



Pressure Washer PHD 110 D1

FI

Korkeapaineepesuri

Alkuperäisen käyttöohjeen käänös

PL

Wysokociśnieniowe urządzenie czyszczące

Tłumaczenie oryginalnej instrukcji obsługi

LV

Augstspiediena tīrītājs

Lietošanas instrukcijas oriģināla tulkojums

DE AT CH

Hochdruckreiniger

Originalbetriebsanleitung

SE

Högtrycksvätt

Översättning av bruksanvisning i original

LT

Aukšto slėgio valymo įrenginys

Originalios naudojimo instrukcijos vertimas

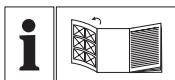
EE

Kõrgsurvepesur

Originaalkasutusjuhendi tõlge

IAN 360333_2010

FI PL LT LV



(FI)

Käännä ennen lukemista kuvallinen sivu esiin ja tutustu seuraavaksi laitteen kaikkiin toimintoihin.

(SE)

Vik ut bildsidan och ha den till hands när du läser igenom anvisningarna och gör dig bekant med apparatens / maskinen funktioner.

(PL)

Przed przeczytaniem proszę rozłożyć stronę z ilustracjami, a następnie proszę zapoznać się z wszystkimi funkcjami urzadzenia.

(LT)

Prieš skaitydami išlankstykitė lapą su paveikslėliais ir susipažinkite su visomis prietaiso funkcijomis.

(LV)

Pirms lasīšanas atlokiet lappusī ar attēliem un iepazīstieties ar visām ierīces funkcijām.

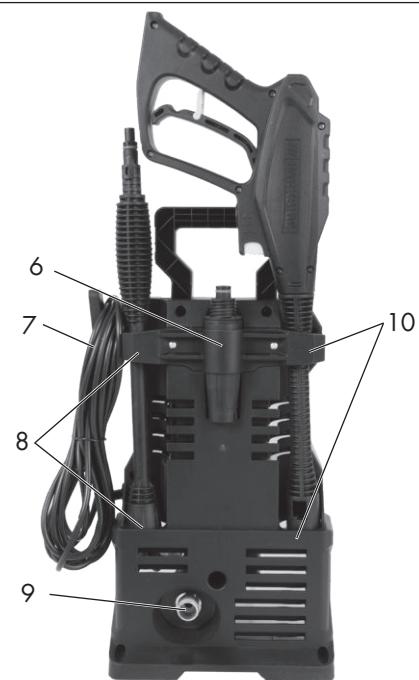
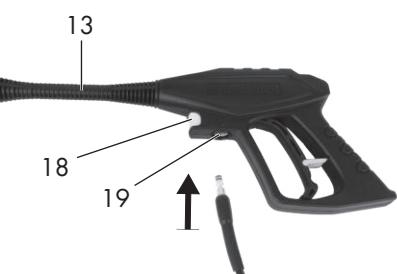
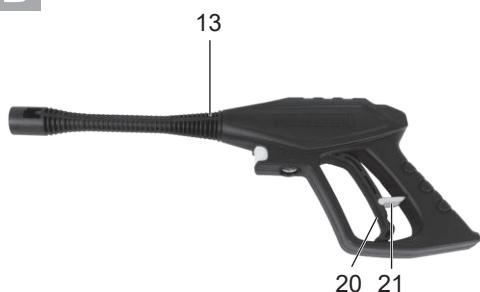
(EE)

Enne lugemist voltige lahti jooniseid sisalda leht, seejärel tutvuge seadme kõikide funktsioonidega.

(DE) (AT) (CH)

Klappe Sie vor dem Lesen die Seite mit den Abbildungen aus und machen Sie sich anschließend mit allen Funktionen des Gerätes vertraut.

FI	Alkuperäisen käyttöohjeen käänös	Sivu	4
SE	Översättning av bruksanvisning i original	Sidan	15
PL	Tłumaczenie oryginalnej instrukcji obsługi	Strona	26
LT	Originalios naudojimo instrukcijos vertimas	Puslapis	38
LV	Lietošanas instrukcijas oriģināla tulkojums	Lappuse	51
EE	Originaalkasutusjuhendi tõlge	Lehekülg	63
DE/AT/CH	Originalbetriebsanleitung	Seite	74

A**B**

Sisältö

Alkusanat	4
Käyttötarkoitus	4
Yleinen kuvaus	4
Toimituksen sisältö	5
Yleiskuva	5
Toimintakuvaus	5
Tekniset tiedot.....	5
Turvallisuusohjeet	5
Symbolien ja turvallisuusohjeiden selitys.....	6
Ohjeessa olevat symbolit.....	6
Yleiset turvallisuusmäärykset.....	6
Asennusohje	8
Kokoaminen.....	9
Sähköliitäntä	9
Käyttö	9
Käytön keskeyttäminen	10
Pysäyttäminen	10
Puhdistus ja huolto	10
Puhdistus	10
Huolto.....	11
Säilytys.....	11
Jättehuolto ja ympäristö suoja	11
Takuu	12
Korjaus-huolto	13
Service-Center	13
Maahantuojat	13
Varaosatilaus.....	14
Häiriöt - Syyt - Apu	14
Alkuperäisen CE yhdenmukaisuustodistuksen käänös	87
Räjähdyspiirustus	94/95

Alkusanat

Onnittelumme uuden laitteesi ostosta. Olet valinnut laadukkaan tuotteen. Tämän laitteen laatu on tarkastettu valmistuksen aikana ja siihen on suoritettu lopputarkastus. Laitteesi toimintakyky on siten taattu. Ei kuitenkaan voida poissulkea, ettei yksityistapauksissa laitteeseen tai letkujohtoihin olisi jäänyt hieman vettä tai voiteluaineita. Se ei kuitenkaan ole huolestumista aiheuttava puute tai vika.



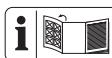
Käyttöohje on tuotteeseen kuuluva osa. Se sisältää tärkeitä turvallisuuteen, käyttöön ja laitteen hävittämiseen liittyviä ohjeita. Tutustu käytö- ja turvallisuusohjeisiin ennen tuotteen käyttöönottoa. Käytä tuotetta vain ohjeiden mukaisesti ja vain sille tarkoitettuun käytöön. Pidä käyttöohje tallessa ja luovuta kaikki asiakirjat laitteen mukana seuraavalle käyttäjälle.

Käyttötarkoitus

Tämä painepesuri on tarkoitettu vain yksityiseen käyttöön:

- koneiden, ajoneuvojen, rakennelmien, työkalujen, julkisivujen, terassien, puutarhatyökalujen ym. puhdistukseen
- alkuperäisillä tarvikkeilla ja varaosilla
- noudattamalla puhdistettavaan kohteeseen tarkoitettuja valmistajan ohjeita.
- Tämä laite ei soveltu ammatilliselle käyttöön. Takuu raukeaa ammatillisesta käytössä.

Yleinen kuvaus



Tärkeimpien osien kuvat ovat takasivulla.

Toimituksen sisältö

Poista laite pakkauksesta ja tarkista toimituksen sisältö.

- PainePesuri ja sähköjohdot
- Ruiskupistooli
- Korkeapaineletku
- Teräsputki
- Säädetvä liitteen suihkun suutin
- Virtajohdon pidike
- Suuttimen puhdistusneula
- Käytööhjე

Yleiskuva

A

- 1 Kuljetuskahva
- 2 Virtajohdon pidike
- 3 Virtakytkin
- 4 Vesiliittäntä ja sihti
- 5 Vesiliittännän kytökentä
- 6 Liitteen suihkun suuttimen pidike
- 7 Virtajohto
- 8 Teräsputken pidike
- 9 Laitteen korkeapaineliittäntä
- 10 Ruiskutuspistoolin pidike
- 11 Säädetvä liitteen suihkun suutin
- 12 Teräsputki
- 13 Ruiskutuspistooli
- 14 Suuttimenpuhdistusneula
- 15 Korkeapaineletku
- 16 Pistoolinpoleinen korkeapaineliittäntä
- 17 Laitteenpuoleinen korkeapaineliittäntä
- 18 Vapautuspainike
- 19 Pistoolin korkeapaineliittäntä

B

- 20 Kytkinvipu
- 21 Turvalukitus

Toimintakuvaus

PainePesuri puhdistaa vaihtoehtoisesti joko korkeapaine- tai pienpainealueella toimivalla vesisuihkulla.

Käyttöelementtien toiminta esitetään seuraavissa kuvaussissä. Noudata turvalisusohjeita.

Tekniset tiedot

KorkeapainePesuri ...PHD 110 D1

Tulojännite.....	230 V~, 50 Hz
Virransaanti.....	1300 W
Virtajohdon pituus.....	5 m
Paino.....	4,3 kg
Suojaluokka	□ II
Kotelointiluokka	IPX5
Tulolämpötila (T max).....	40 °C
Tulopaine (p in max).....	0,8 MPa (8 bar)
Nimellispaine/	
Työpaine (p)	7,4 MPa (74 bar)
Maks. Nimellispaine	
(p max).....	11 MPa (110 bar)
Virtausmäärä, vesi (Q)	4,5 l/min
Maks. syöttömäärä, vesi (Q max)	6,0 l/min
Äänen painetaso	
(L _{WA})	82 dB(A); K _{WA} =3 dB
Äänitehotaso (L _{WA})	
mitattu	94,46 dB(A); K _{WA} =2,24 dB
taattu.....	97 dB(A)
Tärinä (a _h)	≤2,5 m/s ²

Ääniteho- ja tärinäarvot on mitattu standardin EN 60335-2-79:2012 mukaisesti.

Turvallisuusohjeet

Tämä luku käsittelee olennaisia turvallisuusohjeita painepesurilla työskennellessä.

Symbolien ja turvallisuusohjeiden selitys



Huomio!



Ennen kuin teet töitä uppo-pumpulla, ota ensin selvää sen kaikista osista, erikoisesti sen toiminnosta ja vaikutuk-sista. Tarvittaessa hae apua ammattimieheltä. Lue käyt-tööhje ja ota huomioon siinä olevat viitteet!



Huomio! Vedä pistoke pisto-rasiasta heti, jos voimaka-apeli on vioittunut tai mennyt poikki.



Laite ei sovellu liittäväksi juomavesiverkkoon.



Suojaluokka II
(Kaksoiseristys)



Painepesurit voivat olla vaarallisia jos niitä käytetään asiottomasti. Vesisuihkuja ei saa suunnata ihmisiin, eläimiin eikä aktiivisiin sähkö-laitteisiin tai laitteeseen itse.



Käytä laitetta aina vain pystyasennossa ja vain tasaisella ja tukevalla alustalla.



Äänitehotasolukema L_{WA} dB:nä



Sähkölaitteet eivät kuulu talousjätteisiin.

Ohjeessa olevat symbolit



Vaaraan viittaavat merkit henkilö- ja aineva-hinkojen välttämiseksi.



Kielomerkit (huutomerkin asemasta kielto selitetään) ja tiedot vahinkojen estämiseksi.



Viitemerkit laitteen käytön helpottamiseksi.

Yleiset turvallisuusmääräykset

- Lapset eivät saa käyttää laitetta.
- Henkilöt, joiden fyysiset, sensoriset tai henkiset kyvyt ovat rajalliset tai joilla ei ole riittävää kokemusta tai tietoa laitteiden käytöstä, saavat käyttää laitetta valvonnan alaisena, tai jos heitä on opastettu laitteen turvalliseen käyttöön, ja he ovat ymmärtäneet laitteen käyttöön liittyvät vararat.
- Laitetta eivät saa käyttää lapset taikka henkilöt, joita ei ole opastettu sen käyttöön.
- Käytä laitetta ainoastaan pystyasennossa ja vain tasaisella ja tukevalla alustalla.
- Kuljetuskahva on tarkoitettu vain laitteen kuljettamiseen. Laitetta voidaan kuljettaa, mutta ei käytön aikana.
- Oman turvallisuuden kannalta on suositeltavaa käyttää suoja-laseja, turvakenkiä ja käsineitä ja tarvittaessa kuulosuojaimia.
- Jos laitteessa on vika tai vika, laite on kytkevä välittömästi

pois päältä ja verkkopistoke irrotettuna. Katso tämän käyttööseen sivu 14 vian mahdollisista syistä tai ota yhteyttä Si.

Laitteella työskentely



Varo: Vältty tapaturmilta ja loukkaantumisilta:



Painepesurit voivat olla vaarallisia jos niitä käytetään asiattomasti.

Vesisuihkuja ei saa suunnata ihmisiin, eläimiin eikä aktiivisiin sähkölaitteisiin tai laitteeseen itse.

- Älä koskaan suuntaa vesisuihku itseesi tai muihin henkilöihin esimrikiksi puhdistamaan vaatteita tai kenkiä.
- Älä käytä laitetta, jos lähettyvillä on henkilöitä, paitsi jos heillä on suojaravusteet päällä.
- Suorita erityiset toimenpiteet pitämään laite lapsilta ulottumattomissa.
- Älä käytä laitetta syttyvien nesteiden tai kaasujen lähettyvillä. Noudattamattomuus aiheuttaa palo- ja räjähdyksvaaran.
- Jos joudut kosketuksiin puhdistusaineiden kanssa, niin huuhtele aine pois juoksevan veden allá.
- Älä suihkuta palaviin nesteisiin uhkaavan räjähdyksvaaran vuoksi.
- Säilytä laite kuivassa paikassa ja lapsilta ulottumattomissa.
- Lapsia täytyy valvoa ja varmistaa, etteivät he leiki laitteella.
- Varmista, ettei ilmantuloaukkojen läheisyyteen pääse pakokaasua.



Varo! Näin vältät laitteen vahingoittumisen ja mahdollisesti siitä seuraavat henkilövahingot:

- Älä työskentele viallisella, epätäydellisellä tai ilman valmistajan erityistä lupaa muutetulla laitteella. Anna ennen käyttöä ammattimiehen tarkistaa, että kaikki vaaditut sähköä koskevat turvatoimenpiteet ovat käytettävissä.
- Älä ota laitetta käyttöön, jos askartelet verkkoliitoksiin, veden saanti liitoksiin tai muiden tärkeiden osien parissa, tai jos korkeapaineletku sekä ruiskupistooli ovat vahingoittuneet tai vuotavat.
- Suojaa laite pakkaselta ja tyhjäkäynniltä.
- Käytä vain alkuperäistarvikkeita. Älä tee laitteeseen muutoksia.
- Laitteen avaaminen on jätettävä asiantunteman ammattilaisen tehtäväksi. Ota korjaustapaiksissa aina yhteyttä asiakaspalveluun.
- Korkeapaineletkut, armatuurit ja kytkimet ovat tärkeitä koneen turvallisuuden kannalta. Käytä ainoastaan valmistajan hyväksymä letkuja, armatuureja ja kytkimiä.
- Käytä vain alkuperäisiä varosia, älä tee laitteeseen mitään muutoksia.
- Laitteen saa avata vain pätevää ja siihen valtuutettu sähköasentaja. Käännny korjaustapaiksissa huoltokeskuksemme puoleen.

Sähköä koskeva turvallisuus:

-  Varo: Nämä vältyt sähköiskustta aiheutuvilta tapaturmiltä ja loukkaantumisilta:
- Jos käytät jatkokaapelia, täytyy pistokkeen ja kytäimen olla roiskesuojaatut.
 - Sopimattomat jatkokaapelit voivat olla vaarallisia. Uhkaava tapaturma- ja sähköiskuvaara.
 - Suojaaa pistokkeet kosteudelta.
 - Tulva-alueilla tulee liitokset asentaa tulvalta varmaan paikkaan.
 - Tarkista, että virtajännite vastaa tyypikilvessä annettua arvoa.
 - Verkkoliittännän saa suorittaa pätevyyden omaava sähköasentaja, IEC 60364-1 vaatimukset tulee täyttää.
 - Jos tämän laitteen liitäntäjohto vioittuu, valmistaja tai asiakaspalvelu tai muu ammattitaitoinen henkilö korvaa sen erityiselä liitäntäjohdolla, jotta ei synny vaaratilanteita.
 - Älä vedä kaapelia, kun airot irrottaa pistokkeen pistorasiasta. Suojaaa kaapeli kuumuudelta, öljyltä ja teräviltä reunoilta.
 - Älä kannata laitetta kaapelia tai ripusta sitä kaapeliin.
 - Käytä vain roiskesuojaattua ja ulkotiloihin hyväksyttyä lisäkaapelia. Kelaa kaapeli kaapelirummusta kokonaan ulos. Tarkista kaapelin kunto.

- Irrota pistoke pistorasiasta aina, kun pidät tauon tai et käytä laitetta.
- Irrota pistoke pistorasiasta ennen kaikkia laitteelle suoritettavia töitä, työtaukojen ajaksi, ja kun laitetta ei käytetä.
- Sammuta verkkokatkaisin aina, kun kone jäetään ilman valvontaa.
- Jatkojohdon halkaisijan on oltava vähintään $2 \times 2,5 \text{ mm}^2$.
- Sopimattomat jatkojohdot voivat olla vaarallisia. Jos käytetään jatkojohtoa, sen tulee soveltuu ulkokäyttöön ja liitoksen on oltava kuiva ja maapinnan yläpuolella. On suositeltavaa, että tähän käytetään johtokelaa, joka pitää pistorasian vähintään 60 mm maapinnan yläpuolella.
- Suojaudu sähköiskulta käytäällä tukevia kenkiä, joissa on sähköä eristävä pohja.



Aseennusohje



Voimassa olevien määräysten mukaan painepesuria ei koskaan saa liittää tavalliseen vesijohtoon ilman järjestelmän erotinlaitetta. Käytä EN 12729 tyypiltään BA mukaista erotinlaitetta.

Erottimen läpi virtaava vesi katsotaan sopimattomaksi juomavedeksi.



Järjestelmäerottimia on saatavana erikoisliikkeistä.

Järjestelmäerottin (takaisinvirtauksen estäjä) estää veden ja puhdistusaineiden takaisinvirtauksen juomavesijohtoon.

- Korkeapaineepesurissa ei ole vedenimutoimintoa ja sitä voidaan käyttää ainostaan vesijohtoon liitetynä.
- Käytä tavanomaista ja sopivan pituista puutarhatarvikkeista saatavaa vesiletkua.

Kokoaminen

1. Ota suuttimenpuhdistusneula (14) ohjeen maaemmalta käänösivulta.
2. Työnnä virtajohdon pidike (2) korkeapaineepesurin sivussa olevaan kiinnitykseen.
3. Ruuvaa laitteenpuoleinen korkeapaineeliitäntä (17) laitteessa olevaan laitteen korkeapaineliitäntään (9).
4. Liitä pistoolinpouoleinen korkeapaineeliitäntä (16) ruiskutuspistoolin (13) pistoolin korkeapaineliitäntään (19).
5. Liitä tuloteekun pikaliitin vesiliitännän kytikimeen (5) ja laiteen seulasisäkkeellä varustettuun vesiliitäntään (4).
6. Yhdistä teräsputki (12) ruiskutuspistooliin (13) työntämällä ja kiertämällä.
7. Kierrä säädettävä litteän suihkun suutin (11) teräsputken kierreliitäntään (12).
8. Irrota litteän suihkun suutin kiertämällä litteän suihkun suutin (11) irti suihkuputken kierreliitännästä (12a).

Pyörittämällä litteän suihkun suuttimen (11) kärkeä vasemmalle suihkun leveyttä voidaan suurentaa. Pyörittämällä suuttimen kärkeä oikealle suihkun leveyttä voidaan pienentää.

Sähköliitäntä

Ostamaasi painepesuriin on asennettu pistoke. Laite on tarkoitettu käytettäväksi suoja pistokkeella, 230 V ~ 50Hz.

i Ota laite käyttöön vasta sen jälkeen kun kaikki edellä mainitut pisteet on otettu huomioon.

1. Tarkista, että painepesuri on kytketty virtakytkimestä (3) päältä pois.
2. Pistä pistoke pistorasiaan. Kytke painepesuri päälle vasta sitten, kun kaikki vesijohdot on liitetty.

Käyttö

- Noudata järjestelmäerottimen käytöä koskevia määräyksiä.
- Avaa vesihana täysin

! Älä käytä painepesuria, jos vesihana on suljettu. Tyhjäkäynti rikkoo laitteen.

! **Varo vesisuihkuun takapotkuvoimaa. Varmista, että seisot tukevasti ja pidät pistoolista (13) hyvin kiinni. Voit muuten loukata mahdollisesti lähettyvillä olevia henkilöitä.**

- Kytke korkeapaineepesuri päälle virtakytkimestä (3). Korkeapaineepesuri käynnistyy hetkeksi, jolloin paine pesurissa kasvaa.
- Paina ruiskutuspistoolissa (13) olevaa kytkinvipua (B 20). Laite kytkeytyy päälle.

i Laite sammuu, kun kytkinvivusta päästetään irti. Korkeapaine järjestelmässä säilyy.

- B** • Voit lukita ruiskutuspistoolin (13) kytkinvivun (20) turvalukituksen (21) avulla.

Lukitsemalla kytkinvipu voidaan estää laitteen tahaton käynnistymisen.



Jos vesijärjestelmässä havaitaan vuotoja, kytke laite heti pois päältä (3) ja vedä virtajohdot (7) irti verkosta. Sähköiskuvaara! Aloita taas vesijohtojen liitäntä kohdasta 2 alkaen (ks. „Asennusohje / Kokoaminen“).

Jos laitteessa on vielä ilmaa, toimi näin:

Letkun tuuletus:

1. Irrota tuloletkun pikaliitin vesiliittännän kytkimestä (5) ja laitteen seulasisäkkeellä varustetusta vesiliittännästä (4).
2. Avaa vesihana, kunnes vettä tulee ulos ilman kuplia.
3. Sulje vesihana.
4. Liitä tuloletkun pikaliitin vesiliittännän kytkimeen (5) ja laitteen seulasisäkkeellä varustettuun vesiliittäntään (4).
5. Avaa vesihana kokonaan.

Laitteen tuuletus:

6. Kytke virta (3) päälle ja odota, että paine on kehittynyt.
7. Kytke virta (3) pois.
8. Paina ruiskupistoolin (13) kytkinvipua niin (B 20) kauan, että painetta ei enää ole.
9. Toista 6. - 8. niin monta kertaa, kunnes ilma on poistunut laitteesta.

Käytön keskeyttäminen

- Päästää suihkupistoolin (13) vipu irti.
- Kytke laite pois päältä virtakytkimestä (3), kun pidät taukoaa.

Pysäyttäminen

1. Vapauta ruiskutuspistoolin (13) kytkinvipu (20).
2. Kytke korkeapainepesuri pois päältä virtakytkimestä (3).
3. Sulje vesihana.
4. Paina ruiskutuspistoolissa (13) olevaa kytkinvipua, jotta paine laitteessa vähenee.
5. Irrota virtapistoke.
6. Kierrä virtajohto (7) virtajohdon pidikkeeseen.
7. Irrota korkeapainepesuri vedensyöttöstä.

Puhdistus ja huolto



Irrota ennen kaikkien töiden aloitusta laitteen verkkopistoke. Sähköiskuvaara.

Puhdistus



Älä roiskuta laitteeseen vettä äläkä puhdista sitä juoksevalla vedellä. Uhkaava sähköiskuvaara ja laitteen vioittuminen.

Pidä laite aina puhtaana. Älä käytä puhdistukseen puhdistusaineita tai liuotteita.

- Pidä tuuletusaukot aina puhtaina ja vapaina.
- Puhdista laite pehmeällä harjalla tai hiekan kostealla pyyhkeellä.
- Mikäli litteän suihkun suutin (11) on tuoksissa, suuttimessa oleva vierasesine voidaan poistaa suuttimenpuhdistusneulalla (14).
- Puhdista sihtisisäke aika ajoin juoksevan veden alla.

Huolto

Painepesuri ei tarvitse huoltoa.



Pumppua ei ole tarkoitettu jatkokäyttöön. Jatkokäyttö lyhentää sen ikää ja lyhtää takuuaiakaa.

Säilytys

- Tyhjennä kaikki vesi painepesurista. Poista sitä varten laitteenpuoleinen korkeapaineiliitäntä (17) ja irrota laite vedensyöttöstä. Kytke korkeapaineipesuri virtakytkimestä (3) päälle korkeintaan minuutiksi, kunnes yhtään vettä ei enää tule ulos korkeapaineliitännästä (9). Sammuta laite.
- Kierrä virtajohto (7) virtajohdon pidikkeeseen (2).
- Varastoi litteän suihkun suutin (11) litteän suihkun suuttimen pidikkeessä (6).
- Säilytä painepesuri ja lisätarvikkeet aina pakkaselta suojassa.
- Kuljeta ja siirrä laitetta ainoastaan kuljetuskahvasta.
- Varastoi laite ainoastaan pystyasennossa, jotta se olisi suojassa kaikenlaisilta vaurioilta.

Jätehuolto ja ympäristösuoja

Vie laite, lisätarvikkeet ja pakaus paikalliseen kierrätyspisteeseen.



Sähkölaitteet eivät kuulu talousjätteisiin

Vie laite kierrätyskeskukseen. Käytetyt metalli- ja muoviosat voidaan siten materiaalin mukaan eroittaa ja hyödyntää uusikäyttöä varten. Kysy neuvoa siihen Service-Centeristämme.

Hävitämme ilmaiseksi meille lähetetyt vialliset laitteet.

Takuu

Hyvä asiakas,
tälle laitteelle annetaan ostopäivästä alkaen 3 vuoden takuu.

Siiä tapauksessa, että tuotteessa havaitaan jokin vika tai puute, on asiakkailla lakisääteisiä oikeuksia myyjää kohtaan. Seuraavassa kuvattu takuu ei rajoita näitä lakisääteisiä oikeuksia.

Takuuehdot

Takuuaika alkaa ostopäivänä. Pidä alkuperäinen ostokuitti hyvin tallessa. Kuitta tarvitaanoston todisteeksi.

Jos tuotteessa esiintyy kolmen vuoden sisällä ostopäivästä alkaen materiaali- tai valmistusvirheitä, korjaamme tai vaihdamme tuotteen – valintamme mukaan – maksutta. Tämä takuuusuoritus edellyttää, että näiden kolmen vuoden sisällä esitetään ostokuitti ja annetaan lyhyt kirjallinen kuvaus siitä, missä vika on ja milloin se on syntynyt. Mikäli takuu kattaa vian, saat takaisin joko korjatun tai uuden tuotteen. Takuuaika ei ala alusta uudelleen korjauksen tai tuotteen vaihdon jälkeen.

Takuuaika ja puutteista aiheutuvat oikeudet

Takuuaika ei pitene takuuusuorituksesta. Se koskee myös vaihdettua tai korjattua tuotetta. Mahdollisesti jo tuottetaostaessa havaitut viat ja puutteet täytyy ilmoittaa heti pakauksesta poistamisen jälkeen. Takuujan umpeuduttua tehtävät korjaukset ovat maksullisia.

Takuun laajuus

Tuote on valmistettu ankaria laatuksriteerejä noudattaen ja tarkastettu huolellisesti ennen toimitusta.

Takuu kattaa materiaali- tai valmistusvirheet. Takuuta ei anneta tuoteosille, jotka ovat alttiita normaalille kulutukselle ja jotka siksi luetaan kuluviksi osiksi (esim. Korkeapaineletku) eikä myöskään helposti rikkoutuvien osien vahingoille (kuten esim. koskettimet).

Takuu raukeaa, jos tuotetta käytetään vahingoittuneena, asiaankuulumattomasti ja jos sitä ei ole huollettu. Tuotteen asianmukaiseen käyttöön katsotaan kuuluvaksi tässä käyttöohjeessa annettujen ohjeiden tarkka noudattaminen. Kaikkia toimenpiteitä käyttötarkoituksia ja käsitellyjä, joista tässä käyttöohjeessa on varoitettu, on ehdottomasti välttettävä.

Tuote on tarkoitettu tavalliseen talouskäyttöön, ei ammatilliseen käyttöön. Takuu raukeaa, jos laitetta on käsitelty asiaankuulumattomasti ja sitä on manipuloitu ja korjattu muuten kuin valtuutetun huoltopisteen toimesta.

