

LV

INSTRUKCIJU TULKOJUMAM
NO ORĪGINĀLVALODAS
LENTEŠ SLĪPMAŠĪNA AR
AKUMULATORU



Saturs

Norādījumi lietošanas instrukcijai 2

Drošība 3

Informācija par ierīci 8

Transportēšana un uzglabāšana 10

Ekspluatācijas sākšana 11

Lietošana 16

Papildus pasūtāmi piederumi 19

Kļūdas un traucējumi 19







Apkope 20

Utilizēšana 20

Atbilstības deklarācija 21

Norādījumi lietošanas instrukcijai

Simboli

-  **Brīdinājums par elektrisko spriegumu**
Šis simbols norāda, ka elektriskā sprieguma dēļ pastāv dzīvības un veselības apdraudējums.
-  **Brīdinājums par sprādzienbīstamām vielām**
Šis simbols norāda, ka sprādzienbīstamu vielu dēļ pastāv dzīvības un veselības apdraudējums.
-  **Brīdinājums par karstu virsmu**
Šis simbols norāda, ka karstās virsmas dēļ pastāv dzīvības un veselības apdraudējums.
-  **Brīdinājums par asu priekšmetu**
Šis simbols norāda, ka asu priekšmetu dēļ pastāv dzīvības un veselības apdraudējums.
-  **Brīdinājums par iespējamām roku traumām**
Šis simbols norāda, ka roku traumu dēļ pastāv dzīvības un veselības apdraudējums.
-  **Brīdinājums**
Šis signālvārds apzīmē vidējas pakāpes apdraudējumu; ja tas netiek novērsts, var rasties nāvējoši vai smagi savainojumi.
-  **Uzmanību**
Šis signālvārds apzīmē zemas pakāpes apdraudējumu; ja tas netiek novērsts, var rasties nelieli vai vidēji smagi savainojumi.



Nav pieļaujams slapjai slīpēšanai

Norādes ar šo simbolu informē, ka nav pieļaujama slapjā slīpēšana.

Norāde

Šis signālvārds apzīmē svarīgu informāciju (piemēram, par materiālu bojājumiem), bet ne apdraudējumu.



Informācija

Norādes ar šo simbolu palīdz ātri un droši veikt darbības.



Ievērojiet norādījumus

Norādes ar šo simbolu informē, ka jāievēro ekspluatācijas instrukcija.



Nēsāt dzirdes aizsarglīdzekļus

Norādes ar šo simbolu informē, ka jāizmanto dzirdes aizsarglīdzekļi.



Nēsāt aizsargbrilles

Norādes ar šo simbolu informē, ka jāizmanto acu aizsarglīdzekļi.



Lietojiet aizsargmasku

Norādes ar šo simbolu informē, ka jāizmanto aizsargmaska.



Nēsājiet aizsargapgērbu

Norādes ar šo simbolu informē, ka jāizmanto aizsargapgērbs.



Lietojiet aizsargcimdus

Norādes ar šo simbolu informē, ka jāizmanto aizsargcimdi.

Ekspluatācijas instrukcijas visjaunāko versiju varat lejupielādēt šajā vietnē:



PBSS 10-20V



<https://hub.trotec.com/?id=45867>

Drošība

Vispārīgi drošības norādījumi elektroinstrumentiem



Brīdinājums

Izlasiet visus šim elektroinstrumentam paredzētos drošības norādījumus, norādes, tehniskos datus un izpētiet attēlus.

Neatbilstība norādēm var izraisīt elektrotraumas, apdegumus vai citus smagus savainojumus.

Saglabājiet visus drošības norādījumus un norādes turpmākai atsaucei.

Drošības norādījumos izmantotais jēdziens “*Elektroinstrumenti*” attiecas gan uz elektroinstrumentiem, kas tiek darbināti ar strāvu (ar elektrības vadu), gan uz elektroinstrumentiem, kas tiek darbināti ar akumulatoru (bez elektrības vada).



Vispārīgi drošības norādījumi elektroinstrumentiem – drošība darba vietā

- **Gādājiet, lai darba vieta būtu tīra un labi apgaismota.** Nekārtīgas vai neapgaismotas darba vietas dēļ var rasties negadījumi.
- **Nestrādājiet ar elektroinstrumentiem sprādzienbīstamā vidē, kurā atrodas degoši šķidrumi, gāzes vai putekļi.** Elektroinstrumenti rada dzirksteles, kas var aizdedzināt putekļus vai tvaikus.
- **Elektroinstrumentu izmantošanas laikā neļaujiet tuvumā uzturēties bērniem un citām personām.** Uzmanības novēršanas gadījumā varat zaudēt kontroli pār elektroinstrumentu



