

SV

ÖVERSÄTTNING AV
BRUKSANVISNING I ORIGINAL
BATTERIDRIVEN
HÖGTRYCKSTVÄTT



Innehållsförteckning

Information om bruksanvisningen.....	2
Säkerhet.....	2
Information om apparaten	6
Transport och lagring.....	7
Idrifttagning.....	8
Manövrering.....	11
Tillbehör som kan beställas	12
Fel och störningar.....	12
Underhåll.....	13
Kassering	13
Försäkran om överensstämmelse	14

Information om bruksanvisningen

Symboler



Varning för elektrisk spänning

Denna symbol gör uppmärksam på att det finns risk för liv och hälsa pga. elektrisk spänning.



Varning för explosionsfarliga ämnen

Denna symbol gör uppmärksam på att det finns risk för liv och hälsa pga. explosionsfarliga ämnen.



Varning

Detta signalord betecknar en risk med medelsvår riskgrad som kan leda till döden eller allvarliga personskador om den inte undviks.



Akta

Detta signalord betecknar en risk med låg riskgrad som kan leda till lätta eller mindre personskador om den inte undviks.

Information

Detta signalord betecknar viktig information (t.ex. materiella skador), men ingen risk för liv och lem.



Info

Hänvisningar med denna symbol hjälper dig att snabbt och säkert kunna utföra ditt arbete.



Följ anvisningen

Hänvisningar med denna symbol gör uppmärksam på att bruksanvisningen måste beaktas.



Bär hörselskydd

Hänvisningar med denna symbol gör uppmärksam på att ett hörselskydd måste användas.



Bär skyddsglasögon

Hänvisningar med denna symbol gör uppmärksam på att ett ögonskydd måste användas.

Bruksanvisningens aktuella version kan du ladda ner från följande länk:



PPWS 10-20V



<https://hub.trotec.com/?id=46508>

Säkerhet



Varning

Läs alla säkerhetsanvisningar, anvisningar, illustrationer och tekniska data som tillhör detta elverktyg.

Att inte iaktta säkerhetsföreskrifter och anvisningar nedan kan orsaka elstötar, brand och/eller allvarliga personskador.

Förvara alla säkerhetsföreskrifter och anvisningar på ett säkert ställe för framtida användning.



Varning

Läs alla säkerhetsföreskrifter och anvisningar.

Att inte iaktta säkerhetsföreskrifter och anvisningar kan orsaka elstötar, brand och/eller allvarliga personskador.

Förvara alla säkerhetsföreskrifter och anvisningar på ett säkert ställe för framtida användning.

Apparaten får användas av barn från 8 år och av personer med begränsad fysisk, sensorisk och mental förmåga, eller av personer utan nödvändiga erfarenheter och kunskaper, om de står under uppsikt och har instruerats om apparatens säkra användning och förstår de faror som är förbundna med detta. Barn får inte leka med enheten. Rengöring och användarunderhåll får inte genomföras av barn utan uppsikt.



Säkerhetsanvisningar allmänt

- Personer som inte är förtrogna med bruksanvisningen får inte använda apparaten.
- Högtryckstvätten får inte användas av personer som inte instruerats.
- Stäng av apparaten direkt så snart en störning eller en defekt uppstår under driften och ta ut batteriet. Läs informationen om möjliga störningar eller kontakta Trotec servicecenter.



Allmänna säkerhetsföreskrifter för batterier / laddare

- **Laddaren får användas av barn från 8 år och av personer med begränsad fysisk, sensorisk och mental förmåga, eller av personer utan nödvändiga erfarenheter och kunskaper, om de står under uppsikt och har instruerats om apparatens säkra användning och förstår de faror som är förbundna med detta. Barn får inte leka med apparaten.** Rengöring och användarunderhåll får inte genomföras av barn utan uppsikt.
- **Sätt aldrig i inte laddningsbara batterier i laddaren.** Det finns brand- och explosionsrisk när en laddare som är avsedd för en viss typ av laddningsbara batterier används med andra laddningsbara batterier eller inte laddningsbara batterier.
- Ladda bara li-jon batteriet "Multiflex 20 - 2.0 DC" med en kapacitet på 2,0 Ah (5 battericeller) med laddaren "Multiflex 20 - 2.0 AC". De laddningsbara batteriernas spänning måste passa till laddarens laddningsspänning.
- **Använd endast därför avsedda batterier i produkterna.** Användningen av andra batterier kan orsaka personskador och medföra brandrisk.
- **Batterier som inte används ska hållas borta från gem, mynt, nycklar, spikar, skruvar eller andra små metallföremål som skulle kunna orsaka en överbryggning av kontakterna.** En kortslutning mellan batterikontakterna kan leda till brännskador eller brand.
- **Ladda endast batterierna med laddare som rekommenderas av tillverkaren.** Det finns brandrisk när en laddare som är avsedd för en viss typ av batteri, används med andra batterier.
- **Ladda aldrig främmande batterier.** Laddaren lämpar sig endast för laddning av medföljande batteri med den spänning som anges i Teknisk information. Annars finns risk för brand och explosion.

