

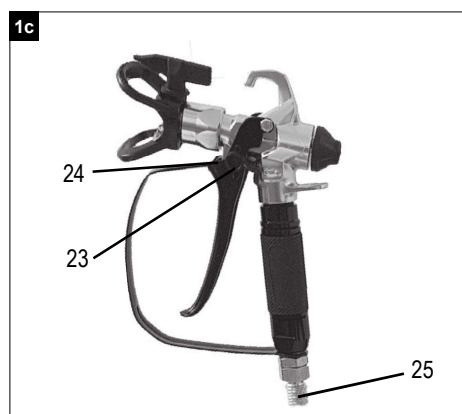
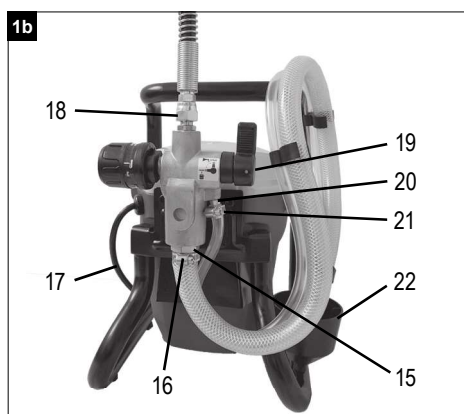
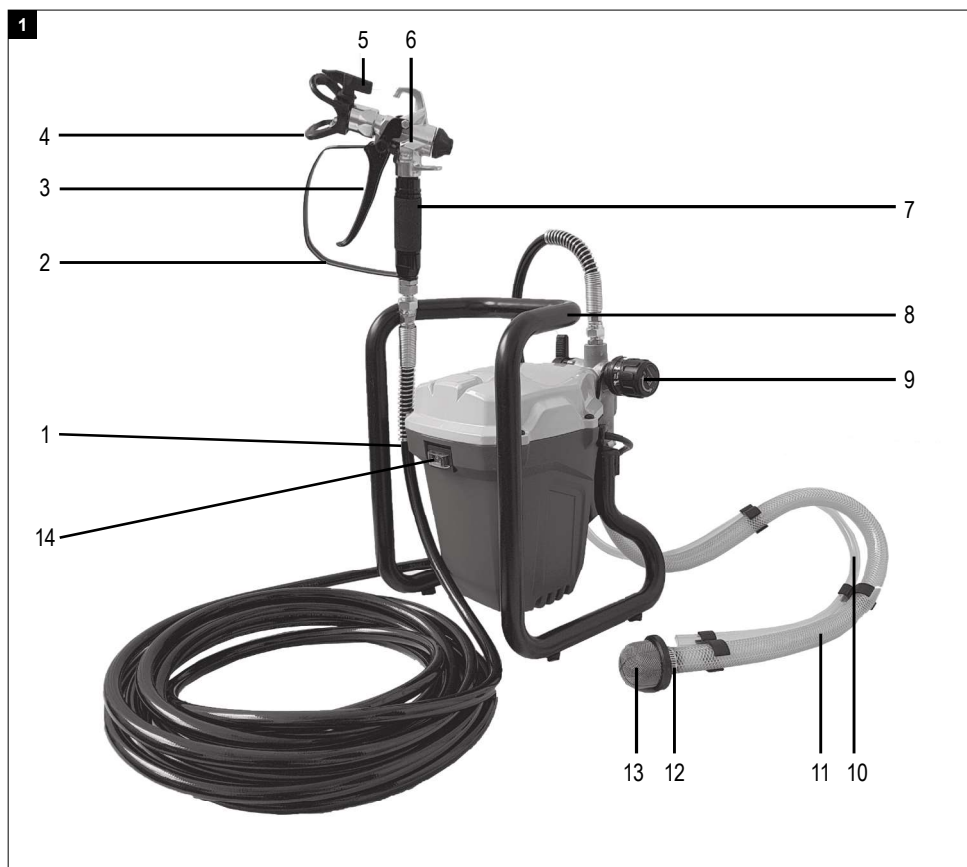
Art.Nr.
5906002901
AusgabeNr.
5906002901_0001
Rev.Nr.
03/02/2023

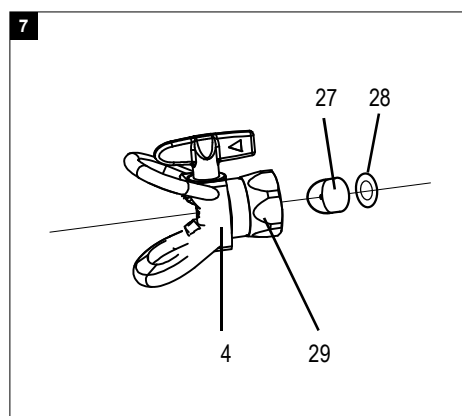
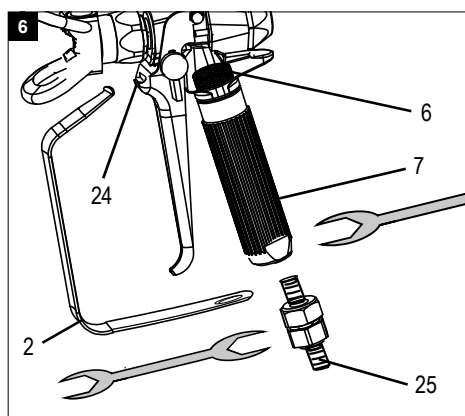
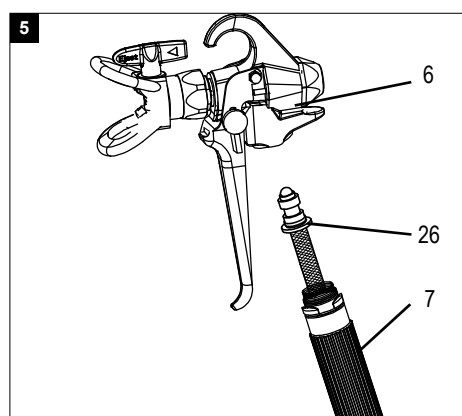
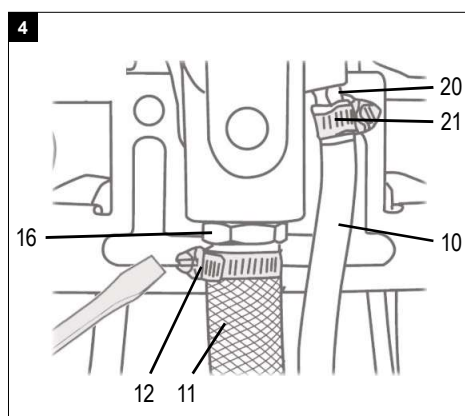
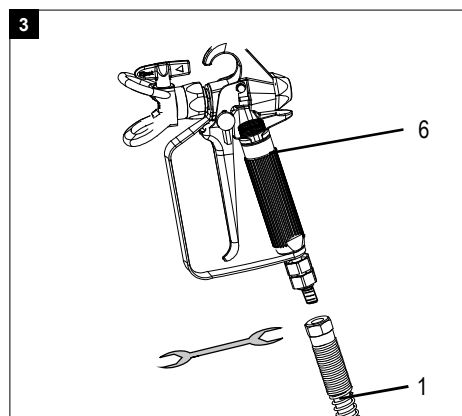
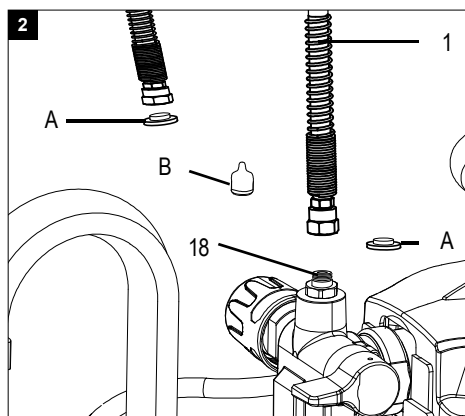


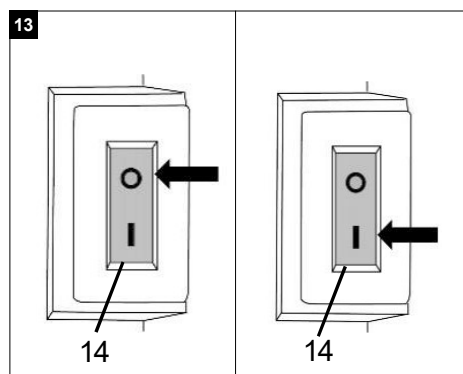
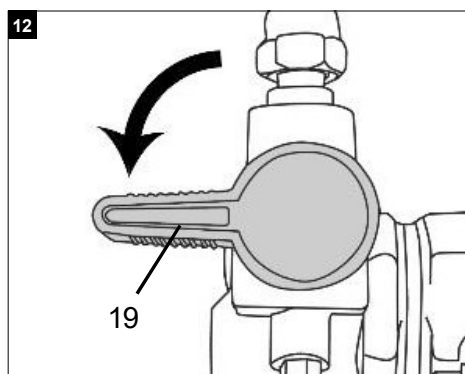
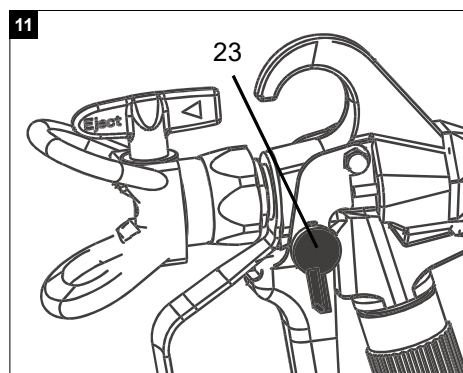
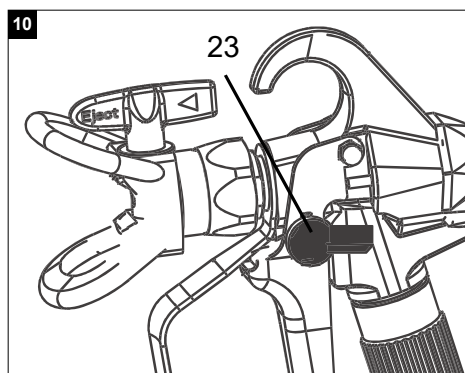
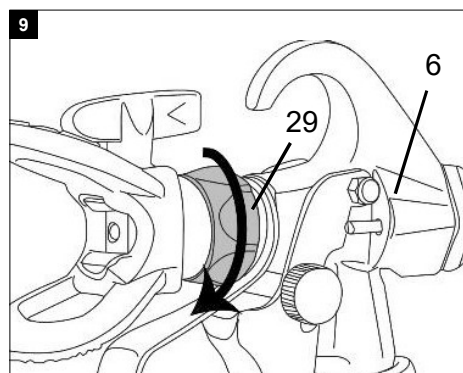
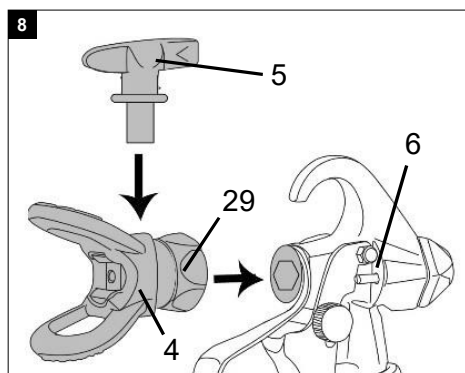
ACS3000