Toimiminen takuutapauksessa

Jotta takuuvaatimuksesi hoidetaan mahdollisimman nopeasti, noudata seuraavia ohjeita:

- Pidä mahdollisten kysymyksien ja ostovarmistuksen varalta ostokuitti ja tunnusnumero esillä (IAN 360333_2010)
- Tuotenumero on luettavissa joko tyypikilvestä.
- Mikäli kyseessä on toimintohäiriö tai muu puute, ota silloin ensin yhteyttä puhelimitse seuraavassa esitettyihin huoltopisteisiin tai lähetä sähköposti. Saat sen jälkeen lisätietoa reklamaation selvityksestä
- Sovittuasi asiakaspalvelun kanssa asiasta voit lähettää vialliseksi katsotun tuotteen maksutta sinulle ilmoitettuun osoitteeseen, mukaan on liittävä ostokuitti ja ilmoitus siitä, mikä vika tuotteessa on ja milloin se on aiheutunut. Vastaanotto-ongelmien ja lisäküs-

tannuksien vältämiseksi on käytettävä ehdottomasti annettua osoitetta. Var mista, että lähetysmaksu on maksettu, paketin koko ei aiheuta lisäkustannuk sia, lähetys ei ole pikalähetyks tai muu erikoislähetyks. Lähetä laitteen mukana kaikki oston yhteydessä mukana olleet lisätarvikkeet ja pakkaa laite huolella.

Korjaus-huolto

Kun takuuaika on mennyt umpeen, voit antaa korjaukset asiakaspalvelumme suorittaviksi maksua vastaan. Asiakaspalvelu antaa mielellään kustannusarvion. Voimme käsitellä vain sellaisia laitteita, jotka on pakattu huolella ja joiden postimaksu on suoritettu.

Huomio: Asiakaspalveluun lähetettäessä laitteen on oltava puhdas ja mukaan on liittää vikaan viittaava huomautus. Emme ota vastaan postimaksuttomia – tilaa vieviä pakkauksia, pikalähetyksiä tai muita erikoislähetyksiä. Hävitämme maksutta meille lähetetyt vialliset laitteet.

Service-Center



Huolto Suomi

Tel.: 0942453024
E-Mail: grizzly@lidl.fi
IAN 360333_2010



Huolto Ruotsi

Tel.: 0770 930739
E-Mail: grizzly@lidl.se
IAN 360333_2010

Maahantuоja

Ota huomioon, että seuraavassa ilmoitettu osoite ei ole huolto-osoite. Ota ensin yhteystä ylhäällä mainittuun asiakaspalveluun.

Grizzly Tools GmbH & Co. KG

Stockstädter Straße 20
DE-63762 Großostheim
SAKSA
www.grizzlytools-service.eu

Varaosatilaus

Varaosia ja lisävarusteita voi tilata osoitteesta
www.grizzlytools-service.eu

Jos tilauksen kanssa ilmenee ongelmia, käytä yhteydenottolomaketta. Mikäli sinulla on kysyttävää, ota yhteyttä asiakaspalveluun (ks. sivu 13).

As. Kuvaus Tuotenero.

15	Korkeapaineletku	91104126
14	Suuttimenpuhdistusneula	91103736
13	Ruiskutuspistooli.....	91104125
12	Teräsputki	91096768
11	Söädettävä litteän suihkun suutin	91096767
4	Vesiliitintä ja sihti	91097408
	Puhdistusaine.....	30990010
	Adapteri vieraslaitteille	30300511

Häiriöt - Syyt - Apu

Ongelma	Mahdollinen syy	Virheenpoisto
Laite ei toimi	Virtakytkin (3) pois päältä	Tarkista kytkentääsento (3).
	Sähköliitintä viallinen	Tarkista liitännät. Tärpeen vaatiessa korjauta virtaliitintä.
	vääärä jännitteen saanti	Tarkista sähkölaitteiston sopivuus laitteeseen, tarkista ja vertaa typpikilven arvot
Laite ei välittää vettä	Paineperurin ilmatasku	Käynnistä laite ja paina Ruiskupistooli (13).
		Vapauta laite kohdan 6 - 9 mukaisesti.
Laitteessa ei ole painetta	Paineperuriin vaikuttava ilmasulku	Kytke laite päälle ruiskupistoolin kanssa ilman suutinta niin kauan, kunnes vettä virtaa kuplattomasti ulos.
	Paineen lasku	Tarkista veden saanti.

Innehåll

Inledning	15
Användningsområde.....	15
Allmän beskrivning.....	16
Leveransomfång	16
Översikt	16
Funktionsbeskrivning	16
Tekniska data	16
Säkerhetsanvisningar	17
Bildsymboler på apparaten.....	17
Symboler i bruksanvisningen.....	17
Allmänna säkerhetsanvisningar	17
Idrifttagning	20
Uppställning	20
Nätanslutning	20
Användning	20
Paus i arbetet.....	21
Vid arbets slutt.....	21
Rengöring och Underhåll.....	22
Rengöring.....	22
Underhåll	22
Säilytys.....	22
Avfallshantering och miljöskydd	22
Garanti	23
Reparationsservice.....	24
Service-Center.....	24
Importör	24
Reservdelar	25
Felsökning	25
Översättning av originalet av försäkran om överensstämmelse	88
Sprängskissw	94/95

Inledning

Gratulerar till köpet av den nya produkten. Du har valt en förstklassig produkt. Denna produkt har kvalitetskontrollerats under tillverkningen och genomgått slutgiltig kontroll. Därmed är funktionaliteten hos produkten säkerställd. Det kan inte uteslutas att det i enstaka fall finns rester av vatten eller smörjmedel kvar på eller i produkten resp. i slangledningarna. Detta utgör ingen brist, defekt eller anledning till oro.



Bruksanvisningen är en del av denna produkt och innehåller viktig information avseende säkerhet, användning och skrotning. Innan du börjar använda produkten måste du göra dig förtrogen med alla användnings- och säkerhetsinstruktioner. Använd produkten endast på beskrivet sätt och inom angivna användningsområden. Förvara bruksanvisningen väl och lämna med alla underlag om produkten övertas av någon annan.

Användningsområde

Använd denna högtrycksvätt endast i det privata hushållet:

- till rengöring av maskiner, fordon, byggnader, verktyg, fasader, terrasser, trädgårdsutrustning o.s.v. med högtrycksvattenstråle
- med originaltillbehör och -reservdelar
- Under iakttagande av tillverkarens anvisningar till det objekt som ska renas.

Allmän beskrivning

Leveransomfång

Packa upp maskinen och kontrollera leveransomfattningen:

- Högtryckstvätt med nätnätsanslutningskabel
- Sprutpistol
- Högtryckssläng
- Strålrör
- Ställbart platt munstycke
- Hållare strömkabel
- Rengöringsnål för munstycke
- Bruksanvisning



De viktigaste funktionsdelarna illustreras på utviksbladet.

Översikt

- | | |
|----------|--|
| A | 1 Transporthandtag
2 Hållare strömkabel
3 På/Avg-knapp
4 Vattenanslutning med silinsats
5 Koppling vattenanslutning
6 Hållare för flatstrålemunstycke
7 Strömkabel
8 Hållare för strålrör
9 Högtrycksanslutning på produkten
10 Hållare för sprutpistol
11 Justerbart flatstrålemunstycke
12 Strålrör
13 Sprutpistol
14 Rensnål till munstycke
15 Högtryckssläng
16 Högtrycksanslutning för sprutpistol
17 Högtrycksanslutning på produktsidan |
|----------|--|

- 18 Upplåsningsknapp
- 19 Högtrycksanslutning för pistol

- | | |
|----------|--|
| B | 20 På/Avg-knapp
21 Säkerhetslåsning |
|----------|--|

Funktionsbeskrivning

Högtryckstvätten arbetar med hjälp av en vattenstråle, med valfritt högt eller lågt tryck.

Hur manöverelementen fungerar beskrivs nedan. Beakta säkerhetshänvisningarna.

Tekniska data

Högtryckstvätt PHD 110 D1

Nominell ingångsspänning..	230 V~, 50 Hz
Ineffekt.....	1300 W
Längd strömkabel	5 m
Vikt	4,3 kg
Skyddsklass	<input checked="" type="checkbox"/> II
Skyddstyp	IPX5
Inloppstemperatur (T in max).....	40 °C
Inloppstryck (p in max)	0,8 MPa (8 bar)
Dimensioneringstryck/arbetstryck (p).....	7,4 MPa (74 bar)
Max. Dimensioneringstryck (p max).....	11 MPa (110 bar)
Matningsmängd, vatten (Q).....	4,5 l/min
matarmängd, vatten (Q max).....	6,0 l/min
Ljudtrycksnivå (L _{pA})	82 dB(A); K _{pA} =3 dB
Ljudeffektsnivå (L _{WA}) uppmätt	94,46 dB(A); K _{WA} =2,24 dB
garanterad	97 dB(A)
Vibration (a _h)	≤2,5 m/s ²

Ljud- och vibrationsvärdena har fastställts enligt EN 60335-2-79:2012.

Säkerhetsanvisningar

Detta avsnitt behandlar de grundläggande säkerhetsföreskrifterna i arbetet med högtryckstvätten.

Bildsymboler på apparaten



Observera!



Lär dig hur alla manöverelement fungerar och framför allt funktionernas effekt innan du påbörjar arbetet.

Fråga eventuellt en fackman. Läs och beakta den bruksanvisning som hör till apparaten.



Observera! Drag omedelbart ut stickkontakten ur uttaget om nätkabeln skadas eller gått av.



Produkt som ej är lämplig att ansluta till dricksvattensystemet.



Kapslingsklass II (Dubbelisolering)



Elektriska apparater hör inte hemma bland hushållsavfallet.



En högtryckstvätt kan vara farlig om den används felaktigt. Strålen får inte riktas mot personer, djur, elektrisk utrustning som är igång eller mot högtryckstvätten själv.



Använd produkten endast i en stående position, aldrig i en liggande position.



Uppgift om ljudnivå L_{WA} i dB

Symboler i bruksanvisningen



Risksymboler med uppgift om åtgärder för att förhindra personskador eller materiella skador.



Påbudssymbol (istället för utropstecknet förklaras på budet) med uppgift om hur skador förhindras.



Anvisningssymbol med informationer för en bättre hantering av apparaten.

Allmänna säkerhetsanvisningar

- Barn får inte använda produkten.
- Den här produkten får användas av personer med begränsad fysisk, sensorisk eller mental förmåga eller bristande erfarenhet och kunskap, om de hålls under uppsikt eller instruerats i hur produkten används på ett säkert sätt och inser vilka risker det innebär.
- Produkten får inte användas av barn eller icke instruerade personer.
- Använd maskinen endast i stående position och på ett jämnt och stabilt underlag.
- Transporthandtaget ska endast användas för transport av pro-

- dukten. Man kan installera produkten på olika platser, men den kan inte förflyttas under driften.
- För säkerhets skull rekommenderar vi att man använder skyddsglasögon, skyddsskor och handskar och vid behov även hörselskydd.
- Vid fel eller defekt under drift måste enheten vara avstängd omedelbart och nätpänningen kopplas ur. Se sedan på sidan 25 i bruksanvisningen för eventuella orsaker till ett fel eller kontakta Si.

Arbete med produkten

! Var försiktig: så undviker Du olycksfall och skador:



En högtrycksvätt kan vara farlig om den används felaktigt. Strålen får inte riktas mot personer, djur, elektrisk utrustning som är igång eller mot högtrycksvätten själv.

- Rikta inte strålen mot Dig själv eller andra för att rengöra klädesplagg eller skor.
- Använd inte maskinen om det finns andra personer i närheten, såvida de inte bär skyddsklädsel.
- Se till att inte barn kan komma åt produkten när den är igång.
- Använd inte pumpen i närheten av antändbara vätskor eller gaser. Risk för brand eller explosion.
- Spruta inte på brännbara vätskor. Risk för explosion.
- Om du kommer i kontakt med rengöringsmedel: skölj med riktigt med rent vatten.

- Förvara produkten på en torr plats och utom räckhåll för barn.

! Var försiktig: så undviker Du egendomsskador och ev. därur resulterande person-skador:

- Arbeta inte med en skadad eller ofullständig produkt, eller en produkt som har byggts om utan tillverkarens tillstånd. Låt en fackman kontrollera att erforderliga elektriska skyddsåtgärder har vidtagits före igångsättning.
- Sätt inte igång maskinen om nätnäslutningskabeln, vattentillförseln eller andra viktiga delar, såsom högtrycksslansen eller sprutpistolen, är skadade eller otäta.
- Skydda maskinen mot frost och torrkörning.
- Högtrycksslanger, armaturer och kopplingar är viktiga för maskinsäkerheten. Använd endast högtrycksslanger, armaturer och kopplingar som rekommenderas av tillverkaren.
- Använd endast originaltillbehör och gör inga ombyggnader av produkten.
- Endast behörig elektriker får öppna maskinen. Vid reparation: kontakta alltid vårt servicecenter.
- Kontrollera att det inte avges några avgaser i närheten av luftinsläppen.

Elektrisk säkerhet:



Var försiktig; så undviker Du olycksfall och skador p.g.a. elektriska stötar:

- Om förlängningskabel används måste kontakten och kopplingen vara vattentäta.

- ! Olämpliga förlängningskablar kan vara farliga. Risk för personskador p.g.a. stötar.

- Skydda de elektriska stickkontakterna mot väta.
- Vid risk för översvämnning: placera kontakterna på ett säkert ställe.
- Kontrollera att nätspänningen överensstämmer med uppgifterna på typskylden.
- Använd endast originaldelar och gör inga egna ombyggnationer på produkten.
- Produkten får endast öppnas av en certifierad elektriker. Kontakta alltid vårt servicecenter vid reparation.
- Den här produkten har tagits fram för användning tillsammans med ett neutralt rengöringsmedel, baserat på biologiskt nedbrytbara icke-joniska tensider. Om andra rengöringsmedel eller kemiska ämnen används, kan det påverka produktens säkerhet och orsaka skador.
- Nätanslutningen skall göras av behörig elektriker och uppfylla kraven enl. IEC 60364-1.
- Anslut enheten endast till ett uttag med felströmsbrytare (RCD) med en dimensioneringsfelström

på inte mer än 30 mA; säkring minst 13 ampere.

- Om anslutningskabeln till produkten skadas, måste den bytas ut av tillverkaren eller dess kundservice eller motsvarande kvalificerad person, mot en särskild anslutningskabel, i syfte att undvika risker.
- Använd inte själva kabeln för att dra ur kontakten ur uttaget. Skydda kabeln mot hetta, olja och vassa kanter.
- Bär eller fäst inte produkten i kabeln.
- Använd endast förlängningskablar som är stänkvattenskyddade och avsedda för utomhusbruk. Rulla alltid av kabelvindan helt före användning. Kontrollera kabeln m.a.p. skador.
- Dra ur kontakten ur uttaget före underhåll, vid paus eller efter avslutat arbete.
- Dra alltid ut kontakten innan du börjar arbeta med produkten, vid pauser och om produkten inte ska användas.
- Stäng alltid av maskinen med strömbrytaren när du lämnar den utan uppsikt.
- Förlängningskabelns area får inte vara mindre än $2 \times 2,5 \text{ mm}^2$.
- Olämpliga förlängningskablar kan vara farliga. Om du använder en förlängningssladd måste den vara godkänd för utomhusbruk och kontaktförbindelsen måste vara torr och placeras ovanför marken. Vi rekommenderar att i så fall använda en kabeltrumma som håller stickuttaget minst 60 mm över marken.

- Använd grova skor med isolerande sula som skydd mot elstötar.

A Idrifttagning

 Enligt gällande föreskrifter får högtrycksvätten aldrig användas utan systemavskiljare till dricksvattnet. Använd lämplig systemavskiljare enligt EN 12729 typ BA.

Vatten som har flutit igenom en systemavskiljare klassificeras som odrickbart.

 En systemfrånskiljare tillhandahålls av fackhandeln.

En systemavskiljare (returflödesspärr) hindrar vatten och rengöringsmedel från att rinna tillbaka till dricksvattnet.

- Högtrycksvätten har ingen vattensugfunktion och kan endast drivas via vattenledningen.
- Använd en vanlig trädgårdsslag för vattentillförsern och se till att den är tillräckligt lång.

Uppställning

1. Ta ut munstyckets rensnål (14) från den utvika sidan längst bak i bruksanvisningen.
2. Skjut in hållaren för strömkabeln (2) på fästet på högtrycksvättens sida.
3. Skruva ihop högtrycksanslutningen på slangens produktssida (17) med produkten högtrycksanslutning (9).
4. Sätt in högtrycksanslutningen på slangen pistolsida (16) i högtrycksanslutningen (19) på sprutpistolen (13).
5. Koppla ihop inloppsslängens snabbkoppling med vattenanslutningens

6. koppling (5) och produktens vattenanslutning (4).
7. Sätta in och skruva in strålröret (12) i sprutpistolen (13).
8. Skruva det justerbara flatstrålemunstycket (11) i strålrörets gänganslutning (12).
9. För att ta bort flatstrålemunstycket, skruva ut det (11) från strålrörets gänganslutning(12a).

Genom att vrinda det platta strålmunstyckets spets (11) åt vänster kan man förstora strålbredden. Genom att vrinda munstyckets spetsen till höger kan man minska strålbredden.

Nätanslutning

Den högtrycksvätten som Du har köpt är redan utrustad med en nätkontakt. Maskinen är avsedd att anslutas till ett jordat uttag med en jordfelsbrytare med 230 V ~ 50Hz.

 Beakta först alla ovannämnda punkter innan Du börjar använda maskinen.

1. Kontrollera att högtrycksvätten är avstängd med på-/av-knappen (3).
2. Sätt i kontakten i uttaget.

Användning

- Beakta föreskrifterna om användning av en systemavskiljare.
- Öppna vattenkranen helt

 Använd inte högtrycksvätten med stängd vattenkran. Torrkörning gör att maskinen tar skada.



Tänk på rekylkraften hos vattenstrålen. Se till att Du står stadigt och håll ordentligt i sprutpistolen (13). Annars kan Du själv eller andra personer komma till skada.

- Starta högtrycksvätten med strömbrytaren (3). Högtrycksvätten startar en kort stund för att alstra tryck.
- Tryck in sprutpistolens kopplingsspac (13). Produkten startar.



När man släpper upp kopplingsspacen stängs produkten av. Högtrycket i systemet bibehålls.



- Du kan låsa sprutpistolens (13) startspak (20) med säkerhetslåsningen (21).

Om man läser kopplingsspacen förhindrar man att produkten startar av misstag.



Vid otäthet i vattensystemet måste du först stänga av maskinen med på/av-knappen (17) och fränskilja den från nätet via nättanslutningskabeln (8). Risk för elektriska stötar! Börja sedan om med etableringen av vattenanslutningarna (se "Idrifttagning / Uppställning").

Gör så här, om det finns luft kvar i maskinen:

Avluftning av tilledningsslängen:

- Ta bort inloppsslängens snabbkoppling från vattenanslutningens koppling (5) och vattenanslutningen med silinsats (4).

- Öppna vattenkranen tills vattnet kommer ut utan bubblor.
- Stäng vattenkranen.
- Koppla ihop inloppsslängens snabbkoppling med vattenanslutningens koppling (5) och produktens vattenanslutning (4).
- Öppna vattenkranen helt.

Avluftning av maskinen:

- Knäpp på på/av-knappen (3) tills att trycket har genererats.
- Stäng av på/av-knappen (3).
- Tryck in reglaget till sprutpistolen (13) tills att trycket är borta.
- Upprepa procedur 6. till 8. några gånger tills att det inte finns någon luft kvar i maskinen.

Paus i arbetet

- Släpp upp spaken (20) till sprutpistolen (13).
- Stäng av med på-/av-knappen vid längre pauser i arbetet (3).

Vid arbetets slut

- Släpp startspaken (20) på sprutpistolen (13).
- Stäng av högtrycksvätten med På/Av-knappen (3).
- Stäng vattenkranen.
- Tryck in sprutpistolens startspak (13) för att släppa trycket som finns i systemet.
- Dra ut strömkontakten.
- Rulla upp strömkabeln (7) runt kabelhållaren.
- Koppla bort högtrycksvätten från vatten tillförseln.

Rengöring och Underhåll Säilytys



Drag ut stickkontakten innan arbeten utförs på apparaten. Hittör även anslutning till vattentillförsern eller försök att åtgärda läckor. Risk för strömstötar eller risk för skada p.g.a. rörliga delar.

Rengöring



Spruta inte vatten över maskinen och rengör den inte under rinnande vatten. Risk för stötar. Risk för skador på maskinen.

Håll alltid maskinen ren. Använd inte rengörings- eller lösningsmedel.

- Håll ventilationsöppningarna rena och fria.
- Rengör produkten med en mjuk borste eller en lätt fuktad trasa.
- Om flatstrålemunstycket (11) är igen- satt, kan främmande föremål i munstycket plockas ut med rensnålen (14).
- Rengör emellanåt silinsatsen under rin- nande vatten.

Underhåll

Högtryckstvätten är underhållsfri.



Låt vårt servicecenter utföra sådant arbete som inte beskrivs i denna bruksanvisning. Använd endast originaldelar.

- Töm ut allt vatten ur högtryckstvätten. Ta bort högtrycksanslutningen från produktsidan (17) och skilj produkten från vattenförörningen. Slå på högtryckstvätten med hjälp av strömbrytaren (3) i maximalt 1 minut tills det inte sippar ut något mer vatten från högtrycksanslutningen (9). Stäng av produkten.
- Rulla upp strömkabeln (7) runt kabelhållaren (2).
- Lagra flatstrålemunstycket (11) i dess hållare (6).
- Förvara högtryckstvätten och tillbehören i ett frostsäkert utrymme.
- Använd endast transporthandtaget för transport eller förvaring av produkten.
- Produkten måste lagras i stående position så att den är skyddad mot skador.

Affallshantering och miljöskydd

Tillför apparaten, tillbehöret och förpack- ningen till en miljövänlig återvinning.



Elektriska apparater hör inte hemma bland hushållsavfallet.

Lämna in apparaten på en station för af- fallsåtervinning. Plast- och metalldelarna som apparaten består av kan då separeras och på så sätt återvinnas. Fråga vårt servi- cecenter.

Vi kasserar defekta produkter som skickas in helt utan kostnad.

Garanti

Bästa kund!

På denna produkt lämnar vi 3 års garanti efter inköpsdatumet.

I händelse av defekter hos denna produkt omfattas du av lagstadgade rättigheter gentemot säljaren av produkten. Dessa rättigheter begränsas inte av vår nedan beskrivna garanti.

Garantivillkor

Garantitiden börjar löpa per inköpsdatumet. Vänligen förvara originalkassakvittot väl. Det behövs som köpbevis.

Om ett material- eller fabrikationsfel uppträder inom tre år från inköpsdatumet för denna produkt, repareras eller byter vi ut - efter vårt gottfinnande - produkten kostnadsfritt för dig. Detta garantiatagande förutsätter att den defekta produkten och inköpsdokumentet (kassakvittot) visas upp inom treårsperioden med en kortfattad beskrivning över vari felet består och när det uppstod.

Om defekten täcks av vår garanti, erhåller du den reparerade eller en ny produkt i retur. Ingen ny garantiperiod börjar löpa vid reparation eller utbyte av produkten.

Garantitid och lagstadgade garantianspråk

Garantitiden förlängs inte om garantiatagandet tas i anspråk. Detta gäller även för ersatta och reparerade delar. Skador och brister som ev. fanns redan vid köpet måste anmälas omedelbart efter uppackning. Reparationer som utförs efter garantitidens utgång debiteras.

Garantiomfattning

Produkten har tillverkats med omsorg enligt strikta kvalitetsdirektiv och den har kontrollerats noggrant före leverans.

Garantin avser material- eller tillverkningsfel. Denna garanti omfattar inte produktdelelär som är utsatta för normalt slitage och därfor kan betraktas som förbrukningsdelar (t.ex. Högtryckssläng) eller skador på ömtåliga delar (t.ex. brytare).

Denna garanti upphör att gälla om produkten har skadats, ej används på ändamålsenligt sätt eller ej underhållits. Alla de instruktioner som anges i manualen skall följas exakt för en korrekt användning av produkten. Användningsändamål och hantering, som manualen avråder ifrån eller varnar för, skall ovillkorligen undvikas. Produkten är enbart avsedd för privat bruk, ej för kommersiellt bruk. Vid missbruk och felaktig behandling, utövande av våld och vid ingrepp som inte har gjorts av vårt auktoriserade servicecenter, upphör garantin att gälla.

Rutiner vid garantiärenden

För att ditt ärende skall kunna behandlas så snabbt som möjligt, ber vi dig tänka på följande:

- Vid alla kontakter ber vi dig ha kassakvittot och identifieringsnumret (IAN 360333_2010) till hands som köpbevis.
- Artikelnumret anges på typskylten.
- Om funktionsfel eller andra defekter uppstår: vänligen kontakta först nedanstående serviceavdelning per **telefon** eller **e-post**. Du får då information om hur reklamationen går till.
- Efter samråd med vår kundtjänst kan du skicka in en produkt som har konstaterats defekt till den meddelade serviceadressen portofritt och med bifogande av köpdokumentet (kassakvittot) och uppgift om vari felet består och när det uppstod. För undvikande av problem vid mottagandet och extra kostnader ber vi dig använda dig

SE

uteslutande av den angivna adressen.
Kontrollera att försändelsen inte skickas
ofrankerad, som skrymmande gods,
express eller med annan specialfrakt.
Skicka in produkten med samtliga till-
behör som följe med vid köpet, och
tänk på att emballera väl inför trans-
porten.

Reparationsservice

Du kan låta utföra reparationer **som inte omfattas av garantin genom** vårt servicecenter mot debitering. Vi tar gärna fram ett kostnadsförslag.

Vi kan endast hantera produkter som har skickats in tillräckligt väl emballerade och frankerade.

OBS: Skicka in produkten i rengjort skick och med information om defekten till vårt servicecenter.

Produkter som har skickats in ofrankerade, som skrymmande gods, express eller annan specialfrakt, accepteras ej.

Vi tar kostnadsfritt hand om skrotningen av dina defekta, inskickade produkter.

Service-Center

SE

Service Sverige
Tel.: 0770 930739
E-Mail: grizzly@lidl.se
IAN 360333_2010

FI

Service Finland
Tel.: 0942453024
E-Mail: grizzly@lidl.fi
IAN 360333_2010

Importör

Observera att följande adress inte är
någon serviceadress - kontakta först ovan-
nämnda servicecenter.

Grizzly Tools GmbH & Co. KG

Stockstädter Straße 20
DE-63762 Großostheim
TYSKLAND
www.grizzlytools-service.eu

Reservdelar

Reservdelar och tillbehör finns på www.grizzlytools-service.eu

Använd kontaktformuläret om det uppstår problem med beställningen.

Kontakta "Service-Center" för övriga frågor (se sidan 24).

Pos.	Beteckning	Artikelnr
15	Högtryckssläng.....	91104126
14	Rensnål till munstycke	91103736
13	Sprutpistol	91104125
12	Strålrör.....	91096768
11	Justerbart flatstrålemunstycke	91096767
4	Vattenanslutning med silinsats	91097408
	Rengöringsmedel	30990010
	Adapter för extern utrustning	30300511

Felsökning

Problem	Möjlig orsak	Åtgärd
Maskinen går inte	På-/av-knappen (3) är stängd	Kontrollera positionen för på-/av-knappen (3)
	Skadad nätsluteningskabel (7)	Kontrollera nätsluteningskabeln (7)m.a.p. skador. Låt ev. behörig elektriker byta ut nätsluteningskabeln (7).
	Fel spänningsförsörjning	Kontrollera den elektriska anläggningen m.a.p. överensstämmelse med uppgifterna på typskylten.
Otäthet i vatten-systemet	Luftfickor i högtrycksvätten.	Slå på enheten och tryck på sprutpistolen (13). Blöda apparaten enligt punkterna 6 till 9.
Inget tryck i maskinen	Luft har kommit in i högtrycksvätten	Anslut maskinen med sprutpistol och utan munstycke tills att det kommer ut vatten utan bubblor.
	Tryckfall i ledningen	Kontrollera vattenförsörjningen

Spis treści

Wstęp	26
Przeznaczenie	26
Opis ogólny	27
Zawartość opakowania	27
Przegląd	27
Opis działania	27
Dane techniczne	27
Zasady bezpieczeństwa	28
Symbole graficzne na urządzeniu.....	28
Symbole w instrukcji obsługi.....	28
Ogólne zasady bezpieczeństwa	28
Uruchamianie	31
Ustawianie	32
Podłączanie do sieci	32
Praca.....	32
Przerywanie pracy	33
Kończenie pracy.....	33
Oczyszczanie i Konserwacja.....	33
Oczyszczanie	34
Konserwacja	34
Przechowywanie urządzenia	34
Usuwanie i ochrona środowiska..	34
Gwarancja.....	35
Serwis naprawczy	36
Service-Center	36
Importer	36
Części zamienne / Akcesoria	37
Odszukiwanie błędów	37
Tłumaczenie oryginalnej deklaracji zgodności WE.....	89
Rysunek samorozwiążający....	94/95

Wstęp

Gratulujemy zakupu nowego urządzenia. Zdecydowali się Państwo na zakup wartościowego produktu. Niniejsze urządzenie sprawdzono w trakcie produkcji pod kątem jakości, a także dokonano jego kontroli ostatecznej. W ten sposób zapewniona jest jego sprawność. Nie da się wykluczyć tego, że w pojedynczych przypadkach w urządzeniu lub przy nim wzgl. w węzach mogą się znaleźć pozostałości wody lub smaru. Nie jest to brakiem ani uszkodzeniem, czy powodem do troski o urządzenie.