- **Felaktig användning kan få batteriet att läcka.** Undvik kontakt med den utläckande vätskan. Skölj med vatten vid oavsiktlig kontakt. Tillkalla läkare om batterivätskan kommer i kontakt med ögonen. Batterivätska som läcker ut kan leda till hudirritationer eller brännskador.
- **Om batteriet är skadat eller används felaktigt, kan ångor bildas.** Tillför frisk luft och uppsök läkare vid besvär. Ångorna kan orsaka irritation i luftvägarna.
- **Öppna inte batteriet.** Det finns risk för en kortslutning.
- **Kortslut inte batteriet.** Det finns explosionsrisk.
- **Batterier får inte utsättas för mekaniska stötar.**
- **Skydda elektriska komponenter mot fukt. De får aldrig doppas i vatten eller andra vätskor under rengöringen eller driften, för att undvika elstötar.** Laddaren får aldrig hållas under rinnande vatten. Följ anvisningarna för rengöring och underhåll.
- **Laddaren lämpar sig endast för användning inomhus.**
- **Håll laddaren ren.** Genom smuts ökar risken för elektriska stötar.
- **Använd inte laddaren på ett brännbart underlag (t.ex. papper, textilier osv.) resp. i brännbara omgivningar.** Pga. laddarens uppvärmning under laddningen finns brandrisk.
- **Använd endast laddaren för att ladda batteriet.** Laddaren får inte användas som strömförsörjning för elverktyget.



Säkerhetsanvisningar för apparatens hantering

- Osakkunnig hantering kan bli farlig. Rikta aldrig strålen mot personer, djur, elektriska komponenter eller själva apparaten.
- Använd bara den mjuka strålen för att rengöra fönstret, i annat fall kan fönstret skadas.
- Användningen av saltvatten medför kossosion på apparaten.
- Använd inte högtryckstvätten för dig själv eller andra personer för att tvätta kläder eller rengöra skor.
- Använd lämplig skyddsklädsel och skyddsglasögon som skydd mot stänkavatten eller smuts.
- Försäkra dig om att även andra personer i apparatens närhet har på sig skyddsklädsel.
- Håll barn på avstånd från apparaten när den är i gång.
- Använd inte apparaten i närheten av lättantändliga vätskor eller gaser. Det finns brand- och explosionsrisk.
- Det är inte tillåtet att spreja brännbara vätskor. Det finns explosionsrisk.
- Spola med mycket vatten om du kommer i kontakt med rengöringsmedlet. Risk för frätskador!

- Dra insugsslangen på ett sådant sätt att du inte snubblar över den. Undvik torrkörning av apparaten när du använder insugsslangen.
- Insugsslangen får inte deformeras eller komma i kläm. Apparaten och du själv skulle kunna skadas.
- Förvara apparaten på en torr plats och utom räckhåll för barn.
- Använd endast apparaten i oklanderligt skick. Kontrollera före användningen att apparaten är fullständig, inte skadad och/eller inte har byggts om. Före idrifttagningen bör apparaten kontrolleras av en fackman för att säkerställa att alla föreskrivna elektriska skyddsåtgärder finns.
- Kontrollera alla viktiga komponenter som insugsslangen, munstyckena och sprutlansen.
- Skydda apparaten mot frost och torrkörning.
- Högtrycksslangar, armaturer och kopplingar är viktiga för apparatens säkerhet. Använd endast högtrycksslangar, armaturer och kopplingar som rekommenderas av tillverkaren.
- Bara original reservdelar från tillverkaren eller av tillverkaren frígivna reservdelar får användas.
- Apparaten får bara öppnas av en auktoriserad elfackman. Kontakta alltid Trotec servicecenter vid nödvändiga reparationer.
- Använd inget tillbehör som inte rekommenderas av Trotec. Det kan leda till elektriska stötar eller brand.
- Kontrollera apparaten före varje användning avseende skador.
- Använd säkerhetsskor som skydd mot elektriska stötar.

Ändamålsenlig användning

Använd apparaten PPWS 10-20V uteslutande:

- för att rengöra ytor och objekt utomhus
- för bevattning
- med neutrala, biologiskt nedbrytbara rengöringsmedel

Se till att apparaten alltid har tillräckligt med vatten.

Vi rekommenderar att använda elverktyget med originaltillbehör från Trotec.

Förutsebar felanvändning

Använd inte apparaten på människor eller djur.

Använd inte apparaten med saltvatten.

En användning av apparaten utöver den användning som beskrivs i kapitel Ändamålsenlig användning gäller som förutsebar felanvändning.

Personalkvalifikation

Personer som använder denna apparat måste:

- ha läst och förstått bruksanvisningen, särskilt kapitel Säkerhet.

Säkerhetssymboler och skyltar på det laddningsbara batteriet och laddaren

Information

Ta inte bort några säkerhetssymboler, dekaleringar eller etiketter från apparaten. Håll alla säkerhetssymboler, dekaleringar och etiketter i läsbart skick.

Följande säkerhetssymboler och skyltar är uppsatta på batteriet:



Varning för explosionsrisk!

Dessa symboler gör uppmärksam på följande:



Utsätt inte batteriet för eld eller för höga temperaturer! Batteriet får inte komma i kontakt med vatten eller eld! Undvik direkt solljus och fukt. Det finns explosionsrisk!

Ladda aldrig batteriet vid en omgivningstemperatur under 10 °C eller över 40 °C. Felaktig laddning eller laddning utanför det tillåtna temperaturområdet kan förstöra batteriet och öka risken för brand.



Avfallshandtera batteriet på föreskrivet sätt!

Denna symbol gör uppmärksam på följande:

Avfallshandtera batteriet på föreskrivet sätt och aldrig i avloppsvatten eller offentliga vattendrag.

Batteriet innehåller retande, frätande och giftiga ämnen som utgör en stor risk för människan och miljön.

Följande säkerhetssymboler och skyltar är uppsatta på laddaren:



Denna symbol gör uppmärksam på följande:

Läs bruksanvisningen resp. driftsinstruktionen innan du laddar upp det återuppladdningsbara batteriet.



Denna symbol gör uppmärksam på följande:

Använd bara laddaren för att ladda batteriet i torra områden inomhus - inte utomhus.

Säkerhetssymboler och skyltar

Information

Ta inte bort några säkerhetssymboler, dekaleringar eller etiketter från apparaten. Håll alla säkerhetssymboler, dekaleringar och etiketter i läsbart skick.

