vysokotlakovej pištole. Prístroj sa zapne.
5. Pracovný nastavtec Power Control Vario Power otáčajte, až kým sa na zobrazení tlaku nezobrazí požadovaný tlakový stupeň.

Prevádzka s umývacou kefou

POZOR

Poškodenie laku

Poškodenie povrchov znečistenou umývacou kefou

Pred nasadením umývacej kefy sa ubezpečte, že je bez nečistôt alebo iných častíc.

Upozornenie

Pri použití umývacích kef prístroj pracuje s nízkym tlakom. Preto je možné prímiešať čistiace prostriedky.

1. Umývaciu kefu zasuňte do vysokotlakovej pištole a zablokujte ju otočením o 90°.

Prevádzka s čistiacim prostriedkom

⚠ NEBEZPEČENSTVO

Nerešpektovanie karty bezpečnostných údajov

Vážne poškodenie zdravia následkom neodborného používania čistiaceho prostriedku

Dbajte na kartu bezpečnostných údajov od výrobcu čistiaceho prostriedku, najmä pokyny týkajúce sa osobného ochranného vybavenia.

Upozornenie

Čistiaci prostriedok sa môže prímiešať iba pri nízkom tlaku.

Upozornenie

Pre prevádzku s čistiacimi prostriedkami je potrebná fľaša na čistiaci prostriedok Plug 'n' Clean. Čistiace prostriedky KÄRCHER je možné zakúpiť už pripravené na použitie vo fľaši na čistiaci prostriedok Plug 'n' Clean.

1. Z fľaše pre čistiaci prostriedok Plug 'n' Clean odstráňte kryt.
2. Fľašu na čistiaci prostriedok otvorom nadol vŕtajte do prípojky pre čistiaci prostriedok Plug 'n' Clean.

Obrázok O

3. Použite pracovný nastavtec Vario Power.
4. Pracovný nastavtec otáčajte smerom k "MIX", kým sa na vysokotlakovej pištole nezobrazí "MIX". Počas prevádzky sa roztok čistiaceho prostriedku prímiešava do prúdu vody.
5. Voliteľne použite penovú dýzu.
 - a Roztok čistiaceho prostriedku nalejte do nádrže na čistiaci prostriedok. Pritom sa riadte údajmi o dávkovaní uvedenými na obale čistiaceho prostriedku.
 - b Penovú dýzu spojte s nádržou na čistiaci prostriedok.
 - c Penovú dýzu zasuňte do vysokotlakovej pištole a zablokujte ju otočením o 90°.

Obrázok P

Odporúčaná metóda čistenia

1. Nastriekajte malé množstvo čistiaceho prostriedku na suchý povrch a nechajte pôsobiť (nevyusušiť).
2. Uvoľnené nečistoty opláchnite vysokotlakovým prúdom.

Po prevádzke s čistiacim prostriedkom

1. Flašu na čistiaci prostriedok Plug 'n' Clean vytiahnite z upevnenia a zatvorte ju uzáverom.
2. Flašu na čistiaci prostriedok umiestnite do držiaka tak, aby uzáver smeroval nahor.
3. Prístroj preplachujte približne 30 sekúnd čistou vodou.

Prerušenie prevádzky

1. Uvoľníte páčku vysokotlakovej pištole. Po uvoľnení páky sa prístroj vypne. Vysoký tlak v systéme zostane zachovaný.
2. Zablokujte páčku vysokotlakovej pištole.
Obrázok Q
3. Vysokotlakovú pištoľ s pracovným nastavcom položte do parkovacej polohy.
4. Počas pracovných prestávok dlhších ako 5 minút prístroj vypnite "0/OFF".

Ukončenie prevádzky

⚠ UPOZORNENIE

Tlak v systéme

Zranenie vodou, ktorá nekontrolovane uniká pod vysokým tlakom

Vysokotlakovú hadicu odpojte z vysokotlakovej pištole alebo prístroja len vtedy, keď už v systéme nie je žiadny tlak.

1. Uvoľníte páčku vysokotlakovej pištole.
2. Zatvorte kohútik na vodu.
3. Páčku vysokotlakovej pištole stlačte na 30 sekúnd. Dôjde k odstráneniu zvyšného tlaku zo systému.
4. Uvoľníte páčku vysokotlakovej pištole.
5. Zablokujte páčku vysokotlakovej pištole.
6. Prístroj odpojte od napájania vodou.
7. Vypnite prístroj "0/OFF".
8. Vytiahnite sieťovú zástrčku zo zásuvky.

Použitie v súlade s účelom

Vysokotlakový čistič používajte výhradne v domácnostiach.

Vysokotlakový čistič je určený na čistenie strojov, vozidiel, stavebných objektov, nástrojov, fasád, terás, záhradných prístrojov atď. vysokotlakovým prúdom vody.

Preprava

⚠ UPOZORNENIE

Nerešpektovanie hmotnosti

Bezpečnosť zranenia a poškodenia

Pri preprave dbajte na hmotnosť prístroja.

Prenášanie prístroja

1. Prístroj nadvíhajte a prenášajte pomocou držiadiel.

Ťahanie prístroja

1. Vytiahnite prepravný držiak tak, aby počuteľne zapadol.
2. Prístroj ťahajte pomocou prepravného držiaka.

Preprava prístroja vo vozidle

1. Pred prepravou vo vodorovnej polohe vytiahnite flašu na čistiaci prostriedok Plug 'n' Clean z upevnenia a zatvorte ju vekom.
2. Prístroj zaistite proti sklznutiu a prevráteniu.

Skladovanie

⚠ UPOZORNENIE

Nerešpektovanie hmotnosti

Bezpečnosť zranenia a poškodenia

Pri skladovaní dbajte na hmotnosť prístroja.

Uschovanie prístroja

1. Prístroj odložte na rovný podklad.
2. Pracovný nastavec odpojte od vysokotlakovej pištole.
3. Stlačte odpojovacie tlačidlo na vysokotlakovej pištole a oddelte vysokotlakovú hadicu od vysokotlakovej pištole.

POZOR

Poškodenie vysokotlakovej hadice

Poškodenie vysokotlakovej hadice nesprávnym smerom otáčania

Pri navíjaní dbajte na smer otáčania hadicového bubna.

4. Pri prístrojoch s hadicovým bubnom: Pomocou ručnej kľuky hadicový bubon otáčajte v protismere chodu hodinových ručičiek a naviňte vysokotlakovú hadicu.
 5. Pri prístrojoch bez hadicového bubna: Vysokotlakovú hadicu uložte na prístroji.
 6. Uložte sieťový pripojovací kábel a príslušenstvo v prístroji.
- Pred dlhším uskladnením dbajte na dopĺňajúce pokyny - pozrite si kapitolu *Ošetrovanie a údržba*.

Ochrana proti mrazu

POZOR

Ohrozenie prístroja mrazom

Prístroje, ktoré nie sú úplne vyprázdnené, môže mráz zničiť.

Prístroj a príslušenstvo celkom vyprázdnite.

Prístroj chráňte pred mrazom.

Musia byť splnené nasledujúce podmienky:

- Prístroj je odpojený od zásobovania vodou.
 - Vysokotlaková pištoľ je odpojená od vysokotlakovej hadice.
1. Zapnite prístroj "I/ON".
 2. Počkajte maximálne 1 minútu, kým už z vysokotlakovej hadice prestane vytekať voda.
 3. Vypnite prístroj.
 4. Prístroj s kompletným príslušenstvom uskladnite v mrazuvzdornej miestnosti.

Ošetrovanie a údržba

⚠ NEBEZPEČENSTVO

Bezpečnosť zásahu elektrickým prúdom

Zranenie následkom dotyku dielov vedúcich prúd

Vypnite prístroj.

Vytiahnite sieťovú zástrčku zo zásuvky.

Prístroj si nevyžaduje údržbu, t. j. nie sú potrebné pravidelné údržbové práce.

Čistenie sitka v prípojke vody

POZOR

Poškodené sito v prípojke vody

Poškodenie prístroja znečistenou vodou

Sito pred vložením do prípojky vody skontrolujte z hľadiska poškodenia.

V prípade potreby očistite sitko v prípojke vody.

1. Z prípojky vody odoberte spojku.
2. Sito vytiahnite pomocou plochých klieští.
3. Sito očistite pod tečúcou vodou.

Obrázok R

4. Sitko vložte do prípojky vody.

Pomoc pri poruchách

Poruchy majú často jednoduchú príčinu, ktorú dokážete odstrániť sami pomocou nasledujúceho prehľadu. V prípade pochybností alebo pri poruchách, ktoré tu nie sú uvedené sa obráťte na autorizovaný zákaznicky servis.

⚠ NEBEZPEČENSTVO

Nebezpečenstvo zásahu elektrickým prúdom

Zranenie následkom dotyku dielov vedúcich prúd

Vypnite prístroj.

Vytiahnite sieťovú zástrčku zo zásuvky.

Prístroj nebeží

1. Stlačte páku vysokotlakovej pištole. Prístroj sa zapne.
2. Skontrolujte, či napätie uvedené na typovom štítku súhlasí s napätím zdroja prúdu.
3. Skontrolujte sieťový pripojovací kábel z hľadiska poškodenia.
4. Ak je motor preťažený a motorový istič aktivovaný:
 - a Vypnite prístroj "0/OFF".
 - b Prístroj nechajte na 1 hodinu vychladnúť.
 - c Zapnite prístroj "I/ON" a znovu do uvedte do prevádzky.

Ak sa porucha vyskytne viackrát, prístroj nechajte skontrolovať v zákaznickingom servise.

Prístroj nenabehne, motor hučí

Pokles napätia z dôvodu slabšej elektrickej siete alebo pri použití predlžovacieho kábla

1. Pri zapnutí najprv stlačte páku vysokotlakovej pištole, potom zapnite prístroj "I/ON".

Prístroj nedosahuje požadovaný tlak

Prívod vody je príliš slabý

1. Celkom otvorte kohútik na vodu.
2. Prívod vody skontrolujte z hľadiska dostatočného prietoku.

Sitko v prípojke vody je znečistené.

1. Sitko v prípojke vody vytiahnite pomocou plochých klieští.

2. Sito očistite pod tečúcou vodou.

V prístroji je vzduch.

1. Odvzdušnite prístroj:
 - a Prístroj bez pripojeného pracovného nastavca zapnite na maximálne 2 minúty.
 - b Stlačte vysokotlakovú pištoľ a počkajte, kým z vysokotlakovej pištole nebude vytekať voda bez vzduchových bublín.
 - c Pripojte pracovný nastavec.
 - d Pri nasávacej prevádzke dbajte na max. nasávaciu výšku (pozrite si kapitolu *Technické údaje*).

Silné výkyvy tlaku

1. Čistenie vysokotlakovej hubice:
 - a Nečistoty z otvoru dýzy odstráňte ihlu.
 - b Vysokotlakovú hubicu spredu prepláchnite vodou.
2. Skontrolujte privádzané množstvo vody.

Netesný prístroj

1. Malá netesnosť prístroja je technicky podmienená. V prípade veľkej netesnosti poverte autorizovaný zákaznicky servis.

Čistiaci prostriedok sa nenásáva

1. Použite pracovný nastavec Varío Power a otočte ho na „MIX“.
2. Skontrolujte, či fľaša na čistiaci prostriedok Plug 'n' Clean je v prípojke na čistiaci prostriedok nasadená otvorom nadol.

Záruka

V každej krajine platia záručné podmienky vydané našou príslušnou distribučnou spoločnosťou. Prípadné poruchy Vášho zariadenia odstránime v rámci záručnej doby zadarmo, pokiaľ ich príčinou boli materiálové alebo výrobné chyby. Pri uplatňovaní záruky sa spolu s dokladom o kúpe obráťte na Vášho predajcu alebo na najbližšie autorizované servisné stredisko. (adresa je uvedená na zadnej strane)

Technické údaje

| | K 4 | Power | Power Control |
|--|------------------|-------|---------------|
| Elektrická prípojka | | | |
| Napätie | V | 230 | 230 |
| Fáza | ~ | 1 | 1 |
| Frekvencia | Hz | 50 | 50 |
| Príkion | kW | 1,8 | 1,8 |
| Stupeň ochrany | | IPX5 | IPX5 |
| Trieda ochrany | | I | I |
| Zaistenie siete (zotrvačné) A | | 10 | 10 |
| Prípojka vody | | | |
| Prívodný tlak (max.) | MPa | 1,2 | 1,2 |
| Teplota vody na prítoku (max.) | °C | 40 | 40 |
| Privádzané množstvo (min.) | l/min | 9 | 9 |
| Nasávacia výška (max.) | m | 0,5 | 0,5 |
| Výkonové údaje prístroja | | | |
| Prevádzkový tlak | MPa | 11 | 11 |
| Max. povolený tlak | MPa | 13 | 13 |
| Prietok, voda | l/min | 6,3 | 6,3 |
| Maximálny prietok | l/min | 7,0 | 7,0 |
| Prietok, čistiace prostriedky | l/min | 0,3 | 0,3 |
| Síla spätného nárazu vyso- kotlakovej pištole | N | 13 | 13 |
| Rozmery a hmotnosti | | | |
| Typická prevádzková hmotnosť | kg | 13,6 | 13,1 |
| Dĺžka | mm | 414 | 402 |
| Šírka | mm | 306 | 306 |
| Výška | mm | 588 | 588 |
| Zistené hodnoty podľa EN 60335-2-79 | | | |
| Hodnota vibrácií ruka- rameno | m/s ² | 3,2 | 3,2 |
| Neistota K | m/s ² | 0,8 | 0,8 |
| Hladina akustického tlaku | dB(A) | 75 | 75 |
| L _{pA} | | | |
| Neistota K _{pA} | dB(A) | 3 | 3 |
| Hladina akustického výko- nu L _{WA} + Neistota K _{WA} | dB(A) | 90 | 90 |

Technické zmeny vyhradené.

EÚ vyhlásenie o zhode

Týmto prehlasujeme, že nižšie označený stroj zodpovedá na základe svojej koncepcie a konštruktívneho vyhotovenia, ako aj od vyhotovení, ktoré sme uviedli do prevádzky, príslušným základným bezpečnostným a zdravotným požiadavkám smerníc ES. V prípade zmeny, ktorú neschválime, stráca toto prehlásenie platnosť. Výrobok: Vysokotlakový čistič

Typ: 1.324-xxx

Príslušné smernice EÚ

2000/14/ES

2014/30/EÚ

2006/42/ES (+2009/127/ES)

2011/65/EÚ

Aplikované harmonizované normy

EN 50581

EN 55014-1: 2017

EN 55014-2: 2015

EN 60335-1

EN 60335-2-79

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 62233: 2008

Uplatňované postupy posudzovania zhody

2000/14/ES: Príloha V

Hladina akustického výkonu dB (A)

Namerané: 88

Zaručené: 90

Podpísané osoby konajú z poverenia a s plnou mocou vedenia spoločnosti.



H. Jenner

Chairman of the Board of Management



S. Reiser

Director Regulatory Affairs & Certification

Osoba zodpovedná za dokumentáciu:

S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Germany)

Tel.: +49 7195 14-0

Fax: +49 7195 14-2212

Winnenden, 01.12.2019

Sadržaj

| | |
|--|-----|
| Opće napomene | 120 |
| Aplikacija KÄRCHER Home & Garden | 120 |
| Zaštita okoliša | 120 |
| Pribor i zamjenski dijelovi | 121 |
| Sadržaj isporuke | 121 |
| Opis uređaja | 121 |
| Sigurnosni uređaji | 121 |
| Simboli na uređaju | 121 |
| Montaža | 121 |
| Puštanje u pogon | 122 |
| Rad | 122 |
| Namjenska uporaba | 123 |
| Transport | 123 |
| Skladištenje | 124 |
| Njega i održavanje | 124 |
| Pomoć u slučaju smetnji | 124 |
| Jamstvo | 125 |
| Tehnički podaci | 125 |
| EU izjava o sukladnosti | 125 |

Opće napomene



Prije prve uporabe Vašeg uređaja pročitate ove originalne upute za rad i priložene Sigurnosne naputke. Postupajte u skladu s njima.

Čuvajte obje knjižice za kasniju uporabu ili za sljedećeg vlasnika.

Aplikacija KÄRCHER Home & Garden

Aplikacija KÄRCHER Home & Garden sadrži:

- Informacije o montaži i puštanju u pogon
- Informacije o područjima primjene
- Savjeti i trikovi
- FAQ s detaljnom pomoći za rješavanje problema
- Povezivanje sa servisnim centrom tvrtke KÄRCHER

Aplikaciju možete preuzeti ovdje:



Zaštitni znak

- Google Play™ i Android™ su oznake ili registrirani zaštitni znaci tvrtke Google Inc.
- Apple® i App Store® su oznake ili registrirani zaštitni znaci tvrtke Apple Inc.

Zaštita okoliša



Ambalažni se materijali mogu reciklirati. Molimo odložite ambalažu na ekološki prihvatljiv način.



Električni i elektronički uređaji sadrže vrijedne reciklažne materijale, a često i sastavne dijelove poput baterija, punjivih baterija ili ulja koji kod nepropisnog rukovanja ili nepravilnog odlaganja u otpad mogu predstavljati potencijalnu opasnost za ljudsko zdravlje i okoliš. Međutim, ti su sastavni dijelovi potrebni za pravilan rad uređaja. Uređaji koji su označeni ovim simbolom ne smiju se odlagati zajedno s kućnim otpadom.



Radovi čišćenja kod kojih nastaje otpadna voda koja sadrži ulje, npr. pranje motora, pranje podvozja, smiju se provoditi samo na mjestima za pranje koja su opremljena separatorom ulja.



Radovi sa sredstvima za pranje smiju se provoditi samo na površinama koje su nepropusne za tekućinu s priključkom na kanalizaciju za priljavu vodu. Ne dozvolite da sredstva za pranje dospiju u vodotoke ili dospiju u tlo.



Uzimanje vode iz javnih vodotoka u nekim zemljama nije dopušteno.

Napomene o sastojcima (REACH)

Aktualne informacije o sastojcima pronađite na:

www.kaercher.de/REACH

Pribor i zamjenski dijelovi

Koristite samo originalan pribor i originalne zamjenske dijelove jer oni jamče siguran i nesmetan rad uređaja. Informacije o priboru i zamjenskim dijelovima pronađite na www.kaercher.com.

Sadržaj isporuke

Sadržaj isporuke uređaja prikazan je na ambalaži. Kod raspakiravanja provjerite je li sadržaj potpun. U slučaju nedostatka pribora ili štete nastale prilikom transporta obavijestite svog prodavača.

Opis uređaja

U ovim uputama za rad opisuje se maksimalna oprema. Ovisno o modelu postoje razlike u sadržaju isporuke (vi-di pakiranje).

Vidi slike na stranici sa slikama

Slika A

Slika B

- ① Postolje s ručkom
- ② Priključak za vodu s ugrađenom mrežicom
- ③ Transportni kotačić
- ④ Poklopac
- ⑤ Vodilica crijeva
- ⑥ Sklopka uređaja „0/OFF“ (ISKLJ.) / „I/ON“ (UKLJ.)
- ⑦ Prihvatni držač za cijevi za prskanje
- ⑧ Visokotlačno crijevo
- ⑨ * Boca sredstva za pranje Plug 'n' Clean
- ⑩ Čuvanje / položaj za odlaganje visokotlačne ručne prskalice
- ⑪ Transportna ručka, izvlačna
- ⑫ Power Control cijev za prskanje sa strugalom za prljavštinu za tvrdoglavu prljavštinu, stupanj tlaka: HARD
- ⑬ Cijev za prskanje Power Control Vario Power za najuobičajenije zadatke čišćenja, stupanj tlaka: HARD / MEDIUM / SOFT / MIX
- ⑭ Power Control visokotlačna ručna prskalica
- ⑮ Tipka za odvajanje visokotlačnog crijeva od visokotlačne ručne prskalice
- ⑯ Ručica visokotlačne ručne prskalice
- ⑰ Prikaz tlaka (0-MIX / 1-SOFT / 2-MEDIUM / 3-HARD)
- ⑱ Zapor visokotlačne ručne prskalice
- ⑲ Ručka za nošenje
- ⑳ Držač crijeva
- ㉑ Bubanji za namatanje visokotlačnog crijeva
- ㉒ Ručica za bubanj za namatanje crijeva
- ㉓ Natpisna pločica
- ㉔ Pretinac za pribor
- ㉕ Kuka za pričvršćivanje mrežice
- ㉖ Mrežica za pretinac za pribor
- ㉗ Priključni strujni kabel sa strujnim utikačem
- ㉘ Spojka za priključak za vodu

- ㉙ **Vrtno crijevo sa spojkom dostupnom u trgovinama
 - Ojačano vlaknima
 - Promjera minimalno 1/2 inča (13 mm)
 - Duljine najmanje 7,5 m
- ㉚ **Usisno crijevo KÄRCHER za dovod vode iz otvorenih spremnika (kataloški br. 2.643-100.0)
- ㉛ Dostavlja se s vijcima i pričvršnicama
- ㉜ *Mlaznica za pjenu sa spremnikom sredstva za pranje
Sredstvo za pranje usisava se iz spremnika i nastaje snažna pjena od sredstva za pranje.
- ㉝ *Rotirajuća četka za pranje (npr. za pranje vozila)

* opcionalno, ** dodatno potrebno

Dostavlja se s vijcima i pričvršnicama

Slika C

- ① Pričvršnica za postolje (2 komada)
- ② Vijak M 4x22 (2 komada)
- ③ Vijak M 4x16 (10 komada)

Sigurnosni uređaji

⚠ OPREZ

Manjkavi ili izmijenjeni sigurnosni uređaji

Sigurnosni uređaji služe vašoj zaštiti.

Nikad ne mijenjajte sigurnosne uređaje i nemojte ih zaobilaziti.

Sklopka uređaja

Sklopka uređaja sprječava slučajno pokretanje uređaja.

Zapor visokotlačne ručne prskalice

Zapor blokira ručicu visokotlačne ručne prskalice i sprječava slučajno pokretanje uređaja.

Funkcija automatskog zaustavljanja

Kad pustite ručicu visokotlačne prskalice, tlačna sklopka isključuje pumpu i zaustavlja se visokotlačni mlaz. Kad pritisnete ručicu pumpa se natrag uključuje.

Zaštitna sklopka motora

Pri visokoj potrošnji struje zaštitna sklopka motora isključuje uređaj.

Simboli na uređaju



Visokotlačni mlaz ne usmjeravajte prema osobama, životinjama, aktivnoj električnoj opremi ili prema samom uređaju. Uređaj zaštitite od smrzavanja.



Ovaj se uređaj ne smije priključivati neposredno na javnu vodovodnu mrežu.

Montaža

Vidi slike na stranici sa slikama.

Pripremite vijke dostavljene s uređajem i prikladan odvijač.

Prije puštanja u pogon na uređaj montirajte dijelove koji su priloženi nepričvršćeni.

Montaža kotača

1. Utaknite kotače.

Napomena

Pazite da provrt bude pravilno okrenut.

Slika D

2. Pričvrstite kotače s po 1 vijkom.

Montaža postolja

- Utaknite postolje.
- Slika E**
- U provrte do graničnika utaknite 2 pričvrtnice.
- Pričvrstite postolje s 2 vijka.

Montaža prihvatnog držača za cijevi za prskanje

- Objesite prihvatni držač za cijevi za prskanje.
- Pričvrstite prihvatni držač s 2 vijka.

Slika F

- Pričvrstite poklopac s 4 vijka.

Slika G

Montaža transportne ručke

- Natakните transportnu ručku.
- Slika H**
- Transportnu ručku pričvrstite s 2 vijka.

Montaža mrežice za pribor

- Mrežicu za pribor objesite na kuke.

Slika I

Utaknite visokotlačno crijevo kroz vodilicu crijeva

- Visokotlačno crijevo odostraga utaknite kroz vodilicu crijeva.

Slika J

Montaža spojke za priključak za vodu

- Spojku za priključak za vodu navrnite na priključak uređaja za vodu.

Slika K

Puštanje u pogon

- Uređaj postavite na ravnu površinu.
- Kod uređaja s bubnjem za namatanje crijeva:** U potpunosti odmotajte visokotlačno crijevo s bubnja za namatanje crijeva.
- Kod uređaja bez bubnja za namatanje crijeva:** Do kraja odmotajte visokotlačno crijevo i razmrсите moguće petlje i uvijanja.
- Povucite visokotlačno crijevo do kraja prema naprijed kroz vodilicu crijeva.
- Utaknite visokotlačno crijevo u visokotlačnu ručnu prskalicu tako da se čujno uglati.

Napomena

Pazite da nazuvica bude pravilno okrenuta.

Slika L

- Sigurnost spoja provjerite povlačenjem za visokotlačno crijevo.
- Utaknite strujni utikač u utičnicu.

Opskrba vodom

Za priključne vrijednosti vidi natpisnu pločicu ili poglavlje *Tehnički podaci*.

Pridržavajte se propisa vašeg poduzeća za opskrbu vodom.

PAŽNJA

Oštećenja uzrokovana onečišćenom vodom

Onečišćenja u vodi mogu oštetiti pumpu i pribor.

Za zaštitu KÄRCHER preporučuje uporabu filtra za vodu KÄRCHER (poseban pribor, katalogski broj 4.730-059).

Priključak na vodovod

PAŽNJA

Crijevna spojka s Aquastop-om na priključku za vodu uređaja

Oštećenje pumpe

Nikada ne koristite crijevnu spojku s Aquastop-om na priključku za vodu uređaja.

Aquastop spojku možete koristiti na slavini za vodu.

1. Vrtno crijevo natakните na spojku za priključak za vodu.

2. Priključite vrtno crijevo na vodovod.

3. Do kraja otvorite slavinu za vodu.

Slika M

Usisavanje vode iz otvorenih spremnika

Ovaj visokotlačni čistač s usisnim crijevom KÄRCHER s nepovratnim ventilom (poseban pribor, katalogski broj 2.643-100) za usis površinske vode, npr. iz bačvi za kišnicu ili ribnjaka (maksimalnu usisnu visinu vidi u poglavlju *Tehnički podaci*).

Pri usisavanju spojka za priključak za vodu nije potrebna.

1. Usisno crijevo napunite čistom vodom.

2. Usisno crijevo navrnite na priključak za vodu uređaja i objesite u izvor vode (npr. bačva za kišnicu).

Odzračivanje uređaja

1. Uključite uređaj „I/ON“ (UKLJ.).

2. Deblokirajte ručicu visokotlačne ručne prskalice.

3. Pritisnite ručicu visokotlačne ručne prskalice.

Uređaj se uključuje.

4. Pustite uređaj da radi maksimalno 2 minute sve dok voda ne bude istjecala na visokotlačnoj ručnoj prskalici bez mjehurića.

5. Pustite ručicu visokotlačne ručne prskalice.

6. Blokirate ručicu visokotlačne ručne prskalice.

Rad

PAŽNJA

Rad pumpe na suho

Oštećenje uređaja

Ako se uređaj u roku od 2 minute ne napuni tlakom, isključite uređaj i postupite sukladno uputama u poglavlju Pomoć u slučaju smetnji.

Power Control sustav

Prikaz tlaka na visokotlačnoj ručnoj prskalici pokazuje pri radu sa cijevi za prskanje Power Control trenutno postavljen stupanj tlaka.

Napomena

Osjetljivost materijala može se uvelike razlikovati ovisno o dobi i stanju. Preporuke stoga nisu obvezujuće.