Instrukcja obsługi jest częścią składową produktu. Zawiera ona ważne wskazówki dotyczące bezpieczeństwa, eksploatacji i utylizacji. Przed rozpoczęciem użytkowania produktu należy się zapoznać ze wszystkimi wskazówkami dotyczącymi obsługi i bezpieczeństwa. Produkt należy użytkować tylko zgodnie z opisem i podanym przeznaczeniem. Instrukcję należy przechowywać starannie, a w przypadku przekazania produktu osobom trzecim należy dostarczyć nabywcy kompletną dokumentację.

Przeznaczenie

Używaj myjki wysokociśnieniowej wyłącznie do prac w prywatnym gospodarstwie domowym:

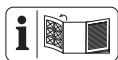
- do czyszczenia maszyn, pojazdów, budynków, narzędzi, fasad, tarasów, urządzeń ogrodowych itd. strumień wody pod wysokim ciśnieniem.
- z oryginalnymi akcesoriami i częściami zmiennymi.
- przestrzegając wskazówek producenta czyszczonego urządzenia.

Opis ogólny

Zawartość opakowania

Rozpakuj urządzenie i sprawdź zawartość opakowania:

- Myjka wysokociśnieniowa z przewodem sieciowym
- Pistolet
- Wąż wysokociśnieniowy
- Rura strumieniowa
- Regulowana dysza wytwarzająca strumień płaski
- Uchwyt sieciowego przewodu zasilającego
- Igła do czyszczenia dysz
- Tłumaczenie oryginalnej instrukcji obsługi



Rysunek ilustrujący najważniejsze elementy funkcjonalne znajdziesz na rozkładanej stronie.

Przegląd

- | | |
|----------|---|
| A | 1 Uchwyt do przenoszenia
2 Uchwyt sieciowego przewodu zasilającego
3 Włącznik/wyłącznik
4 Przyłącze wody z sitkiem
5 Złącze przyłącza wody
6 Uchwyt dyszy płaskostrumieniowej
7 Instalacja przyłącza sieciowego
8 Uchwyt rury natryskowej
9 Przyłącze instalacji wysokiego ciśnienia na urządzeniu
10 Uchwyt pistoletu natryskowego
11 Regulowana dysza płaskostrumieniowa
12 Rura natryskowa
13 Pistolet natryskowy
14 Igła do czyszczenia dysz |
|----------|---|

- 15 Wąż wysokociśnieniowy
- 16 Przyłącze instalacji wysokiego ciśnienia po stronie pistoletu
- 17 Przyłącze instalacji wysokiego ciśnienia po stronie urządzenia
- 18 Przycisk zwalniający
- 19 Przyłącze instalacji wysokiego ciśnienia, pistolet



- 20 Dźwignia załączająca
- 21 Blokada zabezpieczająca

Opis działania

Myjka ciśnieniowa czyści przedmioty strumieniem wody pod wysokim ciśnieniem. Funkcje elementów urządzenia są podane w poniższym opisie. Przestrzegaj zasad bezpieczeństwa.

Dane techniczne

Wysokociśnieniowe urządzenie czyszczące PHD 110 D1

Napięcie znamionowe	230 V~, 50 Hz
wejścia	..... 230 V~, 50 Hz
Pobór mocy	..... 1300 W
Długość instalacji przyłącza sieciowego	..... 5 m
Ciążar (z wszystkimi częściami)	..... 4,3 kg
Klasa zabezpieczenia <input checked="" type="checkbox"/> II
Typ zabezpieczenia	..... IPX5
Temp. w dopływie T in maks.	..... 40 °C
Ciśnienie w dopływie p in maks	..... 0,8 MPa (8 bar)
Ciśnienie robocze p	..... 7,4 MPa (74 bar)
Maks. dozwolone ciśnienie p max	..... 11 MPa (110 bar)
Wydajność tłoczenia, woda	..... 4,5 l/min
Maks. wydajność tłoczenia, woda	..... 6,0 l/min
Poziom ciśnienia akustycznego (L _{PA})	..... 82 dB(A); K _{PA} =3 dB

Poziom mocy akustycznej (L_{WA})
 zmierzony94,46 dB(A); $K_{WA}=2,24$ dB
 gwarantowany 97 dB(A)
 Wibracja (a_h) $\leq 2,5$ m/s²

Stany robocze podczas pomiaru i metody
 pomiaru są zgodne z normą
 EN 60335-2-79:2012.

Zasady bezpieczeństwa

Ten rozdział zawiera podstawowe przepisy bezpieczeństwa dotyczące pracy z myjką wysokociśnieniową.

Symbole graficzne na urządzeniu



Uwaga!



Przed rozpoczęciem pracy z pompą zapoznaj się dokładnie z wszystkimi elementami sterującymi, a w szczególności z ich funkcjami i sposobem działania. W razie potrzeby poproś o pomoc specjalistę. Przeczytaj należącą do urządzenia instrukcję obsługi i przestrzegaj zawartych w niej wskazówek!



Uwaga! W razie uszkodzenia albo przecięcia kabla sieciowego natychmiast wyjmij wtyczkę kabla z gniazdka sieci elektrycznej.



Urządzenie, które nie nadaje się do przyłączania do instalacji wodociągowej wody pitnej.



gwarantowany poziom mocy akustycznej



Przy nieprawidłowym użyciu myjki wysokociśnieniowe mogą być niebezpieczne. Strumienie nie wolno kierować na ludzi i zwierzęta, znajdujące się pod napięciem urządzenia elektryczne czy na samo urządzenie.



Urządzenie należy użytkować jedynie w pozycji stojącej, nigdy w pozycji leżącej.



Urządzeń elektrycznych nie należy wyrzucać razem z odpadami domowymi



Klasa zabezpieczenia II

Symbole w instrukcji obsługi



Symbol niebezpieczeństw - stwa z informacjami na temat ochrony osób i zapobiegania szkodom materialnym.



Znak nakazu (w miejscu wykrzyknika objaśnienie nakazu) z informacjami na temat zapobiegania szkodom.



Znak informacyjny ze wskazówkami ułatwiającymi posługiwanie się urządzeniem.

Ogólne zasady bezpieczeństwa

- Dzieci należy nadzorować, aby wykluczyć zabawę urządzeniem.

- To urządzenie może być używane przez osoby o obniżonej sprawności fizycznej, sensorycznej czy umysłowej lub o niedostatecznym doświadczeniu i wiedzy tylko wówczas, jeśli osoby te znajdują się pod nadzorem lub jeśli zostały pouczone o zasadach bezpiecznego użycia urządzenia i zrozumiały wynikające stąd niebezpieczeństwa.
- Urządzenie nie może być używane przez dzieci lub osoby bez przeskolenia.
- Używaj urządzenia tylko na równym i stabilnym podłożu.
- Uchwyty transportowy służą wyłącznie do transportu urządzenia. Urządzenie jest przenosne, ale nie należy go przenosić podczas pracy.
- Dla bezpieczeństwa użytkownika zaleca się nosić okulary ochronne, obuwie ochronne i rękawice oraz w razie potrzeby środki ochrony słuchu.
- W przypadku wystąpienia zakłócenia albo defektu podczas pracy należy natychmiast wyłączyć urządzenie i odłączyć jego wtyczkę od gniazdka sieciowego. Następnie należy Się zapoznać ze stroną 37 instrukcji obsługi, na której opisane są możliwe przyczyny zakłóceń, albo skontaktować się z naszym Centrum Serwisowym.

Praca z urządzeniem

Ostrożnie: W ten sposób unikniesz wypadków i zranień:



Przy nieprawidłowym użyciu myjki wysokociśnieniowe mogą być niebezpieczne. Strumienia nie wolno kierować na ludzi i zwierzęta, znajdujące się pod napięciem urządzenia elektryczne czy na samo urządzenie.

- Nigdy nie kieruj strumienia na siebie lub na inne osoby, aby umyć odzież czy obuwie.
- Nie używaj urządzenia, jeżeli w jego zasięgu znajdują się inne osoby, chyba że noszą one odpowiednią odzież ochronną.
- Pistolet natryskowy trzymaćawsze oburącz. W ten sposób można pokonać siłę odrzutu strumienia wody.
- Zastosuj odpowiednie środki w celu uniemożliwienia dzieciom dostępu do pracującego urządzenia.
- Prawidłowo posegreguj i usuń materiały opakowania.
- Nie używaj urządzenia w pobliżu palnych cieczy lub gazów. Nieprzestrzeganie tej wskazówki pociąga za sobą niebezpieczeństwo pożaru lub wybuchu.
- Nie rozlewaj i nie rozpryskuj żadnych palnych cieczy. Niebezpieczeństwo wybuchu!
- Przechowuj urządzenie w suchym, zamkniętym i niedostęp-

nym dla dzieci miejscu.

- Dzieci należy nadzorować, aby wykluczyć zabawę urządzeniem.
- Uważaj, by w pobliżu wlotów powietrza nie było żadnych źródeł emisji spalin.



Ostrożnie! W ten sposób unikniesz uszkodzeniu urządzenia i wyunikających stąd szkód osobowych:

- Nie pracuj uszkodzonym, niekompletnym lub przebudowanym bez zgody producenta urządzenia. Przed uruchomieniem urządzenia zleć wykwalifikowanemu specjalistie sprawdzenie, czy zostały zastosowane wymagane zabezpieczenia elektryczne.
- Nie uruchamiaj urządzenia przy uszkodzonym bezpieczniku sieciowym czy innych ważnych częściach, takich jak wąż wysokociśnieniowy czy pistolet.
- Chroń urządzenie przed mrozem i pracą bez wody („na sucho”).
- Używaj tylko oryginalnych akcesoriów i nie przebudowuj urządzenia.
- Przeczytaj wskazówki na temat „Konserwacji i oczyszczania” urządzenia w instrukcji obsługi. Wszystkie wykraczające poza ten zakres czynności, a szczególnie otwieranie urządzenia, muszą być wykonywane przez wykwalifikowanego elektryka. Jeżeli urządzenie wymaga naprawy, zwracaj się zawsze do

naszego Centrum Serwisowego.

- Woda, która przepłynęła przez rozdzielnacz układów, nie jest uważana za wodę pitną.
- Węże wysokociśnieniowe, armatury i złączki są ważnymi elementami bezpieczeństwa maszyny. Używaj tylko zalecanych przez producenta węzy wysokociśnieniowych, armatur i złączek.
- Aby zapewnić bezpieczeństwo maszyny, używaj tylko oryginalnych części zamiennych pochodzących od producenta lub części zamiennych zaaprobowanych przez producenta.

Bezpieczeństwo elektryczne:



Ostrożnie: W ten sposób unikniesz wypadków i zranień wskutek porażenia prądem:

- Jeżeli stosowany jest przedłużacz, jego wtyczka i złącze muszą być wodoszczelne.



Nieodpowiednie przedłużacze mogą być niebezpieczne. Niebezpieczeństwo obrażeń wskutek porażenia prądem.

- Chroń elektryczne złącza wtykowe przed wodą i wilgocią.
- W razie zagrożenia zalaniem elektryczne złącza wtykowe należy umieścić w miejscu zabezpieczonym przed zalaniem.
- Uważaj, by napięcie sieciowe było zgodne z danymi znajdującymi się na tabliczce znamionowej

wej.

- Przyłącze sieciowe musi wykonać doświadczony elektryk; musi ono spełniać wymogi normy IEC 60364-1.
- Urządzenie należy podłączać wyłącznie do gniazdek wyposażonych w ochronnik zabezpieczający przed prądem uszkodzeniowym (RCD) o wartości prądu uszkodzeniowego nie większej od 30 mA; bezpiecznik co najmniej 6 amperów.
- Jeżeli kabel zasilający tego urządzenia jest uszkodzony, musi on zostać wymieniony na specjalny kabel zasilający przez producenta lub jego serwis bądź osobę posiadającą podobne kwalifikacje - tylko w ten sposób można zapewnić bezpieczeństwo urządzenia.
- Nie wyciągaj wtyczki z gniazdka, ciągnąc za kabel. Chroń kabel przed gorącem, olejem i ostrymi krawędziami.
- Nie noś ani nie mocuj urządzenia za kabel.
- Używaj tylko przedłużaczy zabezpieczonych przed bryzgami wody i przeznaczonych do stosowania na dworze. Przed użyciem zawsze odwijaj kabel z bębna kablowego. Zawsze sprawdzaj, czy kabel nie jest uszkodzony.
- Przed rozpoczęciem jakichkolwiek prac przy urządzeniu, podczas przerw w pracy oraz podczas nieużywania urządzenia wyjmuj wtyczkę z gniazdką sieciowego.
- Zawsze wyłączaj przełącznik zasilania, jeśli pozostawiasz ma-

szynę bez nadzoru.

- Przekrój przewodów sieciowych nie może być mniejszy od przewodów 2 x 2,5 mm².
- Niewłaściwe przedłużacze mogą być niebezpieczne. Jeżeli używasz przedłużacza, musi być on przystosowany do użytku na zewnątrz, a połączenie musi być suche i musi znajdować się nad ziemią. Zaleca się użycie w tym celu bębna kablowego, który utrzyma gniazdo sieciowe przy najmniej 60 mm nad ziemią.
- Nosić mocne obuwie, chroniące przed porażeniem prądem elektrycznym.

A Uruchamianie



Zgodnie z obowiązującymi przepisami myjki wysokociśnieniowej nie wolno używać bez rozdzielacza układów w sieci wody pitnej. Należy do tego celu użyć odpowiedniego rozdzielacza układów zgodnego z normą EN 12729, typ BA.

Woda, która przepłynęła przez rozdzielacz układów, nie jest uważana za wodę pitną.



Rozdzielacz układów można nabyc w handlu specjalistycznym.

Odłącznik systemu (zabezpieczenie przeciwzrotne) uniemożliwia cofanie się wody i środka myjącego do przewodu wodociągowego.

- Myjka wysokociśnieniowa nie jest wyposażona w funkcję zasysania wody. Można ją eksploatować jedynie po podłączeniu do instalacji wodnej.

- Do zasilania wodą używać dostępnego powszechnie w handlu węża ogrodowego, zwracając uwagę na jego dostateczną długość.

Ustawianie

- Igły do czyszczenia dysz (14) należy wyciągać z tylnej składanej strony urządzenia.
- Wsunąć uchwyty przewodu sieciowego (2) na uchwyty od strony myjki wysokociśnieniowej.
- Skręcić przyłącze instalacji wysokiego ciśnienia (17) z przyłączem (9) urządzenia.
- Wetknąć przyłącze wysokiego ciśnienia od strony pistoletu (16) na przyłącze wysokiego ciśnienia pistoletu (19) pistoletu natryskowego (13).
- Połączyć szybkozłączkę wężowego przewodu doprowadzającego ze złączką przyłącza wody (5) i przyłączem wody z sitkiem (4) na urządzeniu.
- Połączyć rurę natryskową (12) z pistoletem (13), odpowiednią ją wtykając i obracając.
- Wkręcić regulowaną dyszę płaskostrumieniową (11) w gwintowane przyłącze (12a) rury natryskowej (12).
- W celu zdjęcia dyszy płaskostrumieniowej należy ją wykręcić (11) z gwintowanego przyłącza (12a) na rurze natryskowej.

Obracając końcówkę dyszy w lewo możesz zwiększać szerokość strumienia. Obracając końcówkę dyszy w prawo, możesz zmniejszać szerokość strumienia.

Podłączanie do sieci

Nabyta przez Ciebie myjka wysokociśnieniowa jest wyposażona we wtyczkę sieciową. Myjka wysokociśnieniowa jest przeznaczona do podłączania do gniazdek elektrycznych o parametrach 230 V ~ 50Hz.



Urządzenie wolno uruchomić dopiero po zastosowaniu się do wszystkich poprzednich punktów.

- Upewnij się, że myjka wysokociśnieniowa jest wyłączona włącznikiem-wyłącznikiem (3).
- Włóz wtyczkę urządzenia do gniazdka.

Praca

- Przestrzegaj przepisów dotyczących stosowania rozdzielnacza układów.
- Całkiem otwórz zawór dopływu wody.



Nie używaj myjki wysokociśnieniowej z zamkniętym zaworem dopływu wody. Praca na sucho doprowadzi do uszkodzenia urządzenia.



Uważaj na siłę wydostającą się z urządzenia strumienia wody. Zapewnij sobie stabilną pozycję i mocno trzymaj pistolet (13). Inaczej możesz zranić siebie i innych.

- Włącz myjkę wysokociśnieniową włącznikiem-wyłącznikiem (3). Myjka wysokociśnieniowa załącza się na chwilę, dzięki czemu możliwy jest wzrost ciśnienia w urządzeniu..
- Pociągnij dźwignię pistoletu (B 20). Urządzenie uruchamia się.



Puszczenie dźwigni powoduje wyłączenie urządzenia. Ciśnienie w układzie występuje dalej



- Dźwignię załączającą (20) pistoletu (13) można zablokować za pomocą blokady zabezpieczającej (21).

Zablokowanie dźwigni uniemożliwi to przypadkowe uruchomienie urządzenia.



W przypadku nieszczelności układu wodnego natychmiast wyłączyć urządzenie wyłącznikiem (3) i odłączyć od sieci elektrycznej na przyłączu (7). Istnieje niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym. Ponownie podłączyć wodę. (patrz „Rozruch – ustawianie“)

Jeżeli w urządzeniu znajduje się jeszcze powietrze, należy:

Odpowietrzanie węża zasilającego:

1. Odłączyć szybkozłączkę wężowego przewodu doprowadzającego od złączki przyłącza wody (5) i przyłącza wody z sitkiem (4).
2. Otworzyć zawór wody i odczekać, aż zacznie lecieć woda bez pęcherzy powietrza.
3. Zamknąć zawór wody.
4. Połączyć szybkozłączkę wężowego przewodu doprowadzającego ze złączką przyłącza wody (5) i przyłączeniem wody z sitkiem (4) na urządzeniu.
5. Całkowicie otworzyć zawór wody.

Odpowietrzanie urządzenia:

6. Włączyć urządzenie wyłącznikiem (3) aż do wytworzenia ciśnienia.
7. Wyłączyć urządzenie wyłącznikiem (3).
8. Nacisnąć dźwignię pistoletu (B 20) i trzymać aż do zlikwidowania ciśnienia.
9. Powtórzyć kilka razy sekwencję czynności 6 do 8 aż do całkowitego usunięcia powietrza z urządzenia.

Przerwanie pracy

- Puścić dźwignię pistoletu (20).
- Przy dłuższych przerwach w pracy wyłączyć włączaj włącznik-wyłącznik (3).

Kończenie pracy

1. Zwolnić dźwignię załączającą (20) pistoletu natryskowego (13).
2. Wyłączyć myjkę wysokociśnieniową za pomocą włącznika/wyłącznika (3).
3. Zamknąć zawór wody.
4. Wcisnąć dźwignię załączającą pistoletu natryskowego (13) w celu rozprężenia systemu.
5. Wyciągnąć wtyczkę z gniazda sieciowego.
6. Nawinąć przewód instalacji sieciowej (7) na odpowiedni uchwyty.
7. Odłączyć myjkę wysokociśnieniową od wodnej instalacji zasilania.

Oczyszczanie i Konserwacja



Przed rozpoczęciem pracy przy urządzeniu wyjmij wtyczkę z gniazdka sieciowego. Istnieje niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym lub niebezpieczeństwło urazów z powodu poruszających się części.

Oczyszczanie



Nie spryskuj urządzenia wodą i nie myj go pod bieżącą wodą. Grozi to porażeniem prądem i uszkodzeniem urządzenia.

Utrzymuj urządzenie w czystości. Nie używaj środków czyszczących ani rozpuszczalników.

- Utrzymuj szczeliny wentylacyjne w czystości i uważaj, żeby nie były zatkane.
- Oczyszczaj urządzenie miękką szczotką lub szmatką.
- W przypadku niedrożności dyszy płaskostrumieniowej (11) można usuwać z niej ciała obce przy użyciu igły do czyszczenia dysz (14).
- Od czasu do czasu należy myć wkład sitka pod bieżącą wodą.

Konserwacja

Myjka wysokociśnieniowa nie wymaga konserwacji.



Prace, które nie zostały opisane w tej instrukcji obsługi, musi wykonywać nasze Centrum Serwisowe. Stosuj tylko oryginalne części.

Przechowywanie urządzenia

- Dokładnie opróżnij myjkę wysokociśnieniową z wody. Odłącz urządzenie od źródła wody. Włącz myjkę włącznikiem-wyłącznikiem (17) na maksymalnie jedną minutę (zaczekaj, aż z pistoletu (9) przestanie wypływać

woda). Wyłącz urządzenie.

- Nawinąć przewód instalacji sieciowej (7) na odpowiedni uchwyt (2).
- Dyszę płaskostrumieniową (11) należy przechowywać w odpowiednim uchwycie (6).
- Myjka wysokociśnieniowa i jej akcesoria zostaną zniszczone przez mróz, jeżeli nie zostaną dokładnie opróżnione z wody.
- Przechowuj myjkę wysokociśnieniową i jej akcesoria w pomieszczeniu zabezpieczonym przed mrozem.
- Do transportowania i przemieszczania urządzenia używaj wyłącznie uchwytu.
- Urządzenie należy przechowywać wyłącznie w pozycji stojącej, tak by było ono zabezpieczone przed wszelkimi uszkodzeniami.

Usuwanie i ochrona środowiska

Přístroj, příslušenství a obal odevzdajte v souladu s požadavkami na ochranu životního prostředí do recyklační sběrny..



Urządzeń elektrycznych nie należy wyrzucać razem z odpadami domowymi.

Oddaj urządzenie w punkcie recy-klingu. Użyte do produkcji urządzenia części plastikowe i metalowe mogą zostać od siebie precyzyjnie oddzielone, a następnie poddane utylizacji. Zwróć się po poradę do naszego Centrum Serwisowego. Utylizację Twoich urządzeń przeprowadzimy bezpłatnie.

Gwarancja

Szanowna Klientko, Szanowny Kliencie, na zakupione urządzenie otrzymują Państwo 3 lata gwarancji od daty zakupu. W przypadku wad tego produktu przysługują Państwu ustawowe prawa w stosunku do sprzedawcy produktu. Prawa te nie są ograniczone przez naszą przedstawioną niżej gwarancję.

Warunki gwarancji

Okres gwarancji rozpoczyna się z datą zakupu. Prosimy zachować oryginalny paragon. Będzie on potrzebny jako dowód zakupu.

Jeśli w okresie trzech lat od daty zakupu tego produktu wystąpi wada materiałowa lub fabryczna, produkt zostanie – wedle naszego wyboru – bezpłatnie naprawiony lub wymieniony. Gwarancja zakłada, że w okresie trzech lat uszkodzone urządzenie zostanie przesłane wraz z dowodem zakupu (paragonem) z krótkim opisem, gdzie wystąpiła wada i kiedy się pojawiła.

Jeśli defekt jest objęty naszą gwarancją, otrzymają Państwo z powrotem naprawiony lub nowy produkt. Wraz z wymianą urządzenia lub ważnej części, zgodnie z art. 581 § 1 aktualnej wersji Kodeksu cywilnego, okres gwarancji rozpoczyna się od nowa.

Okres gwarancji i ustawowe roszczenia z tytułu wad

Okres gwarancji nie wydłuża się z powodu świadczenia gwarancyjnego. Obowiązuje to również dla wymienionych lub naprawionych części. Ewentualne uszkodzenia i wady istniejące już w momencie zakupu należy zgłosić bezzwłocznie po rozpakowaniu. Naprawy przypadające

po upływie okresu gwarancji są odpłatne.

Zakres gwarancji

Urządzenie wyprodukowano z zachowaniem staranności zgodnie z surowymi normami jakościowymi i dokładnie sprawdzono przed wysyłką.

Gwarancja obowiązuje dla wad materiałowych lub fabrycznych. Gwarancja nie rozciąga się na części produktu, które podlegają normalnemu zużyciu i można je uznać za części zużywalne (np. wąż wysokociśnieniowy), oraz na uszkodzenia części delikatnych (np. przełączniki). Gwarancja przepada, jeśli produkt został uszkodzony, nie był zgodnie z przeznaczeniem użytkowany i konserwowany. Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem wiąże się z przestrzeganiem wszystkich wskazówek zawartych w instrukcji obsługi. Należy bezwzględnie unikać zastosowań i działań, których odradza się lub przed którymi ostrzega się w instrukcji obsługi. Produkt jest przeznaczony do użytku prywatnego, a nie komercyjnego. W przypadku niewłaściwego i nieodpowiedniego obchodzenia się z urządzeniem, stosowania „na siłę” i zabiegów, które nie zostały przeprowadzone przez nasz autoryzowany oddział, gwarancja wygasła.

Realizacja w przypadkach objętych gwarancją

Aby zagwarantować szybkie przetworzenie Państwa sprawy, prosimy o przestrzeganie poniższych wskazówek:

- W przypadku wszelkich zapytań prosimy o przygotowanie paragonu i numeru artykułu jako dowodu zakupu (IAN 360333_2010).

- Numer artykułu znajduje się na tabliczce znamionowej.
- W przypadku wystąpienia usterek lub innych wad prosimy o skontaktowanie się z wymienionym niżej działem serwisowym **telefonicznie lub mailowo**. Uzyskaj Państwo wówczas szczegółowe informacje na temat realizacji reklamacji.
- Uszkodzony produkt mogą Państwo wysłać po skontaktowaniu się z naszym działem obsługi klienta, załączając dowód zakupu (paragon) i określając, na czym polega wada i kiedy wystąpiła, bezpłatnie na podany adres serwisu. Aby uniknąć problemów z odbiorem i dodatkowych kosztów, prosimy o wysłanie przesyłki na adres, który Państwu podano. Należy się upewnić, żeby wysyłka nie nastąpiła odpłatnie, jako ponadwymiarowa, ekspresowo lub na innych specjalnych warunkach. Prosimy o przesłanie urządzenia wraz ze wszystkimi częściami wyposażenia otrzymanymi przy zakupie i zadbanie o wystarczająco bezpieczne opakowanie.

Serwis naprawczy

Naprawy, które nie są objęte gwarancją, można zlecić odpłatnie w naszym oddziale serwisowym. Serwis sporządzi Państwu kosztorys naprawy.

Podejmujemy się wyłącznie naprawy urządzeń, które zostały prawidłowo zapakowane i ofrankowane.

Uwaga: Prosimy o przesłanie czystego urządzenia ze wskazaniem usterek. Urządzenia przesłane dla nas odpłatnie, jako przesyłka ponadwymiarowa, ekspressowa lub na innych warunkach specjalnych, nie zostaną odebrane.

Utylizację przesyłanych do nas uszkodzonych urządzeń przeprowadzamy bezpłatnie.

Service-Center

PL **Serwis Polska**
Tel.: 22 397 4996
E-Mail: grizzly@idl.pl
IAN 360333_2010

Importer

Prosimy mieć na uwadze, że poniższy adres nie jest adresem serwisu. Prosimy o kontakt z wymienionym wyżej centrum serwisowym.

Grizzly Tools GmbH & Co. KG
Stockstädter Straße 20
63762 Großostheim
Niemcy
www.grizzlytools-service.eu

Części zamienne / Akcesoria

**Części zamienne i akcesoria można zakupić na
www.grizzlytools-service.eu**

W przypadku problemów z zamawianiem należy skorzystać z formularza kontaktowego. W razie kolejnych pytań należy zwracać się do „Service-Center” (patrz strona 36).