Vispārīgi drošības norādījumi elektroinstrumentiem — elektrodrošība

- **Elektroinstrumenta strāvas kontaktdakšai ir jāsader ar rozeti. Kontaktdakšu nekādā veidā nedrīkst pārveidot.** Elektroinstrumentiem, kuriem ir aizsargzemējums, neizmantojiet kontaktdakšu adapterus. Izmantojot nemainītas kontaktdakšas un piemērotas rozetes, tiek samazināts strāvas trieciena risks.
- **Izvairieties no saskares ar zemētām virsmām, piemēram, caurulēm, radiatoriem, plītiem un ledusskapjiem.** Ja jūsu ķermenis ir zemēts, pastāv paaugstināts strāvas trieciena risks.
- **Elektroinstrumenti nedrīkst nokļūt lietū vai mitrumā.** Ūdens iekļūšana elektroinstrumentā paaugstina strāvas trieciena risku.

- **Neizmantojiet elektrības vadu neparedzētiem mērķiem, piemēram, elektroinstrumenta nešanai, uzkāšanai vai kontaktdakšas izvilšanai no rozetes.** Nepakļaujiet elektrības vadu karstumam, saskarei ar eļļu, asām malām vai kustīgām daļām. Bojāti vai savērpušies elektrības vadi paaugstina strāvas trieciena risku.
- **Ja strādājat ar elektroinstrumentu ārpus telpām, izmantojiet tikai tādu pagarinātāju, kas piemērots darbam ārpus telpām.** Izmantojot ārpus telpām paredzētu pagarinātāju, samazinās strāvas trieciena risks.
- **Ja elektroinstrumenti jāizmanto mitrā vidē, lietojiet noplūdes strāvas aizsargslēdzi.** Izmantojot noplūdes strāvas aizsargslēdzi, samazinās strāvas trieciena risks.



Vispārīgi drošības norādījumi elektroinstrumentiem – personu drošība

- **Esiet piesardzīgs, apdomājiet savas darbības un saprātīgi darbojieties ar elektroinstrumentu.** Neizmantojiet elektroinstrumentus, ja esat noguris vai narkotisko vielu, alkohola vai medikamentu ietekmē. Viens neuzmanības mirklis, lietojot elektroinstrumentus, var radīt smagus savainojumus.
- **Nēsājiet individuālos aizsardzības līdzekļus un vienmēr nēsājiet aizsargbrilles.** Individuālo aizsardzības līdzekļu, piemēram, putekļu maskas, neslidošu aizsargapavu, ķiveres vai dzirdes aizsarglīdzekļu nēsāšana (atkarībā no elektroinstrumenta veida un lietojuma) samazina savainojumu gūšanas risku.
- **Izvairieties no nejaušas ieslēgšanas. Pārlicinieties, vai elektroinstrumenti ir izslēgti, pirms pievienojat to strāvas padevei un/vai akumulatoram, paceļat vai pārvietojat to.** Ja elektroinstrumenta nešanas laikā pirksts atrodas uz slēdža vai elektroinstrumenti ir ieslēgti, kad tas tiek pievienots strāvas padevei, var rasties negadījumi.
- **Noņemiet regulēšanas instrumentus vai uzgriežņu atslēgas, pirms ieslēdzat elektroinstrumentu.** Instruments vai atslēga, kas atrodas elektroinstrumenta rotējošā daļā, var radīt savainojumus.
- **Izvairieties no nedabiskas ķermeņa pozas. Ieņemiet stabilu pozīciju un vienmēr saglabājiet līdzsvaru.** Tādējādi varēsiet labāk kontrolēt elektroinstrumentu negaidītās situācijās.
- **Nēsājiet piemērotu apģērbu. Nenēsājiet platu apģērbu vai rotaslietas. Neļaujiet matiem un apģērbam saskarties ar kustīgām daļām.** Brīvs apģērbs, rotaslietas vai gari mati var tikt ierauti kustīgās daļās.
- **Ja ir iespējams uzstādīt putekļu nosūkšanas un savākšanas iekārtas, tās ir jāpieslēdz un atbilstoši jāizmanto.** Putekļu nosūkšanas iekārta var samazināt putekļu radīto apdraudējumu.

- **Neradiet sev viltus drošības sajūtu un neignorējiet elektroinstrumentu lietošanas drošības noteikumus, pat ja elektroinstrumentu esat lietojis jau vairākkārt.** Neuzmanīga rīcība var vienā mirklī izraisīt smagas traumas.