Följande säkerhetstecken och skyltar är uppsatta på apparaten:



Apparatens garanterade ljudeffektnivå.



Apparaten är inte lämplig för anslutning till dricksvattenförsörjningen.

Personlig skyddsutrustning



Använd skyddsglasögon.

Så skyddar du ögonen mot delar som lossnar, faller ner eller flyger omkring och kan orsaka personskador.



Använd skyddshandskar.

Så skyddas händerna mot brännskador, klämskador och skrapår.

Restrisker



Varning för elektrisk spänning

Arbeten på elektriska komponenter får endast genomföras av ett specialistföretag med behörighet.



Varning för elektrisk spänning

Ta ut nätkontakten ur kontaktuttaget och ta ut batteriet ur apparaten innan arbeten påbörjas på apparaten! Ta inte i nätkontakten med fuktiga eller blöta händer. Dra ut nätkabeln ur nätuttaget genom att hålla i nätkontakten.



Varning för elektrisk spänning

Det finns risk för kortslutning genom vätskor som tränger in i huset! Doppa inte apparaten och tillbehöret i vatten. Se till att inget vatten eller andra vätskor kan tränga in i huset.



Varning för explosionsfarliga ämnen

Batteriet får inte utsättas för temperaturer över 45 °C! Batteriet får inte komma i kontakt med vatten eller eld! Undvik direkt solljus och fukt. Det finns explosionsrisk!



Varning

Risk för personskador genom delar som slungas iväg. Ta aldrig apparaten i drift när barn, andra personer eller djur befinner sig i närheten! Håll händer och fötter på avstånd.



Varning

Arbeta inte utomhus med apparaten om regn eller ett åskväder annalkar. Apparaten kan dra till sig blixtnedslag. När vatten kommer in i huset kan strömstötter bli följden.



Varning

Det kan utgå faror från denna apparat om personer som inte undervisats använder den på ett felaktigt eller icke ändamålsenligt sätt! Beakta personalkvalifikationerna!



Varning

Apparaten är inte en leksak och får inte hamna i barns händer.



Varning

Risk för kvävning! Låt inte förpackningsmaterialet ligga framme på ett oaktsamt sätt. Det kan utgöra en farlig leksak för barn.



Akta

Vibrationsemissioner kan vara hälsofarliga om apparaten används en längre tid eller om den används och sköts på ett felaktigt sätt.



Akta

Håll tillräckligt avstånd från värmekällor.

Information

Apparaten kan skadas om den förvaras eller transporteras osakunnigt. Läs informationen om apparatens transport och förvaring.

Tillvägagångssätt vid nödsituationer / nödstoppsfunktion

Nödstopp:

Genom att dra ut batteriet stoppas apparatens funktion omedelbart. Sätt inte i batteriet igen för att säkra apparaten mot oavsiktlig återstart.

Tillvägagångssätt vid nödsituationer:

1. Stäng av apparaten.
2. Ta i nödfall ut batteriet ur apparaten: Håll i batteriets upplåsningsknapp och dra loss batteriet från apparaten enligt beskrivningen i kapitel "Ta ut batteriet".
3. Sätt inte i batteriet igen när apparaten är defekt.

Information om apparaten

Beskrivning av apparaten

Apparaten PPWS 10-20V rengör ytor och objekt utomhus och kan användas för bevattning.

Med den autarka självinsugningsfunktionen kan du använda apparaten även oberoende av en vattenledning och t.ex. använda vatten från en regnvattentunna.

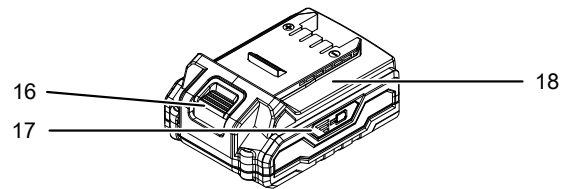
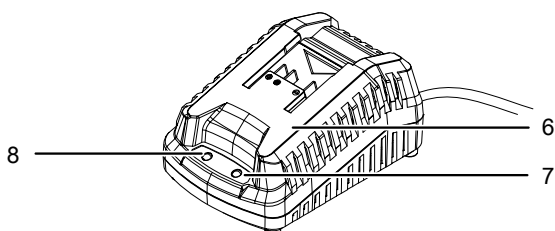
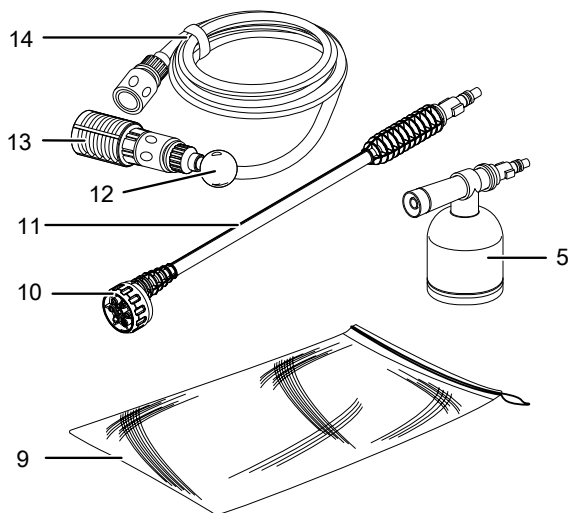
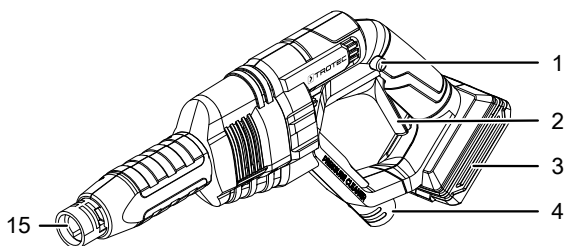
Vid behov kan apparaten även användas med rengöringsmedel. Använd då en sprutadapter.