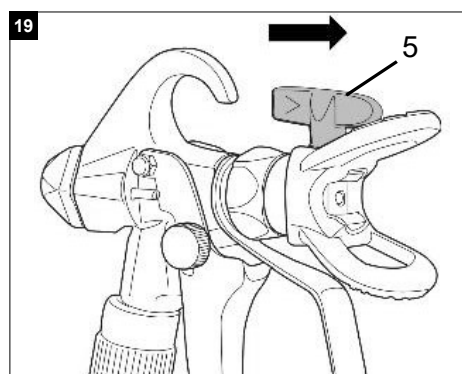
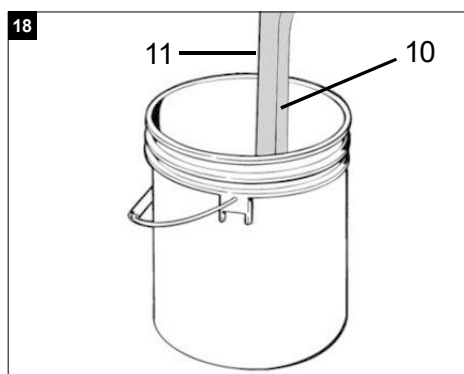
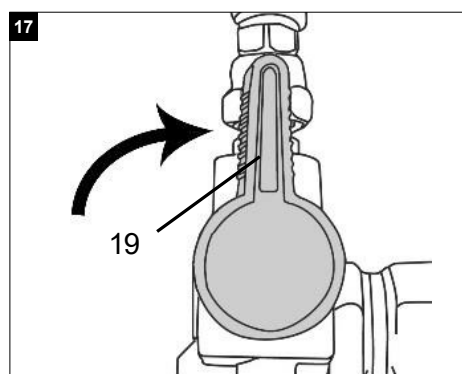
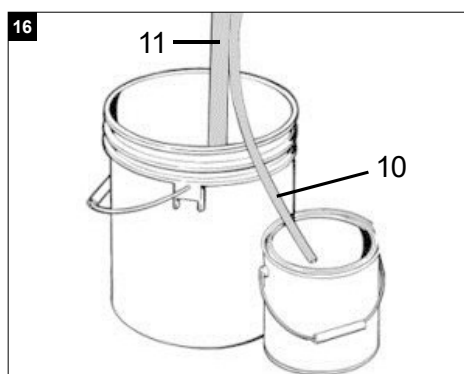
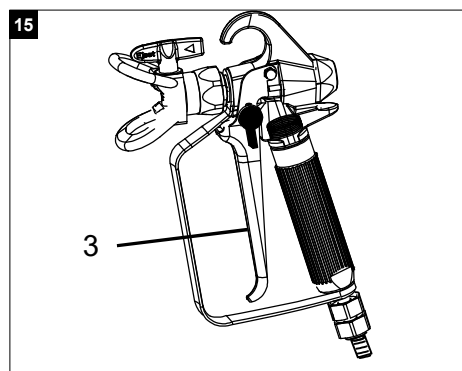
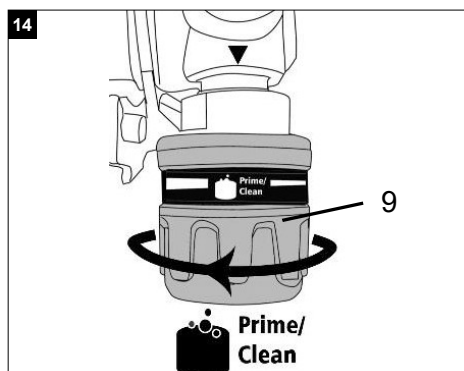
DE	Airless Farbsprühsystem Originalbedienungsanleitung	10	PL	Bezpowietrzny system natrysku farby Tłumaczenie oryginalnej instrukcji obsługi	179
GB	Airless paint spray system Translation of original instruction manual	29	HR	Bezračni sustav prskanja boje Prijevod originalnog priručnika za uporabu	196
FR	Pistolet à peinture Airless Traduction des instructions d'origine	44	SI	Brezračni sistem za pršenje barve Prevod originalnih navodil za uporabo	212
IT	Sistema airless di spruzzatura di vernice La traduzione dal manuale di istruzioni originale	62	EE	Airless värvipritsimissüsteem Originaalkäitusjuhendi tõlge	227
NL	Airless verfsproeisysteem Vertaling van de originele gebruikshandleiding	79	LT	Beorė dažų purškimo sistema Originalios naudojimo instrukcijos vertimas	243
ES	Sistema de pulverización de pintura Airless Traducción del manual de instrucciones original	96	LV	Bezgaisa smidzināšanas sistēma Oģinālās lietošanas instrukcijas tulkojums	259
PT	Sistema de pintura por pulverização airless Tradução do manual de operação original	113	SE	Airless färgspraysystem Översättning av original-bruksanvisning	275
CZ	Systém stříkání barev bez stlačeného vzduchu Překlad originálního návodu k obsluze	130	FI	Ilmaton maaliruisku Käännös alkuperäisestä käyttöohjeesta	290
SK	Systém na rozprašovanie farby Airless Překlad originálneho návodu na obsluhu	146	DK	Airless-sprøjtesystem Oversættelse fra den oprindelige betjeningsvejledning	306
HU	Airless festékszóró rendszer Eredeti használati utasítás fordítása	162			

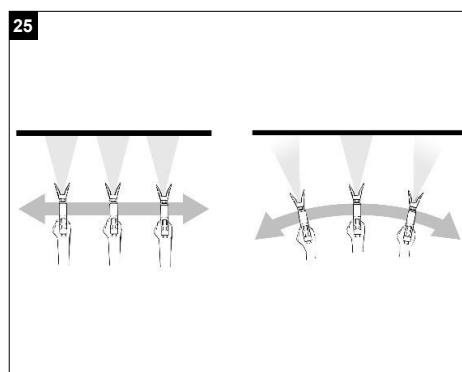
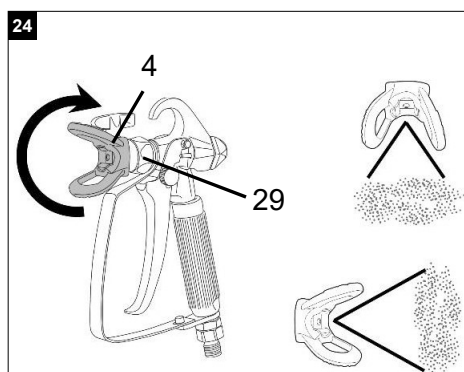
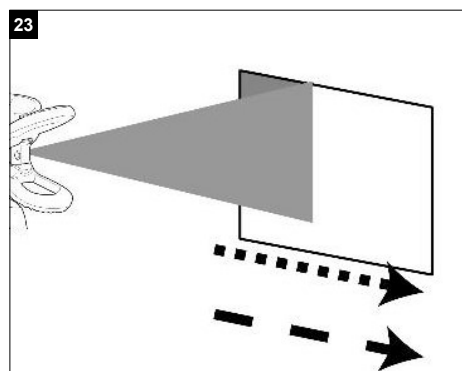
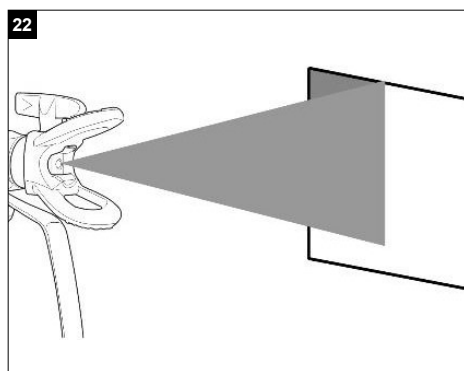
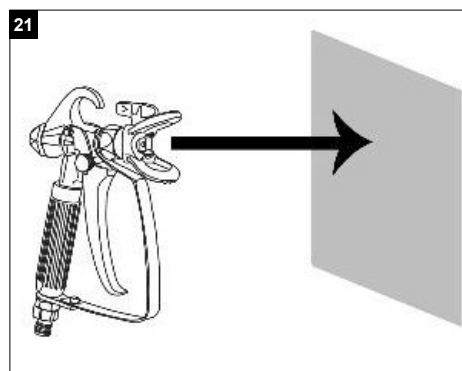
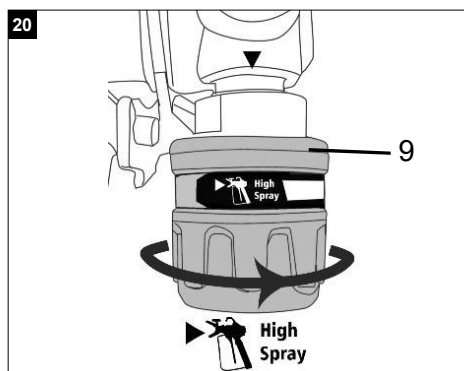
Nachdrucke, auch auszugsweise, bedürfen der Genehmigung.
Technische Änderungen vorbehalten. Abbildungen beispielhaft!