Poz.	Oznaczenie.....	Nr artykułu
15	Wąż wysokociśnieniowy	91104126
14	Igła do czyszczenia dysz.....	91103736
13	Pistolet natryskowy	91104125
12	Rura natryskowa	91096768
11	Regulowana dysza płaskostrumieniowa	91096767
4	Przyłącze wody z siłkiem	91097408
	Środki czyszczące.....	30990010
	Adapter do urządzeń zewnętrznych.....	30300511

Odszukiwanie błędów

Problem	Możliwa przyczyna	Sposób usunięcia
Urządzenie nie pracuje	Wyłączony włącznik (3) - włącznik	Sprawdź położenie włącznika-włącznika
	Uszkodzony przewód sieciowy (7)	Sprawdź, czy przewód sieciowy (7) nie jest uszkodzony. W razie potrzeby zleć wymianę przewodu sieciowego (7) wykwalifikowanemu specjalistie.
	Wadliwe zasilanie prądem	Sprawdź, czy parametry sieci elektrycznej są zgodne z wartościami podanymi na tabliczce typologicznej urządzenia.
Brak ciśnienia w urządzeniu	Do myjki wysokociśnieniowej dostało się powietrze.	Włącz urządzenie bez węża wysokociśnieniowego i pozwól mu pracować, aż z krótka wysokociśnieniowego (9) zacznie wypływać woda pozbawiona bąbelków powietrza.
	Spadek ciśnienia wody w sieci.	Skontroluj sieć wodną.
Urządzenie nie pompuje wody	Myjka wysokociśnieniowa zasysa powietrze	Włączyć urządzenie i uruchomić pistolet natryskowy (13).
		Odpowietrzyć urządzenie zgodnie z punktami od 6 do 9.

Turinys

Įvadas	38
Naudojimas pagal paskirtį.....	38
Bendrasis aprašymas.....	39
Pristatomas komplektas.....	39
Apžvalga	39
Veikimo aprašymas.....	39
Techniniai duomenys.....	39
Saugos nurodymai.....	40
Paveikslėliai ant prietaiso	40
Instrukcijoje naudojami simboliai.....	40
Bendrieji saugos nurodymai.....	40
Eksplotavimo pradžia	43
Pastatymas.....	43
Tinklo jungtis.....	44
Eksplotavimas	44
Eksplotavimo nutraukimas	45
Eksplotavimo pabaiga.....	45
Valymas ir techninė priežiūra	45
Valymas	45
Techninė priežiūra	45
Laikymas	45
Utilizavimas/aplinkos apsauga..	46
Garantija	47
Remonto tarnyba	48
Service-Center	48
Importuotojas	48
Atsarginės dalys/Priedai	49
Klaidų paieška.....	50
Vertimas iš originalių EB atitinkties deklaracija	90
Detalių brėžinys	94/95

Įvadas

Dékojame, kad pirkote naują jrenginį. Apsisprendéte įsigyti aukštos kokybės prietaisą. Gamybos metu atlikta šio prietaiso kokybės kontrolė bei jo galutinis patikrinimas. Tai užtikrina Jūsų prietaiso nepriekaištingą veikimą. Neatmestina tikimybę, kad atskirais atvejais ant prietaiso ar jo viduje arba lankščiuose vamzdžiuose gali būti vandens ar tepimo medžiagos likučių. Vandens ar tepimo medžiagos likučių atsiranda ne dėl kokios trikties ar defekto, todėl nereikėtų nerimauti.



Naudojimo instrukcija yra šios prietaiso dalis. Joje pateikiama svarbūs saugos, naudojimo ir šalinimo nurodymai. Prieš naudodami prietaisą susipažinkite su visais naudojimo ir saugos nurodymais. Naudokite prietaisą taip, kaip aprašyta ir tik nurodytiems naudojimo tikslams. Laikykite instrukciją saugioje vietoje ir perduodami prietaisą tretiesiems asmenims, perduokite jiems ir visus dokumentus.

Naudojimas pagal paskirtį

Ši prietaisą naudokite tik asmeninėms reikmėms:

- mašinoms, transporto priemonėms, statiniams, įrankiams, fasadams, terasoms, sodo prietaisams ir kt. plauti aukšto slėgio vandens srove,
- su originaliais priedais ir atsarginėmis dalimis,
- atsižvelgdami į valomo objekto gaminėjo duomenis.

Bendrasis aprašymas

Pristatomas komplektas

Prietaisą atsargiai išimkite iš pakuočės ir patikrinkite, ar yra visos toliau nurodytos dalys:

- Aukšto slėgio plovimo įrenginys + prijungimo prie tinklo laidas
- Purškimo pistoletas
- Aukšto slėgio žarna
- Purškimo vamzdis
- Nustatomas plokštasis purkštukas
- Maitinimo laido laikiklis
- Purkštuko valymo adata
- Vertimas iš originalių eksploatavimo instrukcijos



Pagrindinės prietaiso sudedamosios dalys pavaizduotos atvarte.

Apžvalga

- | | |
|----------|---|
| A | 1 Nešimo rankena
2 Maitinimo laido laikiklis
3 Ijungiklis / išjungiklis
4 Vandens jungtis su jdedamuoju sieteliu
5 Vandens jungties mova
6 Plakštiasraučio purkštuko laikiklis
7 Maitinimo laidas
8 Srautinio vamzdžio laikiklis
9 Įrenginio didžiaslėgė jungtis
10 Purškimo pistoleto laikiklis
11 Reguliuojamasis plokštiasrautis purkštukas
12 Srautinis vamzdis
13 Purškimo pistoletas
14 Purkštukų valymo adata
15 Didžiaslėgė žarna
16 Prie pistoleto jungiama didžiaslėgė jungtis |
|----------|---|

- 17 Prie įrenginio jungiama didžiaslėgė jungtis
- 18 Atblokavimo mygtukas
- 19 Pistoleto didžiaslėgė jungtis

- B** 20 Paleidiklis
- 21 Apsauginis fiksatorius

Veikimo aprašymas

Aukšto slėgio plovimo įrenginiai plauna aukšto slėgio vandens srove.
Informacijos apie valdymo elementų veikimą rasite tolesniuose aprašymuose.
Atkreipkite dėmesį į saugos nurodymus.

Techniniai duomenys

Aukšto slėgio valymo

Įrenginys	PHD 110 D1
Vardinė jėjimo įtampa	230 V~, 50 Hz
Galius poreikis	1300 W
Maitinimo laido ilgis.....	5 m
Svoris (kartu su priedais)	4,3 kg
Apsaugos klasė	<input checked="" type="checkbox"/> II
Apsaugos rūšis	IPX5
Tiekiamojo vandens temperatūra (T įvade maks.)	40 °C
Slėgis įvade (p įvade maks.)	0,8 MPa (8 bar)
Nurodytasis slėgis/darbinis slėgis (p)	7,4 MPa (74 bar)
Maks. nurodytasis slėgis (p max)	11 MPa (110 bar)
Vandens srautas (Q)	4,5 l/min.
Maks. vandens srautas (Q max)	6,0 l/min
Garso slėgio lygis (L _{WA})	82 dB (A); K _{WA} =3 dB
Garso galingumo lygis (L _{WA}) Išmatuota ...	94,46 dB (A); K _{WA} =2,24 dB
Numatyta.....	97 dB (A)
Vibracija (a _h)	≤2,5 m/s ²

Eksplotavimo saugos atliekant matavimus ir taikyti matavimo metodai atitinka EN 60335-2-79:2012 standartą.

Saugos nurodymai

Šiame skyriuje pateikiami pagrindiniai saugos potvarkiai, kurių reikia laikytis dirbant su prietaisu.

Paveikslėliai ant prietaiso



Įspėjimas!



Prieš pradėdami dirbti gerai susipažinkite su visais valdymo elementais, ypač su jų atliekamomis funkcijomis ir veikimo būdu. Prieikus klausite specialisto. Perskaitykite prietaisui priklausančią eksplotavimo instrukciją ir jos laikykites!



Dėmesio! Jei prijungimo prie tinklo laidas pažeistas arba perpjautas, nedelsdami ištraukite kištuką iš kištukinio lizdo. Kištuką ištraukite iš kištukinio lizdo ir prijungdami prie vandentiekio tinklo arba norédami pašalinti nesandarijas vietas.



Prietaisas, kurio negalima jungti prie geriamojo vandens tiekimo sistemos.



Netinkamai naudojami aukšto slėgio plovimo įrenginiai gali kelti pavojų. Srovės negalima nukreipti į žmones, gyvūnus, veikiančią

elektros įrangą arba patį prietaisą.



Įrenginį naudokite tik stačią, niekada nenaudokite paguldinto.



Numatyto garso galios lygio L_{WA} nurodymas dB.



Elektros prietaisų negalima išmesti kartu su buitinėmis atliekomis.



Apsaugos klasė II

Instrukcijoje naudojami simboliai



Pavojaus ženklas su duomenimis, kaip išvengti žalos žmonėms ir materialiniams turtui.



Privalomasis ženklas (vietoje ženklo su šauktuku pateiktas reikalavimas) su duomenimis, kaip išvengti žalos materialiniams turtui.



Informacinis ženklas, kuriamo pateikiama informacijos, kaip geriau naudoti prietaisą.

Bendrieji saugos nurodymai

- Vaikams draudžiama naudoti prietaisą
- Sj įrenginį leidžiama naudoti ribotų fizinių, jutiminių arba protinių gebėjimų ar nepakankamai patirties ir žinių turintiems

asmenims, jei jie yra prižiūrimi ir buvo instruktuoti, kaip saugiai naudotis įrenginiu, bei suvokia su tuo susijusius pavojus. Zaisti su įrenginiu vaikams draudžiamą.

- Įrenginį draudžiamą naudoti vaikams ir asmenims, nemokantiems su juo elgtis.
- Prietaisą naudokite tik pastate ant lygaus ir stabilaus pagrindo.
- Nešimo rankena skirta tik prietaisui perkelti. Prietaisą galima perkelti, tačiau ne tada, kai prietaisas veikia.
- Savo pačių saugumui užsidėkite apsauginius akinius, apsaugines pirštines, dévėkite apsauginius batus, o prieikus naudokite ir klausos organų apsaugą.
- Įvykus trikciai ar prietaisui sugedus, prietaisą nedelsdami išjunkite ir ištraukite tinklo kištuką. Po to perskaitykite naujomo instrukcijos 50 puslapij, kuriamo nurodytos galimos trikių priežastys arba susiekiite su mūsų klientų aptarnavimo tarnyba.

Darbas su prietaisu



! taip išvengsite nelaimingų atsitikimų ir sužalojimų:



Netinkamai naudojami aukšto slėgio plovimo įrenginiai gali kelti pavojų. Srovės negalima nukreipti į žmones, gyvūnus, veikiančią elektros įrangą arba pati prietaisą.

- Nenukreipkite srovės į save arba kitus, norëdami nuvalyti drabužius arba avalynę.
- Nenaudokite prietaiso, jei prietaiso veikimo atstumu yra asmenų, nebent jie dėvi apsauginius drabužius.
- Puškimo pistoletą visada laikykite abiem rankomis. Taip galėsite pasipriešinti ištekančio vandens srauto atatrankos jėgai.
- Imkitės tinkamų priemonių, kad apsaugotumėte vaikus nuo veikiančio prietaiso.
- Pakuočę utilizuokite pagal nurodymus.
- Nenaudokite prietaiso netoli užsiliepsnojančių skysčių arba dujų. Jei nepaisysite šių nurodymų, kyla gaisro ir sprogimo pavojus.
- Nepurkškite degių skysčių. Kyla sprogimo pavojus.
- Prietaisą laikykite sausoje vietoje, kurioje nesikaupia dulkės ir kur jo negali pasiekti vaikai.
- Išsitinkite, kad netoli oro įleidimo angų nebūna išmetamųjų dujų.



Atsargiai! Toliau nurodyta, kaip nesugadinti prietaiso ir išvengti galimos žalos asmenims.

- Niekada nedirbkite su pažeistu, nevisiskai arba be gamintojo sutikimo permontoju prietaisu. Prieš pradėdami eksplloatuoti paveskite patirkinkite specialistui, ar buvo imtasi reikalingų elektros apsaugos priemonių.
- Nepradékite eksplloatuoti

prietaiso, jei prijungimo prie tinklo laidas, vandens tiekimas arba kitos svarbios dalys, pavyzdžiu, aukšto slėgio žarna arba purškimo pistoletas, yra pažeisti arba nesandarūs.

- Saugokite prietaisą nuo šalčio ir sausosios eigos.
- Naudokite tik originalius prietaisus ir nedarykite jokių prietaiso techninių pakeitimų.
- Prietaisą gali atidaryti tik kvalifikotas elektrikas. Remonto atveju visada kreipkitės į mūsų klientų aptarnavimo tarnybą.
- Pro atgalinio tekejimo skyriklį pratekėjęs vanduo yra netinkamas geri.
- Aukšto slėgio žarnos, armatūros ir movos yra svarbios mašinos saugai. Naudokite tik gamintojo rekomenduojamas aukšto slėgio žarnas, armatūras ir movas.
- Mašinos saugai užtikrinti naujokite tik gamintojo pristatomas originalias atsargines dalis arba gamintojo aprobuotas atsargines dalis.

Elektros sauga:



Atsargiai: toliau nurodyta, kaip išvengti nelaimingų atsitikimų ir sužeidimų dėl elektros šoko::

- Naudojant ilginamąjį laidą, kištukas ir lizdas turi būti nepralaidūs vandeniu..



Netinkami ilginamieji laidai gali kelti pavojų. Kyla pavojus sužaloti asmenis dėl elektros šoko.

- Elektrines kištukines jungties saugokite nuo drėgmės.
- Jei kyla pavojus, kad gali apsemti, kištukines jungties tvirtininkite nuo apsėmimo apsaugotoje srityje.
- Atkreipkite dėmesį, kad tinklo įtampos duomenys turi sutapti su specifikacijų lentelės duomenimis.
- Prijungti prie tinklo turi patyręs elektrikas ir užtikrinti, kad jungties atitiks IEC 60364-1 reikalavimus.
- Prietaisą junkite tik prie kištukinio lizdo su nuotėkio srovės apsaugos įtaisu (RCD), kurio suveikimo srovė neviršija 30 mA.
- Prieš kiekvieną naudojimą patirkinkite, ar nepažeistas prietaisas, prijungimo prie tinklo laidas ir kištukas.
- Jei bus pažeistas šio prietaiso prijungimo laidas, kad nekiltų jokios grėsmės jį turi pakeisti gamintojas, klientų aptarnavimo skyriaus darbuotojai ar kitas kvalifikotas asmuo.
- Nenaudokite prijungimo prie tinklo lido, jei kištuko nepavyksta ištrauktis iš kištukinio lizdo. Saugokite prijungimo prie tinklo laidą nuo karščio, alyvos ir aštriių kraštų.
- Niekada neneskite ir netraukite prietaiso už prijungimo prie tinklo lido.

- Junkite tik nuo purškiamo vandens purslų apsaugotus ir lauke pritaikytus naudoti ilginamuosius kabelius. Prieš pradėdami naudoti išvyniokite visą kabelio būgną. Patirkinkite, ar kabelis nepažeistas.
- Prieš pradėdami bet kokius darbus prie prietaiso, per pertraukėles tarp darby ir nenaudodami ištraukite kištuką iš kištukinio lizdo.
- Palikdami neprižiūrimą įrenginį visada išjunkite tinklo jungiklį.
- Prijungimo prie tinklo laido skersmuo negali būti mažesnis nei $2 \times 2,5 \text{ mm}^2$.
- Netinkami ilginamieji laidai gali kelti pavojų. Jei naudojamas ilginamasis laidas, jis turi būti tinkamas naudoti lauke, o jungtis turi būti sausa ir pakelta nuo žemės. Rekomenduojame naudoti laido ritę, kurioje elektros lizdas būtų mažiausiai 60 cm virš žemės.
- Apsaugai nuo elektros šoko dėvėkite tvirtus batus.

A**Eksplotavimo pradžia**

Pagal galiojančius potvarkius aukšto slėgio plovimo įrenginio niekada negalima jungti prie geriamomo vandens sistemos, nenaudojant sistemos skyriklio. Būtina naudoti tinkamą sistemos skyriklį, atitinkantį EN 12729, B šeimos A tipo.

Pro sistemos skyriklį pratekėjęs vanduo nebepriskiriamas geriamajam vandeniui.



Sistemos skyriklį galima įsigyti specializuotose parduotuvėse.

Sistemos skyriklis (atbulinis vožtuvas) neleidžia vandeniu ir valikliams tekėti atgal į geriamojo vandens vamzdyną.

- Didžiaslėgis valymo įrenginys yra be vandens įsiurbimo funkcijos, jį galima naudoti tik prijungus prie vandentiekio.
- Vandeniui tiekti naudokite iprastą sodo žarną ir atkreipkite dėmesį, kad ji būtų pakankamo ilgio..

Pastatymas

1. Iš instrukcijos galinio išskleidžiamojo puslapio išimkite purkštukų valymo adatą (14).
2. Maitinimo laido laikiklį (2) užstumkite ant laikiklio didžiaslėgio valymo įrenginio šone.
3. Prie įrenginio jungiamą didžiaslėgę jungtį (17) prisukite prie įrenginio didžiaslėgės jungties (9).
4. Prie pistoleto jungiamą didžiaslėgę jungtį (16) įkiškite purškimo pistoleto (13) didžiaslėgę jungtį (19).
5. Vandens tiekimo žarnos sparčiąją jungtį sujunkite su vandens jungties mova (5) ir įrenginio vandens jungtimi su įdedamuoju sieteliu (4).
6. Įkišdami ir pasukdami srautinį vamzdį (12), sujunkite jį su purškimo pistoletu (13).
7. Reguliuojamąjį plokštiasrautį purkštuką (11) įsukite į srautinio vamzdžio (12) srieginę jungtį (12a).
8. Kai plokštiasrautį purkštuką (11) norite nuimti, išsukite jį iš srautinio vamzdžio srieginės jungties (12a).

Plokštiojo purkštuko (11) antgalį pasukę kairėn galite padidinti purškiamos srovės

plotj. Purkštuko antgalį pasukę kairėn galite sumažinti purškiamas srovės plotj.

Tinklo jungtis

Jūsų įsigytame prietaise jau įmontuotas tinklo kištukas. Prietaisas pritaikytas jungti prie apsauginio kištukinio lizdo su nuotekio srovės apsaugos įtaisui (Fl jungikliu), naudojančiu 230 V ~ 50 Hz.



Prietaisą pradėkite eksploatuoti tik prieš tai atsižvelgę į visus aukšciau nurodytus punktus.

- Įsitikinkite, kad prietaisas išjungtas išjungimo / išjungimo jungikliu (3).
- Įkiškite tinklo kištuką į lizdą.

Eksploatavimas

- Vadovaukitės atgalinio tekėjimo skyriklio naudojimo nurodymais.
- Iki galo atsukite vandens čiaupą.



Neeksploatuokite prietaiso, kai užsuktas vandens čiaupas. Dėl sausosios eigos prietaisas gali būti pažeistas.



Atkreipkite dėmesį į purškiamas vandens srovės atrankos jėgą. Stovėkite ant stabilaus pagrindo ir tvirtai laikykite purškimo pistoletą (3). Antraip galite susižeisti pats arba sužeisti kitus asmenis.

- Išjungimo / išjungimo jungikliu (3) įjunkite prietaisą.

Prietaisas trumpam įsijungia, kad susidarytų slėgis.

- Paspauskite purškimo pistoletą (13) įjungimo svitį (B 20). Prietaisas įsijungia.



Atleidus įjungimo svitį prietaisas išsijungia. Sistemoje aukštas slėgis išlieka.



- Purškimo pistoletą (13) paleidiklį (20) galite užblokuoti apsauginiu fiksatoriumi (21).

Užblokavus išjungimo svitį nepavyks netyčia įjungti prietaiso.



Jei vandens tiekimo sistema nesandari, nedelsdam išjunkite prietaisą išjungimo / išjungimo jungikliu (17) ir prijungimo prie tinklo laidu atjunkite prietaisą nuo tinklo. Kyla pavojus, kad gali ištikti elektros šokas! Po to iš naujo prijunkite vandens tiekimo jungtis (žr. „Eksploatavimo pradžia“ ir „Pastatymas“).

Jei prietaise dar yra oro, veikite taip:

Vandens tiekimo žarnos nuorinimas:

- Vandens tiekimo žarnos sparčiąją jungtį atjunkite nuo vandens jungties movos (5) ir vandens jungties su įdedamuoju sieteliu (4).
- Atsukite vandens čiaupą, kol vanduo ims tekėti be burbuliukų.
- Užsukite vandens čiaupą.
- Vandens tiekimo žarnos sparčiąją jungtį sujunkite su vandens jungties mova (5) ir įrenginio vandens jungtimi su įdedamuoju sieteliu (4).
- Visiškai atsukite vandens čiaupą.

Prietaiso nuorinimas:

- Išjunkite prietaisą įjungimo / išjungimo jungikliu (3), kol susidarys slėgis.
- Išjunkite prietaisą įjungimo / išjungimo jungikliu (3).
- Spauskite purškimo pistoleto (13) įjungimo svirtį (B 20), kol slėgis sumažės.
- Pakartokite 6–8 punktuose nurodytus veiksmus keletą kartų, kol prietaise nebeliks oro.

Eksplotavimo nutraukimas

- Atleiskite purškimo pistoleto (13) įjungimo svirtį (20).
- Jei pertraukėlės ilgesnės, išjunkite įjungimo / išjungimo jungikliu (3).

Eksplotavimo pabaiga

- Atleiskite purškimo pistoleto (13) paleidiklį (20).
- Išjungikliu / išjungikliu (3) išjunkite didžiaslėgi valymo įrenginį.
- Užsukite vandens čiaupą.
- Paspauskite purškimo pistoleto (13) paleidiklį ir iš sistemos išleiskite slėgi.
- Ištraukite tinklo kištuką.
- Maitinimo laidą (7) užvyniokite ant maitinimo laido laikiklio.
- Didžiaslėgi valymo įrenginį atjunkite nuo vandens tiekimo sistemos.

Valymas ir techninė priežiūra



Prieš pradėdami visus darbus iš prietaiso ištraukite tinklo kištuką. Šiemis darbams priskiriamos ir vandens tiekimo sistemos prijungimas arba nesandarių vietų šalinimas. Dėl judančių dalių kyla pavojus patirti elektros šoką arba susižaloti.

Valymas



Ant prietaiso nepurkškite vandens ir neplaukite po tekančiu vandeniu. Galima patirti elektros šoką ir pažeisti prietaisą.

Prietaisas visada turi būti švarus. Nenaudokite jokių valymo priemonių ir tirpikliai.

- Ventiliacijos anga turi būti švari ir neužkimšta.
- Prietaisą valykite minkštu šepečiu arba truputį sudrėkinta servetėle.
- Jei plokščiasrautis purkštukas (11) užsikimšo, pašalines medžiagas iš purkštuko galite išvalyti purkštukų valymo adata (14).
- Įdedamajį sietelį retsykiais išplaukite tekančiu vandeniu.

Techninė priežiūra

Prietaisui techninės priežiūros nereikia.



Šioje instrukcijoje nenurodytus darbus paveskite atlikti mūsų techninės priežiūros centro darbuotojams. Naudokite tik originalias dalis. Kyla pavojus susižeisti.

Laikymas

- Iš prietaiso išleiskite visą vandenį. Tam atjunkite prietaiso pusės (17) aukšto slėgio jungtį ir atjunkite prietaisą nuo vandens tiekimo sistemos. Ilgiausiai 1 minutei išjunkite prietaisą įjungimo / išjungimo jungikliu (3), kol iš aukšto slėgio jungties (9) nebebebės vanduo. Išjunkite prietaisą.

- Maitinimo laidą (7) užvyniokite ant maitinimo laido laikiklio (2).
- Plokščiasrautį purkštuką (11) laikykite plokščiasraučio purkštuko laikiklyje (6).
- Prietaisą ir priedus gali sugadinti šaltis, jei iš jų neišbėgs visas vanduo.
- Prietaisą ir priedus laikykite nuo šalčio apsaugotoje patalpoje.
- Prietaisą transportuokite arba išneškite tik paėmę už nešiojimo rankenos.
- Įrenginį laikykite tik stačią – taip jį apsaugosite nuo visokių pažeidimų.

Utilizavimas/aplinkos apsauga

Prietaisą, priedus ir pakuotę perduokite utilizuoti aplinkos apsaugos atliekų utilizuavimo įstaigai.



Elektros prietaisų negalima išmesti kartu su buitinėmis atliekomis.

Savo prietaisą perduokite perdibimo įstaigai. Naudotas plastikines ir metalines dalis galite surūšiuoti ir perduoti atliekų utilizuavimo įstaigai.

Informacijos apie tai suteiks Jūsų pardavėjas.

Jei mums atsiųsite savo sugedusį prietaisą, mes jį utilizuosime nemokamai.

Garantija

Gerbiamasis pirkėjau,
Šiam prietaisui suteikiama trejų metų garantija nuo pirkimo dienos.
Jeigu būtų nustatomi šio prietaiso defektais, prietaiso pardavėjo atžvilgiu įgyjate įstatyme nustatytas teises. Šių įstatyme nustatyti teisių toliau pateikiama garantija neapriboja.

Garantijos sąlygos

Garantinis laikotarpis pradedamas skaičiuoti nuo pirkimo dienos. Prašome saugoti parduotuvės kasos čekį. Jis laikomas pirkimo įrodymu.

Jeigu per trejus metus, pradedant nuo šio prietaiso įsigijimo dienos, nustatomas materialinis ar gamybinis defektas, šį prietaisą savo nuožiūra mes nemokamai suremontuosime arba pakeisime. Šioje garantijoje nustatyta, kad defektinį prietaisą ir pirkimo įrodymą (kasos čekį) galima pateikti trejų metų laikotarpiu bei pridedant trumpą defekto aprašymą ir nurodant defekto nustatymo datą.

Jeigu nustatomas defektas, kurio atžvilgiu galioja mūsų garantija, jums grąžinamas sumontuotas arba naujas prietaisas. Suremontavus prietaisą ar jį pakeitus naujas garantijos galiojimo laikotarpis nėra nustatomas.

Garantijos galiojimo trukmė ir įstatyme nustatytos pretenzijos dėl defektų

Garantijos galiojimo trukmės prateimas pagal garantijos sąlygas nėra numatytas. Ši nuostata taip pat taikoma pakeistoms ir suremontuotoms dalims. Apie pažeidimus ir defektus, nustatomus iš karto po įsigijimo, turi būti pranešama nedelsiant, kai pirkinys išimamas iš pakuočės. Jeigu

remontas atliekamas pasibaigus garantijos galiojimo laikotarpiui, už remontą imamas atlygis.

Garantijos taikymo apimtis

Prietaisais gaminamas laikantis griežtų kokybės reikalavimų ir rūpestingai patikrinamas prieš jį išsiunčiant.

Garantija apima medžiagų arba gamybos defektus. Ši garantija netaikoma prietaiso dalims, kurios naudojamos įprastai nusidėvi, todėl jas galima laikyti dylančiomis dalimis (pvz., Didžiaslėgė žarna) arba pažeistoms lūžtančiomis dalims (pvz., Jungiklis).

Garantija nėra taikoma, kai prietaisas pažeidžiamas todėl, kad buvo naudojamas ne pagal paskirtį arba nebuvo atliekama jo techninė priežiūra. Siekiant užtikrinti, kad prietaisais būtų naudojamas pagal paskirtį, privaloma laikytis visų instrukcijų žinyne nurodytų reikalavimų. Privaloma vengti prietaisą naudoti tokiai paskirčiai, apie kurią įspėjama instrukcijų žinyne, arba jį naudoti taip, kaip tame žinyne nerekomenduojama.

Prietaisais skirtas naudoti tik privačioms, o ne pramoninėms reikmėms. Garantija netenka galios, jeigu prietaisais naudojamas netinkamai ir ne pagal paskirtį, su didele jėga ir mūsų įgaliotojo techninės priežiūros centro nenumatytu būdu.

Naudojimasis garantija

Siekiant greitai patenkinti jūsų prašymą, laikykite šių nuorodų:

- Pateikdami paklausimus turėkite pasiruošę kasos čekį ir identifikavimo numerį (IAN 360333_2010), kuriais būtų įrodomas prietaiso įsigijimas.
- Gaminio numerį prašome nusirašyti iš gaminio tipo plokštelės su techniniais duomenimis.