 **Vispārīgi drošības norādījumi elektroinstrumentiem – elektroinstrumenta izmantošana un uzturēšana**

- **Nepārslogojiet elektroinstrumentu. Izmantojiet savam darbam paredzēto elektroinstrumentu.** Ar piemērotu elektroinstrumentu attiecīgajā jaudas diapazonā jūs strādāsiet labāk un drošāk.
- **Neizmantojiet elektroinstrumentu, kura slēdzis ir bojāts.** Elektroinstruments, kuru vairs nevar ieslēgt vai izslēgt, ir bīstams, un tas ir jāremontē.
- **Izņemiet kontaktdakšu no rozetes un/vai izņemiet noņemamo akumulatoru, pirms regulējat ierīci, maināt instrumentā ievietojamos piederumus vai noliekat elektroinstrumentu glabāšanā.** Šie piesardzības pasākumi novērš nejaušu elektroinstrumenta ieslēgšanu.
- **Neizmantotos elektroinstrumentus uzglabājiet bērniem nepieejamā vietā. Neļaujiet elektroinstrumentu izmantot personām, kuras ar to nav iepazinušās vai nav izlasījušas šos norādījumus.** Elektroinstrumenti ir bīstami, ja tos izmanto nepieredzējušas personas.
- **Rūpīgi kopiet elektroinstrumentu un tajā ievietojamos piederumus. Pārbaudiet, vai kustīgās daļas darbojas bez problēmām un nav iesprūdušas, vai daļas nav salūzušas vai bojātas tā, ka tiek ietekmēta elektroinstrumenta funkcionalitāte. Bojātās daļas pirms elektroinstrumenta izmantošanas ir jāsamontē.** Daudzi negadījumi rodas slikti veiktas elektroinstrumentu apkopes dēļ.
- **Griešanas instrumentiem jābūt asiem un tīriem.** Rūpīgi kopti griešanas instrumenti ar asām malām retāk iesprūst, un tos ir vieglāk vadīt.
- **Izmantojiet elektroinstrumentu, ievietojamos piederumus, uzgaļus utt. atbilstoši šiem norādījumiem. Ievērojiet darba noteikumus un uzdevumu.** Ja elektroinstrumenti tiek izmantoti neparedzētiem mērķiem, var rasties bīstamas situācijas.
- **Rokturim un roktura virsmai ir jābūt sausai, tīrai un bez eļļas un smērvielas traipiem.** Ja rokturis un roktura virsma ir slidena, elektroinstrumentu nevar droši izmantot un kontrolēt neparedzamās situācijās.



Vispārīgi drošības norādījumi elektroinstrumentiem – akumulatora elektroinstrumenta izmantošana un uzturēšana

- **Uzlādējiet akumulatorus tikai ar tādām uzlādes ierīcēm, ko ieteicis ražotājs.** Ja uzlādes ierīce, kas paredzēta konkrēta veida akumulatoriem, tiek izmantota ar citiem akumulatoriem, pastāv ugunsgrēka risks.
- **Elektroinstrumentos izmantojiet tikai tiem paredzētos akumulatorus.** Izmantojot citus akumulatorus, var rasties savainojumi un ugunsgrēka risks.
- **Neizmantotajiem akumulatoriem neļaujiet saskarties ar saspaudēm, monētām, atslēgām, naglām, skrūvēm vai citiem nelieliem metāla priekšmetiem, kas var izraisīt kontaktu šuntēšanu.** Īssavienojums starp akumulatora kontaktiem var izraisīt apdegumus vai ugunsgrēku.
- **Nepareizas lietošanas dēļ no akumulatora var izplūst šķidrums. Nesaskarieties ar šķidrumu. Nejaušas saskares gadījumā noskalojiet šķidrumu ar ūdeni. Ja šķidrums iekļūst acīs, vērsieties pie ārsta.** Izplūdušais akumulatora šķidrums var radīt ādas kairinājumu vai apdegumus.
- **Nelietojiet bojātu vai modificētu akumulatoru.** Bojāti vai pārveidoti akumulatori var darboties neparedzami un izraisīt ugunsgrēku, eksploziju vai traumas.
- **Nepakļaujiet akumulatoru uguns vai augstas temperatūras iedarbībai.** Uguns vai temperatūra virs 130 °C var izraisīt sprādzienu.
- **Ievērojiet visus uzlādes norādījumus un nekad nelādējiet akumulatoru vai akumulatora instrumentu temperatūrā, kas neatbilst lietošanas instrukcijā norādītajai temperatūrai.** Nepareiza uzlāde vai uzlāde neatbilstošā temperatūrā var sabojāt akumulatoru un palielināt ugunsgrēka risku.