Napomena

Pri radu s uređajem za površinsko čišćenje i drugim priborom prikaz tlaka nije mjerodavan.

| Prikaz | Stupanj tlaka | Preporučuje se npr. |
|---|---------------|--|
|  | HARD | Kamene terase od kamenih blokova ili hrapavog betona, asfalt, metalne površine, vrtni pribor (tačke, lopate, itd.) |
|  | MEDIUM | Automobili / motocikli, površine od opeke, ožbukani zidovi, plastični namještaj |
|  | SOFT | Drvene površine, bicikli, površine od pješčenjaka, namještaj od ratana |
|  | MIX | Rad sa sredstvom za čišćenje |

Rad s visokim tlakom

PAŽNJA

Oštećenja lakiranih ili osjetljivih površina

Površine se oštećuju pri premaloj udaljenosti mlaza ili zbog odabira neprikladne cijevi za prskanje. Održavajte udaljenost mlaza od najmanje 30 cm pri pranju lakiranih površina.

Automobilske gume, lak ili osjetljive površine poput drveta ne čistite strugalom za prljavštinu.

1. Cijev za prskanje utaknite u visokotlačnu ručnu prskalicu i uglavite je okretanjem za 90°.

Slika N

2. Uključite uređaj („I/ON“ UKLJ.).
3. Deblokirajte ručicu visokotlačne ručne prskalice.
4. Pritisnite ručicu visokotlačne ručne prskalice. Uređaj se uključuje.
5. Cijev za prskanje Power Control Vario Power okrenite sve dok se na prikazu tlaka ne prikaže željeni stupanj tlaka.

Pogon sa četkom za pranje

PAŽNJA

Oštećenje laka

Oštećenje površina onečišćenom četkom za pranje. Prije primjene provjerite ima li na četki za pranje čestica prljavštine ili drugih čestica.

Napomena

Pri uporabi četki za pranje uređaj radi s niskim tlakom. Stoga se mogu primiješati sredstva za pranje.

1. Četku za pranje utaknite u visokotlačnu ručnu prskalicu i uglavite je okretanjem za 90°.

Rad sa sredstvom za čišćenje

⚠ OPASNOST

Nepridržavanje sigurnosno-tehničkog lista

Teška oštećenja zdravlja zbog nestručne uporabe sredstva za pranje

Pridržavajte se sigurnosno-tehničkog lista proizvođača sredstva za pranje, osobito upute o osobnoj zaštitnoj opremi.

Napomena

Sredstvo za pranje može se primiješati samo pri niskom tlaku.

Napomena

Za rad sa sredstvima za pranje potrebna je boca za sredstvo za pranje Plug 'n' Clean. Sredstva za pranje KÄRCHER mogu se kupiti spremna za uporabu u boci sredstva za pranje Plug 'n' Clean.

1. Uklonite poklopac boce sredstva za pranje Plug 'n' Clean.
2. Bocu sredstva za pranje utisnite s otvorom okrenutim prema dolje u priključak za sredstvo za pranje Plug 'n' Clean.

Slika O

3. Upotrijebite cijev za prskanje Vario Power.
4. Cijev za prskanje okrenite prema „MIX“ dok se na visokotlačnoj ručnoj prskalici ne prikaže „MIX“. U toku rada otopina sredstva za pranje miješa se s mlazom vode.
5. Možete upotrijebiti i mlaznicu za pjenu.
 - a Otopinu sredstva za pranje napunite u spremnik za sredstvo za pranje. Pritom se pridržavajte uputa za doziranje na pakiranju sredstva za pranje.
 - b Mlaznicu za pjenu spojite sa spremnikom sredstva za pranje.
 - c Mlaznicu za pjenu utaknite u visokotlačnu ručnu prskalicu i uglavite je okretanjem za 90°.

Slika P

Preporučena metoda čišćenja

1. Naprskajte malo sredstva za čišćenje na suhu površinu i pustite da djeluje (ali ne i da se osuši).
2. Odvojenu prljavštinu isperite visokotlačnim mlazom.

Nakon rada sa sredstvom za pranje

1. Bocu sredstva za pranje Plug 'n' Clean izvucite iz prihvata i zatvorite poklopcem.
2. Za čuvanje stavite bocu sredstva za pranje u prihvatni držač s poklopcem prema gore.
3. Uređaj nakon približno 30 sekundi isperite čistom vodom.

Prekid rada

1. Pustite ručicu visokotlačne ručne prskalice. Kad pustite ručicu, uređaj se isključuje. Visoki tlak u sustavu ostaje očuvan.
2. Blokirate ručicu visokotlačne ručne prskalice.
Slika Q
3. Visokotlačnu ručnu prskalicu sa cijevi za prskanje stavite u položaj za odlaganje.
4. Pri stankama u radu duljim od 5 minuta isključite uređaj „0/OFF“ (ISKLJ.).

Završetak rada

⚠ OPREZ

Tlak u sustavu

Ozljede zbog nekontroliranog izlaza vode pod visokim tlakom

Odvajajte visokotlačno crijevo od visokotlačne ručne prskalice ili uređaja samo ako u sustavu nema tlaka.

1. Pustite ručicu visokotlačne ručne prskalice.
2. Zatvorite slavinu za vodu.
3. Pritisnite ručicu visokotlačne ručne prskalice na 30 sekundi.
Sustav se rastlaćuje od preostalog tlaka.
4. Pustite ručicu visokotlačne ručne prskalice.
5. Blokirate ručicu visokotlačne ručne prskalice.
6. Odvojite uređaj od dovoda vode.
7. Isključite uređaj „0/OFF“ (ISKLJ.).
8. Izvucite strujni utikač iz utičnice.

Namjenska uporaba

Koristite visokotlačni čistač isključivo za privatno kućanstvo.

Visokotlačni čistač namijenjen je za čišćenje strojeva, vozila, zgrada, alata, fasada, terasa, vrtnih uređaja itd. mlazom vode pod visokim tlakom.

Transport

⚠ OPREZ

Nepridržavanje težine

Opasnost od ozljeda i oštećenja

Pri transportu uzmite u obzir težinu uređaja.

Nošenje uređaja

1. Uređaj podižite i nosite za ručke za nošenje.

Vuča uređaja

1. Izvucite transportnu ručku dok se čujno ne uglavi.
2. Vucite uređaj za sobom držeći ga za transportnu ručku.

Transport uređaja u vozilu

1. Prije transporta u poleanom položaju bocu sredstva za pranje Plug 'n' Clean izvucite iz prihvata i zatvorite poklopcem.
2. Osigurajte uređaj od klizanja ili prevrtanja.

Skladištenje

⚠ OPREZ

Nepridržavanje težine

Opasnost od ozljeda i oštećenja

Pri skladištenju uzмите u obzir težinu uređaja.

Čuvanje uređaja

1. Uređaj odložite na ravnu površinu.
2. Odvojite cijev za prskanje od visokotlačne ručne prskalice.
3. Pritisnite tipu za odvajanje na visokotlačnoj ručnoj prskalici i visokotlačno crijevo odvojite od visokotlačne ručne prskalice.

PAŽNJA

Oštećenje visokotlačnog crijeva

Oštećenje visokotlačnog crijeva zbog pogrešnog smjera vrtnje

Pri namatanju pazite na smjer vrtnje bubnja za namatanje crijeva.

4. **Kod uređaja s bubnjem za namatanje crijeva:** Ručicom okrećite bubanj za namatanje crijeva suprotno smjeru kazaljki sata i namotajte visokotlačno crijevo.
5. **Kod uređaja bez bubnja za namatanje crijeva:** Visokotlačno crijevo spremite na uređaju.
6. Spremite priključni strujni kabel i pribor na uređaju. Prije duljeg skladištenja obratite pozornost na dodatne napomene, vidi poglavlje *Njega i održavanje*.

Zaštita od smrzavanja

PAŽNJA

Opasnost od smrzavanja

Mraz može uništiti uređaje koji nisu u potpunosti ispraznjeni.

Uređaj i pribor potpuno ispraznite.

Zaštite uređaj od smrzavanja.

Moraju biti ispunjeni sljedeći uvjeti:

- Uređaj je odvojen od dovoda vode.
 - Visokotlačna ručna prskalica odspojena je od visokotlačnog crijeva.
1. Uključite uređaj „I/ON“ (UKLJ.).
 2. Pričekajte maksimalno 1 minutu dok na visokotlačnom crijevu više ne istječe voda.
 3. Isključite uređaj.
 4. Uređaj s kompletnim priborom čuvajte u prostoriji zaštićenoj od smrzavanja.

Njega i održavanje

⚠ OPASNOST

Opasnost od strujnog udara

Ozljede zbog dodira dijelova pod naponom

Isključite uređaj.

Izvučite strujni utikač.

Uređaj ne zahtijeva održavanje, to znači da ne morate provoditi nikakve redovite radove održavanja.

Čišćenje mrežice u priključku za vodu

PAŽNJA

Oštećena mrežica u priključku za vodu

Oštećenje uređaja zbog onečišćenja vode

Prije umetanja u priključak za vodu provjerite je li mrežica oštećena.

Ako je potrebno očistite mrežicu u priključku za vodu.

1. Uklonite spojku s priključka za vodu.
 2. Plosnatim klijestima izvučite mrežicu.
 3. Očistite mrežicu pod tekućom vodom.
- Slika R**
4. Umetnite mrežicu u priključak za vodu.

Pomoć u slučaju smetnji

Smetnje često imaju jednostavne uzroke koje možete sami ukloniti uz pomoć pregleda u nastavku. Ako niste sigurni ili ako smetnje nisu ovdje navedene obratite se ovlaštenoj servisnoj službi.

⚠ OPASNOST

Opasnost od strujnog udara

Ozljede zbog dodira dijelova pod naponom

Isključite uređaj.

Izvučite strujni utikač.

Uređaj ne radi

1. Pritisnite ručicu visokotlačne ručne prskalice. Uređaj se uključuje.
2. Provjerite odgovara li napon izvora struje naponu navedenom na natpisnoj pločici.
3. Provjerite je li priključni strujni kabel oštećen.
4. Ako je motor preopterećen i aktivirala se zaštitna sklopka motora:
 - a Isključite uređaj „0/OFF“ (ISKLJ.).
 - b Ostavite uređaj da se hladi 1 sat.
 - c Uključite uređaj „I/ON“ (UKLJ.) i ponovno počnite s radom.Ako se smetnja ponovi više puta neka servisna služba provjeri uređaj.

Uređaj ne radi, motor bruji

Pad napona zbog slabe strujne mreže ili pri uporabi produžnog kabela

1. Pri uključivanju najprije pritisnite ručicu visokotlačne prskalice, zatim uključite uređaj „I/ON“ (UKLJ.).

Uređaj se ne puni tlakom

Dovod vode je nedostatan

1. Do kraja otvorite slavinu za vodu.
2. Provjerite je li protočna količina dovoda vode dostatna.

Mrežica u priključku za vodu je onečišćena.

1. Plosnatim klijestima izvučite mrežicu u priključku za vodu.
 2. Očistite mrežicu pod tekućom vodom.
- U uređaju se nalazi zrak.

1. Odzračite uređaj:

- a Uređaj bez priključene cijevi za prskanje uključite na maksimalno 2 minute.
- b Pritisnite visokotlačnu ručnu prskalicu i pričekajte dok voda na visokotlačnoj ručnoj prskalici ne bude istjecala bez mjehurića.
- c Pritisnite cijev za prskanje.
- d Pri usisnom pogonu pridržavajte se maksimalne usisne visine (vidi poglavlje *Tehnički podaci*).

Jaka kolebanja tlaka

1. Očistite visokotlačnu mlaznicu:
 - a Iglom uklonite onečišćenja iz otvora mlaznice.
 - b Visokotlačnu mlaznicu sprijeda isperite vodom.
2. Provjerite količinu dovoda vode.

Uređaj propušta

1. Mala količina propuštanja uređaja tehnički je uvjetovana. U slučaju jakog propuštanja obratite se ovlaštenoj servisnoj službi.

Sredstvo za čišćenje se ne usisava

1. Koristite cijev za prskanje Vario Power i okrenite je na „MIX“.
2. Provjerite dosjeda li boca sredstva za pranje Plug 'n' Clean s otvorom prema dolje u priključku za sredstvo za pranje.

Jamstvo

U svakoj zemlji vrijede jamstveni uvjeti koje je izdala nadležna organizacija za distribuciju. Moguće kvarove na Vašem uređaju popravljamo besplatno unutar jamstvenog roka ako je uzrok materijalna pogreška ili pogreška u proizvodnji. U slučaju koji podliježe jamstvu obratite se s potvrdom o plaćanju Vašem prodavaču ili sljedećoj ovlaštenoj lokaciji servisne službe. (vidi adresu na poleđini)

Tehnički podaci

| | | K 4 | Premium Power Control | Power Control |
|---|------------------|------------|------------------------------|----------------------|
| Električni priključak | | | | |
| Napon | V | 230 | 230 | |
| Faza | ~ | 1 | 1 | |
| Frekvencija | Hz | 50 | 50 | |
| Priključna snaga | kW | 1,8 | 1,8 | |
| Vrsta zaštite | | IPX5 | IPX5 | |
| Klasa zaštite | | I | I | |
| Strujni osigurač (tromi) | A | 10 | 10 | |
| Priključak za vodu | | | | |
| Dovodni tlak (maks.) | MPa | 1,2 | 1,2 | |
| Temperatura dovodne vode (maks.) | °C | 40 | 40 | |
| Količina dovodne vode (min.) | l/min | 9 | 9 | |
| Usisna visina (maks.) | m | 0,5 | 0,5 | |
| Podaci o snazi uređaja | | | | |
| Radni tlak | MPa | 11 | 11 | |
| Maks. dopušteni tlak | MPa | 13 | 13 | |
| Protočna količina, voda | l/min | 6,3 | 6,3 | |
| Protočna količina, maksimalna | l/min | 7,0 | 7,0 | |
| Protočna količina, sredstvo za čišćenje | l/min | 0,3 | 0,3 | |
| Povratna udarna sila visokotlačne ručne prskalice | N | 13 | 13 | |
| Dimenzije i težine | | | | |
| Tipična težina pri radu | kg | 13,6 | 13,1 | |
| Duljina | mm | 414 | 402 | |
| Širina | mm | 306 | 306 | |
| Visina | mm | 588 | 588 | |
| Vrijednosti utvrđene prema EN 60335-2-79 | | | | |
| Vrijednost vibracije šakaruka | m/s ² | 3,2 | 3,2 | |
| Nesigurnost K | m/s ² | 0,8 | 0,8 | |
| Razina zvučnog tlaka L _{pA} | dB(A) | 75 | 75 | |
| Nesigurnost K _{pA} | dB(A) | 3 | 3 | |
| Razina zvučne snage L _{WA} + Nesigurnost K _{WA} | dB(A) | 90 | 90 | |

Pridržano pravo na tehničke izmjene.

EU izjava o sukladnosti

Ovime izjavljujemo da je dolje označeni stroj na temelju svoje koncepcije i konstrukcije kao i izvedbe koju mi stavljamo u promet sukladan odgovarajućim temeljnim sigurnosnim i zdravstvenim zahtjevima EU direktiva. U slučaju izmjene stroja koja nije dogovorena s nama ova izjava gubi svoju valjanost.

Proizvod: Visokotlačni čistač

Tip: 1.324-xxx

Relevantne EU direktive

2000/14/EZ

2014/30/EU

2006/42/EZ (+2009/127/EZ)

2011/65/EU

Primijenjene usklađene norme

EN 50581

EN 55014-1: 2017

EN 55014-2: 2015

EN 60335-1

EN 60335-2-79

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 62233: 2008

Primijenjeni postupak procjene sukladnosti

2000/14/EZ: Prilog V.

Razina zvučne snage dB(A)

Izmjerenjeno: 88

Zajamčeno: 90

Dolje potpisani djeluju u ime i po opunomoćenju uprave.

H. Jenner

Chairman of the Board of Management

S. Reiser

Director Regulatory Affairs & Certification

Opunomoćenik za dokumentaciju:

S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Njemačka)

Tel.: +49 7195 14-0

Telefaks: +49 7195 14-2212

Winnenden, 1. 12. 2019.

Sadržaj

| | |
|---------------------------------------|-----|
| Opšte napomene..... | 126 |
| KÄRCHER Home & Garden aplikacija..... | 126 |
| Zaštita životne sredine..... | 126 |
| Pribor i rezervni delovi..... | 126 |
| Obim isporuke..... | 126 |
| Opis uređaja..... | 126 |
| Sigurnosni uređaji..... | 127 |
| Simboli na uređaju..... | 127 |
| Montaža..... | 127 |
| Puštanje u pogon..... | 127 |
| Rad..... | 128 |
| Namenska upotreba..... | 129 |
| Transport..... | 129 |
| Skladištenje..... | 129 |
| Nega i održavanje..... | 129 |
| Pomoć u slučaju smetnje..... | 130 |
| Garancija..... | 130 |
| Tehnički podaci..... | 130 |
| EU izjava o usklađenosti..... | 131 |

Opšte napomene



Pre prve upotrebe, pročitajte originalna uputstva za upotrebu i priložene bezbednosne instrukcije. Postupajte u skladu sa tim.

Sačuvajte obe knjžice za buduću upotrebu ili sledeće vlasnike.

KÄRCHER Home & Garden aplikacija

Die KÄRCHER Home & Garden aplikacija sadrži:

- informacije za montažu i puštanje u rad
- informacije o područjima primene
- saveti i trikovi
- često postavljana pitanja sa detaljnom pomoći u slučaju smetnji
- veza sa servisnim centrom KÄRCHER

Aplikacija se može preuzeti ovde:



Robna marka

- Google Play™ i Android™ su brendovi ili registrovane robne marke kompanije Google Inc.
- Apple® i App Store® su brendovi ili registrovane robne marke kompanije Apple Inc.

Zaštita životne sredine





Ambalaža može da se reciklira. Pakovanja odložite na otpad u skladu sa ekološkim propisima.



Električni i elektronski uređaji sadrže dragocene materijale koji se mogu reciklirati, a često i komponente kao što su baterije, akumulatori ili ulje, koje, u slučaju pogrešnog rukovanja ili

pogrešnog odlaganja, mogu da predstavljaju potencijalnu opasnost po zdravlje ljudi i životnu sredinu. Međutim, ovi sastavni delovi su neophodni za pravilan rad uređaja. Uređaji označeni ovim simbolom ne smeju da se odlažu u kućni otpad.

 Radovi na čišćenju, pri kojima nastaje otpadna voda koja sadrži ulje, npr. pranje motora ili pranje donjeg dela vozila, smeju da se vrše samo na mestima za pranje sa separatorom ulja.

 Radovi sa deterdžentima smeju da se obavljaju samo na radnim površinama koje ne propuštaju tečnost sa priključkom na kanalizaciju za otpadnu vodu. Deterdženti ne smeju da dospeju u vodotokove ili zemljište.

 Uzimanje vode iz javnih vodotokova u pojedinim zemljama nije dozvoljeno.

Napomene o sastojcima (REACH)

Aktuelne informacije o sastojcima možete pronaći na: www.kaercher.de/REACH

Pribor i rezervni delovi

Koristite samo originalni pribor i originalne rezervne delove pošto oni garantuju bezbedan rad i rad bez smetnji na uređaju.

Informacije o priboru i rezervnim delovima možete pronaći na www.kaercher.com.

Obim isporuke

Obim isporuke uređaja je prikazan na pakovanju. Prilikom otpakivanja proverite da li je sadržaj potpun. Ukoliko nedostaje pribor ili u slučaju štete nastale prilikom transporta obavestite vašeg distributera.

Opis uređaja

U ovom uputstvu za rad je opisana maksimalna opremljenost uređaja. U zavisnosti od modela, postoje razlike u obimu isporuke (pogledati pakovanje).

Slike, pogledajte stranu sa grafikonom

Slika A

Slika B

- ① Stalac sa ručkom za nošenje
- ② Priključak za vodu sa ugrađenim sitom
- ③ Transportni toččić
- ④ Maska
- ⑤ Vođica za crevo
- ⑥ Prekidač uređaja „0/OFF“ / „1/ON“
- ⑦ Prihvatni držač za cevi za prskanje
- ⑧ Visokopritisno crevo
- ⑨ *Plug 'n' Clean boca za deterdžent
- ⑩ Prihvatni držač / položaj za parkiranje ručne prskalice visokog pritiska
- ⑪ Transportna ručka, sa mogućnošću izvlačenja
- ⑫ Power Control cev za prskanje glodala za prijavštinu za tvrdokorne prijavštine, nivo pritiska: HARD
- ⑬ Power Control cev za prskanje Vario Power za najčešće zadatke čišćenja, nivoi pritiska: HARD / MEDIUM / SOFT / MIX
- ⑭ Power Control visokopritisna ručna prskalica
- ⑮ Taster za odvajanje creva visokog pritiska od ručne prskalice visokog pritiska
- ⑯ Poluga visokopritisne ručne prskalice
- ⑰ Prikaz pritiska (0-MIX / 1-SOFT / 2-MEDIUM / 3-HARD)
- ⑱ Bravica visokopritisne ručne prskalice
- ⑲ Ručka za nošenje
- ⑳ Držač creva
- ㉑ Doboš za namotavanje creva visokog pritiska
- ㉒ Ručica za doboš za namotavanje creva
- ㉓ Natpisna pločica
- ㉔ Odeljak za pribor
- ㉕ Kuka za pričvršćivanje mreže

- ②6 Mreža za odeljak za pribor
- ②7 Strujni priključni kabl sa strujnim utikačem
- ②8 Spojnica za priključak za vodu
- ②9 **Baštensko crevo sa običnom spojnicom
 - Ojačano tkaninom
 - Prečnik najmanje 1/2 inča (13 mm)
 - Dužina najmanje 7,5 m
- ③0 **KÄRCHER usisno crevo za dovod vode iz otvorenih kontejnera (br. narudžbine 2.643-100.0)
- ③1 Isporučeni zavrtnji i tiplovi
- ③2 *Mlaznica za penu sa prekidačem za deterđent Sredstvo za negu se usisava iz posude i od deterđenta nastaje intenzivna pena.
- ③3 *Rotirajuća četka za pranje (npr. za čišćenje automobila)

* opciono, ** dodatno potrebno

Isporučeni zavrtnji i tiplovi

Slika C

- ① Tiplovi, stajna noga (2 komada)
- ② Zavrtnj M 4x22 (2 komada)
- ③ Zavrtnj M 4x16 (10 komada)

Sigurnosni uređaji

⚠ OPREZ

Sigurnosni uređaji koji ne postoje ili su izmenjeni
Sigurnosni uređaji služe za vašu zaštitu.
 Nikada nemojte menjati ili zaobilaziti sigurnosne uređaje.

Prekidač uređaja

Prekidač uređaja sprečava slučajno pokretanje uređaja.

Bravica visokopritisne ručne prskalice

Bravica zaključava polugu visokopritisne ručne prskalice i sprečava slučajno pokretanje uređaja.

Funkcija automatskog zaustavljanja

Prilikom otpuštanja poluge na visokopritisnoj ručnoj prskalici, presostat isključuje pumpu i zaustavlja visokopritisni mlaz. Ukoliko se poluga pritisne, pumpa se ponovo uključuje.

Zaštitni prekidač motora

Ako je potrošnja struje previsoka, zaštitni prekidač motora isključuje uređaj.

Simboli na uređaju



Mlaz visokog pritiska ne usmeravati na ljude, životinje, aktivnu električnu opremu ili na sam uređaj.

Uređaj zaštititi od mraza.

Uređaj ne sme da se priključi neposredno na vodovodnu mrežu.



Montaža

Slike vidi na stranici sa grafikama.

Pripremite isporučene zavrtnje i odgovarajući odvijlač.

Pre puštanja u pogon, na uređaj montirajte nepričvršćene priložene delove.

Montaža točkova

1. Stavite točkove.

Napomena

Vodite računa o usmerenosti otvora.

Slika D

2. Točkove osigurajte sa po jednim zavrtnjem.

Montaža stativa

1. Umetnite stativ.

Slika E

2. Gurnite 2 tipla sve do graničnika u otvorima.
3. Osigurajte stativ pomoću 2 zavrtnja.

Montaža prihvatnog držača za cevi za prskanje

1. Okačite prihvatni držač za cevi za prskanje.
2. Osigurajte prihvatni držač pomoću 2 zavrtnja.

Slika F

3. Osigurajte poklopac pomoću 4 zavrtnja.

Slika G

Montaža transportne ručke

1. Utaknite transportnu ručku.

Slika H

2. Osigurajte transportnu ručku pomoću 2 zavrtnja.

Montaža mreže

1. Okačite mrežu na kuke.

Slika I

Utaknite visokopritisno crevo kroz vodiču creva

1. Visokopritisno crevo otpozadi utaknite kroz vodiču creva.

Slika J

Montaža spojnice za priključak za vodu

1. Spojnicu za priključak za vodu pričvrstite na priključak za vodu uređaja.

Slika K

Puštanje u pogon

1. Uređaj odložite na ravnu površinu.
2. Kod uređaja sa dobošem za namotavanje creva: Visokopritisno crevo sasvim odmotajte sa doboša za namotavanje creva.
3. Kod uređaja bez doboša za namotavanje creva: Potpuno odmotajte visokopritisno crevo i raspetljajte moguće zavoje i uvrtnja.
4. Visokopritisno crevo kompletno povucite kroz vodiču creva prema gore.
5. Visokopritisno crevo utaknite u visokopritisnu ručnu prskalicu tako da čujno nalegne.

Napomena

Obratite pažnju na to da li je priključak pravilno postavljen.

Slika L

6. Povlačenjem creva visokog pritiska proverite da li je spoj bezbedan.
7. Strujni utikač utaknite u utičnicu.

Snabdevanje vodom

Priključne vrednosti proverite na natpisnoj pločici ili u poglavlju *Tehnički podaci*.

Obratite pažnju na propise preduzeća za vodosnabdevanje.

PAŽNJA

Štete zbog prljave vode

Prljavština u vodi može da ošteti pumpu i pribor.

Radi zaštite, KÄRCHER preporučuje upotrebu KÄRCHER filtera za vodu (poseban pribor, kataloški broj 4.730-059).

Priključak na vodovod

PAŽNJA

Crevna spojnica sa Aquastop na priključku uređaja za vodu

Oštećenje pumpe

Nikada nemojte koristiti crevnu spojnicu sa Aquastop na priključku uređaja za vodu.

Aquastop spojnicu možete koristiti na slavini za vodu.

1. Baštensko crevo utaknite na spojnicu za crevo za vodu.
2. Baštensko crevo priključite na vodovod.
3. Do kraja otvorite slavinu za vodu.

Slika M

Usisavanje vode iz otvorenih rezervoara

Ovaj visokopritisni čistač sa KÄRCHER usisnim crevom sa nepovratnim ventilom (poseban pribor, kataloški br. 2.643-100) je pogodan za usisavanje površinskih voda, npr. iz buradi sa kišnicom ili iz stajalih voda (maks. usisnu visinu proverite u poglavlju *Tehnički podaci*). Pri usisavanju nije potrebna spojnica za priključak za vodu.

1. Usisno crevo napunite vodom.
2. Usisno crevo pričvrstite na priključak za vodu na uređaju i zakačite ga na neki izvor vode (npr. bure sa kišnicom).

Odzračivanje uređaja

1. Uključite uređaj „I/ON“.
2. Deblokirajte polugu visokopritisne ručne prskalice.
3. Pritisnite polugu visokopritisne ručne prskalice. Uređaj se uključuje.
4. Uređaj ostavite da radi maksimalno 2 minuta, dok iz visokopritisne ručne prskalice ne počne da izlazi voda bez mehurića.
5. Otpustite polugu visokopritisne ručne prskalice.
6. Zaključajte polugu visokopritisne ručne prskalice.