- Jeigu nustatytumėte funkcijos triktį arba vienokius ar kitokius defektus, pirmiausia telefonu arba e.laišku susisiekite su toliau išvardytais techninės priežiūros centrais. Šios dirbtuvės suteikty jums išsamią informaciją apie jūsų pretenzijų tenkinimo eiga.
- Jeigu prietaisas būtų pripažintas defektiniu, jums pasikalbėjus su mūsų klientų aptarnavimo tarnyba, pridėjus pirkimo įrodymus (kasos čekį) ir pateikus defekto apibūdinimą bei jo nustatymo datą, galite jį nemokamai nusiųsti į savo pasirinktą techninės priežiūros centrą. Kad nekiltų jokių su gavimu susijusių keblumų ir neatsirastų papildomų išlaidų, naudokite tik jums nurodytą adresą. Pasirūpinkite, kad persiuntimo paštu išlaidos nebūtų neapmokėtos, taip pat prietaisai, siunčiami skubos paštu, didelių gabaritų kroviniams ar kitiems specialios paskirties kroviniams skirtais būdais, nepriimami. Siųsdami prietaisą prašome pridėti visus įsigyjant gautus priedus ir pasirūpinti, kad jie būtų patikimai sudėti į gabenimo pakuoṭę.

Remonto tarnyba

- Remonto darbus, kuriems nesuteikiama garantija, už tam tikrą atlygi galite pavesti atlikti mūsų techninės priežiūros centro darbuotojams. Mūsų techninės priežiūros centro darbuotojai Jums mielei pateiks darbų sąmatą. Mes galime remontuoti tik tuos prietaisus, kurie buvo atsiųsti tinkamai supakuoti ir apmokėti.
- **Dėmesio:** jei turite pretenzijų dėl prietaiso arba norite jį remontuoti, atsiūskite jį nuvalytą mūsų techninės priežiūros centru, būtinai nurodykite defektą.

Mes nepriimame prietaisų, už kurių siuntimą nebuvo sumokėta (negabaritinis krovinys, skubiosios siuntos arba kitas specialus gabenimo būdas).

- Jei mums atsiųsite savo sugedusį prietaisą, mes jį utilizuosime nemokamai.

Service-Center

LT **Paslaugos Lietuva**
Tel.: 880033144
E-Mail: grizzly@lidl.lt
IAN 360333_2010

Importuotojas

Prašome atkreipti dėmesį, kad šis adresas nėra mūsų klientų aptarnavimo tarnybos adresas. Pirmausia susisiekite su aukščiau nurodyta klientų aptarnavimo tarnyba.

Grizzly Tools GmbH & Co. KG
Stockstädter Straße 20
63762 Großostheim
Vokietija
www.grizzlytools-service.eu

Atsarginės dalys/Priedai

**Atsargines dalis ir priedus galite įsigyti interneto svetainėje
www.grizzlytools-service.eu**

Jei kiltų problemų užsakymo proceso metu, naudokite kontaktinę formą.
 Dėl tolesnių klausimų kreipkitės į „Service-Center“ (žr. 48 puslapij).

15	Didžiaslėgė žarna	91104126
14	Purkštukų valymo adata	91103736
13	Purškimo pistoletas.....	91104125
12	Srautinis vamzdis.....	91096768
11	Reguliuojamasis plokštčiasrautis purkštukas.....	91096767
4	Vandens jungtis su įdedamuju sieteliu.....	91097408
	Valiklis (universalusis valiklis)	30990010
	Kitų įrenginių adapteris	30300511

Klaidų paieška

Problema	Galimos priežastys	Klaidos šalinimas
Neveikia prietaisas	Išjungtas įjungimo / išjungimo jungiklis (3)	Patikrinkite įjungimo / išjungimo padėtį
	Pažeistas prijungimo prie tinklo laidas (7)	Išunkite prietaisą ir atjunkite jį nuo tinklo. Patikrinkite, ar nepažeistas prijungimo prie tinklo laidas. Prireikus prijungimo prie tinklo laidą paveskite pakeisti įgaliotiems specialistams.
	Tiekama netinkama įtampa	Patikrinkite, ar elektros įrangos duomenys atitinka specifikacijų lentelės duomenis
Prietaisas nepurškia vandens	Aukšto slėgio valymo įrenginyje yra oro	Išunkite prietaisą ir paspauskite purškimo pistoletą (13) Nuorinkite prietaisą atlikdami 6–9 punktuose nurodytus veiksmus
Prietaise nesusidaro slėgis	Aukšto slėgio valymo įrenginyje yra oro	Išunkite prietaisą bei aukšto slėgio žarnos, kol iš aukšto slėgio jungties (9) ims tekėti vanduo be oro burbuliukų.
	Liniuje sumažėjo slėgis	Patikrinkite vandens tiekimo sistemą

Saturs

Ievads.....	51
Noteikumiem atbilstīgs lietojums.....	51
Vispārīgs apraksts	52
Piegādes komplekts	52
Pārskats	52
Darbības apraksts	52
Lūdzam ievērot drošības norādījumus.	52
Tehniskie dati.....	52
Drošības norādījumi.....	53
Simboli uz ierīces.....	53
Lietošanas instrukcijā izmantotie simboli.....	53
Vispārīgas drošības norādes	53
Ekspluatācijas uzsākšana.....	56
Uzstādišana	56
Strāvas kabelis	57
Vadība	57
Darba pārtraukšana	58
Darba beigšana.....	58
Tiršana/Apkope.....	58
Tiršana	58
Apkope	58
Uzglabāšana	58
Likvidēšana un apkārtējās vides aizsardzība	59
Rezerves daļas/piederumi	59
Garantija	60
Remonta serviss.....	61
Servisa centrs	61
Importētājs	61
Klūdu meklēšana	62
Originālās CE atbilstības deklarācijas tulkojums	91
Klaidskats.....	94/95

Ievads

Apsveicam Jūs ar jaunas ierīces iegādi! Jūs esat izvēlējies augstvērtīgu ierīci. Ierīcei ražošanas procesā tika pārbaudīta kvalitāte un veikta gala kontrole. Tādējādi tiek nodrošināta Jūsu ierīces darbspēja.



Lietošanas pamācība ir šīs ierīces sastāvdaļa. Tajā ir iekļautas svarīgas norādes, kas attiecas uz drošību, izmantošanu un utilizāciju. Pirms ierīces izmantošanas iepazīstieties ar visiem lietošanas un drošības norādījumiem. Izmantojiet ierīci tikai saskaņā ar šeit aprakstīto izmantošanas veidu un tikai norādītajās ekspluatācijas sfērās. Saglabājiet šo lietošanas pamācību un, nododot ierīci lietōšanā citai personai, izsniedziet tai arī visu ar ierīci saistīto dokumentāciju.

Noteikumiem atbilstīgs lietojums

Izmantojiet šo augstspiediena mazgātāju tikai privātām vajadzībām:

- mašīnu, transportlīdzekļu, celtņu, instrumentu, fasāžu, terašu, dārza aprikojuma utt. tiršanai ar augstspiediena ūdens strūklu;
- ar oriģinālajiem piederumiem un rezerves daļām;
- ievērojot mazgājamā objekta ražotāja norādījumus.

Vispārīgs apraksts

Piegādes komplekts

Izsaiņojiet ierīci un pārbaudiet, vai netrūkst neviens detaļas. Likvidējiet iepakojuma materiālus atbilstoši noteikumiem.

- augstspiediena mazgātājs ar strāvas vadu
- Smidzināšanas pistole
- augstspiediena šķūtene
- Tērauda caurule
- regulējama plakanās strūklas sprausla
- strāvas vada turētājs
- Sprauslas tīrišanas adata
- lietošanas instrukcija



Svarīgāko funkcionālo daļu attēlu atradīsiet atlakāmajā lapā.

Pārskats

- | | |
|----------|---|
| A | 1 Transportēšanas rokturis
2 Strāvas vada turētājs
3 Ieslēgšanas/ izslēgšanas slēdzis
4 Ūdens pievads ar sieta ieliktni
5 Ūdens pievada savienojums
6 Plakanās strūklas sprauslas turētājs
8 Strūklas caurules turētājs
9 Ierīces augstspiediena šķūtenes savienojums
10 Smidzināšanas pistoles turētājs
11 Regulējama plakanās strūklas sprausla
12 Tērauda caurule
13 Smidzināšanas pistole
14 Sprauslas tīrišanas adata
15 Augstspiediena šķūtene
16 Augstspiediena šķūtenes savienojums pistoles puse |
|----------|---|

- 17 Pie ierīces pievienojamais augstspiediena šķūtenei savienojums
- 18 Atbloķēšanas pogā
- 19 Pistoles augstspiediena šķūtenei savienojums

- | | |
|----------|-----------------------|
| B | 20 eslēgšanas sviru |
| | 21 drošības fiksatoru |

Darbības apraksts

Augstspiediena mazgātāja darbības pamatā ir augstspiediena ūdens strūkla. Vadības elementu darbība ir izklāstīta turpmākajā aprakstā.
Lūdzam ievērot drošības norādījumus.

Tehniskie dati

Augstspiediena

tierītājs PHD 110 D1

Nominālais ieejas spriegums

U 230 V~, 50 Hz

Patēriņtā jauda P 1300 W

Strāvas kabeļa garums 5 m

Svars

(kopā ar piederumiem) m 4,3 kg

Aizsardzības klase II

Aizsardzības veids IPX5

Maks. ieplūdes spiediens (T maks.).. 40 °C

Maks. ieplūdes spiediens (p maks.)

..... 0,8 MPa (8 bar)

Nominālais spiediens (p)7,4 MPa (74 bar)

Maks. Nominālais spiediens

(p max)..... 11 MPa (110 bar)

veikspēja, ūdens (Q) 4,5 l/min

Maksimālā veikspēja, ūdens

(Q max) 6,0 l/min

Skaņas spiediena līmenis

(L_{PA}) 82 dB (A); K_{PA}=3 dB

Skaņas jaudas līmenis (L_{WA})

garantētais 97 dB (A)

izmērītais 94,46 dB (A); K_{WA}= 2,24 dB

Vibrācija (a_h) ≤ 2,5 m/s²

Darba stāvokļi mērišanas laikā un mērišanai pielietotās metodes atbilst standartam EN 60335-2-79:2012.

Drošības norādījumi

Šajā sadaļā ir aprakstīti galvenie drošības noteikumi, kas jāievēro, strādājot ar augstspiediena mazgātāju.

Simboli uz ierīces



Uzmanību!



Pirms darba uzsākšanas rūpīgi iepazīstieties ar visiem vadības elementiem, jo īpaši ar ierīces funkcijām un darbības mehānismu. Nepieciešamības gadījumā lūdziet speciālista palīdzību. Izlasiet un ievērojet ierīces lietošanas instrukciju!



Uzmanību! Strāvas vada bojājuma vai pārgriešanas gadījumā nekavējoties izņemiet kontaktakšu no kontaktligzdas.



Iekārta, kas nav paredzēta pieslēgšanai pie dzeramā ūdens apgādes sistēmas.



Ja augstspiediena mazgātājs tiek lietots nepareizi, tas var būt bīstams. Mazgātāja strūku nedrīkst vērst pret cilvēkiem, dzīvniekiem, elektroierīcēm vai pašu iekārtu.



Darbiniet ierīci tikai stāvus pozīcijā un nekādā gadījumā guļus pozīcijā.



Garantētais skaņas jaudas līmenis



Elektroierīces nedrīkst izmest sadzīves atkritumos.



Aizsardzības klase II

Lietošanas instrukcijā izmantotie simboli



Bīstamības simbols ar norādēm, kā pasargāt cilvēkus vai nepieļaut inventāra bojājumus



Ieteikuma simbols ar norādēm, kā nepieļaut bojājumu rašanos



Norādes simbols ar informāciju, kā labāk rīkoties ar ierīci

Vispārīgas drošības norādes

- Ierīci nedrīkst izmantot bērni
- Šo iekārtu drīkst lietot arī personas ar ierobežotām fiziskām vai garīgām spējām vai personas ar nepietiekamu pieredzi un zināšanām, ja šīs personas tiek uzraudzītas vai tās instruētas par iekārtas drošu lietošanu un saprot ar to saistīto risku. Bērni nedrīkst rotātāties ar iekārtu.
- Ierīci nedrīkst lietot bērni un personas, kas nav instruētas par lietošanu.

- Izmantojiet iekārtu tikai uz līdzemas un stabilas virsmas.
- Transportēšanas tureklis ir paredzēts tikai ierīces transportēšanai. Ierīces atrašanās vietu var mainīt, bet ierīci nedrīkst pārvietot ekspluatācijas laikā.
- Jūsu drošībai ir ieteicams lietot aizsargbrilles, drošus apavus, cimdus un nepieciešamības gadījumā arī ausu aizsargus.
- Ja ierīces darbības laikā notiek negadījums vai rodas traucējums, ierīce nekavējoties jāizslēdz un jāatvieno tīkla kontaktdakša. Pēc tam izlasiet lietošanas instrukcijas 62. lappusi, kur ir izklāstīti traucējuma iespējamie iemesli, vai sazinieties ar mūsu servisa centru.

Darbs ar iekārtu:



**! Levērot piesardzību!
Sādi jūs izvairīsieties
no negadījumiem un
traumām:**



Ja augstspiediena mazgātājs tiek lietots nepareizi, tas var būt bīstams. Mazgātāja strūklu nedrīkst vērst pret cilvēkiem, dzīvniekiem, elektroierīcēm vai pašu iekārtu.

- Izmantojiet iekārtu tikai uz līdzemas un stabilas virsmas.
- Neizmantojiet iekārtu, ja tuvumā ir citi cilvēki, ja vien viņi nevalkā aizsargapģērbu.
- Strādājot vienmēr turiet smidzināšanas pistoli ar abām

- rokām. Šādi jūs varēsiet droši reaģēt uz izplūstošās ūdens strūklas radīto atsitiena spēku.
- Veiciet atbilstošas darbības, lai bērni nevarētu pieklūt iekārtai, kad tā tiek darbināta.
- Neizmetiet ierīci ar iebūvētu akumulatoru kopā ar mājsaimniecības atkritumiem.
- Neizmantojiet ierīci uzliesmojošu šķidrumu vai gāzu tuvumā. Raugieties, lai uz motora un klusinātāja nebūtu nosēdumu, lapu vai notecējušas smērvielas. Neievērojot pastāv aizdegšanās vai sprādziena risks.
- Neapsmidziniet uzliesmojošus šķidrumus. Pastāv sprādziena risks.
- Transportējot vai uzglabājot vienmēr uzlieciet asmeņu aizsargu. Uzglabājiet ierīci sausā vietā ārpus bērnu pieklīves zonas.
- Nodrošiniet, ka gaisa ieplūdes atveru tuvumā nenotiek izplūdes gāzu emisija.



Uzmanīgi! Tā Jūs izvairīsieties no ierīces bojājumiem un no tiem izrietošam varbūtējam kaitējumam cilvēkiem:

- Nekad nestrādājiet ar bojātu, nepilnīgu vai bez ražotāja atļaujas pārveidotu iekārtu. Pirms iekārtas lietošanas ļaujiet speciālistam pārbaudīt, vai nepieciešamās elektroinstalācijas ir drošas.
- Neizmantojiet iekārtu, ja strāvas kabelis, ūdens pievads vai citas svarīgas detaļas, piemēram,

- augstspiediena šķūtene vai smidzināšanas pistole, ir bojātas vai nav nobīlētas.
- Sargājiet iekārtu no sala un darbības bez ūdens.
- Izmantojiet tikai oriģinālos piederumus un neveiciet ierīcē nekādus pārveidojumus.
- Ierīci drīkst atvērt tikai kvalificēts elektrikis. Remonta nepieciešamības gadījumā lūdzam vienmēr vērsties mūsu servisa centrā.
- Ūdens, kas ir izplūdis caur sistēmu atdalītāju, ir klasificējams kā nedzerams.
- Iekārtas drošībai ir svarīgas augstspiediena šķūtenes, stiprinājumi un savienojumi. Izmantojiet tikai ražotāja ie teiktas augstspiediena šķūtenes, stiprinājumus un savienojumus.
- Lai gādātu par iekārtas drošību, izmantojiet tikai ražotāja oriģinālās rezerves daļas vai ražotāja apstiprinātās rezerves daļas.
- Sargājiet elektroinstalācijas savienojumus no mitruma.
- Applūšanas riska gadījumā novietojiet elektroinstalācijas savienojumus ūdensdrošā vietā.
- Pievērsiet uzmanību tam, lai tīkla spriegums atbilstu tehnisko datu plāksnītē norādītajiem datiem.
- Pieslēgšana pie tīkla jāveic pieredzējušam elektrikim saskaņā ar standarta IEC 60364-1 prasībām.
- Pieslēdziet ierīci tikai pie kontaktligzdas ar nooplūdes strāvas aizsardzības ierīci (RCD) un atlēdzēs strāvu, kas nepārsniedz 30 mA.
- Pirms katras izmantošanas reizes pārbaudiet, vai ierīce, kabelis un kontaktdakša nav bojāta.
- Ja ir bojāts ierīces pievienojuma vads, to nomaina ražotājs vai viņa klientu serviss, vai persona ar līdzīgu kvalifikāciju, lai novērstu rīskus.
- Neraujiet kabeli, lai atvienotu spraudni no kontaktligzdas. Sargājiet kabeli no karstuma, ēlām un asām šķautnēm.
- Nenesiet ierīci, turot aiz kabeļa.
- Izmantojiet tikai ūdensszturīgus pagarinātājus, kas ir paredzēti lietošanai ārpus telpām. Pirms lietošanas vienmēr pilnībā atritintiet kabeļa spoli. Pārbaudiet, vai kabelim nav bojājumu.
- Pirms darba ar iekārtu, darba pārtraukumos un tad, kad iekārta netiek izmantota, izvelciet kontaktdakšu no kontaktligzdas.
- Atstājot iekārtu bez uzraudzības, vienmēr izslēdziet tīkla atdalītāju.

Elektriskā drošība:



Uzmanīgi: Tā Jūs izvairīsies no negadījumiem un elektriskās strāvas trieciena:

- Ja tiek izmantots pagarinātājs, kontaktdakšai un saspraudniem ir jābūt ūdensszturīgiem.



Nepiemēroti pagarinātāji var būt bīstami. Pastāv savainošanās risks elektriskās strāvas trieciena rezultātā.

- Pagarināju šķērsgriezuma laukums nedrīkst būt mazāks par $2 \times 2,5 \text{ mm}^2$.
- Nepiemēroti pagarinātāji var būt bīstami. Izmantojot pagarinātāju, tam jābūt piemērotam izmantošanai ārpus telpām, savienojumam jābūt sausam un augstāk par zemi. Tādēļ ieitecams izmantot kabeļa spoli, kuras kontaktligzda atrodas vismaz 60 mm virs zemes.
- Aizsardzībai pret strāvas triecienu valkājiet slēgtus apavus ar izolētu zoles daļu.

A Ekspluatācijas uzsākšana



Saskaņā ar spēkā esošajām prasībām augstspiediena mazgātāju nekad nedrīkst darbināt pieslēgtu pie dzeramā ūdens apgādes sistēmas, neizmantojot atdalītāju. Ir jāizmanto piemērots BA tipa atdalītājs saskaņā ar standartu EN 12729.

Ūdens, kas ir izplūdis caur sistēmu atdalītāju, ir klasificējams kā nedzerams

i Sistēmas atdalītājs ir pieejams speciālizētās tirdzniecības vietās.

Sistēmas atdalītājs (pretvārsts) novērš ūdens un tīršanas līdzekļa iepļušanu atpakaļ dzeramā ūdens vadā.

- Augstspiediena mazgātājs nav aprīkots ar ūdens iesūkšanas funkciju, un to iespējams darbināt tikai, pieslēdzot pie ūdens vada.
- Ūdens padevei izmantojiet pietiekama garuma standarta dārza šķūteni.

Uzstādīšana

1. Izņemiet sprauslu tīršanas adatu (14) no atlakāmās lapas, kas atrodas instrukcijas aizmugurē.
2. Uzbīdiet strāvas vada (2) turētāju uz ietvara, kas atrodas augstspiediena mazgātāja sānā.
3. Pieskrūvējet pie ierīces pievienojamo augstspiediena šķūtenes savienojumu (17) pie augstspiediena šķūtenes savienojuma (9), kas ir izveidots ierīcē.
4. Iespraudiet pie pistoles pievienojamo augstspiediena šķūtenes savienojumu (16) augstspiediena šķūtenes savienojumā (19), kas atrodas smidzināšanas pistolē (13).
5. Savienojet pievadšķūtenes ātro savienojumu ar ūdens pievada savienojumu (5) un ūdens pievadu ar sieta ieliktni (4) ierīcē.
6. Iespraudiet un ieskrūvējet strūklas cauruli (12) smidzināšanas pistolē (13), lai savienotu abas detaļas.
7. Ieskrūvējet regulējamo plakanās strūklas sprauslu (11) vītnes savienojumā (12a) strūklas caurulē (12).
8. Lai izņemtu plakanās strūklas sprauslu, izskrūvējet plakanās strūklas sprauslu (11) no vītnes savienojuma (12a) strūklas caurulē.

Strūklas platumu var palielināt, griežot plakanās strūklas sprauslas (11) galu pa kreisi. Strūklas platumu var samazināt, griežot plakanās strūklas sprauslas galu pa labi.

Strāvas kabelis

Jūsu iegādātais augstspiediena mazgātājs jau ir aprikkots ar kontaktakšu. Iekārtā ir piemērota pieslēgšanai pie zemētas kontaktligzdas ar noplūdes strāvas aizsardzības ierīci (FI slēdzi) ar 230 V spriegumu un 50 Hz frekvenci.



Izmantojiet iekārtu tikai tad, ja ir ievēroti visi iepriekš aprakstītie nosacījumi.

- Pārliecinieties, ka augstspiediena ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis (10) ir izslēgts.
- Iespaidiet kontaktakšu strāvas kontaktligzdu.

Vadība

- Ievērojiet noteikumus par sistēmas atlītīja lietošanu.
- Līdz galam atveriet ūdens krānu.



Nedarbiniet iekārtu, ja ūdens krāns ir izslēgts. Tās darbināšana bez ūdens var izraisīt iekārtas bojājumus.



**Nemiet vērā izejošās ūdens strūklas atsišanās spēku.
Rūpējieties par stabili stāju un turiet smidzināšanas pistoli (13) stingri. Jūs varat sa-vainot sevi vai citus cilvēkus.**

- Ieslēdziet augstspiediena mazgātāju ar ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi (3). Augstspiediena mazgātājs uz ūsu brīdi ieslēdzas, lai izveidotu spiedienu.
- Nospiediet smidzināšanas pistoles (13) ieslēgšanas sviru (B 20). Ierīce ieslēdzas.



Kad tiek atlaista ieslēgšanas svira, ierīce izslēdzas. Sistēmā saglabājas augsts spiediens.



- Smidzināšanas pistoles (13) ieslēgšanas sviru (20) iespējams noplūset ar drošības fiksatoru (21).

Nobloķējot ieslēgšanas slēdzi, ir ie-spējams izvairīties no neapzinātas iekārtas ieslēgšanas.



Ja ūdens sistēmā tiek konstatētas noplūdes, izslēd-ziet iekārtas ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi (3) un atvienojet iekārtas strāvas kabeli (7) no tīkla.



Pastāv elektriskās strāvas triecienu risks! Vēlreiz atjaunojiet ūdens pievadi (sk. sadalas „Lietošana” apakšnodāļu „Uzstādīšana”).

Ja iekārtā vēl ir gaiss, rīkojieties tā, kā aprakstīts tālāk.

Pievades šķūtenes atgaisošana:

1. Atvienojet pievadšķūtenes ātro savienojumu no ūdens pievada savienojuma (5) un ūdens pievada ar sieta ieliktni (4) ierīcē.
2. Atveriet valjā ūdens krānu, līdz ūdens sāk plūst vienmērīgi, neveidojot burbuļus.
3. Aizveriet ūdens krānu.
4. Savienojet pievadšķūtenes ātro savienojumu ar ūdens pievada savienojumu (5) un ūdens pievadu ar sieta ieliktni (4) ierīcē.
5. Līdz galam atveriet ūdens krānu.

Iekārtas atgaisošana:

6. Ieslēdziet iekārtu ar ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi (3) un pagaidiet, līdz uzkrājas spiediens.
7. Izslēdziet iekārtu ar ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi (3).
8. Nos piediet smidzināšanas pistoles (13) ieslēgšanas slēdzi (B|20), līdz uzkrājas spiediens.
9. Atkārtojiet 6.-8. soli, līdz iekārtā vairs nav gaisa.

Darba pārtraukšana

1. Atlaidiet smidzināšanas pistoles (13) ieslēgšanas slēdzi (20)
2. Garāku darba pārtraukumu laikā izslēdziet iekārtu ar ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi (3).

Darba beigšana

1. Atlaidiet smidzināšanas pistoles (13) ieslēgšanas sviru (20).
2. Izslēdziet augstspiediena mazgātāju ar ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi (3).
3. Aizveriet ūdens krānu.
4. Spiediet smidzināšanas pistoles (13) ieslēgšanas sviru, lai samazinātu spiedienu sistēmā.
5. Izņemiet kontaktakšu.
6. Uztīniet strāvas vadu (7) uz strāvas vada turētāja.
7. Atvienojiet augstspiediena mazgātāju no ūdens padeves avota.

Tīrišana/Apkope



Pirms jebkāda veida darbiem ar ierīci atvienojiet to no strāvas.

Kustīgas detaļas rada elektriskās strāvas trieciena un savainošanās risku..

Tīrišana



Neapsmidzинiet ierīci ar ūdeni un nemazgājiet to zem tekoša ūdens. Pastāv strāvas trieciena gūšanas risks un ierīces bojājumu risks.

Vienmēr uzturiet ierīci tīru. Nelietojiet tīrišanas līdzekļus vai šķidrinātājus.

- Ventilācijas atveres vienmēr uzturiet tīras un tukšas.
- iekārtas tīrišanai izmantojiet mīkstu birstīti vai mitru lupatīnu.
- Ja plakanās strūklas sprausla (11) ir aizsērējusi, svešķermenī no sprauslas var izņemt ar sprauslas tīrišanas adatu (14).
- Ja nepieciešams, izmazgājiet sieta ieliktni zem tekoša ūdens.

Apkope

Augstspiediena mazgātājam apkope nav nepieciešama.



Darbus, kas nav norādīti šajā instrukcijā, uzticiet veikt mūsu servisa centram. Izmantojiet tikai oriģinālās rezerves daļas. Pastāv traumu gūšanas risks.

Uzglabāšana

- Pilnībā izvadiet visu ūdeni no augstspiediena mazgātāja.
Šai nolūkā noņemiet pie ierīces pievienojamo augstspiediena šķūtenes savienojumu (17) un atvienojiet ierīci no ūdens padeves avota. Uz ne ilgāk kā 1 minūti ieslēdziet augstspiediena mazgātāju ar ieslēgšanas/izslēgšanas

slēdzi (3), līdz no augstspiediena šķūtenes savienojuma (9) vairs neizplūst ūdens. Izslēdziet ierīci.

- Uztiniet strāvas vadu (7) uz strāvas vada turētāja (2).
- levietojet plakanās strūklas sprauslu (11) plakanās strūklas sprauslas turētājā (6).
- Ja no augstspiediena mazgātāja un tā piederumiem nebūs izvadīts pilnībā viiss ūdens, sala ietekmē tie sabojāsies.
- Glabājiet augstspiediena mazgātāju un tā piederumus telpā, kas ir aizsargāta no sala iedarbības.
- Ierīces transportēšanai vai pārviešanai izmantojet tikai pārnēsāšanas rokturi.
- Glabājiet ierīci vienīgi vertikālā stāvoklī, lai pasargātu to no jebkāda veida bojājumiem.

Likvidēšana un apkārtējās vides aizsardzība

Ierīci, piederumus un iepakojumu nododiet otrreizējai pārstrādei, kas tiek veikta atbilstoši vides aizsardzības prasībām.



Elektriskās iekārtas nedrīkst izsviest parastajos sadzīves atkritumos.

Nododiet iekārtu otrreizējās pārstrādes punktā. Izmantotās plastmasas un metāla daļas var sašķirot un nodot atbilstošā otrreizējās pārstrādes punktā. Jautājiet mūsu klientu servisa centrā.

Elektriskās iekārtas nedrīkst izsviest parastajos sadzīves atkritumos.