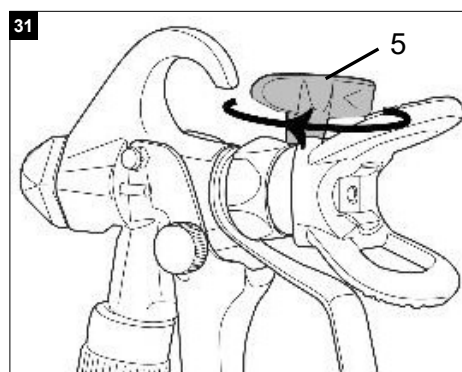
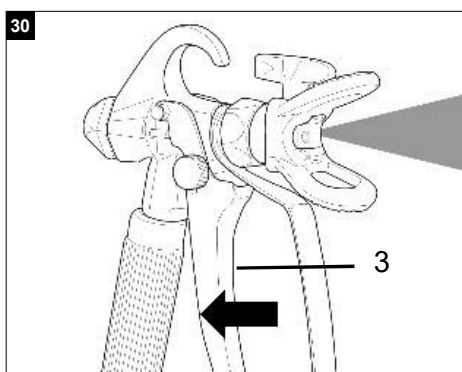
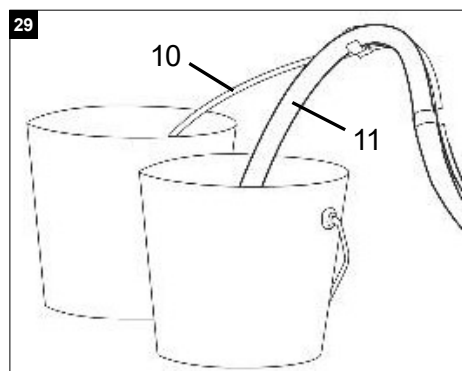
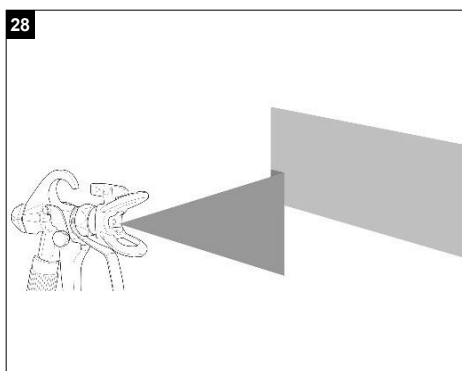
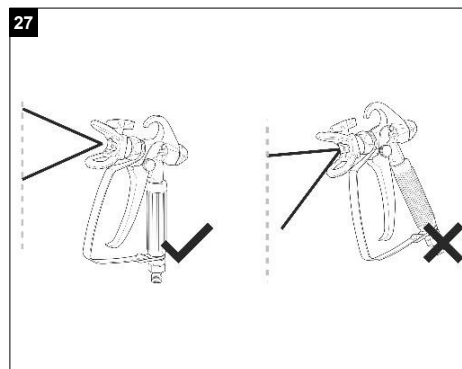
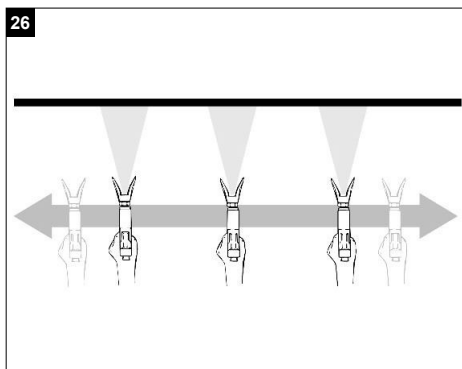


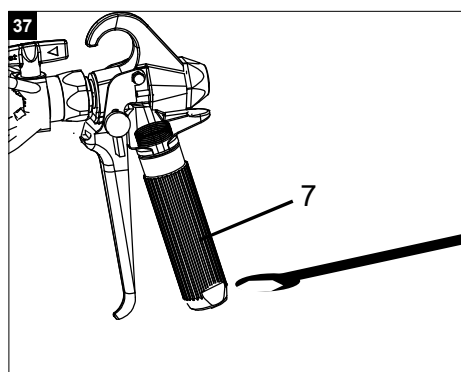
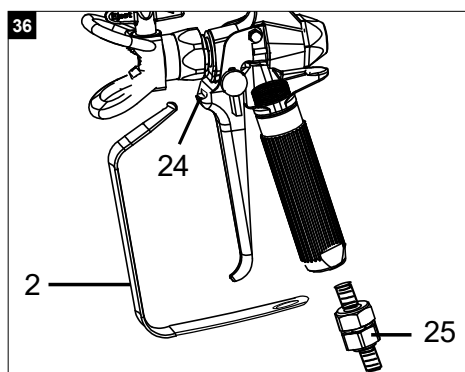
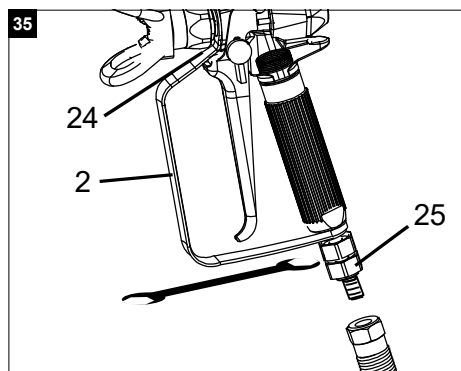
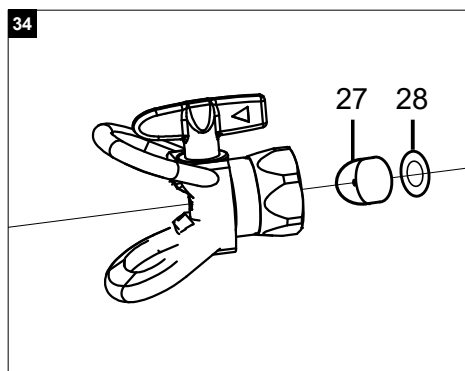
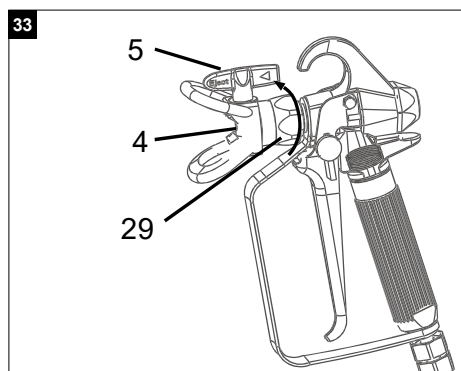
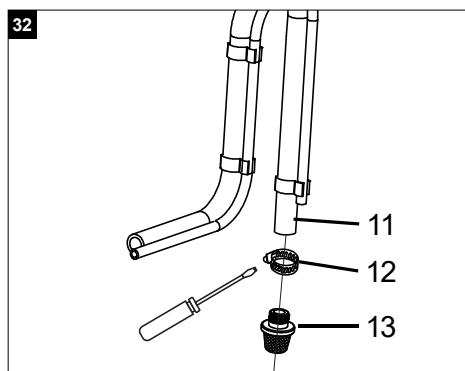


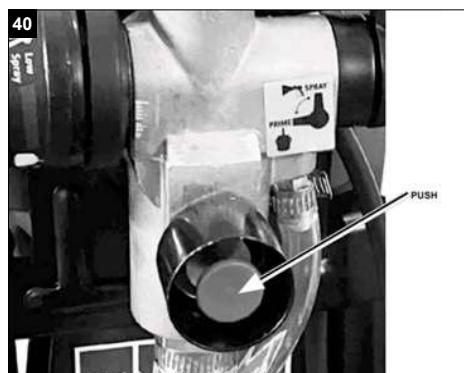
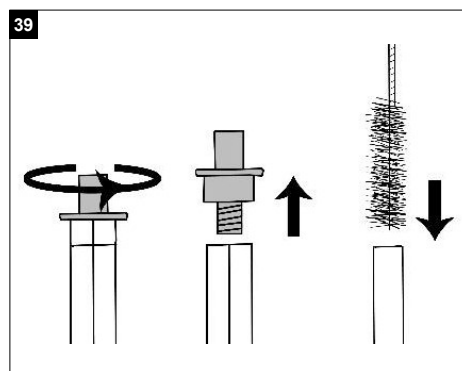
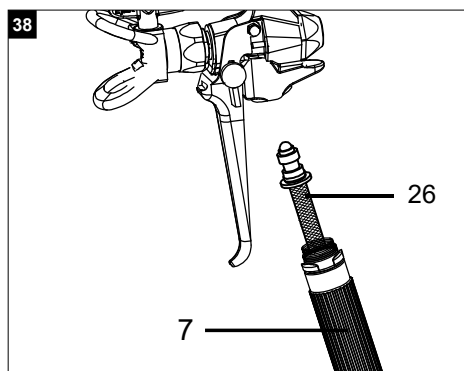












Objašnjenje simbola

Svrha je simbola u ovom priručniku skrenuti vašu pozornost na moguće rizike. Sigurnosne simbole i objašnjenja uz njih valja pomno proučiti. Sama upozorenja neće otkloniti rizike i ne mogu zamijeniti ispravne mjere za sprječavanje nezgoda.

	Upozorenje! U slučaju nepridržavanja uputa postoji životna opasnost, opasnost od ozljeda ili opasnost od oštećenja alata.
	Pročitajte priručnik za uporabu kako biste smanjili opasnost od ozljeda.
	Nosite zaštitne naočale.
	Nosite štitić sluha.
	Nosite štitić za disanje.
	Upozorenje! Prije nego što instalirate, čistite, održavate, modificirate, skladištite ili transportirate uređaj, isključite ga i izvucite mrežni utikač.
⚠ POZOR!	U ovim uputama za uporabu su mjesta koja se odnose na vašu sigurnost označena sljedećim simbolima.
⚠ OPREZ!	Nepridržavanje ovih uputa može izazvati lagane do srednje teške ozljede.
⚠ UPOZORENJE!	Nepridržavanje ovih uputa može izazvati smrt ili teške ozljede.
CE	Proizvod udovoljava važećim europskim direktivama.

Sadržaj:
Stranica:

1.	Uvod	198
2.	Opis uređaja	198
3.	Opseg isporuke.....	198
4.	Namjenska uporaba.....	199
5.	Opće sigurnosne napomene za električne uređaje	199
6.	Sigurnosne napomene za sustave za raspršivanje boje Airless	201
7.	Potencijalni rizici	202
8.	Odabir materijala i boje.....	202
9.	Montiranje	203
10.	Prije stavljanja u pogon	204
11.	Rukovanje	204
12.	Čišćenje i održavanje	205
13.	Tehnički podatci	207
14.	Skladištenje i transportiranje	207
15.	Priključivanje na električnu mrežu.....	208
16.	Zbrinjavanje i recikliranje	208
17.	Otklanjanje neispravnosti	210
18.	Izjava o sukladnosti	324

1. Uvod

Proizvođač:

Scheppach GmbH
Günzburger Straße 69
D-89335 Ichenhausen

Poštovani kupci

Želimo vam mnogo zadovoljstva i uspjeha pri radu s novim uređajem.

Napomena:

Prema važećem njemačkom Zakonu o odgovornosti za proizvode, proizvođač ovog uređaja ne odgovara za štete koje nastanu na ovom uređaju ili koje ovaj uređaj uzrokuje u slučaju:

- nestručne obrade
- Nepridržavanje priručnika za uporabu,
- popravaka koje obave neovlašteni stručnjaci
- montaže i zamjene neoriginalnih rezervnih dijelova
- nenamjenske uporabe
- kvarom električnog sustava zbog nepoštivanja električnih propisa i odredaba VDE.

Vodite računa o sljedećem:

Prije montaže i stavljanja u pogon pročitajte cjelokupan tekst priručnika za uporabu.

ovaj priručnik za uporabu pomoći će vam da upoznate uređaj i upotrebljavate ga na propisan način.

Priručnik za uporabu sadržava važne napomene za siguran, ispravan i učinkovit rad s uređajem te za izbjegavanje opasnosti, smanjivanje troškova popravka i prekida rada te povećavanje pouzdanosti i vijeka trajanja uređaja.

Osim sigurnosnih propisa iz ovog priručnika za uporabu svakako se pridržavajte i nacionalnih propisa koji se odnose na rad ovog uređaja.