Apparaten har ett multifunktionsmunstycke med 6 olika inställningar för olika användningar.

Dessutom har apparaten en inkopplingsspärr för att förhindra att den oavsiktligt startar.

Batteriet har en egen kapacitetsvisning som visar laddningstillståndet utan att batteriet måste vara anslutet till apparaten.

Bild på apparaten



Nr	Beteckning
1	Inkopplingsspärr
2	På/Av knapp
3	Infästning för batteriet
4	Slanganslutning
5	Sprutadapter med rengöringsbehållare
6	Snabbladdare
7	Röd batteri-LED (batteriet laddas)
8	Grön batteri-LED (snabbladdare klar för drift)
9	Nätkasse
10	Multifunktionsmunstycke
11	Sprutlans
12	Flottör
13	Filter
14	Slang med snabbkoppling
15	Infästning för sprutlansen/sprutadaptern
16	Upplåsningsknapp
17	Visning av batterikapacitet
18	Laddningsbart batteri

Leveransomfattning

- 1 x batteridrivnen högtryckstvätt PPWS 10-20V
- 1 x batteri
- 1 x snabbbladdare
- 1 x slang
- 1 x filter
- 1 x sprutadapter
- 1 x multifunktionsmunstycke
- 1 x sprutlans
- 1 x rengöringsbehållare
- 1 x nätkasse
- 1 x anvisning

Teknisk information

Parameter	Värde
Modell	PPWS 10-20V
Nominell spänning	20 V ---
Tryck max.	22 bar
Genomströmningsmängd	120 l/h
Vattentryck inlopp	0,5 Mpa
Vattentemperatur max.	65 °C
Insugningshöjd	
- optimal	1,5 m
- max.	4,0 m
Sprutlängd	7 m
Vikt	1 kg
Laddningsbart batteri	Multiflex 20 - 2.0 DC
Typ	Li-jon
Nominell spänning	20 V ---
Nominell kapacitet	2,0 Ah
Battericeller	5 celler
Kapacitet	40 Wh
Snabbbladdare	Multiflex 20 - 2.0 AC
Ingång	
Nominell spänning	230 – 240 V / 50 Hz
Effektförbrukning	65 W
Utgång	
Nominell spänning	21,5 V ---
Laddningsström	2,4 A
Säkring 	T 3,15 A
Laddningstid	1 h
Kabellängd	1,5 m
Skyddstyp	II (dubbelisolering) / 

Parameter	Värde
Vibrationsinformation enligt EN 60335-2-54	
Totalt värde vibrationsemission a_h	2,5 m/s ²
Osäkerhet K	1,5 m/s ²
Ljudvärden enligt EN 60335-2-54	
Ljudtrycksnivå L_{PA}	78 dB(A)
Ljudeffektnivå L_{WA}	89 dB(A)
Osäkerhet K	3 dB



Använd hörselskydd.

Bullerindverkan kan orsaka hörselnedsättning.

Transport och lagring

Information

Apparaten kan skadas om den förvaras eller transporteras osakskunnigt. Iaktta informationen om apparatens transport och förvaring.

Transport

Beakta följande information **före** varje transport:

- Dra ut laddarens nätkabel ur kontaktuttaget genom att ta i nätkontakten.
- Låt apparaten svalna.
- Ta ut batteriet ur apparaten.

Li-jon batterierna som följer med är underkastade kraven i lagen om transport av farligt gods.

Beakta följande anvisningar om li-jon batteriernas transport resp. försändelse:

- Användaren kan transportera batteriet på gatan utan några speciella inskränkningar.
- Vid försändelse genom tredje part (t.ex. lufttransport eller speditör) måste speciella krav på förpackning och märkning iakttagas. En expert för transport av farligt gods måste vara närvarande vid försändelsens förberedelse.
 - Batterier får endast försändas när huset är oskadat.
 - Tejpa över öppna kontakter och förpacka batteriet så att det inte kan förflyttas i förpackningen.
 - Iaktta även ev. ytterligare, nationellt gällande föreskrifter.

Förvaring

Beakta följande information **före** förvaringen:

- Dra ut laddarens nätkabel ur kontaktuttaget genom att ta i nätkontakten.
- Låt apparaten svalna.
- Ta ut batteriet ur apparaten.
- Töm apparaten helt på vatten. Ta loss kopplingen till vattenförsörjningen. Sätt därefter på apparaten i några sekunder tills inget vatten kommer ut ur sprutlansen. Stäng av apparaten.
- Förvara sprutlansen upprättstående med anslutningssidan nedåt.
- Töm slangen med filtret helt.
- Om apparaten och tillbehöret inte har helt tömts på vatten kan frostsador uppstå.
- Förvara apparaten och tillbehöret i en frostfri omgivning.
- Rengör apparaten enligt beskrivningen i kapitel Underhåll.
- Förvara aldrig fullständigt urladdade li-jon batterier. Förvaringen av urladdade batterier kan leda till djupurladdning och därmed orsaka skador på batteriet.

Följ följande förvaringsvillkor när apparaten inte används:

- torrt och skyddat mot frost och hetta
- omgivningstemperatur under 45 °C
- på en plats skyddad mot damm och direkt solljus

Idrifttagning

Packa upp laddaren

- Ta ut apparaten och tillbehöret ur förpackningen.
- Kontrollera att innehållet är fullständigt och kontrollera avseende skador.



Varning

Risk för kvävning!

Låt inte förpackningsmaterialet ligga framme på ett oaktsamt sätt. Det kan utgöra en farlig leksak för barn.

- Avfallshandtera förpackningsmaterialet enligt nationella lagar.

Ladda batteriet

Information

Vid osakunnig laddning kan batteriet skadas.