Rezerves daļas/piederumi

**Rezerves daļas un piederumus var pasūtīt vietnē
www.grizzlytools-service.eu**

Ja pasūtīšanas procesā jūs saskaraties ar problēmām, lūdzu, izmantojet saziņas veidlapu. Ja jums rodas papildu jautājumi, vērsieties servisa centrā (skatiet „Servisa centrs” 61. lpp.).

Pozīcija	Nosaukums	Preces nr.
15	augstspiediena šķūtene	91104126
14	Sprauslas tīrišanas adata	91103736
13	Smidzināšanas pistole	91104125
12	Tērauda caurule	91096768
11	Regulējama plakanās strūklas sprausla	91096767
4	Ūdens pievads ar sieta ieliktni	91097408
	Tīrišanas līdzeklis (universālais tīrišanas līdzeklis)	30990010
	Ārējo ierīču adapters	30300511

Garantija

Ł. cien. kliente, a. god. klient!

Sai ierīcei jūs saņemat 3 gadu garantiju, sākot no iegādes datuma.

Konstatējot šajā ierīcē defektus, jums attiecībā pret ierīces pārdevēju ir likumīgas tiesības. Mūsu turpmāk izklāstītā garantija šīs likumīgās tiesības neierobežo.

Garantijas nosacījumi

Garantija sāk darboties dienā, kad ir izdarīts pirkums. Lūdzu, saglabājiet oriģinālo kases čeku. Šis dokuments kalpos kā [pirkuma apliecinājums].

Ja piecu gadu laikā kopš pirkuma datuma produktā tiks konstatētas ar materiālu vai ražošanas procesu saistītās klūmes, mēs produktu pēc saviem ieskatiem vai nu bez maksas saremontēsim, vai arī apmaiņīsim pret jaunu. Šīs garantijas pakalpojums paredz, ka piecu gadu laikā bojātā ierīce kopā ar pirkumu apliecināšu dokumentu (kases čeku) un īsu konstatētā defekta aprakstu, kā arī norādi par laiku, kad defekts ir tīcis konstatēts, tiek atsūtīta mums. Ja konstatētais defekts ietilps garantijas pakalpojumā, jūs saņemsiet atpakaļ saremontētu veco ierīci vai arī jaunu ierīci. Līdz ar ierīces saremontēšanu vai nomaiņu garantijas darbības laiks nesākas no jauna.

Garantijas darbības laiks un likumā noteiktās prasības saistībā ar izstrādājuma kvalitāti

Garantijas pakalpojuma sniegšana garantijas darbības laiku nepagarinā. Tas attiecas arī uz nomainītām un saremontētām detaļām. Ja bojājumi un trūkumi ierīcē jau ir bijuši pirkuma brīdī, par tiem nekavējoties jāzīno uzreiz pēc ierīces izsainošanas. Garantijas darbības laikam beidzoties, visi

ar ierīci saistītie remonta darbi tiek veikti par samaksu.

Garantijas pakalpojuma apjoms ierīcei ir izgatavota atbilstoši visstingrākajām kvalitātes prasībām un pirms piegādes klientam rūpīgi pārbaudīta.

Garantijas pakalpojums attiecas vienīgi uz defektiem, kas saistīti ar materiālu vai ražošanas procesu. Šī garantija neattiecas uz ierīces daļām, kas ir pakļautas dabisķam nodilumam un tāpēc var tikt pieskaņītas pie dilstošām detaļām (piemēram, asmens, akumulatora kapacitāte vai reduktora zobrajs), vai uz bojājumiem, kas radušies lūstošās detaļas (piemēram, slēdzi). Šī garantija zaudē savu spēku, ja ierīcei ir nodarīti bojājumi, tā nav lietota atbilstoši noteikumiem vai tai nav veikta apkope.

Tā neattiecas arī uz bojājumiem, kurus izraisījis ūdens, sals, zībens un uguns vai nepareiza transportēšana. Lai nodrošinātu ierīces lietošanu atbilstoši noteikumiem, ir precīzi jāievēro visi lietošanas instrukcijā sniegtie norādījumi. Obligāti jāizvairās no tādiem ierīces izmantošanas mērķiem un darbībām, no kuru veikšanas lietošanas instrukcijā tiek aicināts atturēties un par kurām tiek brīdināts.

Ierīce ir paredzēta vienīgi lietošanai privātām vajadzībām, nevis komerciāliem mērķiem. Izmantojot ierīci pretēji paredzētajam pielietojumam un neatbilstoši noteikumiem, iedarbojoties uz ierīci ar spēku un atverot tās korpusu, izņemot, ja to ir darījuši mūsu pilnvarotas servisa filiāles darbinieki, garantija zaudē savu spēku.

Rīcības procedūra, iestājoties garantijas gadījumam

Lai nodrošinātu ātru jūsu pieprasījuma apstrādi, lūdzu, sekojet tālāk sniegtajām norādēm.

- Vēršoties pie mums ar jebkāda veida pieprasījumu, sagatavojiet kases čeku un ierīces identifikācijas numuru (IAN 360333_2010), kas kalpos kā pirkumu apliecinošs dokuments.
- Artikula numuru, lūdzu, skatiet tehnisko datu plāksnītē.
- Konstatējot ierīcē ražošanas brāķi vai cita veida defektus, vispirms sazinieties ar tālāk norādīto servisa struktūrvienību **telefoniski** vai rakstot **e-pastu**. Jūs saņemsiet sīkāku informāciju par tālākajiem rīcības soljiem saistībā ar jūsu iesniegto reklamāciju.
- Ierīce, kurai ir konstatēts defekts, iepriekš konsultējoties ar mūsu klientu apkalpošanas centru un klāt pievienojot pirkumu apliecinošu dokumentu (kases čeku), kā arī sniedzot šīs defekta raksturojumu un norādot laiku, kad tas tika konstatēts, jānosūta uz jums paziņoto servisa adresi (bezmaksas sūtījums). Lai izvairītos no problēmām, kas saistītas ar sūtījuma pienemšanu, un papildu izdevumiem, obligāti norādīet tikai to adresi, kas jums tika paziņota. Pārliecinieties, ka sūtījums netiek noformēts kā sūtījums, par kuru jāmaksā saņēmējam, vai kā lielizmēra prece, ātrās piegādes krava vai cita veida speciālais pārvadājums. Lūdzu, nosūtiet ierīci kopā ar pirkuma brīdī klāt pievienotajiem piederumiem un nodrošiniet pietiekami drošu un izturīgu iepakojumu, kas ir piemērots ierīces pārvadāšanai.

Remonta serviss

Remontu, kas netiek veikts garantijas pakalpojuma ietvaros, par samaksu iespējams veikt mūsu servisa filiālē. Tās darbinieki jums labprāt sastādīs izmaksu tāmi. Mēs varam apstrādāt tikai tādas iekārtas, kas ir atbilstoši iesaiņotas un kam sa-maksāta pasta nodeva.

Uzmanību! Noširītu ierīci ar norādi par konstatēto defektu, lūdzu, nosūtiet uz mūsu servisa filiāli.

Netiek pieņemtas ierīces, kas ir iesūtītas ar norādi „Vedmaksa jāmaksā saņēmējam”, kā steidzama vai cita veida speciāla krava.

Jūs iesūtīto bojāto ierīcu utilizāciju mēs veicam bez maksas.

Servisa centrs



Servisa Latvija

Tel.: 8000 58 08

E-Mail: grizzly@lidl.lv

IAN 360333_2010

Importētājs

Lūdzu, ņemiet vērā, ka tālāk norādītā adrese nav servisa adrese. Vispirms sazinieties ar iepriekš minēto servisa centru.

Grizzly Tools GmbH & Co. KG

Stockstädter Straße 20

63762 Großostheim

GERMANY

www.grizzlytools-service.eu

Kļūdu meklēšana

Problēma	Iespējamais cēlonis	Kļūdu novēršana
Ierīci nevar ieslēgt	Izslēgts ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis (3)	Pārbaudiet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi
	Bojāts strāvas vads (7)	Pārbaudiet, vai strāvas vads (7) nav bojāts. Nepieciešamības gadījumā uzticiet strāvas vada (7) nomaiņu kvalificētam speciālistiem.
	Traucēta strāvas padeve	Pārbaudiet, vai elektroiekārtā atbilst datiem, kas norādīti tehnisko datu plāksnītē
Ierīce nesūknē ūdeni	Augstspiediena mazgātājā iekļuvis gaiss	Ieslēdziet ierīci un aktivizējiet smidzināšanas pistoli (13). Ierīce atgaisojas saskaņā ar 6. līdz 9. punktu.
	Augstspiediena mazgātājā iekļuvis gaiss	Ieslēdziet ierīci bez augstspiediena šķūtenes un pagaidiet, līdz no augstspiediena šķūtenes savienojuma (9) sāk plūst ārā ūdens
Ierīcē nav spiediena	Spiediena kritums pievadā	Pārbaudiet ūdens pievades sistēmu

Sisukord

Sissejuhatus	63
Sihipärane kasutamine	63
Üldine kirjeldus.....	63
Tarnekomplekt	63
Ülevaade	64
Funktsooni kirjeldus	64
Tehnilised andmed	64
Ohutusjuhised.....	64
Seadmel olevad sümbolid	64
Sümbolid kasutusjuhendis.....	65
Üldised ohutusjuhised	65
Kasutuselevõtmine.....	67
Paigaldamine	68
Ühendamine vooluvõrku.....	68
Kasutamine	68
Töö katkestamine.....	69
Töö lõpetamine	69
Hooldus/Puhastus.....	69
Hooldus.....	69
Puhastus.....	69
Hoiustamine	69
Jäätmekäitlus/	
keskkonnakaitse	70
Varuosad/tarvikud	70
Veaotsing.....	71
Garantii	72
Remonditeenus	73
Teeninduskeskus.....	73
Importija.....	73
Tölge EU	
vastavusdeklaratsiooni	
originaal dokumendi st	92
Plahvatusjoonis	94/95

Sissejuhatus

Õnnitleme teid uue seadme ostu puhul. Olete endale ostnud kõrgekvaliteedilise seadme. Selle seadme kvaliteeti on kontrollitud tootmise ajal ja ta on läbinud lõpliku kontrolli. Seega on teie seadme toimimine tagatud.



Kasutusjuhend kuulub selle seadme juurde. See sisaldaab olulisi juhiseid ohutuse, kasutamise ja jäätmekäitluse kohta. Tutvuge enne seadme kasutamist kõikide kasutus- ja ohutuse alaste juhistega. Kasutage seda seadet vaid juhisates kirjeldatud viisil ja otstarbel. Hoidke kasutusjuhend alles ja andke toote edasiandmisel kolmandale isikule kaasa ka kõik seadme dokumendid.

Sihipärane kasutamine

Kasutage seda survepesurit ainult kodumajapidamises:

- masinate, sõidukite, rajatiste, tööriistade, fassaadide, terrasside, aiaseadmete jms puhastamiseks kõrgsurvega veejoaga;
- originaaltarvikute ja -varuosadega;
- järgides puhastatava objekti tootja juhiseid.

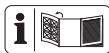
Üldine kirjeldus

Tarnekomplekt

Pakkige seade lahti ja kontrollige, kas see on komplektne. Käidelge pakkematerjal nõuetekohaselt.

- Toitejuhtmega survepesur
- Pihustuspüstol
- Kõrgsurvevoolik

- Joatoru
- reguleeritav lapikdüüs
- Toitejuhtme hoidik
- Düüsipuhastusnõel
- Kasutusjuhend



Kõige tähtsamate seadme osa
dega joonise leiate lahtipööra-
tavalts leheküljelt.

Ülevaade

- | | |
|----------|-----------------------------------|
| A | 1 Veokäepide |
| | 2 Toitejuhtme hoidik |
| | 3 sisse-/väljalülitist |
| | 4 Filtrirosaga veeliitmik |
| | 5 Veeliitmik |
| | 6 Lapikdüüsi hoidik |
| | 7 Toitejuhe |
| | 8 Joatoru hoidik |
| | 9 Seadme kõrgsurveliitmik |
| | 10 Pritsimispüstoli hoidik |
| | 11 Reguleeritav lapikdüüs |
| | 12 Joatoru |
| | 13 Pihustuspüstol |
| | 14 Düüsipuhastusnõel |
| | 15 Kõrgsurvevoolik |
| | 16 Püstolipoolne kõrgsurveliitmik |
| | 17 Seadmepoolne kõrgsurveliitmik |
| | 18 vabastusnupp |
| | 19 Püstoli kõrgsurveliitmik |
| B | 20 Sisselülituslood |
| | 21 Turvafiksaator |

Funktsooni kirjeldus

Survepesur puastab kõrgsurvega veejo-
aga.

Juhtelementide funktsioonid vaadake palun
alljärgnevatest kirjeldustest.

Järgige ohutusjuhised.

Tehnilised andmed

Kõrgsurvepesur PHD 110 D1

Nimisisendpinge

U 230 V~, 50 Hz

Võimsustarbe P 1300 W

Toitejuhtme pikkus 5 m

Kaal (koos tarvikutega) m 4,3 kg

Kaitseklass □ II

Kaitsetase IPX5

Suurim sisendtemperatuur

(T in max) 40 °C

Suurim sisendrõhk

(p in max) 0,8 MPa (8 bar)

Nimirõhk (p) 7,4 MPa (74 bar)

Suurim Nimirõhk

(p max) 11 MPa (110 bar)

tootlikkus, vesi (Q) 4,5 l/min

Max tootlikkus, vesi

(Q max) 6,0 l/min

Mürarõhutase

(L_{pA}) 82 dB(A); K_{pA} = 3 dB

Müravõimsuse tase (L_{WA})

garanteeritud 97 dB(A)

mõõdetud .94,46 dB (A); K_{WA} = 2,24 dB

Vibratsioon (a_h)

käepidemel ≤ 2,5 m/s²

Käitusolekud mõõtmise ajal ja mõõtmiseks
kasutatud meetodid vastavalt EN 60335-2-
79:2012.

Ohutusjuhised

Dieser Abschnitt behandelt die
grundlegenden Sicherheitsvorschrif-
ten bei der Arbeit mit dem Hoch-
druckreiniger.

Seadmel olevad sümbolid



Tähelepanu!



Enne töö alustamist tutvuge põhjalikult kõigi juhtelemendidega, eriti nende funktsioonide ja toimega. Vajaduse korral küsige nõu spetsialistilt.

Lugege seadme kasutusjuhendit ja järgige seda!



Tähelepanu! Toitejuhtme kahjustuse või läbilöökamise korral tõmmake pistik koheselt pistikupesast välja.



Seade, mis ei sobi joogiveevarustusega ühendamiseks.



Mittesihipärasel kasutamisel võib survepesur olla ohtlik. Juga ei tohi suunata inimestele, loomadele, sisselülitatud elektriseadmetele ega seadmele endale.



Käitage seadet ainult püstises, mitte kunagi lamavas asendis.



Garanteeritud müravõimsuse tase



Elektriseadmeid ei tohi visata olmejäätmete hulka.



Kaitseklass II

Sümbolid kasutusjuhendis



Ohusümbol koos juhisteiga isiku- ja varakahju-de välimiseks



Keelusümbol koos juhistega varakahju-de välimiseks



Juhisesümbolid koos teabega seadme parema käsitsemise kohta

Üldised ohutusjuhised

- Lapsed ei tohi seadet kasutada.
- Seda seadet võivad kasutada füüsiline, sensoorse või vaimse puudega isikud või väheste kogemuste ja teadmistega isikud, kui neid jälgitakse või kui neid on juhendatud seadet ohult kasutama ja kui nad mõistavad kasutamisest tulenevaid ohte. Lapsed ei tohi seadmega mängida.
- Lapsed ja juhendamata isikud ei tohi seadet kasutada.
- Kasutage seadet ainult ühtlasel stabiilsel aluspinnal.
- Transpordikäepide on ette nähtud ainult seadme transpordiks. Seade on teisaldatav, kuid seda ei tohi kanda kasutamise ajal.
- Soovitatav on ohutuse tagamiseks kanda kaitseprille, turvalatseid ja kindaid ning vajaduse korral kuulmiskaitset.
- Kui töötamise ajal ilmneb tõrge või defekt, tuleb seade kohe välja lülitada ja võrgupistik välja tõmmata. Seejärel lugege rikete võimalike põhjuste jaoks kasutusjuhendit lk 71 või pöörduge meie teeninduskeskuse poole.

Seadmega töötamine:

! Ettevaatust! Nii vältide önnetsi ja vigastusi:



Mittesihipärasel kasutamisel võib survepesur olla ohtlik. Juga ei tohi suunata inimestele, loomadele, sisselülitatud elektriseadmetele ega seadmele endale.

- Kasutage seadet ainult püstiasendis ühtlasel stabiilsel aluspinnal.
- Ärge kasutage seadmeid, kui selle tööulatuses on teisi isikuid, välja arvatud juhul, kui nad kannavad kaitserõivaid
- Kasutage pritsimispüstolit ainult mõlema käega. Nii saate väljuva veejoa tagasiõukejõudu ohutumalt vastu võtta.
- Rakendage sobivaid meetmeid laste eemalhoidmiseks töötavast seadmost.
- Käidelge pakkematerjal nõuetekohaselt.
- Ärge kasutage seadet süttivate vedelike või gaaside läheduses. Eiramise korral esineb tulekahju või plahvatusoht.
- Ärge pihustage tuleohtlike vedelikke. Plahvatusoht.
- Hoidke seadet kuivas ja lastele kättesaamatus kohas.
- Veenduge, et õhi sisselaskeavaade juures ei esine heitgaasiemissioone.



! Ettevaatust! Nii hoiate te ära seadme kahjustused ja võimalikud

nendest tulenevad isi-kukahjud:

- Ärge kasutage kahjustunud, mittetäielikku või tootja loata ümber ehitatud seadet. Enne kasutussevõtmist laske spetsialistil kontrollida, kas nõutavad elektriohutusmeetmed on rakendatud.
- Ärge kasutage seadet, kui toitejuhe, veesisend või muud olulised osad, nt kõrgsurvevoilik või pihustuspüstol on kahjustunud või lekivad.t vor Frost und Trockenlaufen.
- Kasutage ainult originaaltarvikuid ning ärge tehke seadme konstruktsioonis muudatusi.
- Seadet tohib avada ainult volitatud elektrispetsialist. Kui on vaja seadet remontida, võtke alati ühendust meie teeninduskeskusega.
- Vesi, mis on läbi süsteemieraldi voolanud, klassifitseeritakse joogikõlbmatuks. Süsteemieraldi saab spetsiaalsest kauplustest.
- Kõrgsurvevoilikud, ventiilid ja ühendusdetailid on olulised seadme ohutuse seisukohast.
- Kasutage ainult tootja soovitatud kõrgsurvevoilikuid, ventiile ja ühendusdetaili

Elektriohutus:



! Ettevaatust: Nii hoiate te ära elektrilöögist tulenevad önnetsed ja vigastused:

- Pikendusuhtme kasutamise korral peavad pistik ja liitmik olema veetihedad.

! Mottesobivad pikendusjuhtmed võivad olla ohtlikud. Isikukahjude oht elektrilöögi tõttu.

- Kaitske elektrilisi pistikühendusi niiskuse eest.
- Pistikühenduse üleujutamisohu korral viige pistikühendused üleujutuse eest kaitstud kohta.
- Jälgige, et toitepinge vastaks tüübisisildil toodud andmetele.
- Võrguühenduse peab tegema kogemustega elektrialaisik ja see peab vastama standardi IEC 60364-1 nõuetele.
- Ühendage seade ainult mitte üle 30 mA rakendusvooluga rikkevoolu kaitseeadisega (RSC) varustatud pistikupessa.
- Enne igat kasutamist kontrollige seadmel, kaabilil ja pistikul kahjustuste esinemist.
- Kui selle seadme ühenduskaablit kahjustatakse, tuleb see ohtude vältimiseks lasta tootjal, tema klienditeenindusel või sarnase kvalifikatsiooniga isikul asendada.
- Arge kasutage kaablit pistiku pistikupesast väljatõmbamiseks. Kaitske kaablit kuumuse, õli ja teravate servade eest.
- Arge kandke või kinnitage seadet kaablist.
- Kasutage üksnes niisuguseid pikenduskaableid, mis on pritsmekindlad ja ette nähtud välistingimustes kasutamiseks. Rullige kaablitrummel enne kasutamist alati täiesti tühjaks. Kontrollige kaablit kahjustuste suhtes.
- Eemaldage pistik pistikupesast enne seadme juures tehtavaid töid, töö vaheajega ja siis, kui seadet ei kasutata.

- Toitejuhtmeid ei tohi olla väiksemaga ristlõikepindalaga kui $2 \times 2,5 \text{ mm}^2$.
- Mottesobivad pikenduskaablid võivad olla ohtlikud. Pikenduskaabli kasutamisel peab see olema sobiv välistingimustes kasutamiseks ning ühendus peab olema kuiv ja asuma maapinnast kõrgemal. Soovitatav on kasutada kaablitrummit, mille pistikupesa on maapinnast vähemalt 60 mm kõrgemal.
- Kaitseks elektrilöögi eest kandke isoleeriva tallaga tugevaid jalatseid.



Kasutuselevõtmine



Vastavalt kehtivatele eeskirjadele ei tohi survepesurit kunagi kasutada joogiveevõrgust ilma süsteemieraldi. Kasutada tuleb sobivat süsteemieraldi, mis vastab standardile EN 12729, tüüp BA.

Vesi, mis on läbi süsteemieraldi voolanud, klassifitseeritakse joogikõlbmatuks.



Süsteemieraldi saab spetsiaalsest kauplustest.

Süsteemieraldi (tagasivoolu tökestaja) taikistab vee ja puhasustvahendi tagasivoolu joogiveetorusse.

- Survepesur ei oma vee imemisfunktsiooni ja seda saab käitada ainult veetoru kaudu.
- Kasutage vee juurdevooluks kaubanduses saadavat aiavoolikut ja jälgige, et see oleks piisava pikkusega

Paigaldamine

- Eemaldage düüsi puhastusnöel (14) juhendi tagumiselt lahtipööratavalta lehelt.
- Lükake toitejuhtme (2) hoidik survepesurj poolt olevasse kinnitusse.
- Ühendage seadmepoolne kõrgsurveliitnik (17) seadmel oleva kõrgsurveliitmikuga (9).
- Ühendage püstolipoolne kõrgsurveliitnik (16) pritsimispüstoli (13) püstoli kõrgsurveliitmikuga (19).
- Ühendage vee pealevooluvooliku kiirliitmik veeliitmikuga (5) ja filtriosaga veeliitmikuga (4) seadmel.
- Joatoru (12) ühendamiseks pritsimispüstoliga (13) pange see viimase sisse ja keerake.
- Keerake reguleeritav lapikdüüs (11) joatorul (12) keermesliitesse (12a).
- Lapikdüusi eemaldamiseks keerake lapikdüüs (11) joatorul keermesliitest (12a) välja.

Lapikdüusi (11) otsa vastupäeva keerates saate veejoa laiust suurendada. Düüsiotsa päripäeva keerates saate veejoa laiust vähendada.

Ühendamine vooluvõrku

Teie hangitud survepesuril on juba võrgupistik. Seade on ette nähtud ühendamiseks maandatud 230 V ~ 50 Hz pistikupesaga, millel on rikkevoolukaitse



Alustage seadmega töötamist alles pärast eespool esitatud punktide kontrollimist.

- Veenduge, et survepesur on sisse-/väljalülitist (3) välja lülitatud.
- Ühendage võrgupistik pistikupessa.

Kasutamine

- Järgige süsteemieraldi kasutamise eeskirju.
- Avage vee kraan täielikult.



Ärge käitage survepesurit suletud vee kraaniga. Kuivalt töötamine kahjustab seadet.



Arvestage väljuva veejoa tagasilöögijöuga. Tagage kindel asend ja hoidke pihus-tuspüstolit (13) kõvasti kinni. Vastasel korral võite ennast või teisi isikuid vigastada.

- Lülitage survepesur sisse-/väljalülitist (3) sisse. Survepesur lülitub rõhu loomiseks lühidalt sisse.
- Vajutage pritsimispüstoli (13) sisselülitushooba (B 20). Seade lülitub sisse.



Sisselülitushoova vabastamisel lülitub seade välja. Kõrge rõhk süsteemis säilib.



- Pritsimispüstoli (13) sisselülitushoova (20) saate turvafiksatoriga (21) lukustada.

Sisselülitushooba lukustamisega väl-dite seadme soovimatut käivitumist.



Ebatiheduste korral veesüs-teemis lülitage seade kohe-selt sisse-/väljalülitiga (3) välja ja lahutage seade toite-juhtmega (7) võrgust. Esineb elektrilöögi oht! Alustage uuesti veeühenduste tegemist (vt „Kasutuselevõtmine - paigaldamine“).

Veevarustusvooliku õhutustamine

1. Eemaldage vee pealevooluvooliku kiirliitmik veeliitmikust (5) ja filtri osaga veeliitmikust (4).
2. Avage vee kraan, kuni vesi väljub mullista.
3. Sulgege vee kraan.
4. Ühendage vee pealevooluvooliku kiirliitmik veeliitmikuga (5) ja filtri osaga veeliitmikuga (4) seadmel.
5. Avage vee kraan täielikult.

Seadme õhutustamine:

6. Lülitage seade sisse-/väljalülitist (3) sisse ja oodake, kuni rõhk on tekinud.
7. Lülitage seade sisse-/väljalülitist (3) välja.
8. Vajutage pihustuspüstoli (13) lülitushooaba (B 20), kuni rõhk on kadunud.
9. Korrae etappe 6 kuni 8 mõned korrad, kuni seadmes ei ole enam õhku.

Töö katkestamine

- Vabastage pihustuspüstoli (1) lülitushooab (20).
- Pikema töökatkestuse korral lülitage seade sisse-/väljalülitist (3) välja.

Töö lõpetamine

1. Laske pritsimispüstoli (13) sisselülitushooab (20) lahti.
2. Lülitage survepesur sisse-/väljalülitist (3) välja.
3. Sulgege vee kraan.
4. Vajutage süsteemis oleva rõhu väljalaskmiseks pritsimispüstolil sisselülitushooaba (13).
5. Tõmmake võrgupistik välja.
6. Kerige toitejuhe (7) toitejuhtme hoidikule.
7. Lahutage survepesur veevarustusest.

Hooldus/Puhastus



Enne köiki töid tuleb seadme pistik vooluvõrgust eemaldada.
On olemas elektrilöögi oht viga-tusoht liukivate osade töttu.

Hooldus



Ärge pritsige seadmele vett ega puhastage seda voolava vee all. Esineb elektrilöögi oht ja seade võib saada kahjustada.

Hoidke seade alati puhtana. Ärge kasutage puhastusvahendeid ega lahusteid.

- Hoidke õhupilud alati puhtad ja vabad.
- Puhastage seadet pehme harja või niiske lapiga.



Laske remondi- ja hooldustöid, mida pole käesolevas juhendis kirjeldatud, teha meie teeninduskusel. Kasutage ainult originaalosi. Esineb vigastusoht.

Puhastus

Survepesur on hooldusvaba.

Hoiustamine

- Tühjendage survepesur täielikult veest. Selleks eemaldage seadmepoolne körgsurveliitmik (17) ja lahutage seade veevarustusest. Lülitage survepesur sisse-/väljalülitist (3) maksimaalselt 1 minutiks sisse, kuni körgsurveliitmikust (9) ei välju enam vett. Lülitage seade välja.

- Kerige toitejuhe (7) toitejuhtme hoidikule (2).
- Hoidke lapiküsi (11) lapiküsi hoidikus (6).
- Pakane lõhub survepesuri ja tarvikud, kui need pole veest täielikult tühjendatud.
- Hoidke survepesurit ja tarvikuid külma eest kaitstud ruumis.
- Seadme transpordimiseks või liigutamiseks kasutage ainult transpordisanga.
- Hoidke seadet ainult püstises asendis, et seade oleks igauguste kahjustustest eest kaitstud.

Jäätmekäitlus/ keskkonnakaitse

Suunake seade, lisatarvikud ja pakend keskkonnahoidlikku taaskasutusse.



Elektriseadmeid ei tohi visata olmejäätmete hulka.

Viige seade jäätmekäituspunktti. Kasutatud plast- ja metallosad on võimalik puhtalt eraldada ja nii suunata korduvkasutusse. Küsige selle kohta meie teeninduskeskusest. Kui teile tarniti defektne seade, teostame seadme jäätmekätluse tasuta.