Rad

PAŽNJA

Rad pumpe na suvo

Oštećenje uređaja

Ukoliko se u roku od 2 minuta u uređaju ne formira pritisak, isključite uređaj i postupite u skladu sa uputstvima datim u poglavlju *Pomoć u slučaju smetnje*.

Sistem Power Control


Prikaz pritiska na visokopritisnoj ručnoj prskalici pokazuje u pogonu sa Power Control cevi za prskanje, trenutno podešeni stepen pritiska.




Napomena

Osetljivost materijala može da odstupa u zavisnosti od starosti i stanja. Preporuke stoga nisu obavezujuće.

Napomena

Kod pogona sa uređajem za površinsko čišćenje i drugim priborom, prikaz pritiska nije relevantan.

| Prikaz | Stepen pritiska | Preporučeno npr. za |
|--|-----------------|---|
|  | HARD | Kamene terase od kamena za trotoar ili hrapavog betona, asfalt, metalne površine, baštenski pribor (kolica, lopate, itd.) |

| Prikaz | Stepen pritiska | Preporučeno npr. za |
|---|-----------------|--|
|  | MEDIUM | PMV/motocikl, površine prekrivene ciglom, malterisane površine, nameštaj od plastike |
|  | SOFT | Drvene površine, bicikli, površine od peščanika, nameštaj od ratana |
|  | MIX | Rad sa deterdžentom |

Režim rada sa visokim pritiskom

PAŽNJA

Oštećenje lakiranih ili osetljivih površina

Površine se oštećuju kada je manje odstojanje mlaza ili kada se izabere neodgovarajuća cevi za prskanje.

Priilikom čišćenja lakiranih površina održavajte odstojanje mlaza od najmanje 30 cm.

Automobilske gume, lak i osetljive površine kao što je drvo čistite pomoću glodalca za prljavštinu.

1. Cev za prskanje utaknite u visokopritisnu ručnu prskalicu i fiksirajte je okretanjem za 90°.

Slika N

2. Uključite uređaj („I/ON“).
3. Deblokirajte polugu visokopritisne ručne prskalice.
4. Pritisnite polugu visokopritisne ručne prskalice. Uređaj se uključuje.
5. Power Control cevi za prskanje Vario Power okrećite sve dok se na prikazu pritiska ne prikaže potreban stepen pritiska.

Rad sa četkom za pranje

PAŽNJA

Oštećenja laka

Oštećenje površina zaprljanom četkom za pranje. Pre nego što koristite četku za pranje, uverite se da na njoj nema prljavštine ili drugih čestica.

Napomena

Pri upotrebi četki za pranje, uređaj radi pod niskim pritiskom. Stoga je moguće dodavanje deterdženata.

1. Četku za pranje utaknite u visokopritisnu ručnu prskalicu i fiksirajte je okretanjem za 90°.

Rad sa deterdžentom

⚠ OPASNOST

Zanemarivanje sigurnosnog tehničkog lista

Teško narušavanje zdravlja zbog nestručne upotrebe deterdženata

Obratite pažnju na sigurnosni tehnički list proizvođača deterdženta, a posebno na napomene u vezi sa ličnom zaštitnom opremom.

Napomena

Deterdžent sme da se dodaje samo pri niskom pritisku.

Napomena

Za rad sa deterdžentima potrebna je Plug 'n' Clean flaša za deterdžent. KÄRCHER deterdžent se prodaje u Plug 'n' Clean flaši za deterdžent koja je spremna za upotrebu.

1. Uklonite poklopac sa Plug 'n' Clean flaše za deterdžent.
2. Flašu sa deterdžentom sa otvorom okrenutim nadole pritisnite u priključak za Plug 'n' Clean deterdžent.

Slika O

3. Koristite cev za prskanje Vario Power.

- Cev za prskanje okrećite u smeru „MIX“, sve dok se na visokopritisnoj ručnoj prskalici ne prikaže „MIX“. Tokom rada se rastvor deterdženta dodaje mlazu vode.
- Opciono koristite mlaznicu za penu.
 - Rastvor deterdženta napunite u rezervoar za deterdžent. Pri tom obratite pažnju na podatke o doziranju koji se nalaze na ambalaži deterdženta.
 - Mlaznicu za penu povežite sa rezervoarom za deterdžent.
 - Mlaznicu za penu postavite na visokopritisnu ručnu prskalicu i fiksirajte je okretanjem za 90°.

Slika P

Preporučena metoda čišćenja

- Po suvoj površini štedljivo naprskajte sredstvo za čišćenje i ostavite da deluje (ne da se osuši).
- Rastvorenu nečistoću isperite visokopritisnim mlazom.

Posle režima rada sa deterdžentom

- Plug 'n' Clean flašu za deterdžent izvucite iz prihvatnika i zatvorite je poklopcem.
- Odožite flašu za deterdžent sa poklopcem nagore u prihvatnik.
- Uređaj oko 30 sekundi ispirajte čistom vodom.

Prekid rada

- Otpustite polugu ručne prskalice visokog pritiska. Kada se otpusti poluga, uređaj se isključuje. U sistemu se zadržava visoki pritisak.
 - Zaključajte polugu visokopritisne ručne prskalice.
- Slika Q**
- Visokopritisnu ručnu prskalicu sa cevi za prskanje postavite u položaj za parkiranje.
 - U slučaju pauze u radu duže od 5 minuta, isključite uređaj „0/OFF“.

Završetak rada

⚠ OPREZ

Pritisak u sistemu

Povrede usled nekontrolisanog izlaženja vode pod visokim pritiskom
 Visokopritisno crevo odvojite sa visokopritisne ručne prskalice ili uređaja samo ako u sistemu nema pritiska.

- Otpustite polugu visokopritisne ručne prskalice.
- Zatvorite slavinu za vodu.
- Polugu visokopritisne ručne prskalice pritisakajte oko 30 sekundi.
Preostali pritisak u sistemu se rasterećuje.
- Otpustite polugu visokopritisne ručne prskalice.
- Zaključajte polugu visokopritisne ručne prskalice.
- Uređaj odvojite sa snabdevanja vodom.
- Isključite uređaj „0/OFF“.
- Strujni utikač izvucite iz utičnice.

Namenska upotreba

Visokopritisni čistač koristite isključivo za privatna domaćinstva.
 Visokopritisni čistač je namenjen za čišćenje mašina, vozila, građevina, alata, fasada, terasa, baštenskih uređaja itd. vodenim mlazom pod visokim pritiskom.

Transport

⚠ OPREZ

Zanemarivanje težine

Opasnost od povreda i oštećenja

Prilikom transporta obratite pažnju na težinu uređaja.

Nošenje uređaja

- Uređaj podižite i nosite hvatajući ga za ručke za nošenje.

Vučna uređaja

- Izvlačite transportnu ručku, sve dok čujno ne ude u ležite.
- Uređaj vucite za transportnu ručku.

Transport uređaja u vozilu

- Pre transporta u horizontalnom položaju, Plug 'n' Clean flašu za deterdžent izvucite iz prihvatnika i zatvorite je poklopcem.
- Zaštite uređaj od klizanja i prevrtanja.

Skладиštenje

⚠ OPREZ

Zanemarivanje težine

Opasnost od povreda i oštećenja

Prilikom skladištenja obratite pažnju na težinu uređaja.

Čuvanje uređaja

- Uređaj odložite na ravnoj površini.
- Odvojite cev za prskanje od visokopritisne ručne prskalice.
- Pritisnite taster za odvajanje na visokopritisnoj ručnoj prskalici i odvojite visokopritisno crevo sa visokopritisne ručne prskalice.

PAŽNJA

Oštećenje visokopritisnog creva

Oštećenje visokopritisnog creva zbog pogrešnog smera obrtanja

Prilikom namotavanja, obratite pažnju na smer obrtanja doboša za namotavanje creva.

- Kod uređaja sa dobošem za namotavanje creva: Pomoću ručice okrećite doboš za namotavanje creva suprotno smeru okretanja kazaljke na satu i namotajte visokopritisno crevo.
- Kod uređaja bez doboša za namotavanje creva: Visokopritisno crevo čuvajte na uređaju.
- Strujni priključni kabl i pribor čuvajte na uređaju. Pre dužeg skladištenja obratite pažnju na dodatne napomene, pogledajte poglavlje *Nega i održavanje*.

Zaštita od mraza

PAŽNJA

Opasnost od smrzavanja

Mraz može da uništi uređaje koji nisu u potpunosti ispražnjeni.

Uređaj i pribor u potpunosti isprazniti.

Zaštiti uređaj od mraza.

Moraju biti ispunjeni sledeći uslovi:

- Uređaj je odvojen sa snabdevanja vodom.
- Visokopritisna ručna prskalica je odvojena od visokopritisnog creva.

- Uključite uređaj „I/ON“.
- Sačekajte maksimalno jedan minut, dok na visokopritisnom crevu ne prestane da izlazi voda.
- Isključite uređaj.
- Uređaj sa kompletnim priborom čuvati u prostoriji zaštićenoj od mraza.

Nega i održavanje

⚠ OPASNOST

Opasnost od strujnog udara

Povrede dodirivanjem delova koji provode struju
Isključite uređaj.

Izvucite strujni utikač.

Uređaj ne zahteva održavanje tj. ne morate redovno sprovesti održavanje.

Čišćenje sита u priključku za vodu

PAŽNJA

Oštećeno sito u priključku za vodu

Oštećenje uređaja zbog prljave vode

Pre postavljanja sита u priključak za vodu, proverite da li na njemu ima oštećenja.

Po potrebi očistite sito na priključku za vodu.

1. Sa priključka za vodu uklonite spojnicu.
2. Sito izvucite pomoću pljosnatih klešta.
3. Sito očistite pod mlazom vode.

Slika R

4. Sito postavite na priključak za vodu.

Pomoć u slučaju smetnje

Smetnje obično imaju jednostavne uzroke koje možete samostalno da otklonite uz pomoć sledećeg pregleda. U slučaju da imate nedoumice ili smetnje koje nisu ovde navedene, obratite se ovlašćenoj servisnoj službi.

⚠ OPASNOST

Opasnost od strujnog udara

Povrede dodirivanjem delova koji provode struju

Isključite uređaj.

Izvucite strujni utikač.

Uređaj ne radi

1. Pritisnite polugu visokopritisne ručne prskalice. Uređaj se uključuje.
2. Proverite da li napon koji je naznačen na natpisnoj pločici odgovara naponu izvora struje.
3. Proverite da li ima oštećenja na strujnom priključnom kablju.
4. Ukoliko je motor preopterećen i aktivira se zaštitni prekidač motora:
 - a Isključite uređaj „0/OFF“.
 - b Ostavite uređaj da se hladi jedan sat.
 - c Uključite uređaj „I/ON“ i ponovo ga pustite u rad. Ukoliko se smetnja javlja više puta, uređaj treba da proverí servisna služba.

Uređaj se ne pokreće, motor bruji

Pad napona zbog slabe struje ili pri upotrebi produžnog kabla

1. Prilikom uključivanja najpre pritisnite polugu visokopritisne ručne prskalice, a zatim uključite uređaj „I/ON“.

Ne podiže se pritisak u uređaju

Dovod vode je nedovoljan

1. Do kraja otvorite slavinu za vodu.
2. Proverite da li je protočna količina dovoda vode dovoljna.

Sito na priključku za vodu je zaprljano.

1. Pomoću pljosnatih klešta izvucite sito sa priključka za vodu.
2. Sito očistite pod mlazom vode.

U uređaju ima vazduha.

1. Ispustite vazduh iz uređaja:

- a Uređaj uključite bez priključene cevi za prskanje maksimalno 2 minuta.
- b Pritisnite visokopritisnu ručnu prskalicu i sačekajte, dok voda bez mehurića ne počne da izlazi iz nje.
- c Priključite cev za prskanje.
- d Prilikom usisavanja obratite pažnju na maks. usisnu visinu (pogledajte poglavlje *Tehnički podaci*).

Velike oscilacije pritiska

1. Čišćenje visokopritisne mlaznice:
 - a Pomoću igle uklonite prljavštinu iz otvora mlaznice.

- b Visokopritisnu mlaznicu ispirajte vodom s prednje strane.

2. Proverite dovodnu količinu vode.

Uređaj nezaptiven

1. Manja nezaptivenost uređaja je tehnički uslovljena. U slučaju jače nezaptivenosti angažujte servisnu službu.

Sredstvo za čišćenje se ne usisava

1. Koristite Vario Power cev za prskanje i okrenite je na „MIX“.
2. Proverite da li Plug 'n' Clean flaša sa deterđentom svojim nadole okrenutim otvorom naleže na priključak za deterđent.

Garancija

U svakoj zemlji važe uslovi garancije koje je izdala naša nadležna distributivna organizacija. Bilo kakve smetnje na uređaju otklanjamo besplatno u garantnom roku, ukoliko je uzrok smetnje greška u materijalu ili proizvodnji. U slučaju koji podleže garanciji obratite se sa računom vašem distributeru ili narednoj ovlašćenoj lokaciji servisne službe. (Adresu vidi na poleđini)

Tehnički podaci

| | K 4 | Premium Power Control | Power Control |
|---|-------|-----------------------|---------------|
| Električni priključak | | | |
| Napon | V | 230 | 230 |
| Faza | ~ | 1 | 1 |
| Frekvencija | Hz | 50 | 50 |
| Priključna snaga | kW | 1,8 | 1,8 |
| Vrsta zaštite | | IPX5 | IPX5 |
| Klasa zaštite | | I | I |
| Strujni osigurač (inertan) | A | 10 | 10 |
| Priključak za vodu | | | |
| Dovodni pritisak (maks.) | MPa | 1,2 | 1,2 |
| Dovodna temperatura (maks.) | °C | 40 | 40 |
| Dovodna količina (min.) | l/min | 9 | 9 |
| Usisna visina (maks.) | m | 0,5 | 0,5 |
| Podaci o snazi uređaja | | | |
| Radni pritisak | MPa | 11 | 11 |
| Maks. dozvoljeni pritisak | MPa | 13 | 13 |
| Protočna količina, voda | l/min | 6,3 | 6,3 |
| Maksimalna protočna količina | l/min | 7,0 | 7,0 |
| Protočna količina, sredstvo za čišćenje | l/min | 0,3 | 0,3 |
| Povratna udarna sila visokopritisne ručne prskalice | N | 13 | 13 |
| Dimenzije i težine | | | |
| Tipična radna težina | kg | 13,6 | 13,1 |
| Dužina | mm | 414 | 402 |
| Širina | mm | 306 | 306 |
| Visina | mm | 588 | 588 |

K 4 Premium Power Control

Utvrđene vrednosti prema EN 60335-2-79

| | | | |
|--|------------------|-----|-----|
| Vrednost vibracije na šaci i ruci | m/s ² | 3,2 | 3,2 |
| Nepouzdanost K | m/s ² | 0,8 | 0,8 |
| Nivo zvučnog pritiska L _{pA} | dB(A) | 75 | 75 |
| Nepouzdanost K _{pA} | dB(A) | 3 | 3 |
| Nivo zvučne snage L _{WA} + nepouzdanost K _{WA} | dB(A) | 90 | 90 |

Zadržano pravo na tehničke promene.

EU izjava o usklađenosti

Ovim putem izjavljujemo da mašina označena u nastavku, na osnovu svoje koncepcije i konstrukcije kao i u izvedbi koju smo pustili u promet, odgovara važećim osnovnim zahtevima za bezbednost i zdravlje iz EU direktiva. U slučaju izmena na mašini bez naše saglasnosti ova izjava prestaje da važi.

Proizvod: Visokopritisni čistač
Tip: 1.324-xxx

Važeće direktive EU

2000/14/EZ
2014/30/EU
2006/42/EZ (+2009/127/EZ)
2011/65/EU

Primenjene harmonizovane norme

EN 50581
EN 55014-1: 2017
EN 55014-2: 2015
EN 60335-1
EN 60335-2-79
EN 61000-3-2: 2014
EN 61000-3-3: 2013
EN 62233: 2008

Primenjeni postupak ocenjivanja usklađenosti

2000/14/EZ: Prilog V

Nivo zvučne snage dB(A)

Izmereno: 88
Garantovano: 90
Potpisnici deluju po nalogu i uz punomoć upravnog odbora.


H. Jenner

Chairman of the Board of Management


S. Reiser

Director Regulatory Affairs & Certification

Lice ovlašćeno za dokumentaciju:

S. Reiser
Alfred Kärcher SE & Co. KG
Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40
71364 Winnenden (Germany)
Tel.: +49 7195 14-0
Faks: +49 7195 14-2212
Winnenden, 2019/12/01

Съдържание

| | |
|--|-----|
| Общи указания | 131 |
| Приложение KÄRCHER Home & Garden | 131 |
| Защита на околната среда | 132 |
| Акcesoари и резервни части | 132 |
| Обхват на доставка | 132 |
| Описание на уреда | 132 |
| Предпазни устройства | 133 |
| Символи върху уреда | 133 |
| Монтаж | 133 |
| Пускане в експлоатация | 133 |
| Експлоатация | 134 |
| Употреба по предназначение | 135 |
| Транспортиране | 135 |
| Съхранение | 135 |
| Грижа и поддръжка | 136 |
| Помощ при повреди | 136 |
| Гаранция | 137 |
| Технически данни | 137 |
| Декларация за съответствие на ЕС | 137 |

Общи указания





Преди първото използване на уреда прочетете това оригинално ръководство за експлоатация и приложените указания за безопасност. Процедурите съответно. Запазете двете книжки за последващо използване или за следващия собственик.


Приложение KÄRCHER Home & Garden

Приложението KÄRCHER Home & Garden съдържа:

- информация за монтажа и пускането в експлоатация
 - информация за областите на приложение
 - съвети и способности
 - FAQ с подробна помощ при повреди
 - връзка със сервизния център на KÄRCHER
- Приложението можете да изтеглите оттук:









Търговска марка

- Google Play™ и Android™ са марки или регистрирани търговски марки на Google Inc.
- Apple® и App Store® са марки или регистрирани търговски марки на Apple Inc.

Защита на околната среда



Опаковъчните материали подлежат на рециклиране. Моля, изхвърляйте опаковките по съобразен с околната среда начин.



Електрическите и електронните уреди съдържат ценни материали, подлежащи на рециклиране, а често и съставни части, напр. батерии, акумулаторни батерии или масло,

които при неправилно боравене или изхвърляне могат да представляват потенциална опасност за човешкото здраве и за околната среда. За правилното функциониране на уреда все пак тези съставни части са необходими. Обозначените с този символ уреди не трябва да бъдат изхвърляни заедно с битовите отпадъци.



Работи по почистване, при които се получават съдържащи масло отпадни води, напр. миене на двигатели, миене на каросерии, трябва да се извършват единствено на места за измиване с маслоуловители.



Работи с почистващи препарати трябва да се извършват само върху непропускащи течности работни повърхности с връзка към канализацията за мръсна вода. Не допускайте почистващи препарати да попадат във водни басейни или в почвата.



В някои страни вземането на вода от обществени водни басейни не е разрешено.

Указания за съставни вещества (REACH)

Актуална информация относно съставни вещества можете да намерите тук: www.kaercher.de/REACH

Аксесоари и резервни части

Използвайте само оригинални аксесоари и оригинални резервни части, по този начин осигурявате безопасната и безпроблемна експлоатация на уреда.

Информация относно аксесоари и резервни части ще намерите тук: www.kaercher.com.

Обхват на доставка

Обхватът на доставката на уреда е изобразен върху опаковката. При разопаковане проверете съдържането за цялост. При липсващи аксесоари или при транспортни щети, моля, обърнете се към Вашия дистрибутор.

Описание на уреда

В това улъгване за работа е описано максималното оборудване. В комплекта на доставката има разлики в зависимост от модела (вижте опаковката). Вижте изображението на страницата с графики

Фигура А

Фигура В

- 1 Опора с дръжка за носене
- 2 Извод за вода с вградена цедка
- 3 Транспортно колело
- 4 Бленда
- 5 Направляваща за маркуч
- 6 Прекъсвач на уреда "0/OFF" / "1/ON"
- 7 Място за съхранение на тръби за разпръскване
- 8 Маркуч за работа под високо налягане
- 9 *Бутилка за почистващ препарат Plug 'n' Clean

- 10 Място за съхранение / позиция за паркиране на пистолета за работа под високо налягане
- 11 Дръжка за транспортиране, с възможност за изваждане
- 12 Power Control тръба за разпръскване фреза за упорити замърсявания, степен на налягане: HARD
- 13 Power Control тръба за разпръскване Vario Power за най-обичайните работи по почистване, степени на налягане: HARD/MEDIUM/SOFT/MIX
- 14 Power Control пистолет за работа под високо налягане
- 15 Бутон за отделяне на маркуча за работа под високо налягане от пистолета за работа под високо налягане
- 16 Лост на пистолета за работа под високо налягане
- 17 Индикация за налягане (0-MIX/1-SOFT/2-MEDIUM/3-HARD)
- 18 Блокировка на пистолета за работа под високо налягане
- 19 Дръжка за носене
- 20 Носач за маркуча
- 21 Барабан за маркуча за работа под високо налягане
- 22 Манивела за барабана за маркуча
- 23 Типова табелка
- 24 Чекмедже за принадлежности
- 25 Кука за закрепване на мрежа
- 26 Мрежа за чекмедже за принадлежности
- 27 Мрежов захранващ кабел с щепсел
- 28 Куплунг за извода за вода
- 29 **Градински маркуч с обикновен куплунг
 - Армиран
 - Минимален диаметър 1/2 цола (13 mm)
 - Минимална дължина 7,5 m
- 30 **Всмукателен маркуч KÄRCHER за захранване с вода от открити резервоари (каталожен № 2.643-100.0)
- 31 Доставени с уреда винтове и дюбели
- 32 *Дюза за пяна с резервоар за почистващ препарат
Почистващият препарат се засмуква от резервоара и се получава силна пяна от почистващ препарат.
- 33 *Въртяща се четка за миене (напр. за почистване на автомобили)

* опционално, ** допълнително необходимо

Доставени с уреда винтове и дюбели

Фигура С

- 1 Дюбел за опора (2 броя)
- 2 Винт М 4x22 (2 броя)
- 3 Винт М 4x16 (10 броя)

Предпазни устройства

△ ПРЕДПАЗЛИВОСТ

Липсващи или променени предпазни устройства

Предпазните устройства служат за Вашата защита.

Никога не променяйте или пренебрегвайте предпазни устройства.

Прекъсвач на уреда

Прекъсвачът на уреда предотвратява непреднамереното пускане в експлоатация на уреда.

Блокировка на пистолета за работа под високо налягане

Блокировката спира лоста на пистолета за работа под високо налягане и предотвратява непреднамереното стартиране на уреда.

Функция Автоматично спиране

Ако се освободи лостът на пистолета за работа под високо налягане, пневматичният прекъсвач изключва помпата и струята под високо налягане спира. Щом лостът се натисне, помпата се включва отново.

Защитен прекъсвач на двигателя

При твърде високо потребление на ток защитният прекъсвач на двигателя изключва уреда.

Символи върху уреда



Не насочвайте струята под високо налягане към хора, животни, активно електрическо оборудване или към самия уред.

Пазете уреда от замръзване.



Уредът не трябва да се свързва директно към обществената мрежа за питейна вода.

Монтаж

Вижте изображенията на страницата с графики.

Пригответе доставените с уреда винтове и подходящата за тях отвертка.

Преди пускането в експлоатация монтирайте отделните приложени части към уреда.

Монтиране на колелата

1. Поставете колелата.

Указание

Следете за подравняването на отвора.

Фигура D

2. Фиксирайте колелата с по 1 винт.

Монтиране на опорната стойка

1. Поставете опорната стойка.

Фигура E

2. Пъхнете 2-та дюбела в отворите докрай.

3. Фиксирайте опорната стойка с 2 винта.

Монтиране на мястото за съхранение на тръби за разпръскване

1. Закачете мястото за съхранение на тръбите за разпръскване.

2. Фиксирайте мястото за съхранение с 2 винта.

Фигура F

3. Фиксирайте блендата с 4 винта.

Фигура G

Монтиране на дръжката за транспортиране

1. Поставете дръжката за транспортиране.

Фигура H

2. Фиксирайте дръжката за транспортиране с 2 винта.

Монтиране на мрежата за принадлежности

1. Закачете мрежата за принадлежности в кукиите.

Фигура I

Прокарване на маркуча за работа под високо налягане през направляващата за маркуча

1. Прокарайте маркуча за работа под високо налягане отзад през направляващата за маркуча.

Фигура J

Монтиране на куплунг за извода за вода

1. Завинтете куплунга за извода за вода на извода за вода на уреда.

Фигура K

Пускане в експлоатация

1. Поставете уреда на равна повърхност.

2. При уреди с барабан за маркуча: Развийте напълно маркуча за работа под високо налягане от барабана за маркуча.

3. При уреди без барабан за маркуча: Развийте докрай маркуча за работа под високо налягане и отстранете евентуални примки и усуквания.

4. Издърпайте маркуча за работа под високо налягане докрай напред през направляващата за маркуча.

5. Пъхнете маркуча за работа под високо налягане в пистолета за работа под високо налягане, докато се чуе фиксирането му.

Указание

Следете за правилното центриране на нипела.

Фигура L

6. Проверете сигурната връзка, като дръпнете маркуча за работа под високо налягане.

7. Включете щепсела в контакт.

Захранване с вода

Присъединителни стойности - вж. типовата табелка или глава *Технически данни*.

Спазвайте предписанията на водоснабдителното предприятие.

ВНИМАНИЕ

Повреди поради замърсена вода

Замърсяванията във водата могат да повредят помпата и принадлежностите.

За защита KÄRCHER препоръчва употребата на водния филтър KÄRCHER (специална принадлежност, каталожен номер 4.730-059).

Свързване към водопровода

ВНИМАНИЕ

Куплунг на маркуча с Aquastop на извода за вода на уреда

Повреда на помпата

Никога не използвайте куплунг на маркуч с

Aquastop на извода за вода на уреда.

Можете да използвате куплунг Aquastop на крана за вода.

1. Поставете градинския маркуч на куплунга за извода за вода.

2. Свържете градинския маркуч към водопровода.

3. Отворете напълно крана за водата.

Фигура М

Изсмукване на водата от открити резервоари

Този уред за почистване под високо налягане е подходящ за работа със смукателния маркуч KÄRCHER с възвратен клапан (специална принадлежност, кат. номер 2.643-100) за изсмукване на вода от открити резервоари, напр. от варели за събиране на дъждовна вода или езера (Максимална височина на засмукване - вж. глава *Технически данни*).

При режим Засмукване не е необходим куплунгът за извода за вода.

1. Напълнете смукателния маркуч с вода.
2. Завинтете смукателния маркуч към извода за вода на уреда и го закачете във водоизточник (например варел за събиране на дъждовна вода).

Обезвъздушаване на уреда

1. Включете уреда "I/ON".
2. Деблокирайте лоста на пистолета за работа под високо налягане.
3. Натиснете лоста на пистолета за работа под високо налягане.
Уредът се включва.
4. Оставете уреда да работи максимално 2 минути, докато водата започне да изтича без мехурчета от пистолета за работа под високо налягане.
5. Пуснете лоста на пистолета за работа под високо налягане.
6. Блокирайте лоста на пистолета за работа под високо налягане.