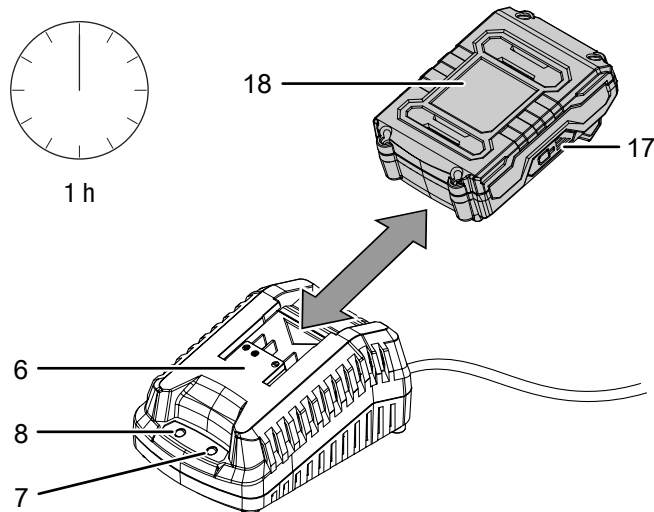
Dra ur laddarens nätkontakt varje gång du lägger i eller tar ut batteriet.

Ladda aldrig batteriet vid en omgivningstemperatur under 10 °C eller över 40 °C.

Vid leveransen är batteriet delvis laddat för att undvika att det skadas pga. djupurladdning.

Före den första idrifttagningen och när batteriets kapacitet är låg (endast den röda LED-lampan lyser i visningen för batterikapaciteten (17)) bör batteriet laddas. Gör enligt följande:

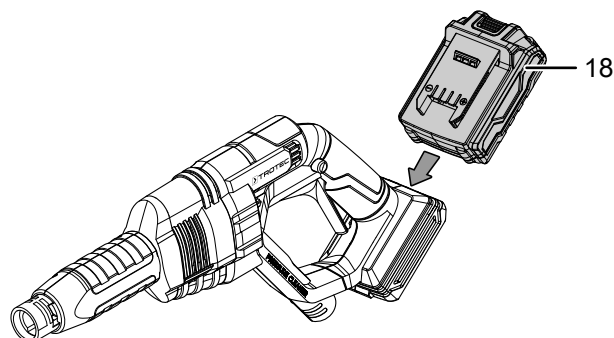
1. Skjut batteriet (18) på snabbbladdaren (6) enligt framställningen på bilden tills det snäpper fast.



2. Sätt i snabbbladdarens (6) nätkontakt i ett korrekt säkrat kontaktuttag.
⇒ Den röda LED-lampan (7) för batteriet lyser.
⇒ Laddningen tar ca en timme.
3. Vänta tills den röda LED-lampan (7) för batteriet slocknar och den gröna LED-lampan (8) för batteriet lyser.
⇒ Batteriet (18) är fullständigt laddat.
4. Dra ut snabbbladdarens (6) nätkabel ur kontaktuttaget genom att ta i nätkontakten.
⇒ Batteriet (18) och snabbbladdaren (6) har ev. blivit varma under laddningen.
Låt batteriet (18) kyla ner till rumstemperatur.
5. Ta ut batteriet (18) ur snabbbladdaren (6) igen genom att hålla i upplåsningsknappen (16) och dra av batteriet (18) från snabbbladdaren (6).

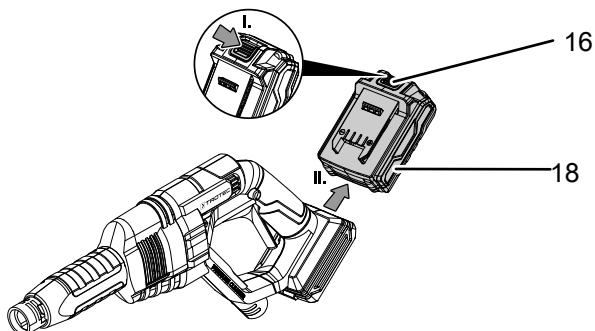
Sätta i batteriet

1. Skjut in batteriet (18) i infästningen (3) tills det snäpper fast.



Ta ut batteriet

1. Ta ut batteriet (18) ur apparaten genom att hålla i upplåsningsknappen (16) (I.) och dra ut batteriet ur apparaten (II.).



2. Ladda batteriet (18) vid behov enligt beskrivningen under *Ladda batteriet*.

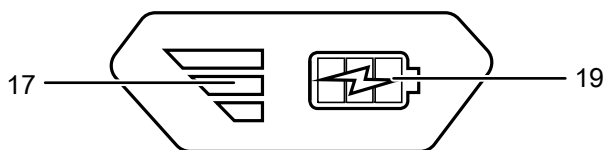
Kontrollera batteriets laddningstillstånd

Batteriet har en integrerad visning för batterikapaciteten.

Laddningstillståndet visas via de tre LED-lamporna i visningen för batterikapaciteten (17) enligt följande:

LED färg	Betydelse
Grön – Orange – Röd	maximal laddning / effekt
Orange – Röd	medelhög laddning / effekt
Röd	svag laddning - ladda batteriet

1. Tryck på batterisymbolen (19) på batteriet (18).
⇒ Du kan avläsa laddningstillståndet i visningen för batterikapaciteten (17).



Insugning av vatten från behållare



Info

Apparaten har en integrerad insugsfunktion för vatten. Den får bara användas med insugsslangen (14) och filtret (13).