Varuosad/tarvikud

Varuosi ja tarvikuid saab tellida aadressil
www.grizzlytools-service.eu

Kui teil peaks tellimisel probleeme tekkima, kasutage palun kontakti võtmiseks meie blanetti. Muude küsimustega korral pöörduge palun „Teeninduskeskusesse“ (vt lk 73).

Positsioon	Nimetus	Toote nr
15	Kõrgsurvevoolik	91104126
14	Düüsipuhastusnõel	91103736
13	Pihustuspüstol	91104125
12	Joatoru	91096768
11	Reguleeritav lapiküüs	91096767
4	Filtriosaga veeliitmik	91097408
	Puhastusvahend (universaalpuhastusvahend)	30990010
	Võõrseadmete adapter	30300511

Veaotsing

Probleem	Võimalik põhjus	Tõrke kõrvaldamine
Seade ei käivitu	Sisse-/väljalülitõi (3) välja lülitatud	Kontrollige sisse-/väljalülitit
	Toitejuhe (7) kahjustatud	Kontrollige toitejuhtmel (7) kahjustuste esinemist. Vajadusel laske toitejuhe (7) spetsialistil asendada.
	Toitepinge viga	Kontrollige, kas elektripaigaldis vastab tüübislil esitatud andmetele
Seade ei pumpa vett	Õhumullid survepesuris	Lülitage seade sisse ja lülitage pritsimispüstolit (13).
		Laske seadmest vastavalt punktidele 6. kuni 9. õhk välja.
Seadmes ei ole röhku	Õhumullid survepesuris	Lülitage seade ilma kõrgsurveoolikuta sisse, kuni kõrgsurveliitmikust (9) väljub mullideta vesi.
	Veevärgi röhulangus	Kontrollige veevarustust

Garantii

Väga austatud klient

Sellele seadmele saate 3-aastase garantii alates ostukuupäevast.

Sellel seadmel ilmnevate puuduste korral on teil müüja suhtes seadusega ettenähtud õigused. Neid seadusega ettenähtud õigusi meie poolt antav garantii ei piira.

Garantiitimingimused

Garantiajaja algust arvestatakse alates ostukuupäevast. Palun hoidke originaalkassatšekki alles. See dokument tõendab vajaduse korral teie ostu.

Kui seadmel ilmneb kolme aasta jooksul pärast selle ostu materjali- või tootmisvigu, laseme me seadme omal valikul ja teie jaoks tasuta kas parandada või asendada. Selle garantii täitmise eelduseks on, et esitate meile kolme aastase tähtaaja jooksul katkise seadme ja ostudokumendi (kassatšeki) ning lühikirjelduse puuduse ja selle ilmnemise aja kohta.

Kui meie garantii seda defekti katab, saate tagasi parandatud seadme või uue seadme. Seadme parandamisega või väljavahetamisega uut garantiiaga ei kehtestata.

Garantiiaga ja seaduslikud reklamatsioonid

Garantii täitmisega garantiiaga ei pikendata. Sama kehtib ka väljavahetatud ja parandatud osade kohta. Võimalikest, juba ostu ajal olemasolevatest kahjustustest ja puudustest tuleb teada anda kohe pärast seadme lahitipakkimist. Pärast garantiajaga lõppemist ilmnevad parandustööd on tasulised.

Garantii mahd

Seade on toodetud rangeid kvaliteedi- dinõudeid järgides ja on enne väljasaatmist hoolikalt üle kontrollitud.

Garantii kehtib erandilt ainult materjali- ja tootmisvigade kohta. See garantii ei laiene seadme osadele, mis kuluvad tavakasutuse käigus ning mida seetõttu nimetatakse kuluvosadeks (nt lõiketera,aku mahtuvus või reduktori ratas) või kahjustustele kergesti purunevatel osadel (nt lülitud).

Garantii ei kehti, kui seadet on kahjustatud, mittenõuetekohaselt kasutatud või kui seda ei ole hooldatud. Samuti veest, pakasest, äikesest ja tulest või valest transpordist tulenevate kahjustuste korral. Nõuetekohaseks kasutamiseks tuleb täpselt järgida kõiki kasutusjuhendis toodud juhiseid. Kasutusviise ja toiminguid, mida selles kasutusjuhendis ei soovitata, või mille eest hoiatatakse, tuleb tingimata välidata.

Seade on mõeldud vaid koduses majapidamises, mitte tööstuslikuks kasutamiseks. Garantii kustub vale ja asjatundmatu kasutamise korral, jõu kasutamise ja seadme lahtitegemise korral, mida ei ole tehtud meie teeninduskeskuses.

Garantii menetlemine

Selleks, et teie probleem leiaks kiire lahenduse, toimige palun alltoodud viisil.

- Hoidke kõikide päringute puul teie ostu tõendamiseks alles kasatšekki ja seadme ID-number (IAN 360333_2010).
- Toote numbri leiate tüübislildilt.
- Talitlusvigate või muude puuduste ilmnemisel võtke kõigepealt ühendust alltoodud teenindusosakonnaga **telefonil** või **e-posti** teel. Seejärel saate lisateavet teie reklamatsiooni menetluse kohta.
- Katkise seadme saate pärast meie klienditeenindusega suhtlemist saata tasuta teile teada antud teeninduse aadressile, pannes kaasa ostudokumenti (kassatšeki) ning andmed puudustele.

olemuse ja ilmnemise aja kohta. Vastuvõtu probleemide ja saatmiskulude ärahoidmiseks kasutage kindlasti teile antud aadressi. Veenduge, et saatmine ei toimuks tasu eest, lahtiselt, kulleriga või muu eritaspordiga. Saatke koos seadmega palun köik sellega kaasasolevad tarvikud ja tagage piisavalt kindel transpordipakend.

Remonditeenus

Garantii alla mittekuuluvaid remonttöid saate lasta tasu eest teha meie teeninduskeskuses. Meie teeninduskeskus koostab teile meelsasti hinnapakkumise. Me saame remontida ainult selliseid seadmed, mis on saadetud korralikult pakituna ja mille saatekulud on täielikult tasutud.

Tähelepanu! Saatke seade puhtana ning koos defekti kirjeldusega meie teenindusse. Tasumata saatekuludega (lahtiselt, kulleriga või muu eritaspordiga) saadetud seadmeid vastu ei võeta.

Meile saadetud defektsed seadmed kõrvaldamete kasutusest tasuta.

Teeninduskeskus



Teenus Eesti

Tel.: 80000 4 91 09

E-Mail: grizzly@lidl.ee

IAN 360333_2010

Importija

Pange palun tähele, et alltoodud aadress ei ole teeninduse aadress. Võtke kõigepealt ühendust ülaltoodud teeninduskeskusega.

Grizzly Tools GmbH & Co. KG

Stockstädter Straße 20

63762 Großostheim

SAKSAMAAL

www.grizzlytools-service.eu

Inhalt

Einleitung.....	74
Bestimmungsgemäße	
Verwendung	74
Allgemeine Beschreibung	75
Lieferumfang.....	75
Übersicht	75
Funktionsbeschreibung	75
Technische Daten.....	75
Sicherheitshinweise.....	76
Symbole auf dem Gerät.....	76
Bildzeichen in der Anleitung.....	76
Allgemeine Sicherheitshinweise	76
Inbetriebnahme	79
Aufstellen	79
Netzanschluss	80
Betrieb.....	80
Betrieb unterbrechen	81
Betrieb beenden	81
Wartung und Reinigung	81
Reinigung.....	81
Wartung	82
Lagerung	82
Entsorgung/Umweltschutz.....	82
Garantie	83
Reparatur-Service	84
Service-Center	84
Importeur	84
Ersatzteile/Zubehör	85
Fehlersuche	86
Original-EG-Konformitäts- erklärung	93
Explosionszeichnung	94/95

Einleitung

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf Ihres neuen Gerätes. Sie haben sich damit für ein hochwertiges Produkt entschieden. Dieses Gerät wurde während der Produktion auf Qualität geprüft und einer Endkontrolle unterzogen. Die Funktionsfähigkeit Ihres Gerätes ist somit sichergestellt. Es ist nicht auszuschließen, dass sich in Einzelfällen am oder im Gerät, bzw. in Schlauchleitungen Restmengen von Wasser oder Schmierstoffen befinden. Dies ist kein Mangel oder Defekt und kein Grund zur Besorgnis.



Die Betriebsanleitung ist Bestandteil dieses Produkts. Sie enthält wichtige Hinweise für Sicherheit, Gebrauch und Entsorgung. Machen Sie sich vor der Benutzung des Produkts mit allen Bedien- und Sicherheitshinweisen vertraut. Benutzen Sie das Produkt nur wie beschrieben und für die angegebenen Einsatzbereiche. Bewahren Sie die Anleitung gut auf und händigen Sie alle Unterlagen bei Weitergabe des Produkts an Dritte mit aus.

Bestimmungsgemäße Verwendung

Verwenden Sie diesen Hochdruckreiniger ausschließlich für den Privathaushalt:

- zum Reinigen von Maschinen, Fahrzeugen, Bauwerken, Werkzeugen, Fassaden, Terrassen, Gartengeräten usw. mit Hochdruckwasserstrahl.
- mit original Zubehörteilen und Ersatzteilen.
- unter Beachtung der Herstellerangaben, des zu reinigenden Objektes.

Allgemeine Beschreibung

Lieferumfang

Packen Sie das Gerät aus und überprüfen Sie den Lieferumfang:

- Hochdruckreiniger mit Netzanschlussleitung
- Spritzpistole
- Hochdruckschlauch
- Strahlrohr
- einstellbare Flachstrahldüse
- Halterung Netzanschlussleitung
- Düsenreinigungsneedle
- Originalbetriebsanleitung



Die Abbildung der wichtigsten Funktionsteile finden Sie auf der Ausklappseite.

Übersicht

A

- 1 Transportgriff
- 2 Halterung Netzanschlussleitung
- 3 Ein-/Ausschalter
- 4 Wasseranschluss mit Siebeinsatz
- 5 Kupplung Wasseranschluss
- 6 Halter für Flachstrahldüse
- 7 Netzanschlussleitung
- 8 Halter für Strahlrohr
- 9 Hochdruckanschluss Gerät
- 10 Halter für Spritzpistole
- 11 einstellbare Flachstrahldüse
- 12 Strahlrohr
- 13 Spritzpistole
- 14 Düsenreinigungsneedle
- 15 Hochdruckschlauch
- 16 Hochdruckanschluss Pistolenseite
- 17 Hochdruckanschluss Geräteseite
- 18 Entriegelungsknopf
- 19 Hochdruckanschluss Pistole

B

- 20 Einschalthebel
- 21 Sicherheitsarretierung

Funktionsbeschreibung

Der Hochdruckreiniger reinigt mit Hochdruck-Wasserstrahl.

Die Funktion der Bedienteile entnehmen Sie bitte den nachfolgenden Beschreibungen.

Beachten Sie die Sicherheitshinweise.

Technische Daten

Hochdruckreiniger PHD 110 D1

Nenneingangsspannung

U 230 V~, 50 Hz

Leistungsaufnahme P 1300 W

Länge Netzanschlussleitung 5 m

Gewicht (inkl. Zubehör) m 4,3 kg

Schutzklasse II

Schutzart IPX5

Zulauftemperatur (T in max) 40 °C

Zulaufdruck (p in max) 0,8 MPa (8 bar)

Bemessungsdruck (p) 7,4 MPa (74 bar)

Max. Bemessungsdruck

(p max) 11 MPa (110 bar)

Fördermenge, Wasser (Q) 4,5 l/min

Max. Fördermenge, Wasser

(Q max) 6,0 l/min

Schalldruckpegel

(L_{PA}) 82 dB (A); K_{PA}=3 dB

Schallleistungspegel (L_{WA})

gemessen.. 94,46 dB (A); K_{WA}= 2,24 dB

garantiert..... 97 dB (A)

Vibration (a_h) ≤ 2,5 m/s²

Die Betriebszustände während der Messung und die, für die Messung angewandten Verfahren nach EN 60335-2-79:2012.

Sicherheitshinweise

Dieser Abschnitt behandelt die grundlegenden Sicherheitsvorschriften bei der Arbeit mit dem Hochdruckreiniger.

Symbole auf dem Gerät



Achtung!



Machen Sie sich vor der Arbeit mit allen Bedienelementen gut vertraut, insbesondere mit Funktionen und Wirkungsweisen. Fragen Sie ggf. eine Fachkraft. Lesen und beachten Sie die zum Gerät gehörende Betriebsanleitung!



Achtung! Ziehen Sie bei Beschädigung oder Durchschneiden der Netzanschlussleitung sofort den Stecker aus der Steckdose.



Gerät, das nicht zum Anschluss an die Trinkwasserversorgungsanlage geeignet ist.



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



Betreiben Sie das Gerät nur in stehender, niemals in liegender Position.



Garantiert Schallleistungspegel



Elektrogeräte gehören nicht in den Hausmüll.



Schutzklasse II

Bildzeichen in der Anleitung



Gefahrenzeichen (anstelle des Ausrufungszeichens kann die Gefahr erläutert sein) mit Angaben zur Verhütung von Personen- oder Sachschäden



Gebotszeichen (anstelle des Ausrufungszeichens kann das Gebot erläutert sein) mit Angaben zur Verhütung von Schäden



Hinweiszeichen mit Informationen zum besseren Umgang mit dem Gerät

Allgemeine Sicherheitshinweise

- Kinder dürfen das Gerät nicht benutzen.
- Dieses Gerät kann von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren ver-

stehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen.

- Das Gerät darf nicht von Kindern oder nicht unterwiesenen Personen betrieben werden.
- Benutzen Sie das Gerät nur auf einem ebenen und stabilen Untergrund.
- Der Transportgriff dient ausschließlich dem Transport des Gerätes. Das Gerät ist ortsfest, aber nicht während des Betriebs zu tragen.
- Zu Ihrer Sicherheit empfiehlt es sich eine Schutzbrille, Sicherheitsschuhe und Handschuhe zu tragen und falls notwendig einen Gehörschutz.
- Bei Auftreten einer Störung oder eines Defektes während des Betriebes ist das Gerät sofort auszuschalten und der Netzstecker zu ziehen. Anschließend lesen Sie die Seite 86 der Betriebsanleitung für mögliche Ursachen einer Störung oder kontaktieren Sie unser Service-Center.

Arbeiten mit dem Gerät



Vorsicht! So vermeiden Sie Unfälle und Verletzungen:



Hochdruckreiniger können bei unsachgemäßen Gebrauch gefährlich sein. Der Strahl darf nicht auf Personen, Tiere, aktive elektrische Ausrüstung oder das Gerät selbst gerichtet werden.

- Richten Sie den Strahl nicht auf sich selbst oder andere, um Kleidung oder Schuhwerk zu reinigen.
- Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn sich andere Personen in Reichweite befinden, es sei denn, sie tragen Schutzkleidung.
- Benutzen Sie die Spritzpistole immer mit beiden Händen. Sie können so der Rückstoßkraft des austretenden Wasserstrahles sicher begegnen.
- Ergreifen Sie geeignete Maßnahmen, um Kinder vom laufenden Gerät fernzuhalten.
- Entsorgen Sie das Verpackungsmaterial ordnungsgemäß.
- Benutzen Sie das Gerät nicht in der Nähe von entzündbaren Flüssigkeiten oder Gasen. Bei Nichtbeachtung besteht Brand- oder Explosionsgefahr.
- Versprühen Sie keine brennbaren Flüssigkeiten. Es besteht Explosionsgefahr
- Bewahren Sie das Gerät an einem trockenen Ort und außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
- Stellen Sie sicher, dass in der Nähe von Lufteinlässen keine Abgasemissionen auftreten.



Vorsicht! So vermeiden Sie Geräteschäden und eventuell daraus resultierende Personenschäden:

- Arbeiten Sie nicht mit einem beschädigten, unvollständigen oder ohne die Zustimmung des

Herstellers umgebauten Gerät. Lassen Sie vor Inbetriebnahme durch einen Fachmann prüfen, dass die geforderten elektrischen Schutzmaßnahmen vorhanden sind.

- Nehmen Sie das Gerät nicht in Betrieb, wenn die Netzzanschlussleitung oder andere wichtige Teile wie der Hochdruckschlauch oder die Spritzpistole beschädigt sind.
- Schützen Sie das Gerät vor Frost und Trockenlaufen.
- Verwenden Sie nur Original-Zubehör und führen Sie keine Umbauten am Gerät durch.
- Das Öffnen des Gerätes ist von einer Elektrofachkraft auszuführen. Wenden Sie sich im Reparaturfall immer an unser Service-Center.
- Wasser, das durch einen Systemtrenner geflossen ist, wird als nicht trinkbar eingestuft.
- Hochdruckschläuche, Armaturen und Kupplungen sind wichtig für die Maschinensicherheit. Verwenden Sie nur vom Hersteller empfohlene Hochdruckschläuche, Armaturen und Kupplungen.
- Verwenden Sie zur Sicherstellung der Maschinensicherheit nur Original-Ersatzteile vom Hersteller oder vom Hersteller freigegebene Ersatzteile.

Elektrische Sicherheit:



Vorsicht: So vermeiden Sie Unfälle und Verletzungen durch elektrischen Schlag:

- Bei Verwendung einer Verlängerungsleitung müssen Stecker und Kupplung wassererdicht sein.



Ungeeignete Verlängerungsleitungen können gefährlich sein. Es besteht die Gefahr von Personenschäden durch elektrischen Schlag.

- Schützen Sie die elektrischen Steckverbindungen vor Nässe.
- Bei Überschwemmungsgefahr die Steckverbindungen im überflutungssicheren Bereich anbringen.
- Achten Sie darauf, dass die Netzspannung mit den Angaben des Typenschildes übereinstimmt.
- Der Netzzanschluss muss von einem erfahrenen Elektriker vorgenommen werden und die Anforderungen von IEC 60364-1 erfüllen.
- Schließen Sie das Gerät nur an eine Steckdose mit Fehlerstrom-Schutzeinrichtung (RCD) mit einem Auslösestrom von nicht mehr als 30 mA an.
- Prüfen Sie vor jedem Gebrauch Gerät, Kabel und Stecker auf Beschädigungen.
- Wenn die Anschlussleitung dieses Gerätes beschädigt wird, muss sie durch den Hersteller oder seinen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden.
- Benutzen Sie das Kabel nicht, um den Stecker aus der Steckdose zu ziehen. Schützen Sie

das Kabel vor Hitze, Öl und scharfen Kanten.

- Tragen oder befestigen Sie das Gerät nicht am Kabel.
- Verwenden Sie nur Verlängerungskabel, die spritzwassergeschützt und für den Gebrauch im Freien bestimmt sind. Rollen Sie eine Kabeltrommel vor Gebrauch immer ganz ab. Überprüfen Sie das Kabel auf Schäden.
- Ziehen Sie vor allen Arbeiten am Gerät, in Arbeitspausen und bei Nichtgebrauch den Netzstecker aus der Steckdose.
- Den Netztrennschalter immer ausschalten, wenn die Maschine unbeaufsichtigt gelassen wird.
- Die Verlängerungskabel dürfen keinen geringeren Querschnitt besitzen als $2 \times 2,5 \text{ mm}^2$.
- Ungeeignete Verlängerungskabel können gefährlich sein. Wenn ein Verlängerungskabel verwendet wird, muss es für den Außeneinsatz geeignet sein, und die Verbindung muss trocken sein und oberhalb des Bodens liegen. Es ist empfohlen, hierzu eine Kabeltrommel zu verwenden, die die Steckdose mindestens 60 mm über den Boden hält.
- Tragen Sie zum Schutz gegen elektrischen Schlag festes Schuhwerk mit isolierender Sohle.

A

Inbetriebnahme



Gemäß gültiger Vorschriften darf der Hochdruckreiniger nie ohne Systemtrenner am Trinkwasser-

netz betrieben werden. Es ist ein geeigneter Systemtrenner gemäß EN 12729 Typ BA zu verwenden.

Wasser, das durch einen Systemtrenner geflossen ist, wird als nicht trinkbar eingestuft.



Ein Systemtrenner ist im Fachhandel erhältlich.

Ein Systemtrenner (Rückflussverhinderer) verhindert den Rückfluss von Wasser und Reinigungsmittel in die Trinkwasserleitung.

- Der Hochdruckreiniger verfügt über keine Wasser-Ansaugfunktion und kann nur über die Wasserleitung betrieben werden.
- Verwenden Sie einen handelsüblichen Gartenschlauch für den Wasserzulauf und achten Sie auf eine ausreichende Länge.

Aufstellen

1. Entnehmen Sie die Düsenreinigungsnaudel (14) der hinteren Ausklappseite der Anleitung.
2. Schieben Sie die Halterung für Netzan schlussleitung (2) auf die Aufnahme an der Seite des Hochdruckreinigers.
3. Verschrauben Sie den Hochdruckschluss Geräteseite (17) mit dem Hochdruckschluss Gerät (9) am Gerät.
4. Stecken Sie den Hochdruckschluss Pistole Seite (16) in den Hochdruckschluss Pistole (19) der Spritzpistole (13) ein.
5. Verbinden Sie den Schnellanschluss des Zuleitungsschlauchs mit der Kupplung Wasseranschluss (5) und dem Wasseranschluss mit Siebeinsatz (4) am Gerät.

6. Verbinden Sie durch Einsticken und Eindrehen das Strahlrohr (12) mit der Spritzpistole (13).
7. Drehen Sie die einstellbare Flachstrahldüse (11) in den Gewindeanschluss (12a) am Strahlrohr (12).
8. Um die Flachstrahldüse zu entfernen, drehen Sie die Flachstrahldüse (11) aus dem Gewindeanschluss (12a) am Strahlrohr heraus.

Durch Drehen der Düsen spitze der Flachstrahldüse (11) nach links können Sie die Breite des Strahls vergrößern. Durch Drehen der Düsen spitze nach rechts können Sie die Breite des Strahls verringern.

Netzanschluss

Der von Ihnen erworbene Hochdruckreiniger ist bereits mit einem Netzstecker versehen. Der Hochdruckreiniger ist bestimmt für den Anschluss an eine Schutzkontaktsteckdose mit 230 V~ 50 Hz.



Nehmen Sie das Gerät erst nach Beachtung aller vorhergehenden Punkte in Betrieb.

- Stellen Sie sicher, dass der Hochdruckreiniger am Ein-/Ausschalter (3) ausgeschaltet ist.
- Stecken Sie den Netzstecker in die Steckdose.

Betrieb

- Beachten Sie die Vorschriften zur Verwendung eines Systemtrenners.
- Öffnen Sie den Wasserhahn vollständig.



Betreiben Sie den Hochdruckreiniger nicht mit geschlossenem Wasserhahn. Ein Trockenlauf führt zu einer Beschädigung des Gerätes.



Beachten Sie die Rückstoßkraft des austretenden Wasserstrahles. Sorgen Sie für einen sicheren Stand und halten Sie die Spritzpistole (13) gut fest. Sie können sonst sich oder andere Personen verletzen.

- Schalten Sie den Hochdruckreiniger am Ein-/Ausschalter (3) ein. Der Hochdruckreiniger schaltet sich kurz ein, um Druck aufzubauen.
- Drücken Sie den Einschalthebel (B 20) der Spritzpistole (13). Das Gerät schaltet ein.



Das Loslassen des Einschalthebels bewirkt ein Abschalten des Gerätes. Der Hochdruck im System bleibt erhalten.



- Sie können den Einschalthebel (20) der Spritzpistole (13) mit der Sicherheitsarretierung (21) verriegeln.

Durch das Verriegeln des Einschalthebels verhindern Sie einen unbeabsichtigten Start des Gerätes.



Bei Undichtigkeiten im Wassersystem schalten Sie das Gerät sofort am Ein-/Ausschalter (3) aus und trennen Sie das Gerät an der Netzanschlussleitung (7) vom Netz. Es besteht Gefahr durch elektrischen Schlag! Beginnen Sie



erneut mit dem Herstellen der Wasseranschlüsse (siehe „Inbetriebnahme-Aufstellen“).

Wenn sich noch Luft im Gerät befindet, bitte wie folgt vorgehen:

Zuleitungsschlauch entlüften:

1. Entfernen Sie den Schnellanschluss des Zuleitungsschlauchs von der Kupplung Wasseranschluss (5) und dem Wasseranschluss mit Siebeinsatz (4).
2. Öffnen Sie den Wasserhahn, bis Wasser blasenfrei austritt.
3. Schließen Sie den Wasserhahn.
4. Verbinden Sie den Schnellanschluss des Zuleitungsschlauchs mit der Kupplung Wasseranschluss (5) und dem Wasseranschluss mit Siebeinsatz (4) am Gerät.
5. Öffnen Sie den Wasserhahn vollständig.

Gerät entlüften:

6. Schalten Sie das Gerät am Ein-/Ausschalter (3) ein, bis Druck aufgebaut ist.
7. Schalten Sie das Gerät am Ein-/Ausschalter (3) aus.
8. Drücken Sie den Einschalthebel (B 20) der Spritzpistole (13), bis sich der Druck abgebaut hat.
9. Wiederholen Sie den Vorgang 6. bis 8. bitte einige Male, bis sich keine Luft mehr im Gerät befindet.

Betrieb unterbrechen

- Lassen Sie den Einschalthebel (20) der Spritzpistole (13) los.
- Schalten Sie bei längeren Arbeitspausen den Ein-/Ausschalter (3) aus.

Betrieb beenden

1. Lassen Sie den Einschalthebel (20) der Spritzpistole (13) los.
2. Schalten Sie den Hochdruckreiniger am Ein-/Ausschalter (3) aus.
3. Schließen Sie den Wasserhahn.
4. Drücken Sie den Einschalthebel der Spritzpistole (13), um den vorhandenen Druck im System abzubauen.
5. Ziehen Sie den Netzstecker.
6. Wickeln Sie die Netzanschlussleitung (7) auf die Halterung Netzanschlussleitung auf.
7. Trennen Sie den Hochdruckreiniger von der Wasserversorgung.

Wartung und Reinigung



Ziehen Sie vor allen Arbeiten an dem Gerät den Netzstecker.

Es besteht die Gefahr eines Stromschlages oder Verletzungsgefahr durch bewegliche Teile.

Reinigung



Spritzen Sie das Gerät nicht mit Wasser ab und reinigen Sie es nicht unter fließendem Wasser. Es besteht Gefahr von Stromschlag und das Gerät könnte beschädigt werden.

Halten Sie das Gerät stets sauber. Verwenden Sie keine Reinigungs- bzw. Lösungsmittel.

- Halten Sie die Lüftungsschlitzte sauber und frei.
- Reinigen Sie das Gerät mit einer weichen Bürste oder einem leicht feuchtem Tuch.

- Sollte die Flachstrahldüse (11) verstopft sein, können Sie mit der Düsenreinigungsneedle (14) den Fremdkörper in der Düse entfernen.
- Reinigen Sie gelegentlich den Siebeinsatz unter fließendem Wasser.

Wartung

Der Hochdruckreiniger ist wartungsfrei.



Lassen Sie Arbeiten, die nicht in dieser Anleitung beschrieben sind, von unserem Service-Center durchführen. Verwenden Sie nur Originaleile. Es besteht Verletzungsgefahr.

Lagerung

- Entleeren Sie den Hochdruckreiniger vollständig von Wasser. Entfernen Sie hierzu den Hochdruckanschluss Geräteseite (17) und trennen Sie das Gerät von der Wasserversorgung. Schalten Sie den Hochdruckreiniger am Ein-/Ausschalter (3) für maximal 1 Minute ein, bis kein Wasser mehr am Hochdruckanschluss (9) austritt. Schalten Sie das Gerät aus.
- Wickeln Sie die Netzanschlussleitung (7) auf die Halterung Netzanschlussleitung (2) auf.
- Lagern Sie die Flachstrahldüse (11) in der Halterung für Flachstrahldüse (6).
- Der Hochdruckreiniger und das Zubehör werden von Frost zerstört, wenn sie nicht vollständig von Wasser entleert sind.
- Bewahren Sie den Hochdruckreiniger und das Zubehör in einem frostsicheren Raum auf.

- Benutzen Sie zum Transport oder zum Wegräumen des Gerätes ausschließlich den Transportgriff.
- Lagern Sie das Gerät ausschließlich in stehender Position, damit es vor jeglicher Beschädigung geschützt ist.

Entsorgung/ Umweltschutz

Führen Sie Gerät, Zubehör und Verpackung einer umweltgerechten Wiederverwertung zu.