Експлоатация

ВНИМАНИЕ

Работа на сухо на помпата

Повреда на уреда

Ако в рамките на 2 минути уредът не постига налягане, изключете уреда и процедурите съгласно указанията, дадени в глава *Помощ при повреди*.

Система Power Control


По време на работата с тръба за разпръскване Power Control индикацията за налягане на пистолета за работа под високо налягане показва настроената в момента степен на налягане.

Указание

Чувствителността на материалите може да се различава значително в зависимост от възрастта и състоянието. Затова препоръките не са задължителни.

Указание

Индикацията за налягане не е показателна при работа с уреди за почистване на повърхности и други принадлежности.

| Показание | Степен на налягане | Препоръчва се напр. за |
|--|--------------------|---|
|  | HARD | каменни тераси от павета или миец се бетон, асфалт, метални повърхности, градински принадлежности (ръчна количка, лопати и т. н.) |

| Показание | Степен на налягане | Препоръчва се напр. за |
|---|--------------------|--|
|  | MEDIUM | лек автомобил/ мотоциклет, тухлени повърхности, стени с мазилка, пластмасова мебел |
|  | SOFT | дървени повърхности, велосипед, пясъчни повърхности, ратанова мебел |
|  | MIX | Работа с почистващи препарати |

Работа с високо налягане

ВНИМАНИЕ

Повреда на лакирани или чувствителни повърхности

Повърхностите се повредят при твърде малко разстояние на струята или поради избор на неподходяща тръба за разпръскване.

При почистване на лакирани повърхности спазвайте минимално разстояние 30 см на струята.

Не почиствайте автомобилни гуми, лак или чувствителни повърхности като дърво с фрезата за замърсявания.

1. Пъхнете тръба за разпръскване в пистолета за работа под високо налягане и я фиксирайте със завъртане на 90°.

Фигура N

2. Включете уреда ("I/ON").
3. Деблокирайте лоста на пистолета за работа под високо налягане.
4. Натиснете лоста на пистолета за работа под високо налягане.
Уредът се включва.
5. Завъртете тръбата за разпръскване Power Control Vario Power, докато на индикацията за налягане се покаже необходимата степен на налягане.

Работа с четка за миене

ВНИМАНИЕ

Повреда на лака

Повреда на повърхности поради замърсена четка за миене

Уверете се, че четката за миене е чиста от частици мръсотия или други частици, преди да я използвате.

Указание

При употреба на четки за миене уредът работи с ниско налягане. Затова могат да се добавят почистващи препарати.

1. Пъхнете четката за миене в пистолета за работа под високо налягане и я фиксирайте със завъртане на 90°.

Работа с почистващи препарати

⚠ ОПАСНОСТ

Несъблюдяване на информационния лист за безопасност

Сериозни увреждания на здравето поради неправилна употреба на почистващия препарат. Спазвайте информационния лист за безопасност, предоставен от производителя на почистващите

препарати, особено указанията за лично защитно оборудване.

Указание

Почистващият препарат може да се добавя само при ниско налягане.

Указание

За работата с почистващи препарати е необходима бутилка за почистващ препарат Plug 'n' Clean. Почистващите препарати KÄRCHER могат да бъдат закупени готови за употреба в бутилка за почистващ препарат Plug 'n' Clean.

1. Свалете капака на бутилката за почистващ препарат Plug 'n' Clean.
 2. Натиснете бутилката за почистващ препарат с отвора надолу в извода за почистващ препарат Plug 'n' Clean.
- Фигура О**
3. Използвайте тръбата за разпръскване Vario Power.
 4. Завъртете тръбата за разпръскване в посока "MIX", докато на пистолета за работа под високо налягане се покаже "MIX".
По време на работата разворотът на почистващ препарат се смесва с водната струя.
 5. Използвайте дюзата за пяна по избор.

a. Налейте разтвор на почистващ препарат в резервоара за почистващ препарат. При това съблюдавайте информацията за дозиране, посочена върху опаковката на почистващите препарати.

b. Свържете дюзата за пяна с резервоара за почистващ препарат.

c. Пъхнете дюзата за пяна в пистолета за работа под високо налягане и я фиксирайте със завъртане на 90°.

Фигура Р

Препоръчани методи за почистване

1. Напръскайте икономично почистващия препарат върху сухата повърхност и оставете да действа (не изсушавайте).
2. Отмийте разтворената мръсотия със струята под високо налягане.

След работа с почистващи препарати

1. Извадете бутилката с почистващ препарат Plug 'n' Clean от отвора и я затворете с капака.
2. За съхранение поставете бутилката с почистващ препарат с капака нагоре в отвора.
3. Изплаквайте уреда около 30 секунди с чиста вода.

Прекъсване на работата

1. Пуснете лоста на пистолета за работа под високо налягане.
Щом лостът се отпусне, уредът се изключва. Високото налягане в системата се запазва.
2. Блокирайте лоста на пистолета за работа под високо налягане.
Фигура Q
3. Поставете пистолета за работа под високо налягане с тръбата за разпръскване в позиция за паркиране.
4. При прекъсвания на работата за повече от 5 минути изключете уреда "0/OFF".

Приключване на работата

⚠ ПРЕДПАЗЛИВОСТ

Налягане в системата

Наранявания поради неконтролирано изтичаща под високо налягане вода

Отделяйте маркуча за работа под високо налягане от пистолета за работа под високо налягане или от уреда само ако в системата няма налягане.

1. Пуснете лоста на пистолета за работа под високо налягане.
2. Затворете крана за водата.
3. Натиснете лоста на пистолета за работа под високо налягане за 30 секунди.
Все още наличното в системата налягане се освобождава.
4. Пуснете лоста на пистолета за работа под високо налягане.
5. Блокирайте лоста на пистолета за работа под високо налягане.
6. Отделете уреда от захранването с вода.
7. Изключете уреда "0/OFF".
8. Извадете мрежовия щепсел от контакта.

Употреба по предназначение

Използвайте уреда за почистване под високо налягане само в частно домакинство.

Уредът за почистване под високо налягане е предназначен за почистване на машини, автомобили, строителни конструкции, инструменти, фасади, тераси, градински уреди и т.н. с водна струя под високо налягане.

Транспортиране

⚠ ПРЕДПАЗЛИВОСТ

Несъблюдаване на теглото

Опасност от наранявания и повреди

При транспортиране съблюдавайте теглото на уреда.

Носене на уреда

1. Повдигнете уреда за дръжките за носене и го носете.

Теглене на уреда

1. Извадете дръжката за транспортиране, докато се чуе фиксиране.
2. Теглете уреда за дръжката за транспортиране.

Транспортиране на уреда в превозно средство

1. Преди транспортиране в легнало положение извадете бутилката за почистващ препарат Plug 'n' Clean от отвора и я затворете с капака.
2. Подсигурете уреда срещу изплъзване и преобръщане.

Съхранение

⚠ ПРЕДПАЗЛИВОСТ

Несъблюдаване на теглото

Опасност от наранявания и повреди

При съхранението вземайте под внимание теглото на уреда.

Съхранение на уреда

1. Поставете уреда на равна повърхност.
2. Отделете тръбата за разпръскване от пистолета за работа под високо налягане.
3. Натиснете разделителния бутон на пистолета за работа под високо налягане и отделете маркуча

за работа под високо налягане от пистолета за работа под високо налягане.

ВНИМАНИЕ

Повреда на маркуча за работа под високо налягане

Повреда на маркуча за работа под високо налягане поради неправилна посока на въртене
При навиването съблюдавайте посоката на въртене на барабана за маркуча.

4. **При уреди с барабан за маркуча:** С манивелата завъртете барабана за маркуча обратно на часовниковата стрелка и навийте маркуча за работа под високо налягане.
5. **При уреди без барабан за маркуча:** Приберете маркуча за работа под високо налягане в уреда.
6. Приберете мрежовия захранващ кабел и принадлежностите в уреда.

Преди по-продължително съхранение обърнете внимание на допълнителните указания, вж. глава *Грижа и поддръжка*.

Защита от замръзване

ВНИМАНИЕ

Опасност от замръзване

Ненапълно изпразнените уреди могат да бъдат разрушени от замръзване.

Изпразнете напълно уреда и принадлежностите.

Защитете уреда от замръзване.

Трябва да са изпълнени следните условия:

- Уредът е отделен от захранването с вода.
 - Пистолетът за работа под високо налягане е отделен от маркуча за работа под високо налягане.
1. Включете уреда "I/ON".
 2. Изчакайте максимално 1 минута, докато от маркуча за работа под високо налягане вече не изтича вода.
 3. Изключете уреда.
 4. Съхранявайте уреда с всички принадлежности в защитено от замръзване помещение.

Грижа и поддръжка

⚠ ОПАСНОСТ

Опасност от токов удар

Наранявания поради допир до провеждащи ток части

Изключете уреда.

Издържайте щепсела.

Уредът не се нуждае от поддръжка, тоест, не трябва да извършвате периодични работи по поддръжка.

Почистване на цедката в извода за вода

ВНИМАНИЕ

Повредена цедка в извода за вода

Повреда на уреда поради замърсяване на водата
Преди да поставите цедката в извода за вода, я проверете за повреди.

При необходимост почистете цедката в извода за вода.

1. Отстранете куплунга от извода за вода.
2. Извадете цедката с плоски клещи.
3. Почистете цедката под течаща вода.

Фигура R

4. Поставете цедката в извода за вода.

Помощ при повреди

Много често причините за повреда са елементарни и с помощта на следните указания може сами да ги отстраните. Ако не сте сигурни или повредите не са

описани тук, обърнете се към оторизирания сервис.

⚠ ОПАСНОСТ

Опасност от токов удар

Наранявания поради допир до провеждащи ток части

Изключете уреда.

Издържайте щепсела.

Уредът не тръгва

1. Натиснете лоста на пистолета за работа под високо налягане.
Уредът се включва.
2. Проверете дали посоченото на типовата табелка напрежение съвпада с напрежението на източника на ток.
3. Проверете мрежовия захранващ кабел за повреди.
4. Ако двигателят е претоварен и се е задействал защитният прекъсвач на двигателя:
 - a Изключете уреда "0/OFF".
 - b Оставете уреда да се охлади за 1 час.
 - c Включете уреда "I/ON" и отново го пуснете в експлоатация.

Ако повредата настъпва многократно, предайте уреда за проверка от сервиса.

Уредът не сработва, моторът бръмчи

Спад на напрежението поради слаба електрическа мрежа или при използване на удължителен кабел

1. При включването първо натиснете лоста на пистолета за работа под високо налягане, след това включете уреда "I/ON".

Уредът не постига налягане

Подаването на вода е твърде слабо

1. Отворете напълно крана за водата.
2. Проверете подаването на вода за достатъчен дебит.

Цедката в извода за вода е замърсена.

1. Извадете цедката в извода за вода с плоски клещи.

2. Почистете цедката под течаща вода.

В уреда има въздух.

1. Обезвъздушете уреда:
 - a Включете уреда без свързана тръба за разпръскване за максимално 2 минути.
 - b Натиснете пистолета за работа под високо налягане и изчакайте, докато водата започне да изтича без мехурчета от пистолета за работа под високо налягане.
 - c Свържете тръбата за разпръскване.
 - d При режим Засмукване съблюдавайте макс. височина на засмукване (вж. глава *Технически данни*).

Силни колебания на налягането

1. Почистване на дюзата за високо налягане:
 - a Отстранете замърсяванията от отвора на дюзата с помощта на игла.
 - b Изплакнете дюзата за високо налягане отпред с вода.
2. Проверете количеството на постъпващата вода.

Уредът не е херметичен

1. Малка липса на херметичност е обусловена технически. При значителна липса на херметичност се обърнете към оторизиран сервис.

Не се засмуква почистващ препарат

1. Използвайте тръбата за разпръскване Vario Power и я завъртете на положение "MIX".
2. Проверете дали бутилката за почистващ препарат Plug 'n' Clean е поставена с отвора надолу в извода за почистващ препарат.

Гаранция

Във всяка държава са валидни издадените от нашия оторизиран дистрибутор гаранционни условия. Евентуални повреди на Вашия уред ще отстраним в рамките на гаранционния срок безплатно, ако се касае за дефект в материалите или производствен дефект. В случай на предявяване на право на гаранция, се обърнете към Вашия дистрибутор или към най-близкия оторизиран сервиз, като представите касовата бележка. (Адрес, вж. задната страна)

Технически данни

| | | K 4 | Premium Power Control | Power Control |
|---|------------------|------|-----------------------|---------------|
| Електрическо свързване | | | | |
| Напрежение | V | 230 | 230 | |
| Фаза | ~ | 1 | 1 | |
| Честота | Hz | 50 | 50 | |
| Присъединителна мощност | kW | 1,8 | 1,8 | |
| Тип защита | | IPX5 | IPX5 | |
| Клас защита | | I | I | |
| Предпазител (инертен) | A | 10 | 10 | |
| Извод за вода | | | | |
| Налягане на постъпващата вода (макс.) | MPa | 1,2 | 1,2 | |
| Температура на постъпващата вода (макс.) | °C | 40 | 40 | |
| Количество на постъпващата вода (мин.) | l/min | 9 | 9 | |
| Височина на засмукване (макс.) | m | 0,5 | 0,5 | |
| Данни за мощността на уреда | | | | |
| Работно налягане | MPa | 11 | 11 | |
| Макс. допустимо налягане | MPa | 13 | 13 | |
| Дебит, вода | l/min | 6,3 | 6,3 | |
| Дебит, максимален | l/min | 7,0 | 7,0 | |
| Дебит, почистващи препарати | l/min | 0,3 | 0,3 | |
| Реактивна сила на пистолета за работа под високо налягане | N | 13 | 13 | |
| Размери и тегла | | | | |
| Типично собствено тегло | kg | 13,6 | 13,1 | |
| Дължина | mm | 414 | 402 | |
| Широчина | mm | 306 | 306 | |
| Височина | mm | 588 | 588 | |
| Установени стойности съгласно EN 60335-2-79 | | | | |
| Стойност на вибрацията ръка-рамо | m/s ² | 3,2 | 3,2 | |

| | | K 4 | Premium Power Control | Power Control |
|---|------------------|-----|-----------------------|---------------|
| Неустойчивост K | m/s ² | 0,8 | 0,8 | |
| Ниво на звуково налягане L _{pA} | dB(A) | 75 | 75 | |
| Неустойчивост K _{pA} | dB(A) | 3 | 3 | |
| Ниво на звукова мощност L _{WA} + Неустойчивост K _{WA} | dB(A) | 90 | 90 | |

Запазваме си правото на технически промени.

Декларация за съответствие на ЕС

С настоящото декларираме, че посочената по-долу машина по своята концепция и конструкция, както и в пуснатото от нас на пазара изпълнение, съответства на приложимите основни изисквания за безопасност и опазване на здравето, определени в директивите на ЕС. При несъгласувана с нас промяна на машината тази декларация губи своята валидност.

Продукт: Уред за почистване под високо налягане
Тип: 1.324-xxx

Приложими директиви на ЕС

2000/14/EO
2014/30/EC
2006/42/EO (+2009/127/EO)
2011/65/EC

Приложими хармонизирани стандарти

EN 50581
EN 55014-1: 2017
EN 55014-2: 2015
EN 60335-1
EN 60335-2-79
EN 61000-3-2: 2014
EN 61000-3-3: 2013
EN 62233: 2008

Приложима процедура за оценяване на съответствието

2000/14/EO: Приложение V

Ниво на звукова мощност dB(A)

Измерено: 88
Гарантирано: 90
Подписващите лица действат от името и като пълномощници на управителния орган.



H. Jenner
Chairman of the Board of Management



S. Reiser
Director Regulatory Affairs & Certification

Пълномощник по документацията:

S. Reiser
Alfred Kärcher SE & Co. KG
Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40
71364 Winnenden (Germany)
Тел.: +49 7195 14-0
Факс: +49 7195 14-2212
Виненден, 2019/12/01

Sisukord

| | |
|-----------------------------------|-----|
| Üldised juhised | 138 |
| KÄRCHER Home & Garden App | 138 |
| Keskonnakaitse | 138 |
| Lisavarustus ja varuosad | 138 |
| Tarnekomplekt | 138 |
| Seadme kirjeldus | 138 |
| Ohutusseadiseid | 139 |
| Seadmel olevad sümbolid | 139 |
| Montaaž | 139 |
| Käikuvõtmine | 139 |
| Käitamine | 140 |
| Sihtotstarbeline kasutamine | 141 |
| Transport | 141 |
| Ladustamine | 141 |
| Hooldus ja jooksevremont | 141 |
| Abi rikete korral | 142 |
| Garantii | 142 |
| Tehnilised andmed | 142 |
| EL vastavusdeklaratsioon | 143 |

Üldised juhised



Enne seadme esmast kasutamist lugege see originaalkasutusjuhend ja kaasasolevad ohutusjuhised läbi. Toimige neile vastavalt.

Hoidke mõlemad brošüürid hilisemaks kasutamiseks või järgmise omaniku tarbeks alles.

KÄRCHER Home & Garden App

KÄRCHER Home & Garden App sisaldab:

- Paigaldamise ja käikuvõtmise teave
- Teave rakendusala kohta
- Näpunäited
- KKK koos üksikasjaliku tõrkeotsinguga
- Ühendus KÄRCHERi teeninduskeskusega

Rakenduse saab alla laadida siit:

| | |
|--|--|
| | |
| | |

Kaubamärk

- Google Play™ ja Android™ on ettevõtte Google Inc. kaubamärgid või registreeritud kaubamärgid
- Apple® ja App Store® on Apple Inc. kaubamärgid või registreeritud kaubamärgid

Keskonnakaitse



Pakkematerjalid on taaskasutatavad. Palun utiliiseerige pakendid keskkonناسäästlikult.



Elektrilised ja elektroonilised seadmed sisaldavad väärtuslikke taaskasutatavaid materjale ja sageli koostisosi nagu patareid, akud või õli, mis võivad vale ümberkäimise või vale utiliiseerimise

korral kujutada potentsiaalset ohtu inimeste tervisele ja keskkonnale. Seadme nõuetekohaseks käitamiseks on neid koostisosi siiski vaja. Selle sümboliga tähistatud seadmeid ei tohi utiliiseerida koos olmeprügiga.

♣ Puhastustöid, mille puhul tekib õlisisaldusega heitvesi, nt mootoripesu, aluspõranda pesu, tohib teostada ainult õliseparaatoriga pesuplatsidel.

♣ Puhastusvahenditega töid tohib teostada ainult vedelikutihedatel, musta vee kanalisatsiooniga ühendatud tööpiindadel. Ärge laske puhastusvahendil tungida veekogudesse või mulda.

♣ Vee võtmine avalikest veekogudest ei ole mõnes riigis lubatud.

Juhised koostisainete kohta (REACH)

Aktuaalse info koostisainete kohta leiate aadressilt: www.kaercher.de/REACH

Lisavarustus ja varuosad

Kasutage ainult originaaltarvikuid ja originaalvaruosi, mis tagavad seadme ohutu ja tõrgeteta käituse. Tarvikute ja varuosade kohta leiate teavet aadressilt www.kaercher.com.

Tarnekomplekt

Seadme tarnekomplekt on kujutatud pakendil. Lahtipakkimisel kontrollige, kas pakendi sisu on täielik. Puudulike tarvikute või transpordikahjustuste korral teavitage oma edasimüüjat.

Seadme kirjeldus

Selles kasutusjuhendis kirjeldatakse maksimaalset varustust. Olenevalt mudelist on tarnekomplektis erinevusi (vt pakendit).

Jooniseid vt graafika leheküljel

Joonis A

Joonis B

- ① Seisujalg käepidemega
- ② Paigaldatud sõelaga veeühendus
- ③ Transpordiratas
- ④ Sirm
- ⑤ Voolikujuhik
- ⑥ Seadmelüliti "0/OFF" / "I/ON"
- ⑦ Joatoru hoidik
- ⑧ Kõrgsurvevoolik
- ⑨ *Plug 'n' Clean puhastusvahendi pudel
- ⑩ Hoidik / kõrgsurvepüstoli parkimispositsioon
- ⑪ Transpordikäepide, väljatõmmatav
- ⑫ Power Controli mustusefreesi joatoru kangekaelse mustuse jaoks, surveaste: HARD
- ⑬ Power Control joatoru Vario Power tavalisemate puhastustööde jaoks, surveastmed: HARD / MEDIUM / SOFT / MIX
- ⑭ Power Control kõrgsurvepüstol

- 15) Klahv kõrgsurvevooliku lahutamiseks kõrgsurvepüstolist
- 16) Kõrgsurvepüstoli hoob
- 17) Rõhunäit (0-MIX / 1-SOFT / 2-MEDIUM / 3-HARD)
- 18) Kõrgsurvepüstoli lukusti
- 19) Kandekäepide
- 20) Voolikuhoidja
- 21) Kõrgsurve-voolikutrummel
- 22) Voolikutrumli käsivänt
- 23) Tüübisilt
- 24) Tarvikulaegas
- 25) Võrgukinnituse konks
- 26) Tarvikulaeka võrk
- 27) Võrgupistikuga võrguühendusjuhe
- 28) Veeühenduse liitmik
- 29) **Aiavoolik laiatarbe liitmikuga
- Kangatugevdusega
 - Lähimõõt vähemalt 1/2 tolli (13 mm)
 - Pikkus vähemalt 7,5 m
- 30) **KÄRCHERi imemisvoolik veevarustuseks avatud mahutitest (tell.nr 2.643-100.0)
- 31) Kaasasolevad kruvid ja tüübid
- 32) *Puhastusvahendi mahutiga vahudüüs
Puhastusvahend imetakse mahutist välja ja tekib tugev puhastusvahendi vaht.
- 33) *Pöörlev pesuhari (nt auto puhastamiseks)

* Valikul, ** lisaks nõutav

Kaasasolevad kruvid ja tüübid

Joonis C

- 1) Seisujala tüübel (2 tk)
- 2) Kruvi M 4x22 (2 tk)
- 3) Kruvi M 4x16 (10 tk)

Ohutusseadised

⚠ ETTEVAATUS

Puuduvad või muudetud ohutusseadised

Ohutusseadised on ette nähtud Teie kaitseks.

Ärge kunagi muutke või hiilige kõrvale ohutusseadistest.

Seadmelüliti

Seadmelüliti hoiab ära seadme tahtmatu käitamise.

Kõrgsurvepüstoli lukusti

Lukusti blokeerib kõrgsurvepüstoli hoova ja hoiab ära seadme tahtmatu käivitamise.

Auto-stopp funktsioon

Kui kõrgsurvepüstolil asuv hoob lahti lastakse, lülitab surveüliti pumba välja ja kõrgsurvejuga peatub. Hoova vajutamiselega lülitub pump jälle sisse.

Mootorikaitselüliti

Liiga suure voolutarbe korral lülitab mootorikaitselüliti seadme välja.

Seadmel olevad sümbolid



Ärge suunake kõrgsurvejuga inimestele, loomadele, aktiivsele elektrilisele varustusele ega seadmele endale.
Kaitske seadet külma eest.



Seadet ei tohi ühendada otse avalikku joogi-veevõrku.

Montaaž

Jooniseid vt graafika leheküljelt.

Pange kaasasolevad kruvid ja nendega sobiv kruvikeeraja valmis.

Monteerige enne käikuvõtmist lahtised kaasasolevad osad seadme külge.

Rataste monteerimine

1. Sisestage rattad.

Märkus

Pöörake tähelepanu ava joondamisele.

Joonis D

2. Kinnitage rattad 1 kruviga.

Aluse paigaldamine

1. Sisestage alus.

Joonis E

2. Pange 2 tüüblit aukudesse nii kaugelt kui võimalik.
3. Kinnitage alus 2 kruviga.

Joatoru hoidiku paigaldamine

1. Riputage toitejuhtme säilitushoidik.
2. Kinnitage hoidik 2 kruviga.

Joonis F

3. Kinnitage kaas 4 kruviga.

Joonis G

Transpordikäepideme paigaldamine

1. Kinnitage transpordikäepide.
2. Kinnitage transpordikäepide 2 kruviga.

Joonis H

Tarvikuvõrgu paigaldamine

1. Riputage tarvikuvõrk konksude külge.

Joonis I

Lüake kõrgsurvevoolik läbi voolikujuhiku

1. Pistke kõrgsurvevoolik tagant voolikujuhikust läbi.

Joonis J

Veeühenduse liitmiku monteerimine

1. Kruvige veeühenduse liitmik seadme veeühendusele.

Joonis K

Käikuvõtmine

1. Asetage seade tasasele pinnale.
2. Voolikutrumliga seadme puhul: Kerige kõrgsurvevoolik täielikult voolikutrumliit maha.
3. Ilma voolikutrumlita seadmete puhul: Keerake kõrgsurvevoolik täielikult lahti ning kõrvaldage kõik võimalikud silmused ja keerdumised.
4. Tõmmake kõrgsurvevoolik täielikult läbi voolikujuhiku.
5. Pistke kõrgsurvevoolik kõrgsurvepüstolisse, kuni see kuuldavalt fikseerub.

Märkus

Pidage silmas nipli õiget väljajoondust.

Joonis L

6. Kontrollige kindlat ühendust kõrgsurvevoolikust tõmbamisega.
7. Ühendage võrgupistik pistikupessa.

Veevarustus

Ühendusväärtusi vt tüübisildilt või peatükist *Tehnilised andmed*.

Järgige veevarustusettevõtte eeskirju.

TÄHELEPANU

Kahjustused saastunud vee tõttu

Vees olev mustus võib pumpa ja tarvikuid kahjustada.

Kaitseks soovib KÄRCHERI kasutada KÄRCHERI veefiltrit (erivarustus, tellimisnumber 4.730-059).

Ühendus veetoruga

TÄHELEPANU

Aquastopiga voolikuliitmik seadme veeühendusel Pumba kahjustus

Ärge kunagi kasutage seadme veeühendusel Aquastopiga voolikuliitmikku.

Veekraanil saate kasutada Aquastop-liitmikku.

1. Pistke aiavoolik veeühenduse liitmikule.
2. Ühendage aiavoolik veetoru külge.
3. Avage veekraan täielikult.

Joonis M

Vee sisseimemine avatud mahutitest

Käesolev kõrgsurvepesur sobib tagasiõõgiventiliga KÄRCHERI imivoolikuga (erivarustus, tellimisnr 2.643-100) pinnavee sisseimemiseks nt vihmaveetünnidest või tiikidest (maksimaalselt sissevõtu kõrgust vt peatükist *Tehnilised andmed*).

Sissevõtturežiimi korral ei ole veeühenduse liitmikku vaja.

1. Täitke imivoolik veega.

2. Keerake imivoolik seadme veeühendusele ja riputage veeaalikkasse (nt vihmaveetünni).

Õhu eemaldamine seadmest

1. Lülitage seade sisse "I/ON".
2. Vabastage kõrgsurvepüstoli hoob.
3. Vajutage kõrgsurvepüstoli hooba. Seade lülitub sisse.
4. Laske seadmest maksimaalselt 2 minutit töötada, kuni vesi väljub kõrgsurvepüstolist mulldeta.
5. Laske kõrgsurvepüstoli hoob lahti.
6. Lukustage kõrgsurvepüstoli hoob.

Käitamine

TÄHELEPANU

Pumba kuivkäik

Seadme kahjustus

Kui seade ei tekita 2 minuti jooksul rõhku, siis lülitage seade välja ja toimige vastavalt juhenditele peatükis *Abi rikete korral*.

Power Control System


Kõrgsurvepüstoli survenäidik näitab hetkel seadistatud surveastet, kui töötate Power Controli joatoruga.