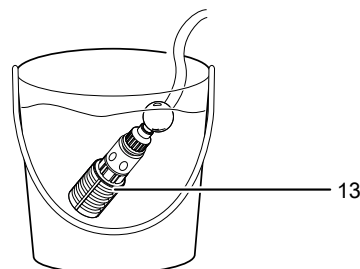
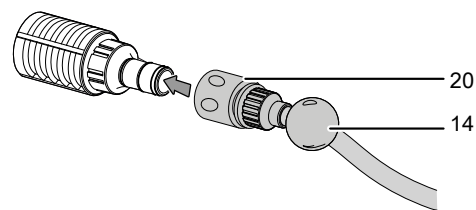
Varning

Sug inte in vatten från naturliga källor. Nedsmutsningar p.g.a. rengöringsmedel kan uppstå.

Information

Torrkörning kan leda till skador på apparaten.

1. Anslut snabbkopplingen (20) för slangen (14) till slanganslutningen (4) på apparaten.
2. Doppa ner slangens ände med filtret (13) i vattenkällan (t.ex. regnvattentunna). Se till att det finns tillräckligt med vatten.
3. Slangen (14) är utrustad med en flottör (12). Flottören håller filtret (13) alltid knappt under vattenytan. Därför är det nästan omöjligt att smutsigt vatten sugas in.
4. Det är viktigt att det inte finns någon luft i slangen (14). Doppa helt ner slangen (14) med filtret (13) i vattenkällan (t.ex. regnvattentunna) för att avlufta den helt.



Anslutning med trädgårdsslang till vattentilloppet (tillval)

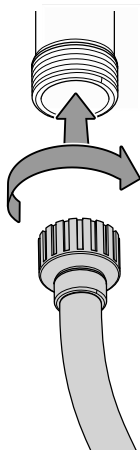
Enligt gällande föreskrifter får högtryckstvätten inte anslutas till dricksvattennätet utan systemavskiljare. Använd en lämplig systemavskiljare enligt EN 12729 typ BA.

Om vattnet som används rinner genom en systemavskiljare kan det inte drickas längre. En systemavskiljare finns att köpa i fackhandeln.

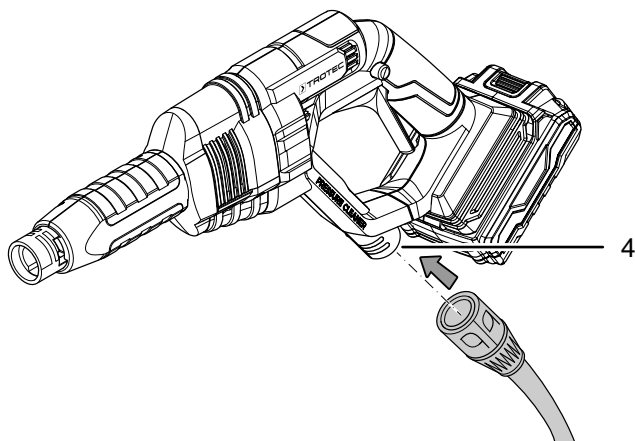
Systemavskiljaren förhindrar att vatten och rengöringsmedel rinner tillbaka in i dricksvattenledningen.

- Använd en vanlig trädgårdsslang för vattentilloppet och se till att den är tillräckligt lång.
- Anslut apparaten till en hushållsvattenanslutning med ett tryck på maximalt 5 bar.

1. Ta bort snabbkopplingen (20) från vattenslangen.
2. Anslut trädgårdsslangen till en vattenförsörjning.



3. Öppna vattenkranen för att avlufta trädgårdsslangen och låt vattnet rinna så länge tills det kommer ut vid slangens andra ände utan blåsor.
4. Spärra vattenflödet.
5. Anslut snabbkopplingen (20) till trädgårdsslangen igen.
6. Anslut trädgårdsslangen (14) till slanganslutningen (4) på apparaten.

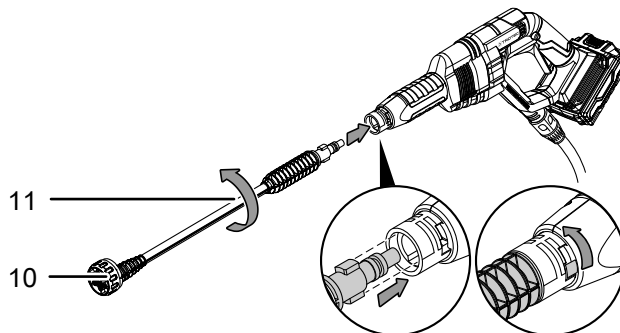


Info

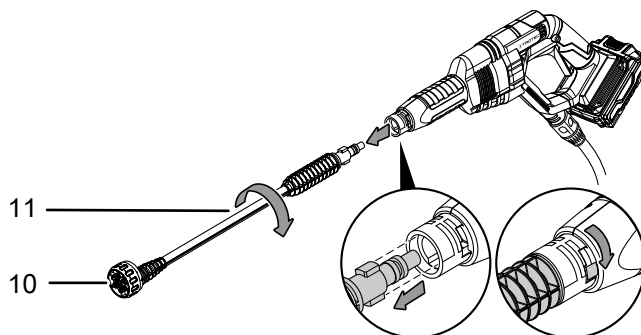
Avlägsna snabbkopplingen före avluftningen om en annan snabbkoppling med vattenstoppfunktion är ansluten till vattenförsörjningen. Avlufta utan snabbkoppling och anslut den därefter igen.

Montera multifunktionsmunstycket/sprutadaptorn

1. Skjut först in sprutlansen (11) med multifunktionsmunstycket (10) i apparaten och vrid den tills den låses (bajonettlåsning). Sprutadaptorn med rengöringsbehållaren (5) monteras på samma sätt.



2. Demonteringen sker i omvänd ordning.



Manövrering



Varning

Arbeta inte utomhus med apparaten om regn eller ett åskväder annalkar. Apparaten kan dra till sig blixtnedslag. När vatten kommer in i huset kan strömstötar bli följden.