Elektrogeräte gehören nicht in den Hausmüll.

Geben Sie das Gerät an einer Verwertungsstelle ab. Die verwendeten Kunststoff- und Metallteile können sortenrein getrennt werden und so einer Wiederverwertung zugeführt werden. Fragen Sie hierzu unser Service-Center.

Die Entsorgung Ihrer defekten, eingeschickten Geräte führen wir kostenlos durch

Garantie

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde, Sie erhalten auf dieses Gerät 3 Jahre Garantie ab Kaufdatum.

Im Falle von Mängeln dieses Produkts stehen Ihnen gegen den Verkäufer des Produkts gesetzliche Rechte zu. Diese gesetzlichen Rechte werden durch unsere im Folgenden dargestellte Garantie nicht eingeschränkt.

Garantiebedingungen

Die Garantiefrist beginnt mit dem Kaufdatum. Bitte bewahren Sie den Original Kassenbon gut auf. Diese Unterlage wird als Nachweis für den Kauf benötigt.

Tritt innerhalb von drei Jahren ab dem Kaufdatum dieses Produkts ein Material- oder Fabrikationsfehler auf, wird das Produkt von uns – nach unserer Wahl – für Sie kostenlos repariert oder ersetzt. Diese Garantieleistung setzt voraus, dass innerhalb der Drei-Jahres-Frist das defekte Gerät und der Kaufbeleg (Kassenbon) vorgelegt und schriftlich kurz beschrieben wird, worin der Mangel besteht und wann er aufgetreten ist.

Wenn der Defekt von unserer Garantie gedeckt ist, erhalten Sie das reparierte oder ein neues Produkt zurück. Mit Reparatur oder Austausch des Produkts beginnt kein neuer Garantiezeitraum.

Garantiezeit und gesetzliche Mängelansprüche

Die Garantiezeit wird durch die Gewährleistung nicht verlängert. Dies gilt auch für ersetzte und reparierte Teile. Eventuell schon beim Kauf vorhandene Schäden und Mängel müssen sofort nach dem Auspacken gemeldet werden.

Nach Ablauf der Garantiezeit anfallende Reparaturen sind kostenpflichtig.

Garantieumfang

Das Gerät wurde nach strengen Qualitätsrichtlinien sorgfältig produziert und vor Anlieferung gewissenhaft geprüft.

Die Garantieleistung gilt für Material- oder Fabrikationsfehler. Diese Garantie erstreckt sich nicht auf Produktteile, die normaler Abnutzung ausgesetzt sind und daher als Verschleißteile angesehen werden können (z. B. Hochdruckschlauch) oder für Beschädigungen an zerbrechlichen Teilen (z. B. Schalter).

Diese Garantie verfällt, wenn das Produkt beschädigt, nicht sachgemäß benutzt oder nicht gewartet wurde. Für eine sachgemäße Benutzung des Produkts sind alle in der Betriebsanleitung aufgeführten Anweisungen genau einzuhalten. Verwendungsziecke und Handlungen, von denen in der Betriebsanleitung abgeraten oder vor denen gewarnt wird, sind unbedingt zu vermeiden.

Das Produkt ist lediglich für den privaten und nicht für den gewerblichen Gebrauch bestimmt. Bei missbräuchlicher und unsachgemäßer Behandlung, Gewaltanwendung und bei Eingriffen, die nicht von unserer autorisierten Service-Niederlassung vorgenommen wurden, erlischt die Garantie.

Abwicklung im Garantiefall

Um eine schnelle Bearbeitung Ihres Anliegens zu gewährleisten, folgen Sie bitte den folgenden Hinweisen:

- Bitte halten Sie für alle Anfragen den Kassenbon und die Identifikationsnummer (IAN 360333_2010) als Nachweis für den Kauf bereit.
- Die Artikelnummer entnehmen Sie bitte dem Typenschild.



- Sollten Funktionsfehler oder sonstige Mängel auftreten kontaktieren Sie zunächst die nachfolgend benannte Serviceabteilung **telefonisch** oder per **E-Mail**. Sie erhalten dann weitere Informationen über die Abwicklung Ihrer Reklamation.
- Ein als defekt erfasstes Produkt können Sie, nach Rücksprache mit unserem Kundenservice, unter Beifügung des Kaufbelegs (Kassenbons) und der Angabe, worin der Mangel besteht und wann er aufgetreten ist, für Sie portofrei an die Ihnen mitgeteilte Service-Anschrift übersenden. Um Annahmeprobleme und Zusatzkosten zu vermeiden, benutzen Sie unbedingt nur die Adresse, die Ihnen mitgeteilt wird. Stellen Sie sicher, dass der Versand nicht unfrei, per Sperrgut, Express oder sonstiger Sonderfracht erfolgt. Senden Sie das Gerät bitte inkl. aller beim Kauf mitgelieferten Zubehörteile ein und sorgen Sie für eine ausreichend sichere Transportverpackung.

Reparatur-Service

Sie können Reparaturen, **die nicht der Garantie unterliegen**, gegen Berechnung von unserer Service-Niederlassung durchführen lassen. Sie erstellt Ihnen gerne einen Kostenvoranschlag.

Wir können nur Geräte bearbeiten, die ausreichend verpackt und frankiert eingesandt wurden.

Achtung: Bitte senden Sie Ihr Gerät gereinigt und mit Hinweis auf den Defekt an unsere Service-Niederlassung.

Unfrei, per Sperrgut, Express oder mit sonstiger Sonderfracht, eingeschickte Geräte werden nicht angenommen.

Die Entsorgung Ihrer defekten, eingesendeten Geräte führen wir kostenlos durch.

Service-Center

DE **Service Deutschland**
Tel.: 0800 54 35 111
E-Mail: grizzly@lidl.de
IAN 360333_2010

AT **Service Österreich**
Tel.: 0820 201 222
(0,15 EUR/Min.)
E-Mail: grizzly@lidl.at
IAN 360333_2010

CH **Service Schweiz**
Tel.: 0842 665566
(0,08 CHF/Min.,
Mobilfunk max. 0,40 CHF/Min.)
E-Mail: grizzly@lidl.ch
IAN 360333_2010

Importeur

Bitte beachten Sie, dass die folgende Anschrift keine Serviceanschrift ist. Kontaktieren Sie zunächst das oben genannte Service-Center.

Grizzly Tools GmbH & Co. KG
Stockstädter Straße 20
63762 Großostheim
DEUTSCHLAND
www.grizzlytools-service.eu

Ersatzteile/Zubehör

**Ersatzteile und Zubehör erhalten Sie unter
www.grizzlytools-service.eu**

Sollten Sie Probleme mit dem Bestellvorgang haben, verwenden Sie bitte das Kontaktformular. Bei weiteren Fragen wenden Sie sich an das „Service-Center“ (siehe Seite 84).

Pos.	Bezeichnung	Bestell-Nr.
15	Hochdruckschlauch	91104126
14	Düsenreinigungsneedle	91103736
13	Spritzpistole	91104125
12	Strahlrohr	91096768
11	Flachstrahldüse.....	91096767
4	Wasseranschluss mit Siebeinsatz	91097408
	Reinigungsmittel (Universalreiniger)	30990010
	Adapter für Fremdgeräte.....	30300511

Fehlersuche

Problem	Mögliche Ursache	Fehlerbehebung
Gerät läuft nicht	Ein-/Ausschalter (3) ausgeschaltet	Ein-/Ausschalterstellung überprüfen
	Beschädigte Netzanschlussleitung (7)	Netzanschlussleitung (7) auf Beschädigung kontrollieren. Gegebenenfalls die Netzanschlussleitung (7) von einer Fachkraft ersetzen lassen.
	Fehlerhafte Spannungsversorgung	Kontrollieren Sie die elektrische Anlage auf Übereinstimmung mit den Angaben auf dem Typenschild
Gerät fördert kein Wasser	Lufteinchlüsse im Hochdruckreiniger	Gerät einschalten und die Spritzpistole (13) betätigen.
		Gerät entlüften laut Punkten 6. bis 9.
Gerät hat keinen Druck	Lufteinchlüsse im Hochdruckreiniger	Schalten Sie das Gerät ohne Hochdruckschlauch an, bis blasenfreies Wasser am Hochdruckanschluss (9) austritt
	Leitungsdruckabfall	Kontrollieren Sie die Wasserversorgung

FI

Alkuperäisen EY-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen käänös

Tätä vakuutamme, että
Korkeapainepesuri
mallisarja PHD 110 D1
Sarjanumero
000001 - 584000

vastaa seuraavia asiaankuuluvia ja voimassaolevia EU-direktiivejä:

**2006/42/EC • 2014/30/EU • 2000/14/EC & 2005/88/EC
2011/65/EU* & (EU) 2015/863**

Yhdenmukaisuuden saavuttamiseksi on käytetty seuraavia harmonisoituja standardeja, kansallisia standardeja sekä määräyksiä:

**EN 60335-1:2012+A11+A13+A1+A14+A2 • EN 60335-2-79:2012
EN 62233:2008 • EN 55014-1:2017+A11 • EN 55014-2:2015
EN IEC 61000-3-2:2019 • EN 61000-3-3:2013+A1 • EN IEC 63000:2018**

Lisäksi vahvistetaan yhdenmukaisuus laitemeludirektiivin 2000/14/EY kanssa:
taattu ääniteho: 97 dB(A)
mitattu ääniteho: 94,46 dB(A)
Käytetty vaatimustenmukaisusmenettely liitteen V / 2000/14/EY mukainen

Valmistaja on yksinomaisessa vastuussa tämän vaatimustenmukaisuusvakuutuksen laatimisesta:



Grizzly Tools GmbH & Co. KG
Stockstädter Straße 20
63762 Großostheim, 01.05.2021
Germany

Christian Frank
Asiakirja Vastuullinen

* Yllä mainittu tuote, jota vakuutus koskee, täyttää Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2011/65/EY, annettu 8 päivänä kesäkuuta 2011, tiettyjen vaarallisten aineiden käytön



Översättning av originalet av försäkran om överensstämmelse

Härmed bekräftar vi, att

Högtryckstvätt

Serie PHD 110 D1

Serienummer

000001 - 584000

har klassificerats och stämpelats i enlighet med gällande EU-riktlinjer:

**2006/42/EC • 2014/30/EU • 2000/14/EC & 2005/88/EC
2011/65/EU* & (EU) 2015/863**

För att fastställa överensstämmelsen användes följande harmoniserade standarder samt nationella standarder och bestämmelser:

EN 60335-1:2012+A11+A13+A1+A14+A2 • EN 60335-2-79:2012

EN 62233:2008 • EN 55014-1:2017+A11 • EN 55014-2:2015

EN IEC 61000-3-2:2019 • EN 61000-3-3:2013+A1 • EN IEC 63000:2018

Därutöver bekräftas följande i enlighet med bullerutsläppsdirektivet 2000/14/EC:

Garanterad ljudeffektnivå: 97 dB (A)

Uppmätt: 94,46 dB (A)

Använt konformitetsbedömningsmetod i enlighet med bilagan V/ 2000/14/EC

Tillverkaren bär hela ansvaret för utformningen av denna försäkran om överensstämmelse:



Grizzly Tools GmbH & Co. KG
Stockstädter Straße 20
63762 Großostheim, 01.05.2021
Germany

Christian Frank
Dokumentationsombud

* Föremålet som beskrivs ovan överensstämmer med föreskrifterna i Europaparlamentets och rådets direktiv 2011/65/EU från 8 juni 2011 om begränsning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning

PL

Tłumaczenie oryginalnej deklaracji zgodności WE

Niniejszym zaświadczamy, że
**Wysokociśnieniowe urządzenie czyszczące
typoszeregu PHD 110 D1**

Numer seryjny
000001 - 584000

spełnia wymogi odpowiednich Dyrektyw UE w ich aktualnie obowiązującym brzmieniu:

**2006/42/EC • 2014/30/EU • 2000/14/EC & 2005/88/EC
2011/65/EU* & (EU) 2015/863**

W celu zapewnienia zgodności z powyższymi dyrektywami zastosowano następujące normy harmonizujące oraz normy i przepisy krajowe:

**EN 60335-1:2012+A11+A13+A1+A14+A2 • EN 60335-2-79:2012
EN 62233:2008 • EN 55014-1:2017+A11 • EN 55014-2:2015
EN IEC 61000-3-2:2019 • EN 61000-3-3:2013+A1 • EN IEC 63000:2018**

Ponadto potwierdzono, zgodnie z dyrektywą w sprawie emisji hałasu 2000/14/EC:
Poziom mocy akustycznej
gwarantowany: 97 dB(A)
zmierzony: 94,46 dB(A)

Zastosowana procedura oceny zgodności odpowiada załącznikowi V / 2000/14/EC

Wyłączną odpowiedzialność za wystawienie tej deklaracji zgodności ponosi producent:



Grizzly Tools GmbH & Co. KG
Stockstädter Straße 20
63762 Großostheim, 01.05.2021
Germany

Christian Frank
Osoba upoważniona do sporządzania dokumentacji technicznej

* Wyżej opisany przedmiot deklaracji spełnia wymogi dyrektywy 2011/65/UE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 8 czerwca 2011r. w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym.

LT

**Vertimas iš originalių
EB atitikties deklaracija**

Šiuo dokumentu mes patvirtiname, kad
Aukšto slėgio valymo įrenginys
serija PHD 110 D1
Serijos Nr.
000001 - 584000

atitinka toliau nurodytų numatytyųjų ES direktyvų galiojančių leidimą

**2006/42/EC • 2014/30/EU • 2000/14/EC & 2005/88/EC
2011/65/EU* & (EU) 2015/863**

Kad būtų galima užtikrinti atitiktį, taikyti šie darnieji standartai ir nacionaliniai standartai bei nuostatos:

**EN 60335-1:2012+A11+A13+A1+A14+A2 • EN 60335-2-79:2012
EN 62233:2008 • EN 55014-1:2017+A11 • EN 55014-2:2015
EN IEC 61000-3-2:2019 • EN 61000-3-3:2013+A1 • EN IEC 63000:2018**

Remiantis 2000/14/EB dėl valstybių narių įstatymų, reglamentuojančių lauko sąlygomis naudojamos įrangos į aplinką skleidžiamą triukšmą, suderinimo, papildomai patvirtinta: Garso galingumo lygis:

Numatyta: 97 dB(A)

Išmatuota: 94,46 dB(A)

Taikyta atitikties vertinimo procedūra pagal 2000/14/EB V priedą

Tikslai gamintojas yra atsakingas už šio atitikties pareiškimo parengimą:



Grizzly Tools GmbH & Co. KG
Stockstädter Straße 20
63762 Großostheim, 01.05.2021
Germany

Christian Frank
Asmuo, įgaliotas sudaryti
dokumentaciją

* Pirmiau aprašytas deklaracijos objektas atitinka 2011 m. birželio 8 d. Europos Parlamento ir Tarybos Direktyvos 2011/65/ES dėl tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje apribojimo reikalavimus.

LV

Origīnālās EK atbilstības deklarācijas tulkojums

Ar šo mēs apliecinām, ka
Augstspiediena tīrītājs
modelis PHD 110 D1
sērijas numurs
000001 - 584000

atbilst šādu attiecināmo ES direktīvu noteikumiem to pašreiz spēkā esošajā redakcijā:

**2006/42/EC • 2014/30/EU • 2000/14/EC & 2005/88/EC
2011/65/EU* & (EU) 2015/863**

Lai nodrošinātu atbilstību, tika piemērotas šādi saskaņotie standarti, kā arī nacionālie standarti un nosacījumi:

**EN 60335-1:2012+A11+A13+A1+A14+A2 • EN 60335-2-79:2012
EN 62233:2008 • EN 55014-1:2017+A11 • EN 55014-2:2015
EN IEC 61000-3-2:2019 • EN 61000-3-3:2013+A1 • EN IEC 63000:2018**

Papildus tiek apliecināts atbilstoši Direktīvai 2000/14/EK par trokšņa emisiju:
Skaņas jaudas līmenis:

Garantēts: 97 dB(A);

Izmērīts: 94,46 dB(A)

Piemērotā atbilstības izvērtēšanas procedūra atbilstoši Pielikumam V/2000/14/EK

Par šīs atbilstības deklarācijas izdošanu atbildīgs ir tikai ražotājs:



Grizzly Tools GmbH & Co. KG
Stockstädter Straße 20
63762 Großostheim
GERMANY
01.05.2021

Christian Frank
Dokumentācijas pilnvarotā
persona

* leprieķš aprakstītais deklarācijas priekšmets atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes 2011. gada 8. jūnija Direktīvas 2011/65/ES noteikumiem par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās.



Tölge EÜ vastavusdeklaratsiooni originaal-dokumendist

Käesolevaga kinnitame, et

Kõrgsurvepesur

Mudel PHD 110 D1

seerianumber

000001 - 584000

vastab alljärgnevate ELi direktiivide kehtivatele versioonidele:

**2006/42/EC • 2014/30/EU • 2000/14/EC & 2005/88/EC
2011/65/EU* & (EU) 2015/863**

Vastavuse tagamiseks on kohaldatud alljärgnevaid ühtlustatud norme ning riiklike norme ja sätteid:

**EN 60335-1:2012+A11+A13+A1+A14+A2 • EN 60335-2-79:2012
EN 62233:2008 • EN 55014-1:2017+A11 • EN 55014-2:2015
EN IEC 61000-3-2:2019 • EN 61000-3-3:2013+A1 • EN IEC 63000:2018**

Peale selle kinnitatakse kooskõlas müraemissioonidirektiivila 2000/14/EÜ:

Mürvavõimsuse tase:

Garanteeritud: 97 dB(A);

Möödetud: 94,46 dB(A)

Kohaldati vastavushindamise meetodit kooskõlas direktiivi 2000/14/EÜ V lisaga

Selle vastavusdeklaratsiooni väljaandmise eest vastutab tootja:



Grizzly Tools GmbH & Co. KG
Stockstädter Straße 20
63762 Großostheim
GERMANY
01.05.2021

Christian Frank
Dokumentatsiooni koostamiseks
volitatud isik

* Deklaratsiooni eespool kirjeldatud objekt vastab Euroopa Parlamenti ja nõukogu 8. juuni 2011 direktiivile 2011/65/EL teatavate ohtlike ainete kasutamise piiramise kohta elektri- ja elektroonikaseadmetes.



Original-EG-Konformitätserklärung

Hiermit bestätigen wir, dass der
Hochdruckreiniger
Modell PHD 110 D1
Seriennummer
000001 - 584000

folgenden einschlägigen EU-Richtlinien in ihrer jeweils gültigen Fassung entspricht:

**2006/42/EG • 2014/30/EU • 2000/14/EG & 2005/88/EG
2011/65/EU* & (EU) 2015/863**

Um die Übereinstimmung zu gewährleisten, wurden folgende harmonisierte Normen sowie nationale Normen und Bestimmungen angewendet:

**EN 60335-1:2012+A11+A13+A1+A14+A2 • EN 60335-2-79:2012
EN 62233:2008 • EN 55014-1:2017+A11 • EN 55014-2:2015
EN IEC 61000-3-2:2019 • EN 61000-3-3:2013+A1 • EN IEC 63000:2018**

Zusätzlich wird entsprechend der Geräuschemissionsrichtlinie 2000/14/EG bestätigt:
Schallleistungspegel
Garantiert: 97 dB(A)
Gemessen: 94,46 dB(A)
Angewendetes Konformitätsbewertungsverfahren
entsprechend Anhang V / 2000/14/EG

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller:

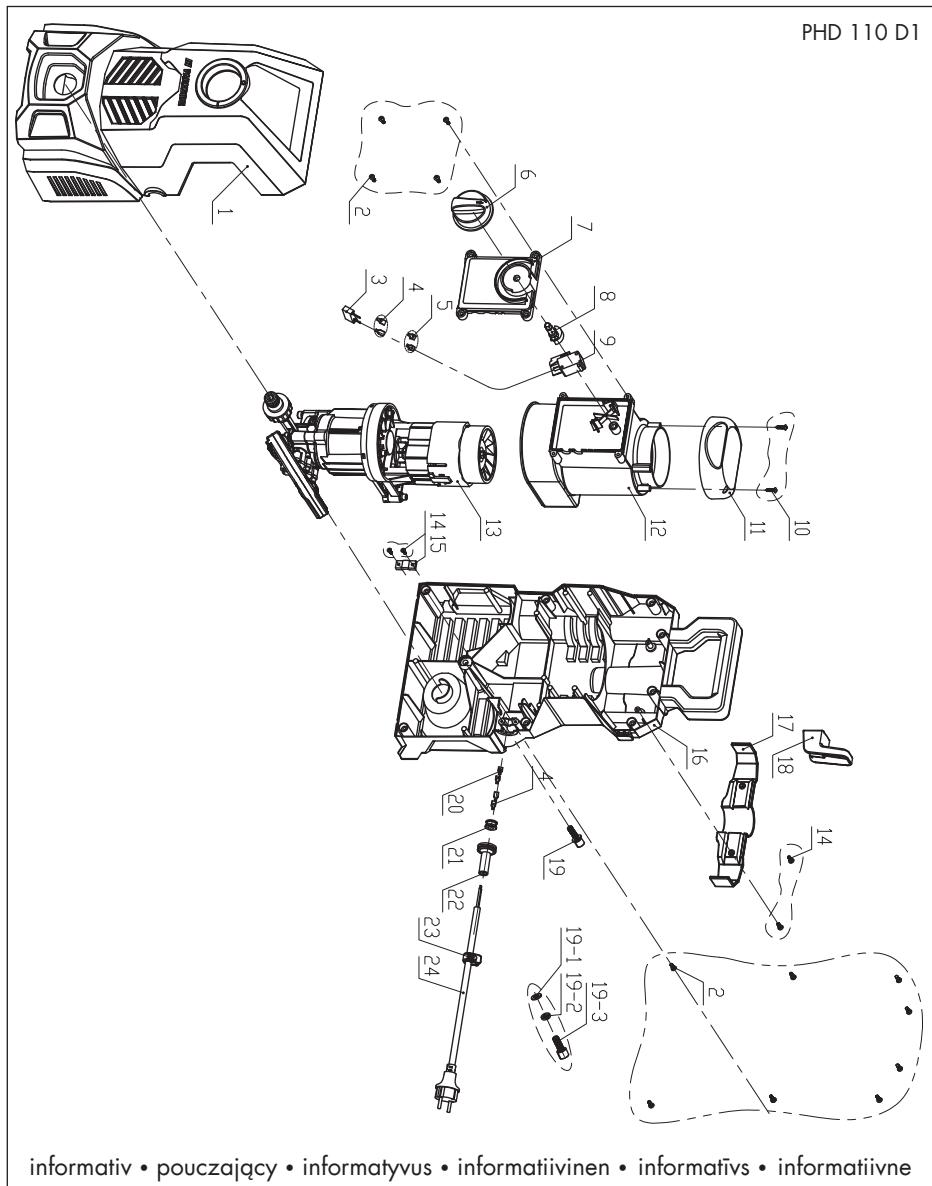


Grizzly Tools GmbH & Co. KG
Stockstädter Straße 20
63762 Großostheim, 01.05.2021
Germany

Christian Frank
Dokumentationsbevollmächtigter

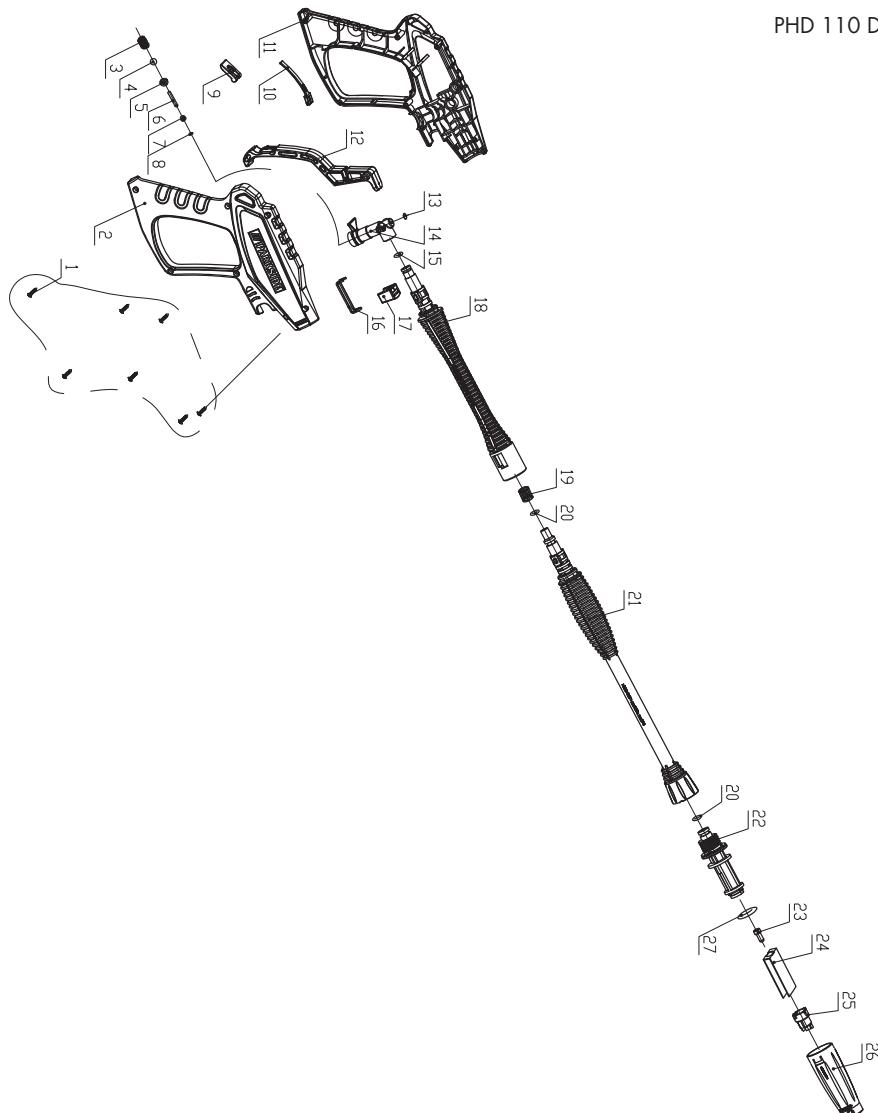
* Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die Vorschriften der Richtlinie 2011/65/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 8. Juni 2011 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten.

**Sprängkiss • Räjähdyksiirustus
Rysunki eksplozynie • Explosionszeichnung
Klaidskats • Plahvatusjoonis • Trimatis vaizdas**



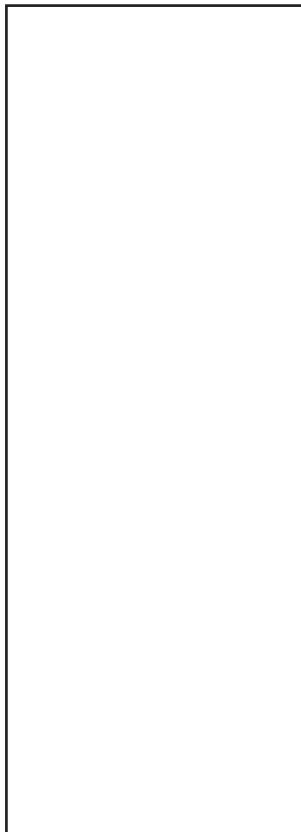
informativ • pouczający • informatyvus • informatiivinen • informatīvs • informatiivne

**Sprängskiss • Räjähdyspiirustus
Rysunki eksplozijne • Explosionszeichnung
Klaidskats • Plahvatusjoonis • Trimatis vaizdas**



informativ • pouczajqcy • informatyvus • informatiivinen • informatīvs • informatīvne

20210125_rev02_js



Suuttimenpuhdistusneula
Rensnål till munstycke
Igła do czyszczenia dysz
Purkštukų valymo adata
Sprauslas tirīšanas adata
Düüsipuhastusnõel
Düsenreinigungsnael
14

GRIZZLY TOOLS GMBH & CO. KG

Stockstädter Straße 20
DE-63762 Großostheim
GERMANY

Tietojen tila · Informationsstatus · Stan informacij · Informacijos pobūdis · Teksta
pēdējās pārskaitīšanas datums · Teabe läbivaatamise kuupäev · Stand der Informationen:
01/2021 · Ident.-No.: 75041627012021-FI/PL/LT/LV



IAN 360333_2010

(FI) (PL) (LT) (LV)