Märkus

Materjalide tundlikkus võib olenevalt vanusest ja seisundist olla väga erinev. Seetõttu ei ole soovitud siduvad.

Märkus

Pinnapuhastusvahendi ja muu tarvikuga käitamisel ei ole survenäidik väljendusrikas.

| Näidik | Surveaste | Soovitatav nt |
|--|-----------|---|
|  | HARD | Sillutuskividest või pesubetonist kiviterrassid, asfalt, metallpinnad, aiatarbed (kär, labidas jms) |

| Näidik | Surveaste | Soovitatav nt |
|---|-----------|---|
|  | MEDIUM | Autod/mootorrattad, telliskivipinnad, krohvitud seinad, plastmööbel |
|  | SOFT | Puitpinnad, jalgrattad, liivakivipinnad, rotangmööbel |
|  | MIX | Käitamine puhastusvahendiga |

Käitamine kõrgsurvega

TÄHELEPANU

Värvitud või tundlike pindade kahjustus

Pinnad saavad liiga väikse joa kauguse või ebasobiva joatoru valiku tõttu kahjustada.

Hoidke värvitud pindade puhastamisel vähemalt 30 cm joa kaugust.

Ärge puhastage mustusefreesiga autorehve, värvi või tundlike pindu nagu puut.

1. Pistke joatoru kõrgsurvepüstolisse ja fikseerige 90° pöördega.

Joonis N

2. Lülitage seade sisse ("I/ON").
3. Vabastage kõrgsurvepüstoli hoob.
4. Vajutage kõrgsurvepüstoli hooba. Seade lülitub sisse.
5. Keerake Power Controli joatoru Vario Power, kuni survenäidikul kuvatakse vajalik surveaste.

Käitamine pesuharjaga

TÄHELEPANU

Värvikahjustused

Pealispindade kahjustus määratud pesuharja tõttu. Tehke enne pesuharja rakendamist kindlaks, et pesuharja on vaba mustuse- või muudest osakestest.

Märkus

Pesuharjade kasutamisel töötab seade alarõhuga. Seetõttu saab puhastusvahendit juurde segada.

1. Pistke pesuhari kõrgsurvepüstolisse ja fikseerige 90° pöördega.

Käitamine puhastusvahendiga

△ OHT

Ohutuskardi eiramine

Rasked tervisekahjustused puhastusvahendi asjatundmatu kasutamise tõttu

Järgige puhastusvahendi tootja ohutuskarti, eelkõige juhiseid isikliku kaitsevarustuse kohta.

Märkus

Puhastusvahendit saab juurde segada ainult alarõhu korral.

Märkus

Puhastusvahenditega käitamiseks on vaja Plug 'n' Clean puhastusvahendi pudelit. KÄRCHERI puhastusvahendeid saab osta kasutusvalmis Plug 'n' Clean puhastusvahendi pudelis.

1. Eemaldage kaas Plug 'n' Clean puhastusvahendi pudelilt.
2. Vajutage puhastusvahendi pudel avaga allapoole Plug 'n' Clean puhastusvahendi ühendusse.

Joonis O

3. Kasutage Vario Power joatoru.
4. Pöörake joatoru "MIX" suunas, kuni kõrgsurvepüstolil kuvatakse "MIX".

Käituse ajal lisatakse puhastusvahendi lahuse veejoale.

- Kasutage optionaalselt vahudüüsi.
 - Täitke puhastusvahendi paak puhastusvahendi lahusega. Pidage seejuures silmas puhastusvahendi pakendil olevaid doseerimisandmeid.
 - Ühendage vahudüüs puhastusvahendi mahuti-ga.
 - Pistke vahudüüs kõrgsurvepüstolisse ja fikseeri-ge 90° pöördega.

Joonis P

Soovitav puhastusmeetod

- Pihustage puhastusvahend säästlikult kuivale pealispinnale ja laske mõjuda (mitte kuivada).
- Loputage vabanenud mustus kõrgsurvejoaga ma-ha.

Puhastusvahendiga käitamise järel

- Tõmmake Plug 'n' Clean puhastusvahendi pudel hoidikust välja ja sulgege kaanega.
- Pange puhastusvahendi pudel hoidikusse kaanega ülespoole.
- Loputage seadet u 30 sekundit puhta veega.

Käituse katkestamine

- Laske kõrgsurvepüstoli hoob lahti. Hoova lahtilaskmisel lülitub seade välja. Kõrgsurve süsteemis jääb püsima.
 - Lukustage kõrgsurvepüstoli hoob.
- Joonis Q**
- Seadke kõrgsurvepüstol joatoruga parkimisposit-siooni.
 - Lülitage üle 5-minutiliste tööpauaside korral seade välja "0/OFF".

Käituse lõpetamine

△ ETTEVAATUS

Rõhk süsteemis

Vigastused kõrgsurve all kontrollimatult väljatungiva vee tõttu

Lahutage kõrgsurvevoolik kõrgsurvepüstolist või sead-mest ainult siis, kui süsteemis pole rõhku.

- Laske kõrgsurvepüstoli hoob lahti.
- Sulgege veekraan.
- Vajutage kõrgsurvepüstoli hooba 30 sekundit. Süsteemi veel allesjäänud rõhk lastakse välja.
- Laske kõrgsurvepüstoli hoob lahti.
- Lukustage kõrgsurvepüstoli hoob.
- Lahutage seade veevarustusest.
- Lülitage seade välja "0/OFF".
- Tõmmake võrgupistik pistikupesast välja.

Sihtotstarbeline kasutamine

Kasutage kõrgsurvepesurit eranditult eramajapidami-ses.

Kõrgsurvepesur on ette nähtud masinate, sõidukite, ehitiste, tööriistade, fassaadide, terrasside, aiaseadme-te jne puhastamiseks kõrgsurve-veejoaga.

Transport

△ ETTEVAATUS

Kaalu eiramine

Vigastus- ja kahjustusoht

Pidage transportimisel silmas seadme kaalu.

Seadme kandmine

- Tõstke seade kandekäepidemetest üles ja kandke.

Seadme tõmbamine

- Tõmmake transpordikäepide välja, kuni see kuulda-valt fikseerub.
- Tõmmake seadet transpordikäepidemest.

Seadme transportimine sõidukis

- Tõmmake enne lebavas asendis transportimist Plug 'n' Clean puhastusvahendi pudel hoidikust välja ja sulgege kaanega.
- Kindlustage seade libisemise ja ümberkukkumise vastu.

Ladustamine

△ ETTEVAATUS

Kaalu eiramine

Vigastus- ja kahjustusoht

Pidage ladustamisel silmas seadme kaalu.

Seadme hoidmine

- Pange seade tasasel pinnal seisma.
- Lahutage joatoru kõrgsurvepüstolist.
- Vajutage lahutusklahvi kõrgsurvepüstolil ja lahutage kõrgsurvevoolik kõrgsurvepüstolist.

TÄHELEPANU

Kõrgsurvevooliku kahjustus

Kõrgsurvevooliku kahjustus vale pöörlemis-suuna tõttu
Pidage pealekerimisel silmas voolikutrumli pöörlemis-suunda.

- Voolikutrumliga seadmete puhul: Keerake voolikut-ruumilt vändaga vastupäeva ja kerige kõrgsurvevoo-lik peale.
- Ilma voolikutrumlita seadmete puhul: Pange kõrg-survevoolik seadmele hoiule.
- Pange võrguühendusjuhe ja tarvikud seadmele hoiule.

Pidage enne pikemat ladustamist silmas täiendavaid ju-hiseid, vt peatükki *Hooldus ja jooksevremont*.

Antifriis

TÄHELEPANU

Külmumisoht

Mitte täielikult tühjendatud seadmed võivad külma tõttu kahjustada saada.

Tühjendage seade ja tarvikud täielikult.

Kaitske seadet külma eest.

Järgnev peab olema täidetud:

- Seade on veevarustusest lahutatud.
 - Kõrgsurvepüstol on kõrgsurvevoolikust eraldatud.
- Lülitage seade sisse "I/ON".
 - Oodake maksimaalselt 1 minut, kuni kõrgsurvevoo-likust ei tule enam vett välja.
 - Lülitage seade välja.
 - Hoidke seadet koos kõigi tarvikutega külmumiskind-las ruumis.

Hooldus ja jooksevremont

△ OHT

Elektrilöögi oht

Vigastused voolu juhtivate osade puudutamise tõttu

Lülitage seade välja.

Tõmmake võrgupistik välja.

Seade on hooldusvaba, st Te ei pea regulaarseid hool-dustöid teostama.

Sõela puhastamine veeühenduses

TÄHELEPANU

Kahjustatud sõel veeühenduses

Seadme kahjustus vee saastumise tõttu

Kontrollige sõela enne veeühendusse panekut kahjus-tuste suhtes.

Puhastage vajaduse korral söela veeühenduses.

1. Eemaldage liitmik veeühenduselt.
2. Tõmmake söel näpitsangidega välja.
3. Puhastage söela voolava vee all.

Joonis R

4. Pange söel veeühendusse.

Abi rikete korral

Riketel on tihti lihtsad põhjused, mille Te suudate ise kõrvaldada järgneva ülevaate abil. Kahtluse korral või siin mittenimetatud rikke puhul pöörduge palun volitatud klienditeeninduse poole.

△ OHT

Elektrilöögi oht

Vigastused voolu juhtivate osade puudutamise tõttu
Lülitage seade välja.

Tõmmake võrgupistik välja.

Seade ei tööta

1. Vajutage kõrgsurvepüstoli hooba. Seade lülitub sisse.
2. Kontrollige, kas tüübisildil esitatud pingele langeb kokku vooluallika pingega.
3. Kontrollige toitejuhet kahjustuste suhtes.
4. Kui mootor on ülekoormatud ja mootorikaitse lülitati on vallandunud:
 - a Lülitage seade välja "0/OFF".
 - b Laske seadmel 1 tund maha jahtuda.
 - c Lülitage seade sisse "I/ON" ja võtke jälle käiku.Kui rike esineb mitu korda, siis laske seadet kontrollida klienditeenindusel.

Seade ei käivitu, mootor undab

Pingelangus nõrga vooluvõrgu tõttu või pikenduskaabli kasutamisel

1. Sisselülitamisel vajutage kõigepealt kõrgsurvepüstoli hooba, siis lülitage seade sisse "I/ON".

Seade ei saavuta rõhku

Vee pealevool on liiga väike

1. Avage veekraan täielikult.
2. Kontrollige vee pealevoolu piisava edastuskoguse suhtes.

Veeühenduses olev söel on määratud.

1. Tõmmake söel veeühendusest näpitsangidega välja.
 2. Puhastage söela voolava vee all.
- Seadmes on õhku.

1. Eemaldage seadme õhk:
 - a Lülitage seade ilma külgeühendatud joatoruta maksimaalselt 2 minutiks sisse.
 - b Vajutage kõrgsurvepüstolilt ja oodake, kuni vesi väljub kõrgsurvepüstolist mullideta.
 - c Ühendage joatoru külge.
 - d Pidage sissevõtturežiimi puhul silmas max sissevõtu kõrgust (vt peatükki *Tehnilised andmed*).

Tugevad rõhukõikumised

1. Kõrgsurvedüüsi puhastamine:
 - a Eemaldage mustus nõelaga düüsiavast.
 - b Loputage kõrgsurvedüüsi eest veega.
2. Kontrollige vee pealevoolu kogust.

Seade ebatihed

1. Seadme vähene ebatihedus on tehniliselt tingitud. Tugeva ebatiheduse korral võtke ühendust volitatud klienditeenindusega.

Puhastusvahendit ei imeta sisse

1. Kasutage Vario Poweri joatoru ja keerake see asendisse „MIX“.
2. Kontrollige, kas Plug 'n' Clean puhastusvahendi pudel istub avaga allapoole puhastusvahendi ühenduses.

Garantii

Igas riigis kehtivad meie volitatud müügiesindaja antud garantiitingimused. Seadmel esinevad mistahes rikked kõrvaldame garantiiajal tasuta, kui põhjuseks on materjali- või tootmisviga. Garantiijuhtumil pöörduge ostu tõendava dokumendiga oma edasimüüja või lähima volitatud klienditeeninduse poole.
(Aadressi vt tagaküljelt)

Tehnilised andmed

| | K 4 | Premium Power Control | Power Control |
|--|------------------|-----------------------|---------------|
| Elektriühendus | | | |
| Pinge | V | 230 | 230 |
| Faas | ~ | 1 | 1 |
| Sagedus | Hz | 50 | 50 |
| Tarbitav võimsus | kW | 1,8 | 1,8 |
| Kaitseliik | | IPX5 | IPX5 |
| Kaitseklass | | I | I |
| Võrgukaitse (inertne) | A | 10 | 10 |
| Veevõtuühendus | | | |
| Juurdevoolorõhk (maks.) | MPa | 1,2 | 1,2 |
| Juurdevoolu temperatuur (maks.) | °C | 40 | 40 |
| Juurdevoolu kogus (min.) | l/min | 9 | 9 |
| Sissevõtu kõrgus (maks.) | m | 0,5 | 0,5 |
| Seadme võimsusandmed | | | |
| Töörõhk | MPa | 11 | 11 |
| Maks. lubatud rõhk | MPa | 13 | 13 |
| Juurdevoolu kogus, vesi | l/min | 6,3 | 6,3 |
| Juurdevoolu kogus, maksimaalne | l/min | 7,0 | 7,0 |
| Juurdevoolu kogus, puhastusvahend | l/min | 0,3 | 0,3 |
| Kõrgsurvepüstoli tagasilöögiõud | N | 13 | 13 |
| Mõõtmed ja kaalud | | | |
| Tüüpiline töökaal | kg | 13,6 | 13,1 |
| Pikkus | mm | 414 | 402 |
| Laius | mm | 306 | 306 |
| Kõrgus | mm | 588 | 588 |
| Kindlakstehtud väärtused EN 60335-2-79 kohaselt | | | |
| Labakäsi-käsivars vibratsiooniväärtus | m/s ² | 3,2 | 3,2 |
| Ebakindlus K | m/s ² | 0,8 | 0,8 |
| Helirõhutase L _{pA} | dB(A) | 75 | 75 |
| Ebakindlus K _{pA} | dB(A) | 3 | 3 |
| Helivõimsustase L _{WA} + Ebakindlus K _{WA} | dB(A) | 90 | 90 |

Õigus tehnilisteks muudatusteks.

EL vastavusdeklaratsioon

Käesolevaga deklareerime, et alljärgnevalt nimetatud masin vastab oma kontseptsiooni ja koosteligi põhjal ning meie poolt turule viidud teostuses EL direktiivide asjaomastele põhilistele ohutus- ja tervisenõuetele. Maksimal meiega kooskõlastamata muudatuste teostamisel kaotab käesolev deklaratsioon kehtivuse.

Toode: Kõrgsurvepesur

Tüüp: 1.324-xxx

Asjaomased EL direktiivid

2000/14/EÜ

2014/30/EL

2006/42/EÜ (+2009/127/EÜ)

2011/65/EL

Kohaldatud ühtlustatud normid

EN 50581

EN 55014-1: 2017

EN 55014-2: 2015

EN 60335-1

EN 60335-2-79

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 62233: 2008

Kohaldatud vastavushindamismenetlus

2000/14/EÜ: Lisa V

Helivõimsustase dB(A)

Mõõdetud: 88

Garanteeritud: 90

Allkirjutatud tegutsevad juhatuse ülesandel ja volitusega.



H. Jenner

Chairman of the Board of Management



S. Reiser

Director Regulatory Affairs & Certification

Dokumentatsioonivolinik: S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Germany)

Tel: +49 7195 14-0

Faks: +49 7195 14-2212

Winnenden, 2019/12/01

Saturs

| | |
|---------------------------------------|-----|
| Vispärigas norādes..... | 143 |
| KÄRCHER Home & Garden lietotne | 143 |
| Apkārtējās vides aizsardzība..... | 143 |
| Piederumi un rezerves daļas..... | 144 |
| Piegādes komplekts | 144 |
| Ierīces apraksts | 144 |
| Drošības ierīces | 144 |
| Simboli uz ierīces | 144 |
| Montāža..... | 144 |
| Ekspluatācijas uzsākšana | 145 |
| Ekspluatācija | 145 |
| Noteikumiem atbilstoša lietošana..... | 146 |
| Transportēšana | 146 |
| Uzglabāšana | 147 |
| Kopšana un apkope | 147 |
| Palīdzība traucējumu gadījumā..... | 147 |
| Garantija..... | 148 |
| Tehniskie dati..... | 148 |
| ES atbilstības deklarācija | 148 |

Vispärigas norādes



Pirms uzsākt ierīces lietošanu, izlasiet šo oriģinālo lietošanas instrukciju un pievienotās drošības norādes. Rīkojieties saskaņā ar tām.

Saglabājiet abus bukletus turpmākai lietošanai vai nākamajam īpašniekam.

KÄRCHER Home & Garden lietotne

Lietotnē KÄRCHER Home & Garden ir:

- Informācija par uzstādīšanu un ekspluatācijas uzsākšanu
- Informācija par izmantošanas jomām
- Padomi un ieteikumi
- Bieži uzdotie jautājumi ar detalizētu palīdzību traucējumu gadījumā
- Savienojums ar KÄRCHER servisa centru

Lietotni iespējams lejupielādēt šeit:



Preču zīme

- Google Play™ un Android™ ir Google Inc. preču zīmes vai reģistrētas preču zīmes
- Apple® un App Store® ir Apple Inc. preču zīmes vai reģistrētas preču zīmes

Apkārtējās vides aizsardzība



Iepakojuma materiālus ir iespējams pārstrādāt atkārti. Utilizējiet iepakojumus videi draudzīgā veidā.



Elektriskās un elektroniskās ierīces satur noderīgus pārstrādājumus materiālus un bieži vien tādas sastāvdaļas kā baterijas, akumulatorus un eļļu, kuras to nepareizas izmantošanas vai neatbilstošas utilizācijas gadījumā var radīt potenciālu apdraudējumu cilvēku veselībai un videi. Tomēr šīs sastāvdaļas ir nepieciešamas ierīces pareizai darbībai. Ierīces, kas apzīmētas ar šo simbolu, nedrīkst izmest kopā ar sadzīves atkritumiem.



Tīrīšanas darbus, kuros notekūdens satur eļļu, piemēram, motora mazgāšanu, zemgrīdas mazgāšanu, drīkst veikt tikai mazgāšanas vietās, kas aprīkotas ar eļļas atdalītāju.



Darbus ar tīrīšanas līdzekļiem drīkst veikt tikai uz darba virsmām, kas ir nodrošinātas pret šķidrums noteci, ar pieslēgumu netīrā ūdens kanalizācijai. Neļaujiet tīrīšanas līdzekļim nokļūt ūdenstilpnēs vai zemē.



Dažās valstīs nav atļauta ūdens ņemšana no atklātām ūdenstilpnēm.

Informācija par sastāvdaļām (REACH)

Aktuālo informāciju par sastāvdaļām atradīsiet:

www.kaercher.de/REACH

Piederumi un rezerves daļas

Izmantot tikai oriģinālos piederumus un oriģinālās rezerves daļas, jo tie garantē drošu un nevainojamu ierīces darbību.

Informāciju par piederumiem un rezerves daļām skatīt www.kaercher.com.

Piegādes komplekts

Ierīces piegādes komplekts ir attēlots uz iepakojuma. Izšaiņojot pārbaudiet, vai saturs ir pilnīgs. Ja trūkst piederumi vai transportēšanas laikā radušies bojājumi, lūdz, informējiet tirgotāju.

Ierīces apraksts

Šajā lietošanas instrukcijā ir aprakstīts maksimālais aprīkojums. Atkarībā no modeļa iespējamas piegādes komplekta atšķirības (skatiet iepakojumu).

Attēlus skatiet grafika lappusē

Attēls A

Attēls B

- ① Balsta kāja ar nešanas rokturi
- ② Ūdens pieslēgums ar iebūvētu sietu
- ③ Transportēšanas ritenis
- ④ Aizsargs
- ⑤ Šļūtenes vadotne
- ⑥ Ierīces slēdzis "0/OFF" (izsl.) / "I/ON" (iesl.)
- ⑦ Strūklas caurules uzglabāšana
- ⑧ Augstspiediena šļūtene
- ⑨ *Plug 'n' Clean tīrīšanas līdzekļa pudele
- ⑩ Augstspiediena pistoles uzglabāšana/ novietošanas pozīcija
- ⑪ Transportēšanas rokturis, izvelkams
- ⑫ Power Control strūklas caurule ar netīrumu frēzētāju noturīgiem netīrumiem, spiediena pakāpe: HARD
- ⑬ Power Control sistēmas strūklas caurule Vario Power visbiežāk izmantotajiem tīrīšanas darbiem, spiediena pakāpes: HARD / MEDIUM / SOFT / MIX
- ⑭ Power Control augstspiediena pistole
- ⑮ Poga augstspiediena šļūtenes atvienošanai no pistoles
- ⑯ Augstspiediena pistoles svira
- ⑰ Spiediena indikācija (0-MIX / 1-SOFT / 2-MEDIUM / 3-HARD)
- ⑱ Augstspiediena pistoles fiksators
- ⑲ Nešanas rokturis
- ⑳ Šļūtenes turētājs
- ㉑ Augstspiediena šļūtenes uztīšanas trumulis
- ㉒ Šļūtenes uztīšanas trumuļa rokas kļoķis
- ㉓ Datu plāksnīte
- ㉔ Piederumu nodalījums
- ㉕ Āķis tīkla piestiprināšanai
- ㉖ Tīkls piederumu nodalījumam
- ㉗ Tīkla pieslēguma vads ar tīkla spraudni
- ㉘ Ūdens pieslēguma savienojums

- ㉙ **Dārza šļūtene ar tirdzniecībā pieejamu savienojumu
 - Nostiprināta ar audumu
 - Diametrs vismaz 1/2 colla (13 mm)
 - Garums vismaz 7,5 m
- ㉚ **KÄRCHER sūkšanas šļūtene ūdens pievadei no atvērtām tvertnēm (pasūtījuma nr. 2.643-100.0)
- ㉛ Komplektā iekļautās skrūves un tapas
- ㉜ *Putu sprausla ar tīrīšanas līdzekļa tvertni
Tīrīšanas līdzeklis tiek iesūktis no tvertnes, un veidojas spēcīga tīrīšanas līdzekļa putas.
- ㉝ *Rotējoša mazgāšanas birste (piem., automašīnu tīrīšanai)

* izvēles iespēja, ** papildus nepieciešams

Komplektā iekļautās skrūves un tapas

Attēls C

- ① Tapa balsta kājai (2 gab.)
- ② Skrūve M 4x22 (2 gab.)
- ③ Skrūve M 4x16 (10 gab.)

Drošības ierīces

⚠ UZMANĪBU

Atvienotas vai mainītas drošības ierīces
Drošības ierīces ir paredzētas jūsu aizsardzībai.
Nemainiet un neatvienojiet drošības ierīces.

Ierīces slēdzis

Ierīces slēdzis novērs neparedzētu ierīces iedarbināšanu.

Augstspiediena pistoles fiksators

Fiksators nobloķē augstspiediena pistoles sviru un novērš neapzinātu ierīces ieslēgšanos.

Auto-Stop funkcija

Atlaižot augstspiediena pistoles sviru, spiediena slēdzis izslēdz sūkni un augstspiediena strūkla tiek pārtraukta. Ja svira tiek nospiesta, sūknis atkal ieslēdzas.

Motora aizsardzības slēdzis

Pārāk augsta strāvas patēriņa gadījumā motora aizsardzības slēdzis izslēdz ierīci.

Simboli uz ierīces



Nevērsiet augstspiediena strūklku pret personām, dzīvniekiem, aktīvu elektrisko aprīkojumu vai pašu ierīci.

Aizsargāt ierīci pret sauli.



Ierīci nedrīkst pieslēgt tieši pie dzeramā ūdens sistēmas.

Montāža

Attēlus skatiet grafika lappusē.

Sagatavojiet komplektā pievienotās skrūves un atbilstošu skrūvgriezi.

Nenostiprinātās detaļas piestipriniet pie ierīces pirms lietošanas sākuma.

Rīteņu montāža

1. Iespraust rīteņus.

Norādījumi

Pievērst uzmanību cauruma izvietojumam.

Attēls D

2. Katru riteni nofiksēt ar 1 skrūvi.

Statīva montāža

1. Iespraust statīvu.
Attēls E
2. 2 dībeļus ievietot caurumos līdz atdurei.
3. Statīvu nofiksēt ar 2 skrūvēm.

Strūklas cauruļu uzglabāšanas nodalījuma montāža

1. Iekārt strūklas cauruļu uzglabāšanas nodalījumu.
2. Uzglabāšanas nodalījumu nofiksēt ar 2 skrūvēm.

Attēls F

3. Pārsēgu nofiksēt ar 4 skrūvēm.

Attēls G

Transportēšanas roktura montāža

1. Uzspraut transportēšanas rokturi.
Attēls H
2. Transportēšanas rokturi nofiksēt ar 2 skrūvēm.

Piederumu tīkla montāža

1. Piederumu tīklu iekārt āķos.

Attēls I

Augstspiediena šļūtenes izbīdīšana caur šļūtenes vadīklu

1. Augstspiediena šļūteni no apakšas ievietojiet šļūtenes vadīklā.

Attēls J

Ūdens pieslēguma savienojuma montāža

1. Ūdens pieslēguma savienojumu piestipriniet ar skrūvēm pie ierīces ūdens pieslēguma.

Attēls K

Ekspluatācijas uzsākšana

1. Novietojiet ierīci uz līdzenas virsmas.
2. **Ierīcēm ar šļūtenes uzlīšanas trumuli:** Augstspiediena šļūteni pilnībā notīt no šļūtenes trumūļa.
3. **Ierīcēm bez šļūtenes uzlīšanas trumūļa:** Pilnībā notīniet augstspiediena šļūteni un atbrīvojiet iespējamās cilpas un saliekumus.
4. Augstspiediena šļūteni pilnībā izvelciet uz priekšu caur šļūtenes vadotni.
5. Ievietojiet augstspiediena šļūteni pistolē, līdz tā dzirdami nofiksējas.

Norādījumi

Pārliecinieties, ka nipelis ir pareizi izlīdzināts.

Attēls L

6. Pārbaudīt, vai savienojums ir drošs, pavelkot aiz augstspiediena šļūtenes.
7. Iespraudiet tīkla spraudni kontaktlīgdzā.

Ūdens apgāde

Pieslēguma vērtības skatīt uz tipa plāksnītes vai nodaļā *Tehniskie dati*.

Ievērojiet ūdens apgādes uzņēmuma priekšrakstus.

IEVĒRĪBAI

Piesārņota ūdens izraisīti bojājumi

Ūdens piesārņojumi var radīt sūkņa un piederumu bojājumus.

KÄRCHER iesaka aizsardzībai izmantot KÄRCHER ūdens filtrus (speciālie piederumi, pasūtījuma numurs 4.730-059).

Pieslēgums ūdensvadam

IEVĒRĪBAI

Šļūtenes savienojums ar Aquastop ierīces ūdens pieslēguma vietā

Sūkņa bojājums

Nekad nelietojiet šļūtenes savienojumu ar Aquastop ierīces ūdens pieslēguma vietā.

Aquastop savienojumu varat izmantot pie ūdens krāna.

1. Ievietojiet dārza šļūteni ūdens pieslēguma savienojumā.
2. Pievienojiet dārza šļūteni pie ūdensvada.
3. Pilnībā atveriet ūdens krānu.