Varning

Risk för personskador genom delar som slungas iväg. Ta aldrig apparaten i drift när barn, andra personer eller djur befinner sig i närheten! Håll händer och fötter på avstånd.

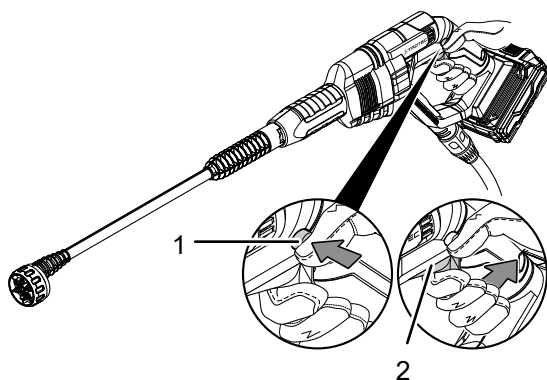
Tips och anvisningar för hanteringen av högtryckstvätten

Allmänt:

- Håll alltid i greppet och sprutlansen med båda händerna. Risk för bakstötar.
- Strålens inställningar används för att rengöra ytor och objekt.
- Den mjuka strålen används för bevattning resp. tvätt efter användning av rengöringsmedel och för känsliga ytor (t.ex. billack).
- Håll avstånd från andra personer.

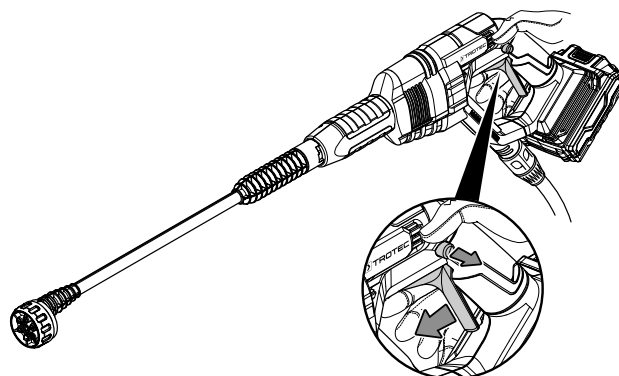
Sätta på och stänga av apparaten

1. Kontrollera att vattentillförseln är ansluten och att anslutningen är tät.
2. Tryck på inkopplingsspärren (1) för att manövrera På/Av knappen (2).



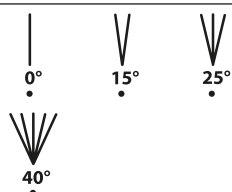
3. Tryck in På/Av knappen (2) och håll den intryckt under arbetet.

4. Släpp På/Av knappen (2) igen för att stoppa apparaten efter arbetet.



Ställa in sprutstrålen

1. Du kan välja mellan 6 olika inställningar på multifunktionsmunstycket (10).
2. Nedanstående symboler finns på multifunktionsmunstycket (10). Vrid multifunktionsmunstycket (10) till önskad inställning. Den vita pilen på ovansidan visar den valda inställningen.

Inställningar	
	0°/15°/25°/40° sprutvinkel
	Strålen sprutar uppåt
	Mjuk stråle för bevattning/ tvätt

Använda rengöringsmedel

Använd sprutadaptorn med ett neutralt, biologiskt nedbrytbart rengöringsmedel. Använd så lite rengöringsmedel som möjligt för att skydda miljön.

Urdrifftagning



Varning för elektrisk spänning

Ta inte på nätkontakten med fuktiga eller våta händer.

- Stäng av apparaten.
- Låt apparaten svalna.
- Dra ut laddarens nätkabel ur kontaktuttaget genom att ta i nätkontakten.
- Ta ut batteriet ur apparaten (se kapitel Idrifftagning).
- Ta bort lansen från apparaten.
- Rengör apparaten enligt kapitel Underhåll.
- Förvara apparaten enligt kapitel Transport och förvaring.

Tillbehör som kan beställas



Varning

Använd endast tillbehör och tillsatsaggregat som anges i denna bruksanvisning.

Användningen av andra insatsverktyg eller andra tillbehörsdelar än vad som rekommenderas i bruksanvisningen kan leda till personskador.

Beteckning	Artikelnummer
Reservbatteri Multiflex 20V 2,0 Ah	6 200 000 303
Reservbatteri Multiflex 20V 4,0 Ah	6 200 000 320

Fel och störningar

Apparaten har under produktionen flera gånger kontrollerats avseende felfri funktion. Om det ändå skulle förekomma funktionsstörningar måste apparaten kontrolleras enligt följande lista.

Aktiviteter för fel- och störningsavhjälpning som kräver att huset öppnas får endast genomföras av en auktoriserad elektriker eller av Trotec.

Vid den första användningen uppstår lätt rök eller lukt:

- Här handlar det inte om ett fel eller en störning. Efter en kort tid försvinner detta.

Det återuppladdningsbara batteriet laddas inte:

- Kontrollera att batteriet sitter korrekt i snabbbladdaren. Skjut in batteriet i snabbbladdaren så att batteriets kontakter griper in i snabbbladdaren. Batteriet måste snäppa fast i snabbbladdaren.
- Kontrollera nätanslutningen.
- Kontrollera nätkabeln och nätkontakten avseende skador.
- Kontrollera nätsäkringen på plats.
- Kontrollera snabbbladdaren avseende skador. Skulle snabbbladdaren vara skadad, får den inte längre användas. Kontakta Trotec-kundtjänst.
- Kontrollera kontakterna på batteriet avseende smuts. Ta bort eventuell smuts.
- Batteriet är defekt och måste bytas ut. Använd endast batterier av samma typ.

Apparaten startar inte:

- Batteriet är eventuellt för svagt. Ladda batteriet.
- Kontrollera att batteriet sitter korrekt på apparaten. Skjut batteriet på apparaten så att batteriets kontakter griper. Batteriet måste snäppa fast i apparaten.
- Kontrollera kontakterna på batteriet avseende smuts. Ta bort eventuell smuts.
- Batteriet är tomt. Ladda batteriet.