Čuvajte priručnik za uporabu u blizini uređaja, zaštićenog od prljavštine i vlage u plastičnoj vrećici. Prije početka rada svi rukovatelji moraju pročitati i pozorno se pridržavati ovog priručnika. Na uređaju smiju raditi samo osobe koje su podučene u uporabi uređaja i upućene u opasnosti koje su povezane s njegovom uporabom. Strojem smiju rukovati samo osobe odgovarajuće minimalne dobi.

Osim sigurnosnih napomena sadržanih u ovom priručniku za uporabu i posebnih nacionalnih propisa valja se pridržavati i općeprihvaćenih tehničkih pravila za rad konstrukcijski identičnih naprava.

Ne preuzimamo odgovornost za nezgode ili štete koje nastanu zbog nepridržavanja ovog priručnika i sigurnosnih napomena.

2. Opis uređaja (sl. 1-3)

1. crijevo za prskanje
2. štitnik otonca
3. Otponac
4. štitnik mlaznice
5. mlaznica za prskanje
6. pištolj za prskanje
7. drška pištolja za prskanje
8. Postolje
9. Regulator tlaka
10. povratno crijevo
11. Usisno crijevo
12. stezaljka za crijevo za mrežasti filter usisnog crijeva
13. usisno crijevo mrežastog filtra
14. Sklopka za uključivanje/isključivanje
15. ulazni priključak usisnog crijeva
16. stezaljka za ulazni priključak usisnog crijeva
17. Mrežni kabel
18. izlazni priključak crijeva za prskanje
19. prekidač Prime/Spray
20. ulazni priključak povratnog crijeva
21. stezaljka za ulazni priključak povratnog crijeva
22. držač filtra
23. sigurnosna poluga otonca
24. držač štitnika otonca
25. ulazni priključak crijeva za prskanje
26. drška mrežastog filtra
27. odstojni klin
28. brtva
29. Sigurnosna matica

3. Opseg isporuke

- Otvorite pakiranje i oprezno izvadite uređaj.
- Uklonite ambalažni materijal te ambalažne i transportne osigurače (ako postoje).
- Provjerite je li isporučena oprema kompletna.
- Provjerite postoje li na uređaju i priboru štete kod transporta.
- Sačuvajte pakiranje po mogućnosti do isteka jamstvenog razdoblja.

⚠ POZOR! Uređaj i ambalažni materijali nisu dječja igračka! Djeca se ne smiju igrati plastičnim vrećicama, folijama i malim dijelovima! Postoji opasnost od gutanja i gušenja!

1x sustav za raspršivanje boje Airless
1x crijevo za prskanje 7,6 m
1x pištolj za prskanje
1x usisno crijevo
1x povratno crijevo
1x viličasti ključ 19 mm
1x četka za čišćenje
1x zamjenska brtva
1x priručnik za uporabu
1x jamstveni list

4. Namjenska uporaba

Sustav za raspršivanje boje Airless namijenjen je za srednje do velike radove renoviranja u kućanstvu i vrtu. Razvijen je na način da se boja može usisati izravno iz kante za boju i nanijeti na velike površine u kratkom vremenu. To uključuje površine kao što su ograde, pergole, šupe, drvene obloge, sjenice, garažna vrata, rešetke i zidovi. Uređaj je namijenjen samo za privatnu uporabu. U poglavlju 8 pronaći ćete informacije o materijalima koji se mogu upotrebljavati s uređajem.

Prije uporabe uređaja pažljivo pročitajte priručnik za uporabu i upoznajte se s njegovim sadržajem.

Ove upute za uporabu prosljedite drugima, ako se koriste uređajem.

Uređaj je dopušteno rabiti samo namjenski. Svaka druga uporaba smatra se nenamjenskom. Za štete ili ozljede uzrokovane takvom uporabom odgovoran je korisnik, a ne proizvođač.

Proizvođač ne odgovara za izmjene na stroju i time uzrokovane štete.

Vodite računa o tome da uređaj namjenski nije konstruiran za komercijalnu, obrtničku ili industrijsku uporabu. Ne preuzimamo odgovornost ako se uređaj rabi u komercijalnim, obrtničkim ili industrijskim pogonima te za srodne postupke.

5. Opće sigurnosne napomene za električne uređaje

⚠ UPOZORENJE! Pročitajte sve sigurnosne napomene, upute, crteže i tehničke podatke isporučene s ovim električnim alatom. Nepridržavanje sljedećih uputa može uzrokovati električni udar, požar i/ili teške ozljede.

Sačuvajte sve sigurnosne napomene i upute za buduće potrebe.

Pojam "električni alat" koji se rabi u sigurnosnim napomenama odnosi se na električne alate s napajanjem iz električne mreže (s mrežnim kabelom) i na električne alate s akumulatorskim napajanjem (bez električnog kabela).

1 Sigurnost na radnom mjestu

- Radno mjesto mora biti čisto i dobro osvijetljeno.** Nered ili neosvijetljeni radni prostori mogu uzrokovati nezgode.
- Ne radite s električnim alatom u potencijalno eksplozivnoj atmosferi u kojoj su prisutne zapaljive tekućine, plinovi ili prašina.** Električni alati proizvode iskre koje mogu zapaliti prašinu ili pare.
- Udaljite djecu i druge osobe tijekom uporabe električnog alata.** U slučaju odvratanja pozornosti možete izgubiti kontrolu nad električnim alatom.

2 Električna sigurnost

- Utikač električnog alata mora odgovarati utičnici.** Utikač nije dopušteno ni na koji način izmijeniti. Ne rabite adapterske utikače zajedno s uzemljenim električnim alatima. Originalni utikači i odgovarajuće utičnice smanjuju rizik od električnog udara.
- Izbjegavajte dodir tijela s uzemljenim površinama kao što su cijevi, radijatori, štednjaci i hladnjaci.** Postoji povećan rizik od električnog udara ako je vaše tijelo uzemljeno.
- Ne izlažite svoje električne alate kiši ili vlazi.** Prodiranje vode u električni uređaj povećava rizik od električnog udara.
- Ne rabite električni kabel za nošenje ili vješanje električnog alata ili za izvlačenje utikača iz utičnice.** Držite električni kabel dalje od izvora topline, ulja, oštih rubova ili pokretnih dijelova. Oštećeni ili zapleteni električni kabeli povećavaju rizik od električnog udara.

- e) **Prilikom rada s električnim alatom na otvorenom rabite samo produžne kabele koji su prikladni i za vanjsku uporabu.** Uporaba produžnog kabela koji je prikladan za vanjski prostor smanjuje rizik od električnog udara.
- f) **Ako ne možete izbjeći rad električnog alata u vlažnoj okolini, uporabite zaštitnu strujnu sklopku.** Uporaba zaštitne strujne sklopke smanjuje rizik od električnog udara.

3 Sigurnost ljudi

- a) **Budite pozorni, pazite na ono što radite i postupajte razumno prilikom rada s električnim alatom. Ne rabite električni alat ako ste umorni ili pod utjecajem droge, alkohola ili lijekova.** Trenutak nepozornosti prilikom uporabe električnog alata može uzrokovati najteže ozljede.
- b) **Nosite osobnu zaštitnu opremu i uvijek nosite zaštitne naočale.** Nošenje osobne zaštitne opreme kao što je maska protiv prašine, neklizajuće zaštitne cipele, zaštitna kaciga ili štitićnik sluha, ovisno o vrsti i uporabi električnog alata, smanjuje rizik od ozljede.
- c) **Izbjegavajte nenamjerno stavljanje u pogon.** Provjerite je li električni alat isključen prije nego što ga priključite na električnu mrežu i/ili bateriju, prije podizanja ili nošenja. Nošenje električnog alata s prstom na sklopki ili priključivanje uključenog električnog alata na električnu mrežu može uzrokovati nezgode.
- d) **Prije uključivanja električnog alata uklonite alate za namještanje ili ključ za vijke.** Alat ili ključ koji se nalazi na okretnom dijelu električnog alata može uzrokovati ozljede.
- e) **Izbjegavajte neobičan položaj tijela. Zauzmite siguran položaj tijela i uvijek održavajte ravnotežu.** Na taj način moći ćete električni alat bolje kontrolirati u nepredvidljivim situacijama.
- f) **Nosite odgovarajuću odjeću. Ne nosite široku odjeću ili nakit. Maknite kosu i odjeću dalje od pokretnih dijelova.** Pokretni dijelovi mogu zahvatiti labavu odjeću, nakit ili dugu kosu.
- g) **Ako je moguće montiranje naprava za usisavanje i prikupljanje prašine, njih valja priključiti i ispravno rabiti.** Uporaba sustava za usisavanje prašine može smanjiti opasnosti uzrokovane prašinom.
- h) **Ne uljulajte se u lažni osjećaj sigurnosti i ne kršite sigurnosna pravila za električne alate, čak i ako ste nakon dugotrajne uporabe upoznati s električnim alatom.**

Nemarno postupanje može u djeliću sekunde uzrokovati teške ozljede.

4 Uporaba i održavanje električnog alata

- a) **Ne preopterećujte električni alat. Rabite prikladan električni alat za vaš zadatak.** Prikladnim električnim alatom radit ćete bolje i sigurnije u specifičanom rasponu snage.
- b) **Ne rabite električni alat ako je sklopka oštećena. Električni alat koji se ne može više uključiti ili isključiti opasan je i mora se popraviti.**
- c) **Izvucite utikač iz utičnice i/ili izvadite prenosivi akumulator prije obavljanja namještanja uređaja, mijenjanja radnih alata ili polaganja električnog alata.** Tom mjerom opreza sprječava se nenamjerno pokretanje električnog alata.
- d) **Spremite električne alate koje ne rabite izvan dosega djece. Ne dopustite da električni alat rabe osobe koje nisu upoznate s njim ili koje nisu pročitale ove upute.** Električni alati su opasni ako ih rabe neiskusne osobe.
- e) **Pozorno njegujte električne alate i pribor. Provjerite funkcioniraju li pokretni dijelovi ispravno i da ne zapinju, jesu li dijelovi slomljeni ili toliko oštećeni toliko da onemogućavaju funkcioniranje električnog alata. Prije uporabe električnog alata zatražite popravak oštećenih dijelova.** Mnoge nezgode uzrokovane su upravo lošim održavanjem električnih alata.
- f) **Održavajte rezne alate oštima i čistima.** Pozorno održavani alati za rezanje s oštrim reznim rubovima manje će zapinjati i lakše ih je kontrolirati.
- g) **Rabite električni alat, pribor i radni alat itd. u skladu s ovim uputama. Pritom vodite računa o radnim uvjetima i zadatku koji valja obaviti.** Uporaba električnih alata za primjene za koje on nije predviđen može uzrokovati opasne situacije.
- h) **Ručke i prihvatne površine moraju biti suhe, čiste i očišćene od ulja i masnoće.** Skliske ručke i prihvatne površine ne omogućavaju sigurno rukovanje i nadzor nad električnim alatom u nepredviđenim situacijama.

5 Servis

- a. **Električni alat smije popravljati samo kvalificirani stručnjak i to samo s originalnim rezervnim dijelovima.** Tako ćete biti sigurni da je električni alat i dalje siguran.