Attēls M

Ūdeni iesūkt no atklātas tvirtnes

Šis augstspiediena tīrītājs ir aprīkots ar KÄRCHER iesūkšanas šļūteni ar atsītienu vārstu (speciālais piederums, pasūtījuma Nr. 2.643-100), lai iesūktu virsmas ūdeni, piemēram, no lietus notekūdens mucas vai diķa (par maksimālo iesūkšanas augstumu skatīt nodaļā *Tehniskie dati*).

Iesūkšanas režīmā ūdens pieslēguma savienojums nav nepieciešams.

1. Piepildiet iesūkšanas šļūteni ar ūdeni.
2. Iesūkšanas šļūteni pieskrūvējiet pie ierīces ūdens pieslēguma un ievietojiet ūdens padeves avotā (piemēram, lietus notekūdens mucā).

Ierīces atgaisošana

1. Ieslēdziet ierīci "I/ON" (Iesl.).
2. Atbloķējiet augstspiediena pistoles sviru.
3. Nospiediet augstspiediena pistoles sviru. Ierīce ieslēdzas.
4. Ļaujiet ierīcei darboties līdz 2 minūtēm, līdz ūdens izplūst no augstspiediena pistoles bez burbulīšiem.
5. Atlaidiet augstspiediena pistoles sviru.
6. Nofiksējiet augstspiediena pistoles sviru.

Ekspluatācija

IEVĒRĪBAI

Sūkņa darbināšana bez šķidrums

Ierīces bojājums

*Ja ierīce nerada spiedienu 2 minūšu darbības laikā, izslēdziet ierīci un rīkojieties atbilstoši norādījumiem nodaļā *Palīdzība traucējumu gadījumā*.*

Power Control sistēma





Strādājot ar Power Control strūklas cauruļi, spiediena indikācija uz augstspiediena pistoles parāda pašreiz iestatīto spiediena pakāpi.

Norādījumi

Materiālu jutīgums var ievērojami atšķirties atkarībā no vecuma un stāvokļa. Tāpēc ieteikumi nav saistoši.

Norādījumi

Strādājot ar virsmu tīrītāju un citiem piederumiem, spiediena indikācijai nav nozīmes.

| Rādījums | Spiediena pakāpe | Ieteicama, piem., |
|---|------------------|---|
|  | HARD | Akmens terasēm, kas izgatavotas no bruģakmeņiem vai mazgāta betona, asfalta, metāla virsmām, dārza piederumiem (ķerrās, lāpstas utt.) |
|  | MEDIUM | Automašīnām / motocikliem, ķieģeļu virsmām, apmetām sienām, plastmasas mēbeļiem |
|  | SOFT | Koka virsmām, velosipēdiem, smilšakmens virsmām, rotangas mēbeļiem |
|  | MIX | Ekspluatācija ar tīrīšanas līdzekļiem |

Ekspluatācija ar augstspiedienu

IEVĒRĪBAI

Lakotu vai trauслу virsmu bojājumi

Virsmas var tikt bojātas ar pārāk mazu strūkļas atstatumu vai izvēloties neatbilstošu strūkļas cauruli. Ievērojiet vismaz 30 cm strūkļas atstatumu, tirot lakotas virsmas.

Neizmantojiet netīrumu frēzētāju, tirot autoriepas, lakotas vai trauслу virsmas, piemēram, koka virsmas.

1. Ievietojiet strūkļas cauruli augstspiediena pistolē un nofiksējiet to, pagriežot par 90°.

Attēls N

2. Ieslēdziet ierīci "I/ON" (Iesl.).
3. Atbloķējiet augstspiediena pistoles sviru.
4. Nospiediet augstspiediena pistoles sviru. Ierīce ieslēdzas.
5. Grieziet Vario Power Control strūkļas cauruli, līdz spiediena displejā tiek uzrādīts nepieciešamais spiediena līmenis.

Lietošana ar mazgāšanas birsti

IEVĒRĪBAI

Lakas bojājumi

Virsmu bojājumi, ko rada netīra mazgāšanas birste Pirms mazgāšanas birstes ievietošanas pārbaudiet, vai tajā nav netīrumu vai citas daļiņas.

Norādījumi

Izmantojot mazgāšanas birsti, ierīce darbojas ar zemspiedienu. Tādēļ var tikt piemaisīts tīrīšanas līdzeklis.

1. Ievietojiet mazgāšanas birsti augstspiediena pistolē un nofiksējiet to, pagriežot par 90°.

Ekspluatācija ar tīrīšanas līdzekļiem

⚠ BĪSTAMI

Drošības datu lapas neievērošana

Veselībai var tikt nodarīti smagas pakāpes kaitējumi, tīrīšanas līdzekli izmantojot neatbilstošā veidā. Ņemiet vērā tīrīšanas līdzekļa ražotāja drošības datu lapu, jo īpaši norādes, kas attiecas uz personīgo aizsargaprīkojumu.

Norādījumi

Tīrīšanas līdzekli var piejaukt tikai, kad ierīce tiek darbināta ar zemu spiedienu.

Norādījumi

Lietošanai ar tīrīšanas līdzekļiem nepieciešama Plug 'n' Clean tīrīšanas līdzekļa pudele. KÄRCHER tīrīšanas līdzekli var iegādāties Plug 'n' Clean tīrīšanas līdzekļa pudelē gatavu lietošanai.

1. Noņemiet Plug 'n' Clean tīrīšanas līdzekļa pudeles vāciņu.
2. Tīrīšanas līdzekļa pudeli ar atveri uz leju iespiediet Plug 'n' Clean pieslēgumā.

Attēls O

3. Izmantojiet strūkļas cauruli Vario Power.
4. Pagrieziet strūkļas cauruli virzienā "MIX", līdz uz augstspiediena pistoles ir redzams "MIX". Lietošanas gaitā tīrīšanas līdzekļa šķīdums tiek piejaukts ūdens strūkļai.
5. Pēc izvēles varat izmantot putu sprauslu.
 - a. Tīrīšanas līdzekļa tvertne iepildiet tīrīšanas līdzekļa šķīdumu. Ievērojiet dozēšanas norādes uz tīrīšanas līdzekļa iepakojuma.
 - b. Piestipriniet putu sprauslu pie tīrīšanas līdzekļa tvertnes.
 - c. Ievietojiet putu sprauslu augstspiediena pistolē un nofiksējiet to, pagriežot par 90°.

Attēls P

Ieteicamā tīrīšanas metode

1. Tīrīšanas līdzekli taupīgi uzsmidzināt uz sausas virsmas un ļaut iedarboties (neļaut nožūt).
2. Lielākos netīrumus noskalot ar augstspiediena strūkļu.

Pēc lietošanas ar tīrīšanas līdzekļiem

1. Izvelciet Plug 'n' Clean tīrīšanas līdzekļa pudeli no uzpildes stiprinājuma un aizveriet ar vāciņu.
2. Uzglabāšanai ievietojiet tīrīšanas līdzekļa pudeli turētājā ar vāku uz augšu.
3. Skalojiet ierīci apm. 30 sekundes ar tīru ūdeni.

Ekspluatācijas pārtraukšana

1. Atlaidiet augstspiediena pistoles sviru. Kad svira tiek atlaista, ierīce izslēdzas. Sistēmā tiek uzturēti augstspiediēns.
 2. Nofiksējiet augstspiediena pistoles sviru.
- #### Attēls Q
3. Augstspiediena pistolē ar strūkļas cauruli iestatiet novietošanas pozīcijā.
 4. Ja darbs tiek pārtraukts uz laiku ilgāk par 5 minūtēm, izslēdziet ierīci "O/OFF" (Izsl.).

Ekspluatācijas pabeigšana

⚠ UZMANĪBU

Sistēmā ir spiediēns

Pastāv ievainojumu risks, nekontrolēti izplūstot augstspiediena ūdenim

Augstspiediena šļūteni atvienojiet no augstspiediena pistoles vai ierīces tikai tad, ja sistēmā nav spiediena.

1. Atlaidiet augstspiediena pistoles sviru.
2. Aizveriet ūdens krānu.
3. Uz 30 sekundēm nospiediet augstspiediena pistoles sviru. Sistēmā atlikušais spiediēns tiek likvidēts.
4. Atlaidiet augstspiediena pistoles sviru.
5. Nofiksējiet augstspiediena pistoles sviru.
6. Atvienojiet ierīci no ūdens apgādes.
7. Izslēdziet ierīci "O/OFF" (Izsl.).
8. Atvienojiet tīkla spraudni no kontaktligzdas.

Noteikumiem atbilstoša lietošana

Augstspiediena tīrītāju izmantojiet tikai privātā mājāsaimniecībā.

Augstspiediena tīrītājs ir paredzēts mašīnu, transportlīdzekļu, būvju, darbarīku, fasāžu, terašu, dārza ierīču utt. tīrīšanai ar augstspiediena ūdens strūkļu.

Transportēšana

⚠ UZMANĪBU

Svara neievērošana

Savainojumu un bojājumu draudi Transportējot ņemiet vērā ierīces svaru.

Ierīces nešana

1. Ierīci pacelt un nest, turot aiz nešanas rokturiem.

Ierīces vilkšana

1. Izvelciet transportēšanas rokturi tā, lai tas dzirdami nofiksētos.
2. Ierīci vilkt, turot aiz transportēšanas roktura.

Ierīces pārvietošana transportlīdzeklī

1. Pirms transportēšanas guļus stāvoklī izvelciet Plug 'n' Clean tīrīšanas līdzekļa pudeli no uzpildes stiprinājuma un aizveriet ar vāciņu.
2. Nodrošiniet ierīci pret slidēšanu un apgāšanos.

Uzglabāšana

△ UZMANĪBU

Svara neievērošana

Savainojumu un bojājumu draudi

Uzglabājot ņemiet vērā ierīces svaru.

Ierīces uzglabāšana

1. Novietojiet ierīci uz līdzenas virsmas.
2. Atvienojiet strūkļas cauruli no augstspiediena pistoles.
3. Nospiediet atvienošanas pogu uz augstspiediena pistoles un atvienojiet augstspiediena šļūteni no pistoles.

IEVĒRĪBAI

Augstspiediena šļūtenes bojājumi

Augstspiediena šļūtenes bojājumi nepareiza griešanās virziena dēļ

Veicot uztīšanu, pārliecinieties, ka šļūtenes trumula griešanās virziens ir pareizs.

4. **Ierīcēm ar šļūtenes uztīšanas trumuli:** Ar rokas kurbuli grieziēt šļūtenes trumuli pretēji pulksteņrādītāju virzienam un uztīniet augstspiediena šļūteni.
5. **Ierīcēm bez šļūtenes uztīšanas trumula:** Augstspiediena šļūteni uzglabāt pie ierīces.
6. Ievietojiet tīkla pieslēguma vadu un piederumus ierīcē.

Pirms ilgākas uzglabāšanas ievērojiet papildu norādījumus, skat. nodaļu *Kopšana un apkope*.

Pretaislasāšanas aizsardzība

IEVĒRĪBAI

Sala draudi

Sals var izraisīt nepilnīgi iztukšotas ierīces bojājumus.

Raugiet lai ierīce un tās piederumi būtu pilnībā iztukšoti. Aizsargājiet ierīci no sala.

Jābūt izpildītiem šādiem nosacījumiem:

- Ierīci jābūt atvienotai no ūdens apgādes.
 - Augstspiediena pistole ir atvienota no augstspiediena šļūtenes.
1. Ieslēdziet ierīci "I/ON" (Iesl.).
 2. Gaidiet maks. 1 minūti, līdz no augstspiediena šļūtenes vairs neizplūst ūdens.
 3. Izslēdziet ierīci.
 4. Novietojiet ierīci ar visiem piederumiem uzglabāšanai telpā, kas aizsargāta no sala.

Kopšana un apkope

△ BĪSTAMI

Strāvas sītienu bīstamība

Iespējams gūt ievainojumus, pieskaroties strāvu vadotām detaļām

Izslēdziet ierīci.

Atvienojiet tīkla spraudni.

Ierīcei nav nepieciešama apkope, tas nozīmē, ka nav nepieciešams veikt nekādus regulārās apkopes darbus.

Ūdens pieslēguma vietas sieta tīrīšana

IEVĒRĪBAI

Bojāts siets ūdens pieslēgumā

Ūdens piesārņojuma radīti ierīces bojājumi

Pirms sieta ievietošanas ūdens pieslēgumā pārbaudiet, vai tas nav bojāts.

Vajadzības gadījumā iztīriet ūdens pieslēguma sietu.

1. Noņemiet ūdens pieslēguma savienojumu.
2. Ar plakanknaiblēm izvelciet sietu.
3. Iztīriet sietu zem tekoša ūdens.

Attēls R

4. Ievietojiet sietu ūdens pieslēgumā.

Palīdzība traucējumu gadījumā

Traucējumu cēloņi bieži vien ir vienkārši un tos ar turpmākā pārskata palīdzību var novērst pašu spēkiem. Šaubu vai nenorādītu traucējumu gadījumā, lūdzu, vērsieties autorizētā klientu servisā.

△ BĪSTAMI

Strāvas sītienu bīstamība

Iespējams gūt ievainojumus, pieskaroties strāvu vadotām detaļām

Izslēdziet ierīci.

Atvienojiet tīkla spraudni.

Ierīce nedarbojas

1. Nospiediet augstspiediena pistoles sviru. Ierīce ieslēdzas.
2. Pārbaudiet, vai sakrīt sprieguma norāde uz tipa plāksnītes ar strāvas avota spriegumu.
3. Pārbaudiet, vai tīkla pieslēguma vadam nav bojājumu.
4. Ja motors ir pārslogots un ir aktivizēts motora aizsardzības slēdzis:
 - a Izslēdziet ierīci "0/OFF" (Izsl.).
 - b Ļaujiet ierīcei 1 stundu atdzist.
 - c Ieslēdziet ierīci "I/ON" (Iesl.) un turpiniet lietot.Ja vairākkārt rodas traucējumi, ierīces pārbaudi veikt klientu servisā.

Ierīce nedarbojas, motors rūc

Sprieguma zudums vāja strāvas tīkla dēļ vai arī pagarināšanas kabeļa izmantošanas dēļ

1. Pirms ieslēgšanas vispirms nospiediet augstspiediena pistoles sviru, tad ieslēdziet ierīci "I/ON" (Iesl.).

Ierīce nespēj sasniegt nepieciešamo spiedienu

Ūdens padeve ir pārāk maza

1. Pilnībā atveriet ūdens krānu.
2. Pārbaudiet, vai ūdens pieplūdei ir pietiekams padeves daudzums.

Ūdens pieslēguma siets ir netīrs.

1. Ar plakanknaiblēm izvelciet sietu no ūdens pieslēguma.
2. Iztīriet sietu zem tekoša ūdens.

Ierīcē ir gaiss.

1. Atgaisojiet ierīci:

- a Ieslēdziet ierīci uz maksimums 2 minūtēm bez pievienotas strūkļas caurules.
- b Nospiediet uz augstspiediena pistoles un pagaidiet, līdz ūdens izplūst no augstspiediena pistoles bez burbulīšiem.
- c Pievienojiet strūkļas cauruli.
- d Pārliecinieties, ka iesūkšana notiek pareizajā iesūkšanas augstumā (skatīt nodaļu *Tehniskie dati*).

Spēcīgas spiediena svārstības

1. Iztīriet augstspiediena sprauslu:
 - a Ar adatu iztīriet netīrumus no sprauslas cauruma.
 - b Ar ūdeni izskalojiet augstspiediena sprauslu no priekšas.
2. Pārbaudiet ūdens pieplūdes daudzumu.

Ierīce nav hermētiska

1. Neliels nehermētiskums ir tehniski paredzēts. Izteikta nehermētiskuma gadījumā vērsieties autorizētā klientu servisā.

Tīrīšanas līdzeklis netiek iesūkt

1. Izmantojiet Vario Power strūkļas cauruli un pagrieziet to uz "MIX".
2. Pārbaudiet, vai Plug 'n' Clean tīrīšanas līdzekļa pudele ir ievietota ar atveri uz leju tīrīšanas līdzekļa pieslēgumā.

Garantija

Katrā valstī ir spēkā mūsu uzņēmuma atbildīgās sabiedrības izdotie garantijas nosacījumi. Garantijas termiņa ietvaros iespējamos Jūsu iekārtas darbības traucējumus mēs novērsīsim bez maksas, ja to cēlonis ir materiāla vai ražošanas defekts. Garantijas remonta nepieciešamības gadījumā ar pirkumu apliecināšu dokumentu griežieties pie tirgotāja vai tuvākajā pilnvarotajā klientu apkalpošanas dienestā. (Adresi skatīt aizmugurē)

Tehniskie dati

| | K 4 | Premium Power Control | Power Control |
|--|------------------|-----------------------|---------------|
| Strāvas pieslēgums | | | |
| Spriegums | V | 230 | 230 |
| Fāze | ~ | 1 | 1 |
| Frekvence | Hz | 50 | 50 |
| Pieslēguma jauda | kW | 1,8 | 1,8 |
| Drošinātāja veids | IPX5 | IPX5 | IPX5 |
| Aizsardzības klase | I | I | I |
| Tīkla drošinātājs (inertais) | A | 10 | 10 |
| Ūdens pieslēgums | | | |
| Pieplūdes spiediens (maks.) | MPa | 1,2 | 1,2 |
| Pievades temperatūra (maks.) | °C | 40 | 40 |
| Pieplūdes daudzums (min.) | l/min | 9 | 9 |
| Iesūkšanas augstums (maks.) | m | 0,5 | 0,5 |
| Ierīces veiktspējas dati | | | |
| Darba spiediens | MPa | 11 | 11 |
| Maks. pieļaujamais spiediens | MPa | 13 | 13 |
| Padeves apjoms, ūdens | l/min | 6,3 | 6,3 |
| Maksimālais padeves apjoms | l/min | 7,0 | 7,0 |
| Padeves apjoms, tīrīšanas līdzeklis | l/min | 0,3 | 0,3 |
| Augstspiediena pistoles atsitiena spēks | N | 13 | 13 |
| Izmēri un svars | | | |
| Raksturīgais ekspluatācijas svars | kg | 13,6 | 13,1 |
| Garums | mm | 414 | 402 |
| Platums | mm | 306 | 306 |
| Augstums | mm | 588 | 588 |
| Aprēķinātās vērtības saskaņā ar EN 60335-2-79 | | | |
| Roku-plaukstu vibrācijas vērtība | m/s ² | 3,2 | 3,2 |
| Nedrošības faktors K | m/s ² | 0,8 | 0,8 |

K 4 Premium Power Control

| | | | |
|---|-------|----|----|
| Trokšņa spiediena līmenis L _{pA} | dB(A) | 75 | 75 |
| Nedrošības faktors K _{pA} | dB(A) | 3 | 3 |
| Trokšņa intensitātes līmenis L _{WA} + Nedrošības faktors K _{WA} | dB(A) | 90 | 90 |

Patūrētas tiesības veikt tehniskas izmaiņas.

ES atbilstības deklarācija

Ar šo mēs paziņojam, ka turpmāk tekstā minētās iekārtas projekts un konstrukcija, kā arī mūsu izgatavotais modelis atbilst ES direktīvu drošības un veselības pamatprasībām. Veicot ar mums nesaskaņotas izmaiņas iekārtas uzbūvē, šī deklarācija zaudē savu spēku.

Produkts: Augstspiediena tīrītājs

Tips: 1.324-xxx

Attiecīgās ES direktīvas

2000/14/EK

2014/30/ES

2006/42/EK (+2009/127/EK)

2011/65/ES

Piemērotās saskaņotie standarti

EN 50581

EN 55014-1: 2017

EN 55014-2: 2015

EN 60335-1

EN 60335-2-79

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 62233: 2008

Piemērotās atbilstības novērtēšanas procedūras

2000/14/EK: Pielikums V

Trokšņa intensitātes līmenis dB(A)

Izmērīts: 88

Nodrošināts: 90

Parakstītāji rīkojas valdes vārdā un ar tās pilnvaru.



H. Jenner

Chairman of the Board of Management



S. Reiser

Director Regulatory Affairs & Certification

Pilnvarotais sagatavot dokumentāciju:

S. Reizers (S. Reiser)

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Vācija)

Tālr.: +49 7195 14-0

Fakss: +49 7195 14-2212

Vinendene (Winnenden), 01.12.2019.

Turinys

| | |
|--|-----|
| Bendrosios nuorodos | 149 |
| „KÄRCHER Home & Garden“ programėlė | 149 |
| Aplinkos apsauga | 149 |
| Priedai ir atsarginės dalys | 149 |
| Komplektacija | 149 |
| Prietaiso aprašymas | 149 |
| Saugos įtaisai | 150 |
| Simboliai ant prietaiso | 150 |
| Montavimas | 150 |
| Eksploatavimo pradžia | 150 |
| Eksploatavimas | 151 |
| Naudojimas laikantis nurodymų | 152 |
| Transportavimas | 152 |
| Laikymas | 152 |
| Techninė priežiūra ir eksploatacinės parengties užtikrinimas | 153 |
| „Pagalba trikčių atveju“ | 153 |
| Garantija | 153 |
| Techniniai duomenys | 153 |
| ES atitikties deklaracija | 154 |

Bendrosios nuorodos



Prieš pradėdami naudotis prietaisu, perskaitykite šią originalią naudojimo instrukciją ir pridėdamus saugos

nurodymus. Laikykitės jų.

Išsaugokite abi knygeles vėlesniam naudojimui arba kitam prietaiso savininkui.

„KÄRCHER Home & Garden“ programėlė

„KÄRCHER Home & Garden“ programėlėje rasite:

- informaciją apie montavimą ir paleidimą
- informaciją apie taikymo sritis
- patarimų ir rekomendacijų
- DUK su išsamiais trikčių šalinimo būdais
- Prisijungimas prie „KÄRCHER Service Center“ klientų aptarnavimo centro

Programėlę galima atsisiųsti čia:

| | |
|--|--|
| | |
| | |

Prekės ženklas

- „Google Play“™ ir „Android“ – tai™ „Google Inc.“ prekės ženklai arba registruotieji prekės ženklai.
- „Apple“® ir Programų parduotuvė – tai® „Apple Inc.“ prekių ženklai arba registruotieji prekių ženklai.

Aplinkos apsauga



Pakuotės medžiagos gali būti perdirbamos. Pakuotės atliekas sutvarkykite tausodami aplinką.



Elektros ir elektroniniuose prietaisuose būna vertingų perdirbamų medžiagų ir dažnai tokių dalių, su kuriomis netinkamai elgiantis arba netinkamai jas pašalinus gali kilti pavojus žmonių sveikatai ir aplinkai. Tačiau norint tinkamai eksploatuoti įrenginį šios dalys būtinos. Šiuo simboliu pažymėtus įrenginius draudžiama šalinti su buitinėmis atliekomis.



Valymo darbus, kurių metu susidaro alyvos turinčios nuotekos, pvz., variklių valymas, automobilių dugno plovimas), atlikti galima tik tose valymo vietose, kuriose yra alyvos separatorius.



Darbus su valymo priemonėmis atlikti galima tik ant vandeniui atsparių darbinį paviršių su jungtimi prie nešvaraus vandens kanalizacijos. Neleiskite, kad valymo priemonės patektų į vandens telkinius arba įsi-skverbtų į dirvožemį.



Kai kuriose šalyse draudžiama imti vandenį iš viešųjų vandens telkinių.

Pastabos dėl sudėtinųjų medžiagų (REACH)

Naujausią informaciją apie sudėtinės medžiagas rasite: www.kaercher.de/REACH

Priedai ir atsarginės dalys

Naudokite tik originalius priedus ir originalas atsargines dalis – taip užtikrinsite, kad įrenginys veiktų patikimai ir be trikčių.

Informaciją apie priedus ir atsargines dalis rasite svetainėje www.kaercher.com.

Komplektacija

Įrenginio tiekiamo komplekto sudėtis parodyta ant pakuotės. Išpakavę patikrinkite, ar yra visos įrenginio detalės. Jei trūksta priedų arba yra transportavimo pažeidimų, praneškite apie tai pardavėjui.

Prietaiso aprašymas

Šioje naudojimo instrukcijoje aprašoma maksimali galima komplektacija. Atsižvelgiant į modelį, kiekvienoje komplektacijoje yra skirtumų (žr. pakuotę).

Pav. pateikti iliustracijų puslapyje

Paveikslas A

Paveikslas B

- ① Stovas su rankena
- ② Vandens jungtis su sumontuotu sietu
- ③ Gabenimo ratas
- ④ Dangtelis
- ⑤ Žarnos kreiptuvas
- ⑥ Prietaiso jungiklis „0/OFF“ / „I/ON“ („0 / IŠJUNGTĄ“ / „I / ĮJUNGTĄ“)
- ⑦ Purškimo vamzdžių laikiklis
- ⑧ Aukštojo slėgio žarna
- ⑨ * „Plug 'n' Clean“ valiklio butelis
- ⑩ Aukštojo slėgio pistoleto laikymo / padėjimo padėtis
- ⑪ Gabenimo rankena, ištraukiamoji
- ⑫ „Power Control“ purkšto purvo grandiklis įsisenėjusiems nešvarumams, slėgio pakopa: HARD

- 13 „Power Control“ purkštas „Vario Power“ dažniausiai naudojamiems valymo užduotims, slėgio pakopos: HARD / MEDIUM / SOFT / MIX
- 14 „Power Control“ aukšto slėgio pistoletas
- 15 Mygtukas, skirtas aukšto slėgio žarnai nuo aukšto slėgio pistoleto atskirti
- 16 Aukšto slėgio pistoleto svirtis
- 17 Slėgio rodmuo (0-MIX (mišrus) / 1-SOFT (švelnus) / 2-MEDIUM (vidutinis) / 3-HARD (stiprus))
- 18 Aukšto slėgio pistoleto fiksatorius
- 19 Nešiojimo rankena
- 20 Žarnos laikiklis
- 21 Aukšto slėgio žarnos būgnas
- 22 Žarnos būgno rankena
- 23 Identifikacinė plokštelė
- 24 Priedų dėtuvė
- 25 Tinklelio tvirtinimo kabliukas
- 26 Priedų dėtuvs tinklelis
- 27 Maitinimo tinklo laidas su tinklo kištuku
- 28 Mova vandens jungčiai
- 29 **Sodo žarna su įprasta mova
– Sustiprinta audiniu
– Skersmuo ne mažesnis kaip 1/2 colio (13 mm)
– Ilgis ne trumpesnis kaip 7,5 m
- 30 ** KÄRCHER siurbimo žarna vandeniui tiekti iš atvirų talpyklių (užsakymo Nr. 2.643-100.0)
- 31 Pristatyti varžtai ir kaiščiai
- 32 *Putų antgali su valymo priemonės talpykla
Valymo priemonė įsiurbžiama iš talpyklos ir susidaro tiršta valymo priemonės putą.
- 33 *Besisukantis plovimo šepetys (pvz., automatiniams valymui)

* pasirinkamoji įranga, ** papildomai reikalinga

Pristatyti varžtai ir kaiščiai

Paveikslas C

- 1 Kaiščių pagrindas (2 vnt.)
- 2 Varžtas M 4×22 (2 vnt.)
- 3 Varžtas M 4×16 (10 vnt.)

Saugos įtaisai

⚠ ATSARGIAI

Trūkštami arba pakeisti saugos įtaisai

Apsauginiai įtaisai garantuoja jūsų saugą.

Apsauginius įtaisus modifikuoti ar apeiti draudžiama.