Info

Vänta minst 10 minuter innan du startar om apparaten.

Kraftiga tryckvariationer:

- Munstyckena är smutsiga eller tilltäppta. Spola munstyckena med vatten. Du kan använda en nål för att rengöra munstyckshålen.

Vattensystem inte tätt

- Anslutningarna är inte korrekt monterade. Stäng av apparaten och ta ut batteriet. Montera anslutningarna igen enligt beskrivningen i kapitel Idrifftagning.
- Anslutningstrycket är för högt. Anslut bara apparaten till en vattenförsörjning med ett tryck på maximalt 5 bar.

Apparaten fungerar inte felfritt efter kontrollerna:

Kontakta kundtjänst. Lämna in apparaten för reparation till en auktoriserad elfirma eller till Trotec.

Underhåll

Arbeten innan underhåll påbörjas



Varning för elektrisk spänning

Ta inte på nätkontakten och batteriet med fuktiga eller våta händer.

- Stäng av apparaten.
- Låt apparaten svalna helt.
- Ta ut batteriet ur apparaten.



Varning för elektrisk spänning

Underhållsarbeten som kräver att huset öppnas får endast utföras av auktoriserat specialistföretag eller av Trotec.

Information om underhållsarbeten

I maskinens inre finns inga delar som ska skötas eller smörjas av användaren.

Apparaten kräver inget underhåll.

Säkerhetssymboler på det laddningsbara batteriet och laddaren

Kontrollera regelbundet säkerhetssymbolerna på batteriet och laddaren. Byt ut säkerhetssymboler som blivit oläsliga!

Rengöring

Apparaten bör rengöras före och efter varje användning.



Varning för elektrisk spänning

Det finns risk för kortslutning genom vätskor som tränger in i huset!

Doppa inte apparaten och tillbehöret i vatten. Se till att inget vatten eller andra vätskor kan tränga in i huset.

- Rengör apparaten med en fuktig, mjuk och luddfri trasa. Se till att det inte tränger in fukt i huset. Försäkra dig om att elektriska komponenter inte kan komma i kontakt med fukt. Använd inga aggressiva rengöringsmedel som t.ex. rengöringssprayer, lösningsmedel, alkoholhaltiga rengöringsmedel eller skurmedel för att fukta trasan.
- Rengör apparaten med en mjuk och luddfri trasa.
- Håll anslutningskontakterna på apparaten och laddaren rena.
- Rengör smutsiga eller tilltäppta munstycken på sprutlansen med en nål. Avlägsna främmande föremål ur munstyckena. Spola munstyckena med vatten för att avlägsna främmande föremål resp. rengöringsmedelsrester.

Kassering

Avfallshantera alltid förpackningsmaterial miljövänligt och enligt gällande lokala bestämmelser för avfallshantering.



Symbolen med en överstruken soptunna på uttjänt elektrisk eller elektronisk utrustning anges i direktiv 2012/19/EU. Den innebär att denna inte får kasseras i hushållssoporna. För kostnadsfri återlämning finns lokala uppsamlingsplatser för uttjänt elektrisk eller elektronisk utrustning. Adresserna finns att få hos de lokala myndigheterna. I många EU-länder kan du få mer information om återlämningsmöjligheterna på vår webbsida <https://hub.trotec.com/?id=45090>. Kontakta annars ett officiellt återvinningsföretag för uttjänta apparater som är auktoriserat i ditt land.

Genom den separata uppsamlingen av avfall av elektrisk och elektronisk utrustning, ska återanvändning, materialåtervinning resp. andra former av återvinning av avfallsutrustning såväl som negativa följder på miljön och människors hälsa vid kassering av eventuella farliga ämnen i utrustningen, undvikas.



Batterier och ackumulatorer får ej kastas i hushållsavfall, utan måste i enlighet med EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS direktiv 2006/66/EG av den 6 september 2006 om batterier och ackumulatorer omhändertas på ett fackmässigt sätt. Avfallshantera batterier och ackumulatorer enligt gällande lagstadgade bestämmelser.

Försäkran om överensstämmelse

Försäkran om överensstämmelse enligt EG-maskindirektiv
2006/42/EG, bilaga II del 1 avsnitt A

Härmed förklarar vi, Trotec GmbH, på eget ansvar att den
nedan betecknade produkten har utvecklats, konstruerats och
tillverkats i enlighet med kraven i EG-maskindirektivet version
2006/42/EG.

Produktmodell / Produkt: PPWS 10-20V
Produkttyp: batteridrivnen högtrycksvätt
Byggår fr.o.m.: 2022

Garanterad ljudeffektnivå
L_{WA}: 92 dB(A)

Tillämpliga EU-direktiv:

- 2000/14/EG
- 2011/65/EU
- 2012/19/EU
- 2014/30/EU
- 2015/863/EU

Tillämpade standardiserade normer:

- EN 60335-1:2012/A15:2021

Tillämpade nationella normer och tekniska specifikationer:

- EN IEC 55014-1:2021
- EN IEC 55014-2:2021
- EN 60335-2-54:2008/A1:2015
- EN 62233:2008

Tillverkare och befullmäktigad för teknisk dokumentation:

Trotec GmbH
Grebbener Straße 7, D-52525 Heinsberg
Telefon: +49 2452 962-400
E-post: info@trotec.com

Ort och datum för utfärdandet:

Heinsberg, 14.09.2022



Joachim Ludwig, VD

Trotec GmbH

Grebbener Str. 7
D-52525 Heinsberg

☎ +49 2452 962-400

☎ +49 2452 962-200

info@trotec.com

www.trotec.com