⚠ POZOR! Ovaj električni alat tijekom rada proizvodi elektromagnetsko polje. To polje može u određenim okolnostima ometati aktivne ili pasivne medicinske implantate. Kako bi se smanjila opasnost od teških ili smrtonosnih ozljeda, osobama s medicinskim implantatima preporučujemo da se prije rukovanja strojem savjetuju sa svojim liječnikom i proizvođačem medicinskog implantata.

6. Sigurnosne napomene za sustave za raspršivanje boje Airless

⚠ UPOZORENJE! Smanjite opasnost od požara.

- Uređaj se smije upotrebljavati samo u područjima u kojima ne postoji opasnost od eksplozija.
- Sustav za raspršivanje boje Airless ne smije se upotrebljavati za nanošenje zapaljivih boja i otapala s plamištem ispod 21°C. Plamište je temperatura pri kojoj se iznad tvari može stvoriti dovoljna količina para da se tvar zapali.
- Kako biste izbjegli elektrostatičko pražnjenje, provjerite jesu li svi spremnici i sustavi za prikupljanje uzemljeni.
- Uključite ih u uzemljenu utičnicu i upotrebljavajte uzemljene produžne kabele. Ne upotrebljavajte adaptere 3 na 2.
- Ne upotrebljavajte boje ili otapala koja sadrže halogenirane ugljikovodike. Primjere takvih materijala pronaći ćete u uputama za uporabu.
- Osigurajte da je područje raspršivanja dobro prozračeno i da postoji dovoljan dovod svježeg zraka.
- Ne pušite u području raspršivanja.
- Ne upotrebljavajte prekidače za svjetlo, motore ili slične proizvode koji proizvode iskre u području raspršivanja.
- Održavajte radno područje čistim; u radnom području ne smiju se nalaziti spremnici za boju ili sredstva za čišćenje, krpe i drugi zapaljivi materijal.
- Morate znati karakteristike boje i proizvoda za čišćenje koje prskate. Pročitajte sigurnosno-tehničke listove (MSDS) i oznake na spremnicima za boju, tj. sredstva za čišćenje. Slijedite sigurnosne upute za obradu, skladištenje, transport i zbrinjavanje proizvođača boje ili sredstva za čišćenje.
- Aparati za gašenje požara moraju biti dostupni i ispravni.
- Pri radovima u zatvorenom prostoru:
 - Pobrinite se za to da se u radnom području uređaja ne stvaraju pare koje sadržavaju otapala.
 - Postavite uređaj na stranu okrenutu od predmeta koji se prska.

- Održavajte minimalnu udaljenost od 5 m između uređaja i pištolja za prskanje.

• Pri radovima na otvorenom:

- Pazite na to da pare koje sadrže otapala ne dospjevaju prema uređaju. Vodite pritom računa o smjeru vjetrova.
- Postavite uređaj tako da pare koje sadrže otapala ne dospjevaju prema uređaju i da se tamo ne talože.
- Održavajte minimalnu udaljenost od 5 m između uređaja i pištolja za prskanje.

⚠ UPOZORENJE! Umanjite rizik od ozljeda kože.

- Nikada ne usmjeravajte pištolj prema sebi, drugim ljudima ili prema životinjama.
- Ruke i druge dijelove tijela držite dalje od izlaza. Ne pokušavajte npr. mjesta curenja zatvoriti prekrivanjem dijelovima tijela.
- Uvijek upotrebljavajte kapicu za zaštitu mlaznica. Ne raspršujte boju bez umetnute kapice za zaštitu mlaznica.
- Upotrebljavajte samo vrh mlaznice koji je predvidio proizvođač.
- Budite oprezni pri čišćenju i zamjeni vrha mlaznice. Ako se vrh mlaznice začepi tijekom prskanja, slijedite upute proizvođača za isključenje uređaja i za otpuštanje tlaka prije uklanjanja vrha mlaznice radi čišćenja.
- Ne ostavljajte uređaj da radi bez nadzora dok je priključen na električnu mrežu ili se nalazi pod tlakom. Ako se uređaj ne upotrebljava, isključite ga i ispustite tlak u skladu s uputama proizvođača.
- Mlazom pod visokim pritiskom u tijelo se mogu ubrizgati otrovne tvari, što može dovesti do ozbiljnih ozljeda. U takvom slučaju odmah potražite liječničku pomoć.
- Provjerite ima li na crijevima i dijelovima znakova oštećenja. Zamijenite oštećena crijeva ili dijelove.
- Sustav može stvoriti tlak od 207 bar. Upotrebljavajte isključivo dijelove i pribor s najmanje 228 bar koje je odobrio proizvođač.
- Uvijek aktivirajte osigurač otponca kada ne prskate. Uvijek se uvjerite u to da osigurač otponca ispravno radi.
- Provjerite jesu li svi spojevi sigurni prije rada s uređajem.
- Morate znati kako isključiti uređaj i brzo ispustiti tlak. Detaljno se upoznajte s elementima za rukovanje.

⚠ **UPOZORENJE! Smanjite opasnost od ozljeda.**

- Uvijek nosite odgovarajuće zaštitne rukavice, zaštitu za oči te uređaj za zaštitu dišnog sustava ili masku.
- Nemojte upotrebljavati uređaj ili nanositi boju u blizini djece. Djecu uvijek držite dalje od uređaja.
- Izbjegavajte abnormalan položaj tijela ili stajanje na nestabilnoj površini. Zauzmite siguran položaj tijela i uvijek održavajte ravnotežu.
- Budite pozorni i pazite na ono što radite.
- Ne upotrebljavajte uređaj ako ste umorni ili pod utjecajem droga ili alkohola.
- Nemojte prelamati ili pretjerano savijati crijevo.
- Nemojte izlagati crijevo temperaturama ili tlakovima višim od onih koje je naveo proizvođač.
- Nemojte upotrebljavati crijevo kao pojačanje za povlačenje ili podizanje uređaja.
- Maksimalni nazivni tlak zračnog crijeva je 228 bar, normalni radni tlak je 207 bar.
- Budite svjesni opasnosti od materijala koji prskate i provjerite oznake na spremniku ili informacije proizvođača o materijalu koji prskate, uključujući zahtjeve za upotrebu osobne zaštitne opreme.
- Ne prskajte materijal čiju opasnost ne možete procijeniti.
- Površine uređaja mogu postati vrlo vruće tijekom rada. Kako biste izbjegli teške opekline, ne dodirujte vruće površine uređaja. Pričekajte dok se uređaj u potpunosti ne ohladi.
- Uređaj pod tlakom može se pokrenuti bez upozorenja. Slijedite postupak ispuštanja tlaka u ovim uputama prije provjere, transporta ili servisiranja uređaja. Izvucite mrežni utikač iz utičnice!
- Pročitajte upozorenja te se informirajte o specifičnim opasnostima tekućina koje upotrebljavate.
- Čuvajte opasne tekućine u odobrenim spremnicima i zbrinite ih u skladu s važećim smjernicama.

⚠ **UPOZORENJE! Opasnost zbog neispravnog rukovanja uređajem**

- Ne upotrebljavajte elektrostatičke uređaje za raspršivanje i prskanje. To može rezultirati ozbiljnim opasnostima za rukovatelja.
- Ne prekoračujte maksimalni radni tlak ili maksimalnu temperaturu komponente sustava s najnižom nazivnom vrijednosti. Pročitajte tehničke podatke u svim uputama za uporabu uređaja.
- Upotrebljavajte samo tekućine i otapala koji su kompatibilni s uređajem.

- Pročitajte upozorenja proizvođača za tekućine i otapala. Za potpune informacije o vašem materijalu, zatražite sigurnosno-tehnički list (MSDS) od prodavača.
- Svakodnevno provjeravajte uređaj. Odmah popravite istrošene ili oštećene dijelove ili ih zamijenite rezervnim dijelovima proizvođača.
- Ni pod kojim okolnostima nemojte mijenjati ili modificirati uređaj.
- Upotrebljavajte uređaj samo za predviđenu svrhu. Obratite se svojem prodavaču ako trebate informacije u vezi s tim.
- Položite crijeva i kabele dalje od prometnih površina, oštih rubova, pokretnih dijelova i vrućih površina.
- Nemojte prelamati ili previše savijati crijeva ili upotrebljavati crijeva za povlačenje uređaja.
- Uvažite važeće sigurnosne propise.
- Djecu i životinje držite dalje od područja rada.
- Ne upotrebljavajte uređaj ako ste umorni ili pod utjecajem droga ili alkohola.

7. Potencijalni rizici

Postoje dodatni preostali rizici povezani s uporabom ovog uređaja koji možda nisu navedeni u sigurnosnim uputama. Takvi rizici postoje na primjer pri zlorabi ili dugotrajnoj uporabi.

Čak i ako se pridržavate relevantnih sigurnosnih propisa i upotrebljavate sve sigurnosne uređaje, još uvijek postoje određeni preostali rizici.

Ti su rizici navedeni u nastavku:

- Ozljede od dodirivanja rotirajućih/pokretnih dijelova
- Ozljede pri zamjeni dijelova, oštrica ili pribora
- Ozljede uzrokovane dugotrajnom uporabom uređaja. Pri dugotrajnijoj uporabi redovito radite pauze.
- Oštećenje sluha
- Zdravstvene opasnosti zbog udisanja boje pri uporabi uređaja

8. Odabir materijala i boje

⚠ POZOR! Nemojte upotrebljavati zidnu boju ili premaze s teksturom jer to može začepiti mlaznicu pištolja za prskanje i oštetiti komponente sustava za raspršivanje boje Airless.

8.1 Upotrebljivi materijali i boje

Mnogi materijali i boje mogu se upotrebljavati za prskanje. No, ima onih koji se ne mogu upotrebljavati. U vezi s tim pogledajte preporuke proizvođača.

Dopušteni su sljedeći materijali i boje:

- boje na bazi vode
- sredstva za zaštitu drva
- boje na bazi ulja
- temeljni premazi
- emajl boje
- temeljni premazi za prijanjanje
- prozirni lakovi
- ulja
- močila

8.2 Neupotrebljivi materijali i boje

Upotreba sljedećih materijala i boja uzrokovat će prerano trošenje i začepljenje vrha mlaznice za prskanje. Zbog toga se gubi jamstvo.

- a. Boje i lakovi koji sadrže visokoabrazivne komponente, npr.
 - fasadne boje
 - disperzivne boje
 - lazure
 - nagrizajuće i lužnate tvari
 - lužine
 - strukturirani premazi
 - kiseline
 - emulzijske boje
- b. silikatne boje
- c. zapaljivi materijali

Za izvrsne rezultate prije uporabe sustava za raspršivanje boje Airless pažljivo pročitajte upute za uporabu.

9. Montiranje

Potreban alat za sve korake montaže/namještanja:

- viličasti ključ 19 mm

⚠ POZOR! Provjerite je li mrežni utikač uređaja izvučen iz utičnice prije izvođenja bilo koje od sljedećih aktivnosti.