Įrenginio jungiklis

Įrenginio jungiklis užkerta kelią netyčiam prietaiso veikimui.

Aukšto slėgio pistoleto fiksatorius

Fiksatorius užblokuoja aukšto slėgio pistoleto svertą ir užkerta kelią netyčiam prietaiso paleidimui.

Automatinio sustabdymo funkcija

Atleidus aukšto slėgio pistoleto svertą, pneumatinis jungiklis išjungia siurbį ir aukšto slėgio srovę nutrūksta. Nuspaudus svertą, siurblys vėl įsijungia.

Apsauginis variklio jungiklis

Suvartojant per daug elektros, apsauginis variklio jungiklis prietaisą išjungia.

Simboliai ant prietaiso



Aukšto slėgio srovės nenukreipkite į žmones, gyvūnus, įtampingąją elektros įrangą arba į patį prietaisą. Saugokite prietaisą nuo šalčio.



Prietaiso neleidžiama jungti tiesiogiai prie viešųjų geriamoji vandens tinklų.

Montavimas

Paveikslai pateikti grafikų puslapyje.

Pasiruoškite kartu pristatytus varžtus ir jiems tinkamą atsuktuvą.

Prieš naudojimą sumontuokite ant įrenginio atskiras kartu pristatytas dalis.

Ratų montavimas

1. Įdėkite ratus.

Pastaba

Atkreipkite dėmesį į angos padėtį.

Paveikslas D

2. Pritvirtinkite ratus įsukdami po 1 varžtą.

Sumontuokite stovą

1. Įdėkite stovą.

Paveikslas E

2. Iki galo įkiškite 2 kaiščius į angas.

3. Užfiksuokite stovą 2 varžtais.

Purškimo vamzdžių laikiklio montavimas

1. Prikabinkite purškimo vamzdžių laikiklį.

2. Užfiksuokite laikiklį 2 varžtais.

Paveikslas F

3. Užfiksuokite dangtelį 4 varžtais.

Paveikslas G

Transportavimo rankenos montavimas

1. Įstatykite gabenimo rankeną.

Paveikslas H

2. Užfiksuokite transportavimo rankeną 2 varžtais.

Priedų tinklo montavimas

1. Prikabinkite priedų tinklą ant kabliukų.

Paveikslas I

Aukšto slėgio žarnos prakūšimas pro žarnos kreiptuvą

1. Aukšto slėgio žarną iš galo įkiškite į žarnos kreiptuvą.

Paveikslas J

Movos vandens jungčiai montavimas

1. Užsukite movą vandens jungčiai ant prietaiso vandens jungties.

Paveikslas K

Eksplotavimo pradžia

1. Pastatykite prietaisą ant lygaus paviršiaus.

2. **Jei tai prietaisai su žarnos būgnu:** Visą aukšto slėgio žarną nuvyniokite nuo žarnos būgno.

3. **Jei tai prietaisai be žarnos būgno:** Išvyniokite visą aukšto slėgio žarną ir ištiesinkite visas kilpas bei susisukusias vietas.

4. Aukšto slėgio žarną patraukite iki galo į priekį per žarnos kreiptuvą.

5. Įkiškite aukšto slėgio žarną į aukšto slėgio pistoletą – turi būti girdima, kaip ji užfiksuojama.

Pastaba

Stenkitės, kad antgalis būtų tinkamai užfiksuotas.

Paveikslas L

- Patikrinkite, ar sujungimai patikimi – šiuo tikslu pa-traukite aukštojo slėgio žarną.
- Įkiškite tinklo kištuką į lizdą.

Vandens tiekimas

Jungčių vertes žr. skyriuje „Identifikacinė plokštelė“ arba *Techniniai duomenys*.

Vadovaukitės vandens tiekimo įmonės nuostatomis.

DĖMESIO

Žala dėl užteršto vandens

Vandenyje esantys nešvarumai gali pažeisti siurbį ir priedus.

Apsaugai KÄRCHER rekomenduoja naudoti KÄRCHER vandens filtrus (specialus priedas, užsakymo nu-meris 4.730-059).

Žarnos movos su „Aquastop“

DĖMESIO

sujungimas su prietaiso vandens jungtimi

Siurblio pažeidimai

Žarnos movą su „Aquastop“ jungti su prietaiso vandens jungtimi draudžiama.

Su vandens čiaupu galite naudoti „Aquastop“ movą.

- Užmaukite sodo žarną ant vandens jungties movos.
- Prijunkite sodo žarną prie vandens linijos.
- Iki galo atsukite vandens čiaupą.

Paveikslas M

Vandens įsiurbimas iš atvirų talpyklų

Šis slėgio valymo įrenginys tinkamas naudoti su „KÄRCHER“ siurbimo žarna su atbuliniu vožtuvu (specialus priedas, užsakymo Nr. 2.643-100) ir adapteriu (specia-lus priedas, užsakymo Nr. 2.643-100), skirta siurbti pa-viršiniams vandenims, pvz., iš lietaus vandens talpyklų arba tvenkinių (didžiausias įsiurbimo aukštis nurodytas skyriuje *Techniniai duomenys*).

Siurbimo režimu mova vandens jungčiai nereikalinga.

- Pripildykite siurbimo žarną vandeniu.
- Užsukite siurbimo žarną ant įrenginio vandens jung-ties ir įdėkite į vandens šaltinį (pvz., lietaus vandens talpyklą).

Oro išleidimas iš įrenginio

- Prietaiso įjungimas „I/ON“.
- Atfiksukite aukšto slėgio pistoleto svertą.
- Užspauskite aukšto slėgio pistoleto svertą. Prietaisas įsijungia.
- Paleiskite prietaisą veikti daugiausia 2 minutes, kol vanduo iš pistoleto pasirodys be oro burbuliukų.
- Atleiskite aukšto slėgio pistoleto svertą.
- Užfiksukite aukšto slėgio pistoleto svertą.

Eksplotavimas

DĖMESIO

Siurblio sausoji eiga

Prietaiso pažeidimas

Jeigu prietaise per 2 minutes nesukuriamas slėgis, iš-junkite prietaisą ir toliau vadovaukitės nurodymais, pa-tektais skyriuje „Pagalba trikčių atveju“.

„Power Control System“

Aukštojo slėgio pistoleto slėgio rodytuve pateikiamas šiuo metu nustatytos slėgio pakopos rodmuo dirbant su „Power Control“ purkštu.

Pastaba

Medžiagų atsparumas gali gerokai skirtis atsižvelgiant į medžiagos egzistavimo trukmę ir jos būklę. Todėl rek-omendacijos nėra privalomos.

Pastaba

Slėgio rodmuo yra netikslus, jei naudojamas paviršių valytuvus arba kiti priedai.

| Rodmuo | Slėgio pakopa | Rekomenduojama pvz., |
|---|---------------|---|
|  | HARD | Iš grindinio akmenų arba be-tono su matomuoju užpildo sluoksniu įrengtos akmeni-nės terasos, asfaltas, metaliniai paviršiai, sodo įrankiai (karutis, kastuvus ir kt.) |
|  | MEDIUM | Lengvieji automobiliai / mo-tociklai, plytomis grįsti pavir-šiai, tinkuotos sienos, plastikiniai baldai |
|  | SOFT | Mediniai paviršiai, dviračiai, smiltainiu grįsti paviršiai, iš rotango pagaminti baldai |
|  | MIX | Naudojimas su valikliu |

Aukštojo slėgio režimas

DĖMESIO

Dažytų arba jautrių paviršių pažeidimas

Paviršiai pažeidžiami pasirinkus nedidelį srovės atstu-mą arba netinkamą purškimo antgalį.

Valydami dažytus paviršius laikykite bent 30 cm srovės atstuma.

Automobilių padangų, dažų arba jautrių paviršių, tokių kaip medis, nevalykite su purvo skutikliu.

- Įkiškite purkštą į aukštojo slėgio pistoletą ir užfiksuo-kite pasukdami 90°.

Paveikslas N

- Įjunkite prietaisą („I / ON“).
- Panaikinkite aukštojo slėgio pistoleto sverto blokavi-mą.
- Nuspauskite aukštojo slėgio pistoleto svertą. Prietaisas įsijungia.
- „Power Control“ purkštą „Vario Power“ sukite tol, kol slėgio rodytuve bus pateiktas reikiamas slėgio pako-pos rodmuo.

Naudojimas su plovimo šepetėčiu

DĖMESIO

Dažų sluoksnių pažeidimai

Paviršių pažeidimai dėl nešvaraus plovimo šepetėčiu

Prieš naudojimą įsitikinkite, kad plovimo šepetys yra be purvo ir kitokių dalelių.

Pastaba

Naudojant plovimo šepetėmis prietaisas veikia mažu slė-giu. Todėl galima įmaišyti valymo priemonių.

- Įkiškite į aukšto slėgio pistoletą plovimo šepetį ir už-fiksukite pasukdami 90°.

Eksplotavimas naudojant valiklį

△ PAVOJUS

Sagos duomenų lapo nepaisymas

Sunki žala sveikatai netinkamai naudojant valymo prie-monę

Vadovaukitės valymo priemonės gamintojo saugos duomenų lapu, ypač nurodymais dėl asmeninių apsau-gos priemonių.

Pastaba

Valymo priemonės įmaišyti leidžiant tik pasirinkus veiki-mą žemu slėgiu.

Pastaba

naudojant su valymo priemone reikės „Plug 'n' Clean“ valymo priemonės butelio. KÄRCHER valymo priemonių galima jau paruoštų įsigyti „Plug 'n' Clean“ valymo priemonės buteliuose.

1. Nuimkite dangtelį nuo „Plug 'n' Clean“ valiklio butelio.
2. Valiklio butelį anga į apačią įspauskite į jungtį, skirtą „Plug 'n' Clean“ valikliui.

Paveikslas O

3. Naudokite purkštą „Vario Power“.
 4. Sukite purkštą „MIX“ link tol, kol aukšto slėgio pistoleto bus pateiktas rodmuo „MIX“.
- Eksplloatuojant valiklio tirpalas maišomas su vandens srove.
5. Pasirinktinai galima naudoti putų antgalį.
 - a Į valiklio talpyklą įpilkite valiklio tirpalo. Laikykitės ant valiklio pakuotės pateiktų nurodymų.
 - b Sujunkite putų antgalį su valiklio talpykla.
 - c Įkiškite į aukšto slėgio pistoletą putų antgalį ir užfiksukite pasukdami 90°.

Paveikslas P

Rekomenduojamas valymo būdas

1. Taipiai užpurškite valymo priemonės ant sauso paviršiaus ir leiskite jai veikti (nedžiovinkite).
2. Nuplaukite atsilaisvinusį purvą aukšto slėgio srove.

Baigus eksploatuoti su valymo priemone

1. Ištraukite „Plug 'n' Clean“ valiklio butelį iš laikiklio ir uždarykite dangteliu.
2. Įdėkite valiklio butelį į laikiklį dangteliu į viršų.
3. Skalaukite prietaisą apie 30 sekundžių švariame vandeny.

Eksploatavimo nutraukimas

1. Atleiskite aukšto slėgio pistoleto svertą. Kai svertas atleidžiamas, prietaisas išjungiamas. Aukštasis slėgis sistemoje nėra panaikinamas.
 2. Užfiksukite aukšto slėgio pistoleto svertą.
- Paveikslas Q**
3. Aukšto slėgio pistoletą su purkštu nustatykite į laikymo padėtį.
 4. Darydami ilgesnes negu 5 minučių darbo pertraukas prietaisą išjunkite „0/OFF“.

Darbo užbaigimas

⚠ ATSARGIAI

Slėgis sistemoje

Sužalojimai dėl nekontroliuojamai išsiveržiančio aukšto slėgio vandens

Aukšto slėgio žarną nuo aukšto slėgio pistoleto arba nuo prietaiso atjunkite tik tuo atveju, kai sistemoje nėra slėgio.

1. Atleiskite aukšto slėgio pistoleto svertą.
 2. Užsukite vandens čiaupą.
 3. Spauskite aukšto slėgio pistoleto svertą 30 sekundžių.
- Sistemoje dar likęs slėgis bus išleistas.
4. Atleiskite aukšto slėgio pistoleto svertą.
 5. Užfiksukite aukšto slėgio pistoleto svertą.
 6. Atjunkite įrenginį nuo vandens tiekimo.
 7. Išjunkite prietaisą „0/OFF“.
 8. Ištraukite tinklo kištuką iš lizdo.

Naudojimas laikantis nurodymų

Šį aukšto slėgio valymo įrenginį naudokite tik privačiai. Aukšto slėgio valymo įrenginys skirtas aukšto slėgio vandens srove valyti mašinas, transporto priemones, statinius, įrankius, fasadus, terasas, sodo įrankius ir pan.

Transportavimas

⚠ ATSARGIAI

Nesilaikant svorio nuorodos

Sužalojimų ir materialinės žalos pavojus

Transportuodami atsižvelkite į įrenginio svorį.

Prietaiso nešiojimas

1. Pakelkite prietaisą už nešiojimo rankenų ir neškite.

Prietaiso traukimas

1. Ištraukite transportavimo rankeną, kol ji garsiai užsifikuos.
2. Traukite prietaisą už transportavimo rankenos.

Prietaiso vežimas transporto priemonėje

1. prieš veždami iš angos ištraukite „Plug 'n' Clean“ valymo priemonės butelį ir uždarykite dangteliu.
2. Apsaugokite prietaisą nuo slydimo ir apvirtimo.

Laikymas

⚠ ATSARGIAI

Nesilaikant svorio nuorodos

Sužalojimų ir materialinės žalos pavojus

Laikydami atsižvelkite į prietaiso svorį.

Prietaiso laikymas

1. Pastatykite prietaisą ant lygaus paviršiaus.
2. Atjunkite purkštą nuo aukšto slėgio pistoleto.
3. Nuspauskite aukšto slėgio pistoleto atskyrimo mygtuką ir atskirkite aukšto slėgio žarną nuo aukšto slėgio pistoleto.

DĖMESIO

Aukšto slėgio žarnos pažeidimai

Aukšto slėgio žarnos pažeidimai sukant netinkama kryptimi

Vyniodami atsižvelkite į žarnos būgno sukimosi kryptį.

4. Jei tai prietaisai su žarnos būgnu: Rankena sukite žarnos būgną prieš laikrodžio rodyklę ir suvyniokite aukšto slėgio žarną.
5. Jei tai prietaisai be žarnos būgno: Sudėkite aukšto slėgio žarną ant prietaiso.
6. Maitinimo laidą ir priedus sudėkite ant prietaiso. Jeigu ketinate sandėliuoti ilgesnį laiką, atsižvelkite į papildomus nurodymus, žr. skyrių *Techninė priežiūra ir eksploatacinės parengties užtikrinimas*.

Apsauga nuo šalčio

DĖMESIO

Užšalimo pavojus

Nevisiškai ištuštintus prietaisus gali sugadinti šaltis.

Iki galo ištuštinkite prietaisą ir priedus.

Saugokite prietaisą nuo šalčio.

Reikia įvykdyti šias sąlygas:

- Prietaisas atjungtas nuo vandens tiekimo.
 - Aukšto slėgio pistoletas yra atjungtas nuo aukšto slėgio žarnos.
1. Įjunkite prietaisą „I / ON“.
 2. Palaukite ne ilgiau kaip 1 minutę, kol iš aukšto slėgio žarnos nebetekės joks vanduo.
 3. Išjunkite prietaisą.
 4. Prietaisą su visais priedais laikykite nuo šalčio apsaugotoje vietoje.

Techninė priežiūra ir eksploatacinės parengties užtikrinimas

▲ PAVOJUS

Elektros smūgio pavojus

Sužalojimai prisilietus prie elektrinių dalių

Išjunkite prietaisą.

Ištraukite tinklo kištuką.

Prietaisui nereikia atlikti techninės priežiūros, t. y. jums nereikia atlikti reguliarių techninės priežiūros darbų.

Vandens jungties sieto valymas

DĖMESIO

Vandens jungtyje pažeistas sietas

Prietaiso pažeidimai dėl nešvaraus vandens

Prieš įdėdami sieta į vandens jungtį, patikrinkite, ar jis nepažeistas.

Jeigu reikia, išvalykite vandens jungties sieta .

1. Nuimkite vandens jungties movą.
2. Ištraukite sieta plokščiomis replėmis.
3. Nuplaukite sieta po tekančiu vandeniu.

Paveikslas R

4. Įdėkite sieta į vandens jungtį.

„Pagalba trikčių atveju“

Gedimų priežastys dažnai yra paprastos, kurias nesunkiai pašalinsite pasinaudoję šia apžvalga. Kilus abejonių arba atsiradus čia nenurodytų gedimų, kreipkitės į įgaliotą klientų aptarnavimo tarnybą.

▲ PAVOJUS

Elektros smūgio pavojus

Sužalojimai prisilietus prie elektrinių dalių

Išjunkite prietaisą.

Ištraukite tinklo kištuką.

Įrenginys nepasileidžia

1. Užspauskite aukšto slėgio pistoleto svertą. Prietaisas įsijungia.
2. Patikrinkite, ar ant tipo plokštelės nurodyta įtampa atitinka elektros šaltinio įtampą.
3. Patikrinkite, ar nepažeistas maitinimo laidas.
4. Jeigu variklis perkrautas ir suveikė apsauginis variklio jungiklis:
 - a Išjunkite prietaisą „0/OFF“.
 - b Palaukite 1 sekundę, kol įrenginys atauš.
 - c Įjunkite prietaisą „I/ON“ ir vėl naudokite.Jeigu triktis pasireiškia dažniau, prietaisą patikrinkite klientų aptarnavimo centre.

Prietaisas nepasileidžia, variklis burzgia

Maitinimo triktis dėl silpno elektros tinklo arba dėl nudojamo ilgnamojo laido

1. Įjungdami pirma paspauskite aukšto slėgio pistoleto svertą, tada įjunkite prietaisą „I/ON“.

Prietaise nesukuriamas slėgis

Per mažas tiekiamo vandens kiekis

1. Iki galo atsukite vandens čiaupą.
2. Patikrinkite vandens įvadą, ar tiekama pakankamai vandens.

Užterštas vandens jungties sietas.

1. Ištraukite sieta iš vandens jungties plokščiomis replėmis.
2. Nuplaukite sieta po tekančiu vandeniu.

Prietaise yra oro.

1. Iš prietaiso išleiskite orą:
 - a Prietaisą be prijungto purkšto įjunkite ne ilgiau kaip 2 minutėms.
 - b Paspauskite aukšto slėgio pistoletą ir palaukite, kol vanduo iš aukšto slėgio pistoleto ims tekėti be burbuliukų.

- c Prijunkite purkštą.
- d Pasirinkę siurbimo režimą stebėkite didž. įsiurbimo aukštį (žr. skyrių *Techniniai duomenys*).

Dideli slėgio svyravimai

1. Išvalykite aukšto slėgio antgalį:
 - a pašalinkite nešvarumus iš antgalio skylės adata.
 - b Nuskaulaukite aukšto slėgio antgalį vandeniu iš priekio.
2. Patikrinkite tiekiamo vandens kiekį.

Prietaisas nesandarus

1. Nedidelis prietaiso nesandarumas techniškai galimas. Dėl didelio nesandarumo kreipkitės į klientų aptarnavimo centrą.

Valiklis nesurišiamas

1. Naudokite purkštą „Vario Power“ ir pasukite jį „MIX“ link.
2. Patikrinkite, ar „Plug 'n' Clean“ valiklio butelis į valiklio jungtį yra įstatytas anga į apačią.

Garantija

Kiekvienoje šalyje galioja mūsų įgaliotų pardavėjų nustatytos garantijos sąlygos. Galimus įrenginio gedimus garantijos galiojimo laikotarpiu pašalinsime nemokamai, jei tokių gedimų priežastis buvo netinkamos medžiagos ar gamybos defektai. Dėl garantinių gedimų šalinimo kreipkitės į savo pardavėją arba artimiausią klientų aptarnavimo tarnybą pateikdami pirkimą patvirtinančią kasos kvitą.

(Adresą rasite kitoje pusėje)

Techniniai duomenys

| | K 4 | Premium Power | Power Control |
|---|-------|---------------|---------------|
| Elektros jungtis | | | |
| Įtampa | V | 230 | 230 |
| Fazė | ~ | 1 | 1 |
| Dažnis | Hz | 50 | 50 |
| Imama galia | kW | 1,8 | 1,8 |
| Saugiklio rūšis | | IPX5 | IPX5 |
| Apsaugos klasė | | I | I |
| Maitinimo tinklo saugiklis (inertinis) | A | 10 | 10 |
| Vandens jungtis | | | |
| Įleidimo slėgis (maks.) | MPa | 1,2 | 1,2 |
| Įleidimo temperatūra (maks.) | °C | 40 | 40 |
| Tiekiamas kiekis (min.) | l/min | 9 | 9 |
| Įsiurbimo aukštis (maks.) | m | 0,5 | 0,5 |
| Įrenginio galios duomenys | | | |
| Darbinis slėgis | MPa | 11 | 11 |
| Maks. leistinas slėgis | MPa | 13 | 13 |
| Tiekimo pajėgumas, vanduo | l/min | 6,3 | 6,3 |
| Tiekimo pajėgumas, maksimalus | l/min | 7,0 | 7,0 |
| Tiekimo pajėgumas, valymo priemonė | l/min | 0,3 | 0,3 |
| Rankinio purškimo pistoleto atatrankos jėga | N | 13 | 13 |

| | K 4 Premium Power Control | | Power Control |
|--|---------------------------|------|---------------|
| Matmenys ir svoriai | | | |
| Tipinis darbinis svoris | kg | 13,6 | 13,1 |
| Ilgis | mm | 414 | 402 |
| Plotis | mm | 306 | 306 |
| Aukštis | mm | 588 | 588 |
| Nustatytos vertės pagal EN 60335-2-79 | | | |
| Plaštakas ir rankos vibraci- jos vertė | m/s ² | 3,2 | 3,2 |
| Neapibrėžtis K | m/s ² | 0,8 | 0,8 |
| Garso lygis L _{pA} | dB(A) | 75 | 75 |
| Neapibrėžtis K _{pA} | dB(A) | 3 | 3 |
| Garso galios lygis L _{WA} + Neapibrėžtis K _{WA} | dB(A) | 90 | 90 |

Gaminio pasilieka teisę atlikti techninius pakeitimus.

ES atitikties deklaracija

Pareiškiamo, kad toliau aprašyto aparato brėžiniai ir konstrukcija bei mūsų į rinką išleistas modelis atitinka pagrindinius ES direktyvų saugumo ir sveikatos apsaugos reikalavimus. Jeigu įrenginiui atliekamas su mumis nesuderintas keitimas, ši deklaracija netenka savo galios.

Produktas: Aukšto slėgio valymo įrenginys

Tipas: 1.324-xxx

Atitinkamos ES direktyvos

2000/14/EB

2014/30/ES

2006/42/EB (+2009/127/EB)

2011/65/ES

Taikomi norminiai standartai

EN 50581

EN 55014-1: 2017

EN 55014-2: 2015

EN 60335-1

EN 60335-2-79

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 62233: 2008

Taikoma atitikties įvertinimo procedūra

2000/14/EB: V priedas

Svertinis garso galios lygis dB(A)

Išmatuotas: 88

Garantuojamas: 90

Pasirašantys asmenys veikia pagal bendrovės vadovų įgaliojimus.



H. Jenner

Chairman of the Board of Management



S. Reiser

Director Regulatory Affairs & Certification

Dokumentacijos tvarkytojas: S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Vinendenas, Vokietija

Tel.: +49 7195 14-0

Faks.: +49 7195 14-2212

Vinendenas, 2019 m. gruodžio 1 d.

Зміст

| | |
|--|-----|
| Загальні вказівки..... | 154 |
| KÄRCHER Home & Garden App | 154 |
| Охорона доквілля | 155 |
| Приладдя та запасні деталі | 155 |
| Комплект поставки | 155 |
| Опис пристрою | 155 |
| Запобіжні пристрої..... | 156 |
| Символи на пристрої..... | 156 |
| Збирання | 156 |
| Введення в експлуатацію..... | 156 |
| Експлуатація | 157 |
| Використання за призначенням | 158 |
| Транспортування | 158 |
| Зберігання | 158 |
| Догляд та технічне обслуговування | 159 |
| Допомога в разі несправностей..... | 159 |
| Гарантія | 159 |
| Технічні характеристики | 160 |
| Декларація про відповідність стандартам ЄС | 160 |

Загальні вказівки



Перед першим використанням пристрою ознайомитись з цією оригінальною інструкцією з експлуатації та вказівками з техніки безпеки, що додаються. Діяти відповідно до них. Зберігати обидві брошури для подальшого використання або для наступного власника.


KÄRCHER Home & Garden App

Додаток KÄRCHER Home & Garden App містить:

- інформацію про збирання та введення в експлуатацію;
- інформацію про галузі застосування;
- поради та рекомендації;
- питання, що часто ставляться, із детальним описом усунення несправностей;
- підключення до сервісного центру KÄRCHER.

Додаток можна завантажити тут:









Торгова марка

- Google Play™ і Android™ є торговими марками або зареєстрованими торговими марками Google Inc.
- Apple® і App Store® є торговими марками або зареєстрованими торговими марками Apple Inc.

Охорона довкілля



Пакувальні матеріали придатні до вторинної переробки. Упаковку необхідно утилізувати без шкоди для довкілля.



Електричні та електронні пристрої найчастіше містять цінні матеріали, які придатні до вторинної переробки, та компоненти, такі як батареї, акумулятори чи мастило, які у разі

неправильного поводження з ними або неправильної утилізації можуть створити потенційну небезпеку для здоров'я людини та довкілля. Однак ці компоненти необхідні для належної експлуатації пристрою. Пристрої, позначені цим символом, забороняється утилізувати разом із побутовим сміттям.



Роботи з очищення, в результаті яких з'являється відпрацьована вода з вмістом мастила, наприклад, промивання двигуна, миття днища, повинні виконуватись тільки на мийних майданчиках з відбірником мастила.



Роботи з мийними засобами повинні виконуватись тільки на робочих площинах, не проникних для рідини, з виходом у побутову каналізацію. Мийні засоби не повинні потрапляти у водойми або ґрунт.



Брати воду з відкритих водойм в деяких країнах заборонено.

Вказівки щодо компонентів (REACH)

Актуальні відомості про компоненти наведені на сайті: www.kaercher.de/REACH

Приладдя та запасні деталі

Слід використовувати лише оригінальне приладдя та оригінальні запасні частини, тому що саме вони гарантують безпечну та безперебійну експлуатацію пристрою.

Інформація щодо приладдя та запасних частин міститься на сайті www.kaercher.com.

Комплект поставки

Комплектація пристрою зазначена на упаковці. Під час розпакування пристрою перевірити комплектацію. У разі нестачі приладдя або ушкоджень, отриманих під час транспортування, слід повідомити про це торговельній організації, яка продала пристрій.

Опис пристрою

У цій інструкції з експлуатації описано максимальну комплектацію. Комплект поставки відрізняється залежно від моделі (див. упаковку).