9.1 Pričvršćivanje crijeva za prskanje (sl. 2+3)

1. Uklonite kapice (A) na oba kraja crijeva za prskanje (1) i kapicu (B) na izlaznom priključku crijeva za prskanje (18) (sl. 2).
2. Zavrnite navoj za prskanje (1) na izlazni priključak crijeva za prskanje (18) i pričvrstite ga viličastim ključem od 19 mm. Nemojte prečvrsto pritegnuti (sl. 2).

3. Zavrnite navoj na drugom kraju crijeva za raspršivanje (1) na pištolj za prskanje (6) i pričvrstite ga viličastim ključem od 19 mm. Nemojte prečvrsto pritegnuti (sl. 3).

9.2 Pričvršćivanje usisnog crijeva (11) i povratnog crijeva (10) (sl. 4)

Usisno crijevo (11) i povratno crijevo (10) već su montirani na uređaju.

Za zamjenu usisnog crijeva (11) ili povratnog crijeva (10), upotrijebite plosnati odvijač (nije isporučen) kako biste otpustili vijke na stezaljkama crijeva za mrežasti filter usisnog crijeva (12), ulazni priključak usisnog crijeva (16), ulazni priključak povratnog crijeva (21) i skinite crijevo (sl. 4).

Zamijenite ga novim crijevom (usisnim crijevom/povratnim crijevom) i montirajte ga u suprotnom smjeru.

9.3 Mlaznica za prskanje i štitnik mlaznice (sl. 5-9)

Napomena: Pištolj za prskanje (6) je unaprijed montiran. Ako je pištolj za prskanje (6) rastavljen radi čišćenja, slijedite sljedeće korake kako biste ga ponovno sastavili.

1. Umetnite dršku mrežastog filtra (26) u dršku pištolja za prskanje (7) i poravnajte dršku pištolja za prskanje s gornjim dijelom pištolja za prskanje (sl. 5).
2. Držite gornji dio pištolja za prskanje (6) i pričvrstite dršku pištolja za prskanje viličastim ključem od 21 mm (nije isporučen) (sl. 6).
3. Štitnik otponca (2) pričvršćuje se na ulazni priključak crijeva za prskanje (25) na dnu drške pištolja za prskanje (7) pomoću viličastog ključa od 19 mm. Otponac je na gornjem kraju zakvačen u držač štitnika otponca (24) (sl. 6).
4. Pazite na to da su mali odstojni klin (27) i brtva (28) umetnuti u štitnik mlaznice (4) (sl. 7).
5. Stavite mlaznicu za prskanje (5) u štitnik mlaznice (4) i pričvrstite je na pištolju za prskanje (6). Provjerite je li vrh mlaznice za prskanje (5) okrenut prema naprijed u položaj raspršivanja. Zategnite sigurnosnu maticu (29) viličastim ključem od 26 mm (nije isporučen) (sl. 8+9).

⚠ POZOR! Ne prskajte dok ne montirate mlaznicu za prskanje (5) i štitnik mlaznice (4).

Nemojte povlačiti otponac (3) sve dok mlaznica za prskanje (5) nije u ispravnom položaju za prskanje. Prije nego što skidate, mijenjate ili čistite mlaznicu za prskanje (5), osigurajte otponac (3).

10. Prije stavljanja u pogon

Prije priključivanja uređaja na električnu mrežu provjerite podudaraju li se podatci na označnoj pločici s mrežnim podacima.

⚠ POZOR! Prije obavljanja namještanja na uređaju uvijek se pobrinite za to da je stroj isključen i odvojen od opskrbe elektroenergijom.

- Svi poklopci i sigurnosne naprave moraju biti pravilno postavljeni prije uključivanja uređaja.

10.1 Osiguranje otponca pištolja za prskanje

⚠ POZOR! Otponac pištolja za prskanje (3) treba osigurati prije pripreme uređaja za raspršivanje kako bi se spriječilo slučajno pritiskanje otponca (3). Osigurajte otponac pištolja za prskanje (3) ako se to od vas traži.

1. Za osiguranje otponca (3) okrenite sigurnosnu polugu otponca (23) prema natrag (sl. 10).
2. Za deblokadu otponca (3) okrenite sigurnosnu polugu otponca (23) prema dolje (sl. 11).

10.2 Otpuštanje tlaka

⚠ POZOR! Ako uređaj iz bilo kojeg razloga isključuje, slijedite korake za otpuštanje tlaka. Ovaj postupak će omogućiti da pritisak izađe iz crijeva za prskanje (1). **⚠ OPREZ!** Nepoduzimanje sljedećih koraka može dovesti do ozbiljnih ozljeda.

⚠ UPOZORENJE! Pištolj za prskanje (6) nikada ne usmjeravajte na dijelove tijela. Uvijek slijedite korake za otpuštanje tlaka kada se to od vas traži.

1. Osigurajte otponac pištolja za prskanje (3) (sl. 10).
2. Postavite prekidač Prime/Spray (19) na poziciju "Prime" (sl. 12).
3. Isključite uređaj tako da sklopku za uključivanje/isključivanje (14) stavite na "0" (sl. 13).
4. Postavite regulator tlaka (9) na poziciju "Prime/Clean" (sl. 14).
5. Deblokirajte otponac pištolja za prskanje (3) (sl. 11).
6. Kratko povucite otponac pištolja za prskanje (3) kako biste omogućili da sav pritisak izađe iz sustava (sl. 15).
7. Osigurajte otponac pištolja za prskanje (3) (sl. 10).

10.3 Priprema pumpe (sl. 16)

1. Odvojite usisno crijevo (11) od povratnog crijeva (10).
2. Stavite usisno crijevo (11) u spremnik za boju.
3. Stavite povratno crijevo (10) u čistu posudu za otpad.

4. Postavite prekidač Prime/Spray (19) na poziciju "Prime" (sl. 12).
5. Okrenite regulator tlaka (9) na poziciju "Prime/Clean". Provjerite je li regulator tlaka (9) poravnat s oznakom na vrhu uređaja (sl. 14).
6. Uključite uređaj tako da sklopku za uključivanje/isključivanje (14) postavite na "I" (sl. 13).
7. Pustite pumpu da radi oko 60 sekundi dok ne vidite da boja ravnomjerno teče iz povratnog crijeva u spremnik za otpad.
8. Postavite prekidač Prime/Spray (19) na poziciju "Spray" (sl. 17).
9. Pričekajte dok se uređaj za raspršivanje nakon kraćeg vremena automatski ne isključi. Ako se sustav za raspršivanje boje automatski ne isključi, ponovite korake 4 do 8.
10. Vratite povratno crijevo (10) natrag u spremnik s bojom i stegnite povratno crijevo (10) i usisno crijevo (11) isporučenim kopčama (sl. 18).

Preporuka: Preporučuje se izvršiti korake navedene na ovoj stranici najprije s vodom. Na taj način možete isprobati kako funkcionira sustav za raspršivanje boje te se uvjeriti u to da je uređaj ispravno sastavljen.

11. Rukovanje

⚠ OPREZ! Prije nego počnete prskati, provjerite je li uređaj za prskanje ispravno pripremljen.

⚠ POZOR!

Prije stavljanja u pogon svakako kompletno montirajte uređaj!

11.1 Prskanje

1. Provjerite je li vrh mlaznice za prskanje (5) okrenut prema naprijed u položaj raspršivanja (sl. 19).
2. Slijedite "Upute za otpuštanje tlaka" (vidi 10.2).
3. Uključite uređaj tako da sklopku za uključivanje/isključivanje (14) postavite na "I" (sl. 13).
4. Otvorite sigurnosnu polugu otponca (23) (sl. 11).
5. Okrenite regulator tlaka (9) polagano u smjeru kazaljke na satu na maksimalnu vrijednost (sl. 20).
6. Postavite prekidač Prime/Spray (19) na poziciju "Spray" (sl. 17).
7. Pozicionirajte se oko 30 cm od površine koju prskate i održavajte tu udaljenost (sl. 21).
8. Aktivirajte otponac (3) kako biste započeli prskanje (sl. 15).

NAPOMENA: Motor se tijekom prskanja uključuje i isključuje kako bi se regulirao tlak. To je normalan postupak.

⚠ **VAŽNO!** Nakon završetka radova prskanja uvijek izvedite korake za "otpuštanje tlaka" (vidi 10.2).

⚠ **VAŽNO!** Ako svoje radove premazivanja sustavom za raspršivanje boje Airless još niste završili i želite napraviti kratku pauzu (30-60 minuta), ne ostavljajte boju u pumpi. Slijedite upute za čišćenje (poglavlje 12) kako biste spriječili sušenje boje u pumpi i crijevu.

Želite li ponovno nastaviti radove, počnite s poglavljem 9. Čim ste opet poduzeli nužne pripreme, usmjerite pištolj za prskanje prema kanti za otpad i pričekajte 30 sekundi sve dok preostala otopina za čišćenje ne iscuri iz sustava. Zatim možete nastaviti svoje radove prskanja.

⚠ **VAŽNO!** Mineralni terpentin se nikada ne smije miješati s vodom tijekom čišćenja.

11.2 Provjera postavki prskanja (sl. 22-24)

Napomena: Obavezno slijedite korake "Prskanje" (11.1) prije nego isprobate postavke raspršivanja sustava za raspršivanje boje Airless.

11.2.1 Namještanje tlaka (sl. 22)

1. Namjestite regulator tlaka (9) na srednje visoki tlak. Zatim ispitajte postavku tlaka na starom materijalu (sl. 22).
2. Regulirajte regulator tlaka (9) tako dugo dok ne dobijete gladak i ravnomjeran rezultat.

11.2.2 Brzina kretanja (sl. 23)

Za probu poprskajte komad starog materijala i na taj način utvrdite potrebnu brzinu kretanja za namješten tlak (sl. 23).

- Pri nižem tlaku kretanje mora biti sporije.
- Pri višem tlaku potrebno je brže kretanje.

11.2.3 Poravnanje vrha mlaznice

1. Slijedite korake za "otpuštanje tlaka" (vidi 10.2).
2. Otpustite sigurnosnu maticu (29) (sl. 24).
3. Okrenite štitnik mlaznice (4) kako biste ga prilagodili smjeru željenog uzorka prskanja (sl. 24).
4. Mlaznica za prskanje gore: vodoravno usmjerenje
5. Mlaznica za prskanje bočno: okomito usmjerenje

NAPOMENA! Poravnanje mlaza prskanja ovisi o željenom smjeru rada. Pri vodoravnom smjeru rada preporučuje se okomiti mlaz prskanja. U slučaju okomitog smjera rada, vodoravni mlaz.