Рисунки див. на сторінці з зображеннями

Малюнок А

Малюнок В

- 1 Опора з рукою для перенесення
- 2 Патрубок підведення води зі встановленим сітчастим фільтром
- 3 Транспортне колесо
- 4 Кришка
- 5 Напрямна для шланга
- 6 Вимикач пристрою «0/OFF»/«1/ON»
- 7 Місце для зберігання струминної трубки
- 8 Шланг високого тиску

- 9 *Пляшка з мийним засобом Plug 'n' Clean
- 10 Місце для зберігання / паркувальне положення високонадірного пістолета
- 11 Ручка для транспортування, висувна
- 12 Струминна трубка з грязьовою фрезою Power Control для стійких забруднень, рівень тиску: HARD (ВИСОКИЙ)
- 13 Струминна трубка Vario Power системи Power Control для основних завдань очищення, рівні тиску: HARD (ВИСОКИЙ) / MEDIUM (СЕРЕДНІЙ) / SOFT (НИЗЬКИЙ) / MIX (ЗМІШАНИЙ)
- 14 Високонадірний пістолет Power Control
- 15 Кнопка для від'єднання шланга високого тиску від високонадірного пістолета
- 16 Важіль високонадірного пістолета
- 17 Індикатор тиску (0-MIX / 1-SOFT / 2-MEDIUM / 3-HARD)
- 18 Фіксатор високонадірного пістолета
- 19 Ручка для перенесення
- 20 Тримач шланга
- 21 Барабан для шланга високого тиску
- 22 Кривошипна ручка для барабана для шланга
- 23 Заводська табличка
- 24 Місце для приладдя
- 25 Гачки для кріплення сітки
- 26 Сітка для відсіку для приладдя
- 27 Мережевий кабель зі штепсельною вилкою
- 28 Муфта для підведення води
- 29 **Садовий шланг зі стандартною муфтою
– армований
– мінімальний діаметр 1/2 дюйма (13 мм)
– мінімальна довжина 7,5 м
- 30 **Всмоктувальний шланг KÄRCHER для подачі води з відкритих ємностей (№ для замовлення 2.643-100.0)
- 31 Гвинти та дюбелі, що входять до комплекту поставки
- 32 *Пінна насадка з контейнером для мийного засобу
Мийний засіб всмоктується з контейнера й утворює ефективну мийну піну.
- 33 *Обертova щітка (наприклад, для миття автомобілів).

* опція, ** потрібно додатково

Гвинти та дюбелі, що входять до комплекту поставки

Малюнок С

- 1 Дюбель опори (2 шт.)
- 2 Гвинт М 4x22 (2 шт.)
- 3 Гвинт М 4x16 (10 шт.)

Запобіжні пристрої

△ ОБЕРЕЖНО

Відсутні або змінені запобіжні пристрої
Запобіжні пристрої призначені для вашого захисту.
Забороняється змінювати запобіжні пристрої чи нехтувати ними.

Вимикач пристрою

Вимикач пристрою запобігає ненавмисній роботі пристрою.

Фіксатор високонапірного пістолета

Фіксатор блокує важіль високонапірного пістолета та захищає від ненавмисного запуску пристрою.

Функція автоматичного зупинення

Якщо важіль високонапірного пістолета відпущається, манометричний вимикач насоса і подача води під високим тиском припиняється. При натисканні на важіль насос знову вмикається.

Захисний вимикач двигуна

У разі надмірної напруги в мережі захисний вимикач двигуна вимикає пристрій.

Символи на пристрої



Не спрямовувати струмінь води під високим тиском на людей, тварин, увімкнене електричне обладнання чи на сам пристрій.

Захищати пристрій від морозу.



Не допускається безпосереднє під'єднання пристрою до громадської мережі питного водопостачання.

Збирання

Рисунки див. на сторінці з зображеннями.

Підготувати гвинти, що входять до комплекту поставки, і відповідну викрутку.
Перед введенням в експлуатацію встановити незакріплені частини, що додаються, на пристрої.

Установлення коліс

1. Вставити колеса.

Вказівка

Стежити за вирівнюванням отвору.

Малюнок D

2. Закріпити колеса 1 гвинтом кожне.

Установлення опори

1. Вставити опору.
Малюнок E
2. Вставити 2 дюбеля в отвори до упору.
3. Закріпити опору 2 гвинтами.

Установлення відсіку для зберігання струминної трубки

1. Навісити відсік для зберігання струминної трубки.
2. Закріпити відсік для зберігання 2 гвинтами.

Малюнок F

3. Закріпіть кришку 4 гвинтами.

Малюнок G

Установлення ручки для транспортування

1. Встановити ручку для транспортування.

Малюнок H

2. Закріпити ручку для транспортування 2 гвинтами.

Установлення сітки для приладдя

1. Повісити сітку для приладдя на гачки.

Малюнок I

Протягування шланга високого тиску через напрямну для шланга

1. Шланг високого тиску протягнути ззаду через направляючу для шланга.

Малюнок J

Встановлення муфти для підведення води

1. Привинтити муфту для підведення води до патрубку для підведення води на пристрої.

Малюнок K

Введення в експлуатацію

1. Поставити пристрій на рівну поверхню.
2. **У пристроях з барабаном для шланга:** цілком розмотати шланг високого тиску з барабану.
3. **У пристроях без барабану для шланга:** повністю розмотати шланг високого тиску та розпутати петлі та перекручення (за наявності).
4. Повністю протягнути шланг високого тиску через напрямну.
5. Вставити шланг високого тиску у високонапірний пістолет до клацання.

Вказівка

Слідкувати за правильним вирівнюванням ніпеля.

Малюнок L

6. Перевірити надійність з'єднання, потягнувши за шланг високого тиску.
7. Вставити штепсельну вилку в розетку.

Подача води

Параметри для підключення зазначені на заводській таблиці або в главі *Технічні характеристики*.
Дотримуватись приписів підприємства водопостачання.

УВАГА

Пошкодження через забруднену воду

Забруднення, що містяться у воді, можуть спричинити пошкодження насоса і приладдя.

Для захисту радимо скористатись водяним фільтром KÄRCHER (спеціальне приладдя, номер для замовлення 4.730-059).

Підключення до водопроводу

УВАГА

Шлангова муфта з системою захисту від протікання Aquastop на патрубку пристрою для підведення води

Пошкодження насоса

Не використовуйте шлангову муфту з Aquastop на патрубку пристрою для підведення води.

Муфта Aquastop можна використовувати на водопровідному крані.

1. Встановити садовий шланг на муфту для підведення води.
2. Приєднати садовий шланг до водопроводу.
3. Повністю відкрити водопровідний кран.

Малюнок M

Подавання води з відкритих резервуарів

Цей миючий апарат високого тиску зі всмоктувальним шлангом KÄRCHER і зворотним клапаном (спеціальне приладдя, номер для замовлення 2.643-100) призначений для всмоктування води з відкритих резервуарів, наприклад з бочок для дощової води або ставків

(максимальну висоту всмоктування див. у главі Технічні характеристики).

У режимі всмоктування використання муфти для підведення води не потрібне.

1. Заповнити всмоктувальний шланг водою.
2. Пригвинтити всмоктувальний шланг до патрубку для підведення води на пристрій і помістити в джерело води (наприклад, в бочку для дощової води).

Видалення повітря з пристрою

1. Увімкнути пристрій «I/ON».
2. Розблокувати важіль високонапірного пістолета.
3. Натиснути важіль високонапірного пістолета. Пристрій вмикається.
4. Дати пристрою попрацювати протягом максимум 2 хвилин, поки вода не почне виходити з високонапірного пістолета без бульбашок.
5. Відпустити важіль високонапірного пістолета.
6. Зафіксувати важіль високонапірного пістолета.

Експлуатація

УВАГА

Сухий хід насоса

Пошкодження пристрою

Якщо пристрій не створює тиску протягом 2 хвилин, вимкнути пристрій і слідувати інструкціям в розділі Допомога в разі несправностей.

Система Power Control

Під час роботи зі струминною трубкою Power Control індикатор тиску на високонапірному пістолеті показує поточний заданий рівень тиску.

Вказівка

Чутливість матеріалів може сильно відрізнятися залежно від терміну експлуатації та стану. Тому рекомендації не є обов'язковими.

Вказівка

Під час роботи з очищувачем поверхні та іншим приладдям індикація тиску неінформативна.

| Індикація | Рівень тиску | Рекомендовано, наприклад, для |
|--|-------------------|--|
|  | HARD (ВИСОКИЙ) | кам'яних терас з бруківки або з бетонним покриттям, асфальту, металевих поверхонь, садових інструментів (тачки, лопати тощо) |
|  | MEDIUM (СЕРЕДНІЙ) | автомобіля/мотоцикла, цегляних поверхонь, оштукатурених стін, пластикових меблів |
|  | SOFT (НИЗЬКИЙ) | дерев'яних поверхонь, велосипеда, поверхонь з пісковиком, меблів з ротанга |
|  | MIX (ЗМІШАНИЙ) | Експлуатація з мийним засобом |

Експлуатація під високим тиском

УВАГА

Пошкодження пофарбованих або чутливих поверхонь

Поверхні пошкоджуються у разі занадто малої відстані до об'єкта або у разі вибору невідповідної струминної трубки.

Під час очищення пофарбованих поверхонь дотримуватися відстані не менше 30 см.

Не очищувати автомобільні шини, пофарбовані або чутливі поверхні з використанням грязьової фрези.

1. Вставити струминну трубку в високонапірний пістолет і зафіксувати її, повернувши на 90°.

Малюнок N

2. Увімкнути пристрій («I/ON»).
3. Розблокувати важіль високонапірного пістолета.
4. Натиснути важіль високонапірного пістолета. Пристрій вмикається.
5. Повертати струминну трубку Vario Power системи Power Control, поки на індикаторі тиску не відобразиться необхідний рівень тиску.

Режим роботи з м'ячою щіткою

УВАГА

Пошкодження пофарбованих поверхонь

Пошкодження поверхонь через забруднену м'ячу щітку

Перед використанням переконайтеся, що м'яча щітка не містить бруду або інших частинок.

Вказівка

У разі використання м'ячох щіток пристрій працює з низьким тиском. Тому можна додавати мийні засоби.

1. Вставити м'ячу щітку в високонапірний пістолет і зафіксувати її, повернувши на 90°.

Експлуатація з мийним засобом

△ НЕБЕЗПЕКА

Недотримання паспорта безпеки

Серйозна шкода здоров'ю через неправильне використання мийного засобу
Дотримуватися паспорту безпеки виробника мийного засобу, зокрема вказівок щодо засобів індивідуального захисту.

Вказівка

Мийний засіб може додаватись тільки за низького тиску.

Вказівка

Для роботи з мийними засобами необхідний контейнер з мийним засобом Plug 'n' Clean. Мийні засоби KÄRCHER можна придбати готовими до використання в спеціальному контейнері системи Plug 'n' Clean.

1. Зняти кришку контейнера з мийним засобом системи Plug 'n' Clean.
2. Встановити контейнер з мийним засобом отвором вниз в роз'єм для подачі мийного засобу системи Plug 'n' Clean.

Малюнок O

3. Використовувати струминну трубку Vario Power.
4. Повертати струминну трубку в напрямку «MIX», поки на високонапірному пістолеті не з'явиться «MIX».

Під час роботи розчин мийного засобу додається до струменя води.

5. Додатково використовувати пінну насадку.
 - а Залити розчин мийного засобу в бак для мийного засобу. При цьому дотримуватися

інформацію про дозування на упаковці мийного засобу.

- Приєднати пічну насадку до контейнера з мийним засобом.
 - Вставити пічну насадку в високонапірний пістолет і зафіксувати її, повернувши на 90°.
- Малюнок Р**

Рекомендований метод чищення

- Ощадливо розпилити мийний засіб на суху поверхню й залишити на деякий час (не витирати).
- Розчинений бруд змити струменем води під високим тиском.

Після роботи з мийним засобом

- Зняти пляшку з мийним засобом Plug 'n' Clean з кріплення і закрити її кришкою.
- Поставити пляшку з мийним засобом у кріплення кришкою догори.
- Промити пристрій чистою водою протягом прибл. 30 секунд.

Переривання роботи

- Відпустити важіль високонапірного пістолета. Якщо важіль відпускається, пристрій вимикається. Високий тиск в системі зберігається.
- Зафіксувати важіль високонапірного пістолета.
- Встановити високонапірний пістолет і струминну трубку в паркувальне положення.
- Під час перерв у роботі понад 5 хвилин пристрій слід вимкати «0/OFF».

Завершення роботи

⚠ ОБЕРЕЖНО

Тиск у системі

Трави внаслідок неконтрольованого виходу води під високим тиском

Від'єднуйте шланг високого тиску від високонапірного пістолета або пристрою тільки тоді, коли в системі відсутній тиск.

- Відпустити важіль високонапірного пістолета.
- Закрити водопровідний кран.
- Натиснути важіль високонапірного пістолета протягом 30 секунд.
Тиск, що залишився в системі, скидається.
- Відпустити важіль високонапірного пістолета.
- Зафіксувати важіль високонапірного пістолета.
- Від'єднати пристрій від системи водопостачання.
- Вимкнути пристрій «0/OFF».
- Витягнути штепсельну вилку з розетки.

Використання за призначенням

Використовувати мийний апарат високого тиску тільки у домашньому господарстві.

Мийний апарат високого тиску призначений для миття машин, автомобілів, будівель, інструментів, фасадів, терас, садово-городного інвентарю та ін. струменем води під високим тиском.

Транспортування

⚠ ОБЕРЕЖНО

Недотримання ваги

Небезпека травмування та пошкоджень Під час транспортування враховувати вагу пристрою.

Перенесення пристрою

- Підняти пристрій за ручки і перенести.

Волочіння пристрою

- Витягнути ручку для транспортування до кляцання.
- Тягнути пристрій за ручку для транспортування.

Транспортування пристрою в транспортному засобі

- Перед транспортуванням в горизонтальному положенні зняти контейнер з мийним засобом Plug 'n' Cleaner з кріплення і закрити його кришкою.
- Зафіксувати пристрій від зсування та перекидання.

Зберігання

⚠ ОБЕРЕЖНО

Недотримання ваги

Небезпека травмування та пошкоджень Під час зберігання враховувати вагу пристрою.

Зберігання пристрою

- Поставити пристрій на рівній поверхні.
- Від'єднати струминну трубку від високонапірного пістолета.
- Натиснути розмикальну кнопку на високонапірному пістолеті і від'єднати шланг високого тиску від пістолета.

УВАГА

Пошкодження шланга високого тиску

Пошкодження шланга високого тиску через неправильний напрямок обертання

Під час намотування звертати увагу на напрямок обертання барабана для шланга.

- У пристроях з барабаном для шланга: за допомогою рукоятки повернути барабан для шланга проти годинникової стрілки і намотати шланг високого тиску.
- У пристроях без барабана для шланга: укласти шланг високого тиску на пристрої для зберігання.
- Укласти мережевий кабель та інші приладдя на пристрої.

Дотримуватися додаткових вказівок перед тривалим зберіганням, див. главу *Догляд та технічне обслуговування*.

Захист від морозу

УВАГА

Небезпека замерзання

Не повністю випорожнені пристрої можуть бути пошкоджені через мороз.

Повністю спорозжити пристрій та додаткове обладнання.

Захистити пристрій від морозу.

Повинні бути виконані такі умови:

- Пристрій від'єднаний від системи водопостачання.
 - високонапірний пістолет від'єднаний від шланга високого тиску.
- Увімкнути пристрій «I/ON».
 - почекати не більше 1 хвилини, поки на шлангу високого тиску не припинить виступати вода.
 - Вимкнути пристрій.
 - Зберігати пристрій з приладдям в захищеному від морозу приміщенні.

Догляд та технічне обслуговування

⚠ НЕБЕЗПЕКА

Небезпека ураження електричним струмом

Трави в результаті торкання струмоведучих частин

Вимкнути пристрій.

Витягти штепсельну вилку.

Пристрій не потребує технічного обслуговування, тобто виконання регулярного технічного обслуговування не потрібно.

Очищення сітчастого фільтра в патрубку для підведення води

УВАГА

Пошкоджений сітчастий фільтр в патрубку для підведення води

Пошкодження пристрою через забруднення води

Перевірити сітчастий фільтр на наявність пошкоджень, перш ніж вставляти його в патрубок для підведення води.

Очищати сітчастий фільтр в патрубку для підведення води в міру необхідності.

1. Зняти муфту з патрубка для підведення води.
2. Витягти сітчастий фільтр плоскогубцями.
3. Промити сітчастий фільтр під проточною водою.

Малюнок R

4. Вставити сітчастий фільтр в патрубок для підведення води.

Допомога в разі несправностей

Несправності часто мають просту причину, яку можна усунути самостійно за допомогою інструкцій, наведених нижче. За наявності сумнівів або в разі неназваних несправностей слід звертатися до авторизованої сервісної служби.

⚠ НЕБЕЗПЕКА

Небезпека ураження електричним струмом

Трави в результаті торкання струмоведучих частин

Вимкнути пристрій.

Витягти штепсельну вилку.

Пристрій не працює

1. Натиснути важіль високонапірного пістолета. Пристрій вмикається.
2. Перевірити відповідність напруги, зазначеної на заводській табличці, напрузі джерела живлення.
3. Перевірити мережевий кабель на пошкодження.
4. Якщо двигун перевантажений і спрацював захисний вимикач двигуна:
 - a. Вимкнути пристрій «0/OFF».
 - b. Дати пристрою охолонути впродовж 1 години.
 - c. Увімкнути пристрій «I/ON» та знову розпочати роботу.

Якщо несправність з'являється багато разів, доручити перевірку пристрою сервісній службі.

Пристрій не запускається, двигун гудить

Падіння напруги через слабку електромережу або у разі використання подовжувача.

1. Під час увімкнення насамперед натиснути важіль високонапірного пістолета, потім увімкнути пристрій «I/ON».

У пристрої не створюється тиск

Занадто слабка подача води

1. Повністю відкрити водопровідний кран.
2. Перевірити подачу води на достатній обсяг.

Сітчастий фільтр в патрубку підведення води забруднений.

1. Витягти сітчастий фільтр з патрубка підведення води плоскогубцями.
2. Промити сітчастий фільтр під проточною водою. У пристрої міститься повітря.
 1. Видалити повітря з пристрою:
 - a. Увімкнути пристрій без підключеної струминної трубки не більше ніж на 2 хвилини.
 - b. Натиснути високонапірний пістолет і почекати, поки на пістолеті не почне виступати вода без бульбашок повітря.
 - c. Приєднати струминну трубку.
 - d. У режимі всмоктування дотримуватися макс. висоти всмоктування (див. розділ *Технічні характеристики*).

Великі перепади тиску

1. Очистити сопло високого тиску:
 - a. Видалити забруднення з отвору сопла голкою.
 - b. Промити сопло високого тиску водою спереду.
2. Перевірити обсяг води, що подається.

Пристрій негерметичний

1. Незначна негерметичність пристрою обумовлена технічними особливостями. У разі сильної негерметичності звернутися до авторизованої сервісної служби.

Мийучий засіб не всмоктується

1. Використовувати струминну трубку Vario Power і повернути в напрямку «MIX».
2. Перевірити, чи вставлений контейнер з мийним засобом Plug 'n' Clean отвором вниз у патрубок подачі мийного засобу.

Гарантія

У кожній країні діють відповідні гарантійні умови, встановлені уповноваженою організацією збуту нашої продукції в цій країні. Можливі несправності приладу протягом гарантійного строку ми усуваємо безкоштовно, якщо причина несправності полягає в дефектах матеріалів або виробничому браку. У разі виникнення претензій протягом гарантійного строку прохання звертатися, маючи при собі чек про покупку, до торговельної організації, що продала продукт, або до найближчої уповноваженої служби сервісного обслуговування. (Адреси див. на звороті)

Технічні характеристики

| | | K 4 | Premium Power Control | Power Control |
|--|------------------|------|-----------------------|---------------|
| Електричне підключення | | | | |
| Напруга | V | 230 | 230 | |
| Фаза | ~ | 1 | 1 | |
| Частота | Hz | 50 | 50 | |
| Під'єднувана потужність | kW | 1,8 | 1,8 | |
| Ступінь захисту | | IPX5 | IPX5 | |
| Клас захисту | | I | I | |
| Запобіжник мережі (інерційний) | A | 10 | 10 | |
| Патрубок для підключення водопостачання | | | | |
| Тиск на вході (макс.) | MPa | 1,2 | 1,2 | |
| Температура на вході (макс.) | °C | 40 | 40 | |
| Витрата на вході (мін.) | l/min | 9 | 9 | |
| Висота всмоктування (макс.) | m | 0,5 | 0,5 | |
| Робочі характеристики пристрою | | | | |
| Робочий тиск | MPa | 11 | 11 | |
| Макс. допустимий тиск | MPa | 13 | 13 | |
| Об'єм подачі, вода | l/min | 6,3 | 6,3 | |
| Об'єм подачі, макс. | l/min | 7,0 | 7,0 | |
| Об'єм подачі, мийний засіб | l/min | 0,3 | 0,3 | |
| Сила віддачі високонапірного пістолета | N | 13 | 13 | |
| Розміри та вага | | | | |
| Типова робоча вага | kg | 13,6 | 13,1 | |
| Довжина | mm | 414 | 402 | |
| Ширина | mm | 306 | 306 | |
| Висота | mm | 588 | 588 | |
| Розраховані значення згідно з EN 60335-2-79 | | | | |
| Значення вібрації на руці/ кисті | m/s ² | 3,2 | 3,2 | |
| Похибка K | m/s ² | 0,8 | 0,8 | |
| Рівень звукового тиску L _{pA} | dB(A) | 75 | 75 | |
| Похибка K _{pA} | dB(A) | 3 | 3 | |
| Рівень звукової потужності L _{WA} + похибка K _{WA} | dB(A) | 90 | 90 | |

Зберігається право на внесення технічних змін.

Декларація про відповідність стандартам ЄС

Цим ми повідомляємо, що нижче зазначена машина на основі своєї конструкції та конструктивного виконання, а також у випущеної у продаж моделі, відповідає спеціальним основним вимогам щодо безпеки та захисту здоров'я представлених нижче директив ЄС. У разі внесення неузгоджених із нами змін до машини ця заява втрачає свою чинність.
Виріб: Миючий апарат високого тиску
Тип: 1.324-xxx

Відповідні директиви ЄС
2000/14/ЄС
2014/30/ЄС
2006/42/ЄГ (+2009/127/ЄГ)
2011/65/ЄС

Застосовувані гармонізовані стандарти
EN 50581
EN 55014-1: 2017
EN 55014-2: 2015
EN 60335-1
EN 60335-2-79
EN 61000-3-2: 2014
EN 61000-3-3: 2013
EN 62233: 2008

Застосований метод оцінки відповідності
2000/14/ЄС: Додаток V

Рівень звукової потужності, дБ(А)

Вимірний: 88
Гарантований: 90

Особи, що нижче підписалися, діють від імені та за довіреністю керівництва.



H. Jenner

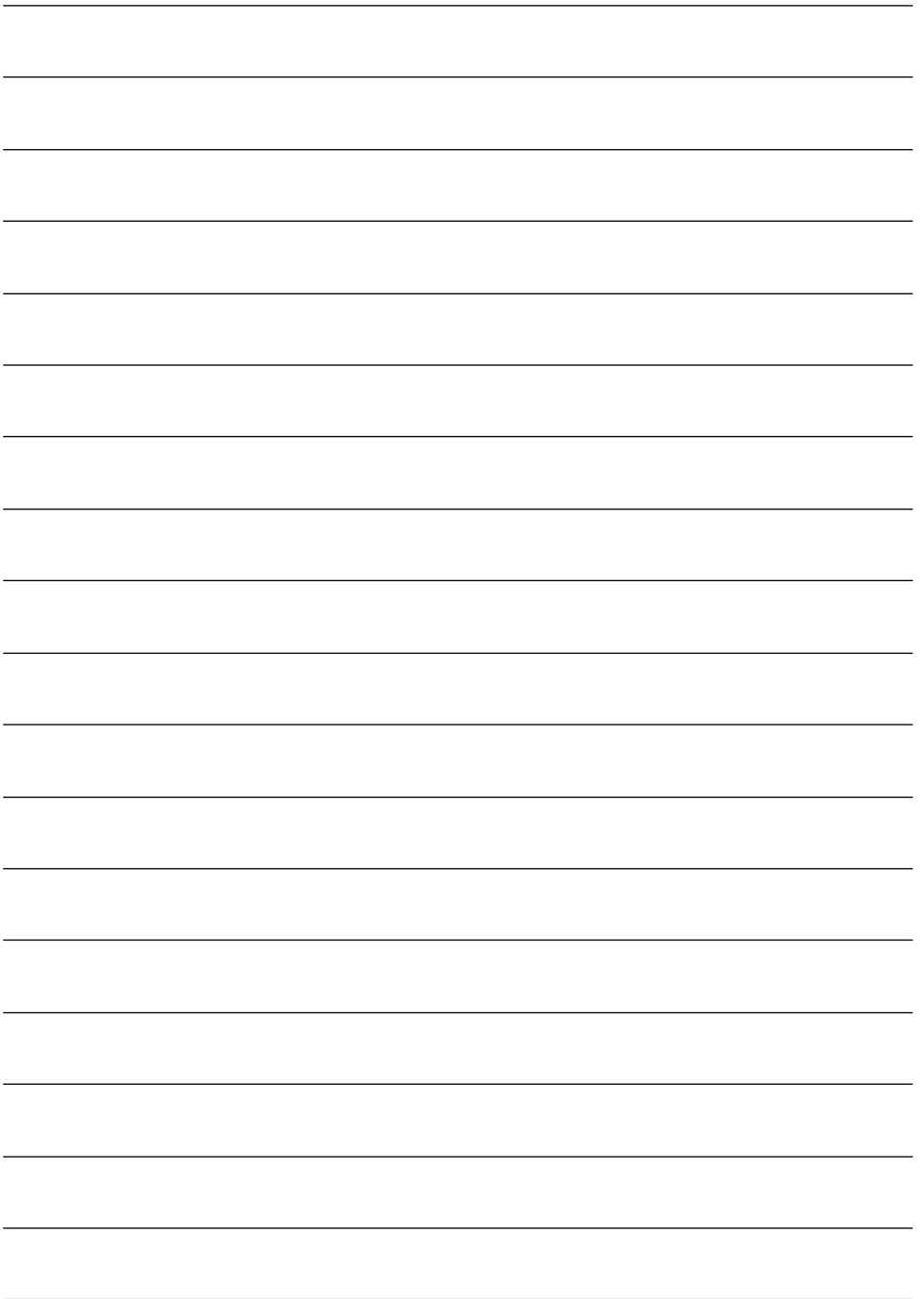
Chairman of the Board of Management



S. Reiser

Director Regulatory Affairs & Certification

Особа, відповідальна за ведення документації: Ш. Райзер (S. Reiser)
Alfred Kärcher SE & Co. KG
Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40
71364 Winnenden (Germany)
Тел.: +49 7195 14-0
Факс: +49 7195 14-2212
м. Вінненден, 01.12.2019





THANK YOU!
MERCI! DANKE! ¡GRACIAS!



Registrieren Sie Ihr Produkt und profitieren Sie von vielen Vorteilen.

Register your product and benefit from many advantages.

Enregistrez votre produit et bénéficiez de nombreux avantages.

Registre su producto y aproveche de muchas ventajas.

www.kaercher.com/welcome

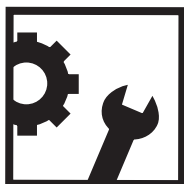


Bewerten Sie Ihr Produkt und sagen Sie uns Ihre Meinung.

Rate your product and tell us your opinion.

Évaluer votre produit et dites-nous votre opinion.

Reseñe su producto y díganos su opinión.



www.kaercher.com/dealersearch

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28-40

71364 Winnenden (Germany)

Tel.: +49 7195 14-0

Fax: +49 7195 14-2212