11.3 Tehnika prskanja (sl. 25-28)

1. Nemojte voditi pištolj za prskanje (6) zglobov, već cijelom rukom. Na taj način pištolj za prskanje (6) držite pod pravim kutom u odnosu na površinu i dobit ćete ravnomjernu sliku (sl. 25).
2. Otponac pritisnite tek nakon što ste započeli kretanje. Pustite otponac (3) prije nego što završite kretanje. Pištolj za prskanje (6) uvijek bi se trebao pomicati kada se otponac (3) povuče i otpusti (sl. 26).
3. Držite pištolj za prskanje (6) okomito na površinu kako bi udaljenost prskanja ostala konstantna (sl. 27).
4. Neka se svaka traka premaza preklapa za oko 30 %. Tako ćete dobiti ravnomjeran premaz (sl. 28).

NAPOMENA!

- Suzdržite se od prskanja na otvorenom po vjetrovitom danu jer rezultati mogu biti nezadovoljavajući.
- Nanosite slojeve samo jednog za drugim. Ostavite sloj da se u potpunosti osuši prije nego što nanosite drugi sloj.
- Izbjegavajte prekide jer to može dovesti do neujednačenog rezultata. Najbolje je započeti s prskanjem izvan područja koje želite prskati; po mogućnosti nemojte prekidati u sredini područja i prskajte preko suprotnog ruba.

12. Čišćenje i održavanje

⚠ **POZOR!** Isključite uređaj prije bilo kakvih radova modificiranja, održavanja ili servisiranja i izvucite mrežni utikač iz utičnice!

12.1 Odabir otopine za čišćenje

Za materijale na bazi vode (npr. akrilne boje):

- Za čišćenje upotrebljavajte samo vodu.

⚠ **POZOR!** Ako upotrebljavate sredstva za čišćenje na bazi otapala za boje na bazi vode, stvara se nova tvar koju je izuzetno teško očistiti.

- Za čišćenje preporučujemo uporabu 10-15 litara vode.

Za materijal na bazi ulja (npr. emajl boje, lak):

- Upotrijebite prikladnu otopinu za čišćenje. Pročitajte upute za čišćenje na naljepnici premaza kako biste saznali koje sredstvo za čišćenje trebate.
- Sljedeći proizvodi za čišćenje na bazi otapala sigurni su za upotrebu u uređaju za raspršivanje boje Airless: mineralni terpentini, razrjeđivač boje
- **NAPOMENA:** Mineralni terpentini se nikada ne smije miješati s vodom tijekom čišćenja.
- Za čišćenje preporučujemo uporabu 1-2 litre prikladne otopine za čišćenje.

12.2 Čišćenje uređaja

VAŽNO! Uređaj treba očistiti odmah na nakon uporabe. Time se sprječava sušenje boje u pumpi i crijevu. Nepoštovanje ovih koraka čišćenja može dovesti do trajnog oštećenja uređaja za raspršivanje boje i automatski poništiti jamstvo.

1. Okrenite regulator tlaka (9) na poziciju "Prime/Clean".
 2. Postavite prekidač Prime/Spray (19) na poziciju "Prime" (sl. 12).
 3. Stavite usisno crijevo (11) u kantu s odgovarajućom otopinom za čišćenje. Stavite povratno crijevo (10) u praznu kantu (sl. 29).
 4. Uključite uređaj pritiskom na "I" na prekidaču za uključivanje/isključivanje (14) (slika 13). Provjerite povratno crijevo (10) i pričekajte dok otopina za čišćenje ne počne ravnomjerno istjecati.
 5. Postavite prekidač Prime/Spray (19) na poziciju "Spray" (sl. 17).
 6. Usmjerite pištolj za prskanje (6) prema praznoj kanti. Zatim pritisnite i držite otponac (3) dok većina boje ne izađe iz crijeva za prskanje (1) (sl. 30).
 7. Osigurajte otponac pištolja za prskanje (3) (sl. 10).
 8. Okrenite mlaznicu za raspršivanje (5) za 180° na stranu za čišćenje (sl. 31).
 9. Otključajte otponac pištolja za prskanje (3) i držite otponac (3) pritisnut kako biste raspršili otopinu za čišćenje kroz sustav (sl. 11).
- Nastavite prskati tako dugo dok iz mlaznice za prskanje (5) ne istječe još samo otopina za čišćenje. Dodajte još otopine za čišćenje ako boja nije potpuno uklonjena.

NAPOMENA: Ako se posuda s otopinom za čišćenje zamuti bojom tijekom čišćenja, pogledajte poglavlje "Čišćenje mrežastog filtra usisne cijevi". Nakon što su mrežasti filter usisnog crijeva (13) i crijevo za prskanje (1) očišćeni, ponovno ih sastavite te ponovite korake od 6 do 9 iz ovog poglavlja.

10. Postavite prekidač Prime/Spray (19) na poziciju "Prime" (sl. 14).

11. Isključite uređaj tako da sklopku za uključivanje/isključivanje (14) stavite na "0" (sl. 13).

12.3 Čišćenje mrežastog filtra usisnog crijeva

VAŽNO! Uređaj treba očistiti odmah na nakon uporabe. Time se sprječava sušenje boje u pumpi i crijevu. Nepoštovanje ovih koraka čišćenja može dovesti do trajnog oštećenja uređaja za raspršivanje boje i automatski poništiti jamstvo.

1. Pomoću odvijača (nije isporučen) otpustite vijak na stezaljci crijeva za mrežasti filter usisnog crijeva (12) (sl. 32).
2. Izvucite mrežasti filter usisnog crijeva (13) i isperite ga odgovarajućom otopinom za čišćenje (sl. 32).

12.4 Čišćenje pištolja za prskanje

VAŽNO! Uređaj treba očistiti odmah na nakon uporabe. Time se sprječava sušenje boje u pumpi i crijevu. Nepoštovanje ovih koraka čišćenja može dovesti do trajnog oštećenja uređaja za raspršivanje boje i automatski poništiti jamstvo.

POZOR! Pobrinite se za to da je uređaj isključen, a tlak ispušten.

1. Uklonite pištolj za prskanje (6) s crijeva za prskanje (1) otpuštanjem matice pomoću odvijača od 19 mm (nije isporučen) (sl. 3 obrnutim redoslijedom).
 2. Uklonite štitnik mlaznice (4) i mlaznicu za prskanje (5) otpuštanjem sigurnosne matice. Nakon uklanjanja zaštitne naprave izvucite mlaznicu za prskanje (5) (sl. 33).
- NAPOMENA!** Mali odstojnik (27) i brtva (28) koriste se za postavljanje mlaznice za prskanje (5) u štitnik mlaznice. Pazite na to da se te komponente ne izgube kada se skida štitnik mlaznice (4) (sl. 34). Ako brtva (28) više nije nepropusna ili je porozna, zamijenite je rezervnom brtvom (isporučeno).
3. Izvadite štitnik otponca (2). Otpustite ga iz držača štitnika otponca (24) (sl. 7). Viličastim ključem od 19 mm izvadite ulazni priključak crijeva za prskanje (25) na dnu i dršku pištolja za prskanje (7) (sl. 35+36).
 4. Držite gornji dio pištolja za prskanje (2) i otpustite dršku (7) tako da odvijač od 21 mm postavite na utore s donje strane drške (7). Okrećite u smjeru suprotnom od kazaljke na satu dok se drška (7) ne može u cijelosti skinuti (sl. 37).

Savjet: Upotreba klizača ili škripca za pričvršćivanje gornjeg dijela pištolja za prskanje (6) znatno će olakšati ovaj korak.

5. Uklonite dršku mrežastog filtra (26) s drške pištolja za prskanje (7) i očistite sve komponente u otopini za čišćenje (sl. 38).
6. Kako biste očistili mrežasti filter, odvrnite oba završetka kapica okretanjem u smjeru suprotnom od kazaljke na satu. Nakon odvrtnja, skinite jednu kapicu i izvucite drugu kapicu i oprugu iz čahure mrežastog filtra. Upotrijebite četkicu za čišćenje kako biste očistili unutrašnjost mrežastog filtra (sl. 39).

NAPOMENA: Nakon čišćenja provjerite stanje mrežastog filtra. Ako je mrežasti filter začepljen osušenom bojom, istrošen ili deformiran, treba ga zamijeniti.

7. Za ponovno sastavljanje pištolja za prskanje (6), slijedite gornje korake obrnutim redoslijedom.

12.5 Održavanje usisnog kanala

Ako bezračni sustav prskanja boje ne usisava boju, pritisnite gumb kako biste osigurali da je usisni kanal slobodan. (Sl. 40)

Servisne informacije

Valja voditi računa o tome da kod ovog proizvoda sljedeći dijelovi podliježu trošenju zbog uporabe ili prirodnog trošenju, odnosno da su sljedeći dijelovi potrebni kao potrošni materijali.

Potrošni dijelovi*: Ugljene četke, filtri, brtve, mlaznice

* Nisu nužno uključeni u opseg isporuke!

Rezervne dijelove i pribor možete nabaviti preko našeg servisnog centra. Za to skenirajte QR kod na naslovnici.

13. Tehnički podatci

Motor	220-240/50 V/Hz
Ulazna snaga	650-750 W
Nazivna struja	2,8-3,3 A
Maks. radni tlak	3000/207 PSI/bar
Otpornost na kratki spoj	5 kA
Stupanj zaštite	IP23
Razred zaštite	I
Radni tlak	0-3000/0-207 PSI/bar
Protok materijala	1,1 l/min

Veličina mlaznice za prskanje	517
Razina zvučnog tlaka	97 dB
Razina zvučne snage	91 dB
Vrijednost vibracija	0,715 m/s ²
Potrebna temperatura radnog okruženja	5-40 °C
Potrebna vlažnost zraka radnog okruženja	30-50 %
Duljina crijeva za prskanje	7,6 m
Izlazni priključak crijeva za prskanje	1/4-18 NPSM

Buka

Vrijednosti zvuka i vibracija utvrđene su u skladu s EN 62841-1.

Nosite štitić sluha.

Djelovanje buke može uzrokovati gubitak sluha.

Ograničite buku na minimum!

- Rabite samo ispravne uređaje.
- Redovito održavajte i čistite uređaj.
- Prilagodite način rada uređaju.
- Ne preopterećujte uređaj.
- Po potrebi zatražite provjeru uređaja.
- Isključite uređaj kada nije u uporabi.

14. Skladištenje i transportiranje

Uređaj i njegov pribor uskladištite na tamnom i suhom mjestu koje je nepristupačno djeci. Optimalna temperatura skladištenja je između 5 i 30 °C. Čuvajte električni alat u originalnom pakiranju.

⚠ POZOR! Uređaj tijekom transporta mora svako biti osiguran od pada ili prevrtanja.

Stroj je dopušteno podizati i transportirati samo preko ručke.

14.1 Dugotrajno skladištenje

Izvedite sve korake čišćenja nakon svake uporabe. Uvjerite se u to da je uređaj temeljito očišćen prije skladištenja. Time se sprječava nakupljanje osušene boje koja može blokirati uređaj i narušiti njegovu funkciju.

1. Izvedite sve korake čišćenja.
2. Izvadite crijevo za prskanje (1).
3. Skinite usisno crijevo (11) s ulaznog priključka usisnog crijeva (15) i plosnatim odvijačem otpustite vijak na metalnoj stezaljci crijeva za ulazni priključak usisnog crijeva (16).
4. Skinite povratno crijevo (10) s ulaznog priključka povratnog crijeva (20) i plosnatim odvijačem otpustite vijak na metalnoj stezaljci crijeva za ulazni priključak povratnog crijeva (21).
5. Okrenite uređaj. Ulijte 30 ml uobičajenog ulja ili ulja za zaštitu pumpe u svaki ulazni otvor.
6. Postavite prekidač Prime/Spray na poziciju "Spray".
7. Postavite regulator tlaka (9) na poziciju "Low Spray".
8. Držite krpu preko izlaznog priključka crijeva za prskanje (18).
9. Uključite uređaj na 5 sekundi pritiskom na "I" na prekidaču za uključivanje/isključivanje (14). Zatim isključite uređaj pritiskom na "0" na prekidaču za uključivanje/isključivanje (14).
10. Postavite prekidač Prime/Spray (19) na poziciju "Prime".
11. Postavite usisno crijevo (11) natrag na ulazni priključak usisnog crijeva (15) i pomoću plosnatog odvijača zategnite vijak na metalnoj stezaljci crijeva za ulazni priključak usisnog crijeva (16).
12. Postavite povratno crijevo (10) natrag na ulazni priključak povratnog crijeva (20) i pomoću plosnatog odvijača zategnite vijak na metalnoj stezaljci crijeva za ulazni priključak povratnog crijeva (21).
13. Obrišite kućište za prskanje čistom, suhom krpom.
14. Uređaj za prskanje i njegov pribor uskladištite na čistom, suhom mjestu koje je nepristupačno djeci.

15. Priključivanje na električnu mrežu

Montirani elektromotor priključen je pripravan za rad. Priključak udovoljava važećim europskim odredbama. Korisnikov mrežni priključak i korišteni produžni kabel moraju udovoljavati tim propisima.

⚠ POZOR! Mrežni kabel ovog uređaja ima vodič za uzemljenje i utikač za uzemljenje. Utikač mora biti spojen na odgovarajuću utičnicu koja je instalirana i uzemljena u skladu s lokalnim zakonima i propisima.

⚠ UPOZORENJE! Provjerite napon! Napon se mora podudarati s podacima navedenima na označnoj pločici!

Korisnikov mrežni priključak i korišteni produžni kabel moraju udovoljavati tim propisima.

Oštećen električni priključni vod

Na električnim priključnim vodovima često nastaju oštećenja izolacije.

Uzroci toga mogu biti sljedeći:

- Utisnuća, ako se priključni vodovi provode kroz prozore ili procjepe u vratima
- Pregibi zbog neispravnog učvršćivanja ili provođenja električnog kabela
- Posjekotine zbog gaženja električnog kabela
- Oštećenja izolacije zbog čupanja iz zidne utičnice
- pukotine zbog starenja izolacije

Takvi oštećeni priključni vodovi ne smiju se rabiti i zbog oštećenja izolacije opasni su za život. Redovito provjeravajte jesu li električni priključni vodovi eventualno oštećeni. Prilikom provjere pobrinite se za to da kabel nije priključen na električnu mrežu. Električni priključni vodovi moraju odgovarati važećim europskim odredbama. Upotrebljavajte samo priključne vodove s oznakom "H05VV-F". Zamjenske vodove smiju polagati samo školorani električari. Ako niste sigurni, obratite se korisničkoj službi čiji ćete broj pronaći na dnu stranice.

Izmjenični motor

- Mrežni napon mora biti 220 – 240 V~.
- Produžni kabeli duljine do 25 m moraju imati poprečni presjek od 1,5 mm².

Priključivanja i popravke električne opreme smije obaviti samo ovlašteni električar.

Imate li pitanja, navedite sljedeće podatke:

- Vrsta struje motora
- Podatci s označne pločice stroja

16. Zbrinjavanje i recikliranje

Napomene o ambalaži



Ambalažni materijali mogu se reciklirati. Molimo zbrinite ambalažu na ekološki način. **Starim uređajima nije mjesto u kućnom otpadu!**

Napomene o Zakonu o električnim i elektroničkim uređajima



Otpadni električni i elektronički uređaji ne spadaju u kućni otpad, nego ih valja odnijeti na odvojeno mjesto prikupljanja i zbrinjavanja!

- Stare baterije ili akumulatore koji nisu fiksno ugrađeni u otpadni uređaj potrebno je prije predaje izvaditi tako da se ne unište! Njihovo zbrinjavanje regulirano je zakonom o baterijama.
- Vlasnici i korisnici električnih i elektroničkih uređaja zakonom su obvezni vratiti ih nakon uporabe.
- Krajnji korisnik isključivo je odgovoran za brisanje osobnih podataka na otpadnom uređaju koji treba zbrinuti!
- Simbol prekrizane kante za otpad znači da otpadne električne i elektroničke uređaje nije dopušteno zbrinjavati u kućni otpad.
- Otpadne električne i elektroničke uređaje moguće je besplatno predati na sljedeća mjesta:
 - Javno-pravna mjesta za zbrinjavanje i prikupljanje (npr. komunalna dvorišta)
 - Mjesta prodaje električnih uređaja (stacionarna i internetska), ako su trgovci obvezni preuzeti ih ili ako besplatno nude tu uslugu.
 - Do tri otpadna električna uređaja po svakoj vrsti uređaja, s duljinom rubova od maksimalno 25 centimetara, možete bez prethodne nabave novog uređaja besplatno predati proizvođaču ili nekom drugom obližnjem ovlaštenom sabiralištu.
 - Dodatne dopunske uvjete povrata od proizvođača i distributera možete saznati od servisne službe.
- U slučaju isporuke novog električnog uređaja od proizvođača privatnom kućanstvu on može omogućiti besplatno preuzimanje otpadnog električnog uređaja na zahtjev krajnjeg korisnika. U vezi s tim obratite se servisnoj službi proizvođača.
- Ove izjave vrijede samo za uređaje koji se montiraju i prodaju u državama Europske unije i koji podliježu Europskoj direktivi 2012/19/EU. U državama izvan Europske unije mogu vrijediti drukčiji propisi za zbrinjavanje otpadnih električnih i elektroničkih uređaja.

17. Otklanjanje neispravnosti

Problem	Mogući uzrok	Rješenje
Uređaj za prskanje se ne pokreće.	Uređaj za prskanje nije uključen u struju.	Uključite uređaj za prskanje u struju.
	Nema struje na utičnici.	Pažljivo provjerite mrežni napon.
	Produžni kabel je oštećen ili je njegov kapacitet preslab.	Zamijenite produžni kabel ili upotrijebite kabel s prikladnim naponom.
	Uređaj za prskanje isključio se pod tlakom.	Motor se tijekom prskanja uključuje i isključuje kako bi se regulirao tlak. To je normalan postupak.
Izlazi malo ili nimalo materijala za prskanje.	Mlaznica za prskanje (5) je začepljena.	Očistite mlaznicu za prskanje (5) iglom za čišćenje.
	Usisno crijevo (11) je začepljeno.	Očistite usisno crijevo (11).
	Regulator tlaka (9) je namješten na prenisku vrijednost.	Namjestite regulator tlaka (9) na višu vrijednost tako da kotačić okrećete u smjeru kazaljke na satu.
	Usisno crijevo (11) nije dobro pričvršćeno.	Ponovno namjestite usisno crijevo (11) na ulazni priključak usisnog crijeva (15) i plosnatim odvijačem pričvrstite vijak na metalnu stezaljku crijeva za ulazni priključak usisnog crijeva (16).
	Mrežasti filter usisnog crijeva (13) je začepljen.	Očistite ga ili zamijenite. Upotrijebite otopinu za čišćenje koja je prikladna za materijal.
Mlaznica za prskanje propušta.	Matica štitnika mlaznice (4) je labava.	Pritegnite maticu štitnika mlaznice (4).
	Mlaznica za prskanje (5) nije ispravno sastavljena.	Demontirajte mlaznicu i ispravno je sastavite.
	Mlaznica za prskanje (5) je istrošena.	Zamijenite mlaznicu za prskanje (5).
Materijal za prskanje istječe.	Štitnik mlaznice (4) je labav.	Pritegnite štitnik mlaznice (4).
	Mlaznica za prskanje (5) je istrošena.	Zamijenite mlaznicu za prskanje (5).
	Brtva u štitniku mlaznice (4) je istrošena.	Zamijenite brtvu (28).
	Materijal za prskanje nakuplja se u mlaznici za prskanje (5) i u štitniku mlaznice (4).	Očistite mlaznicu za prskanje (5) i štitnik mlaznice (4) i upotrijebite otopinu za čišćenje koja je prikladna za materijal.

Raspršivanje je pregrubo.	Količina materijala je preobilna.	Namjestite regulator tlaka (9) na nižu vrijednost.
	Mlaznica za prskanje (5) i štitnik mlaznice (4) su začepljeni.	Očistite ih.
	Mrežasti filter usisnog crijeva (12) je začepljen.	Očistite ga ili zamijenite.
Nastaju tragovi boje ili pruge.	Naneseno je previše materijala.	Ispravite postavke regulatora tlaka (9) ili pištolj za prskanje (6) pomičite većom brzinom.
Previše raspršene maglice od boje.	Razmak između pištolja i predmeta koji se prska je prevelik.	Smanjite razmak.
	Naneseno je previše materijala.	Namjestite regulator tlaka (9) na nižu vrijednost.
Rezultat je vrlo tanak i neujednačen.	Pišt看lj za prskanje (6) prebrzo se pomiče.	Ispravite postavke regulatora tlaka (9) ili pištolj za prskanje (6) sporije pomičite.
Boja se raspršuje u obliku kapljica.	Mjehurići zraka u povratnom crijevu (10).	Izvedite korake "Priprema pumpe".
Usisno crijevo (11) pri čišćenju ne usisava vodu.	Nedostatak tlaka.	Upotrijebite otopinu za čišćenje prikladnu za materijal, izvedite korake "Priprema pumpe".
Na nanesenoj boji vide se prugice.	Regulator tlaka (9) je namješten na prenisku vrijednost.	Namjestite regulator tlaka (9) na višu vrijednost.
	Drška mrežastog filtra (26), mlaznica za prskanje (5) ili mrežasti filter usisnog crijeva (13) su začepljeni.	Očistite dršku mrežastog filtra (26), mlaznicu za prskanje (5) i mrežasti filter usisnog crijeva (13).
	Usisno crijevo (11) nije pravilno postavljeno na ulazni priključak usisnog crijeva (15).	Ponovno namjestite usisno crijevo (11) na ulazni priključak usisnog crijeva (15) i plosnatim odvijačem pričvrstite vijak na metalnu stezaljku crijeva za ulazni priključak usisnog crijeva (16).
	Mlaznica za prskanje (5) je istrošena.	Zamijenite mlaznicu za prskanje (5).
	Boja je predebela.	Razrijedite boju u skladu s preporukama proizvođača.