 **Vispārīgi drošības norādījumi elektroinstrumentiem – uzlādes ierīces un elektroinstrumenta izmantošana un uzturēšana**

- Šo uzlādes ierīci var izmantot bērni no 8 gadu vecuma un personas ar ierobežotām fiziskām, sensorām vai psihiskām spējām vai personas bez pieredzes un zināšanām, ja tās tiek uzraudzītas vai ir instruētas par drošu ierīces lietošanu un apzinās esošos riskus. Bērni nedrīkst spēlēties ar ierīci. Bērni bez uzraudzības nedrīkst veikt tīrīšanu un apkopi.
- **Nekad neievietojiet uzlādes ierīcē neuzlādējamās baterijas.** Uzlādes ierīce, kas paredzēta konkrēta tipa akumulatoriem, var radīt ugunsgrēka vai eksplozijas risku, ja to lieto kopā ar citiem akumulatoriem vai neuzlādējamām baterijām.
- “Multiflex 20 - 4,0 DC” litija jonu akumulatoru ar ietilpību 4,0 Ah (10 akumulatora elementi) uzlādējiet tikai ar lādētāju “Multiflex 20 - 4,0 AC”. Akumulatora spriegumam jāatbilst uzlādes ierīces akumulatora uzlādes spriegumam.

 **Vispārīgi drošības norādījumi elektroinstrumentiem — apkope**

- **Elektroinstrumentu remontu uzticiet tikai kvalificētam speciālistam un izmantojiet tikai oriģinālās rezerves daļas.** Tādējādi tiek saglabāts elektroinstrumenta drošības līmenis.
- **Nekad neremontējiet bojātus akumulatorus.** Akumulatora apkope jāveic ražotājam vai pilnvarotā servisa centrā.

 **Papildu drošības norādījumi lentes slīpmašīnai**

- **Šis elektroinstrumenti ir paredzēti slīpēšanai.** Ievērojiet visus drošības norādījumus, instrukcijas, attēlojumus un datus, ko jūs saņemat ar iekārtu. Ja jūs neievērojat šīs instrukcijas, tas var izraisīt elektrotraumu, ugunsgrēku un/vai smagus savainojumus.
- **Izmantojiet elektroinstrumentu tikai sausajai slīpēšanai.** Ūdens iekļūšana elektroierīcē paaugstina strāvas trieciena risku.
- **Gādājiet, lai nevienu cilvēku neapdraudētu dzirksteļošana. Aizvēciet no savas apkārtnes uzliesmojošus materiālus.** Slīpējot metālu, rodas dzirksteļošana.
- **Uzmanību, ugunsgrēka risks! Izvairieties no slīpējamā materiāla un slīpētāja pārkaršanas. Iztīriet putekļu savācēju pirms darba pārtraukuma.** Slīpēšanas putekļi maisā, mikrofiltrā, papīra maisos (vai filtra maisā vai putekļu sūcēja filtrā) var paši aizdegties, ja ir nelabvēlīgi nosacījumi, piemēram, lidojošas dzirksteles metāla slīpēšanas laikā. Īpašas briesmas pastāv, ja slīpēšanas putekļi ir sajaukti ar lakas, poliuretāna paliekām vai citām ķīmiskām vielām un slīpēšanas materiāls pēc ilgās apstrādāšanas ir sakarsis.
- **Regulāri tīriet sava elektroinstrumenta ventilācijas atveres.** Motora ventilators korpusā ievēl putekļus, un stipra metāla putekļu koncentrācija var izraisīt elektriskus apdraudējumus.
- **Darbā laikā elektroinstrumentu turiet cieši ar abām rokām.** Nodrošiniet sev stabilu pamatni. Elektroinstrumentu drošāk ir vadīt ar divām rokām.
- **Nekad neaiztieciet kustībā esošu slīplenti.** Pastāv savainošanās risks.
- **Nekad nenolieciet elektroinstrumentu, pirms izmantotie instrumenti ir pilnībā apstājušies.** Griezošais izmantojamais instruments var nonākt kontaktā ar novietošanas virsmu, kā rezultātā jūs varat zaudēt kontroli pār elektroinstrumentu.
- **Nostipriniet apstrādājamo detaļu.** Iespīlēšanas ierīcē vai skrūvspīlēs apstrādājamo detaļu var nostiprināt drošāk nekā rokās.
- **Nelietojiet piederumus, kurus ražotājs nav speciāli paredzējis un ieteicis šim elektroinstrumentam.** Tikai tas, ka varat piestiprināt piederumus elektroinstrumentam, negarantē drošu izmantošanu.

- **Nēsājiet personīgos aizsardzības līdzekļus. Atkarībā no pielietojuma izmantojiet pilnu sejas aizsargu, acu aizsargbrilles vai aizsargbrilles un valkājiet putekļu masku, dzirdes aizsarglīdzekļus, aizsargcimdus vai speciālu priekšautu, kas neļaus sīkajām slīpēšanas un materiālu daļiņām jums piekļūt.** Acis jāpasargā no apkārt lidojošiem svešķermeņiem, kas rodas dažādos darbos. Putekļu vai elpceļu aizsardzības maskai jāfiltrē darbu laikā radušos putekļus. Ja jūs ilgstoši esat pakļauts skaļu trokšņu iedarbībai, jūs varat ciest no dzirdes zuduma.
- **Gādājiet, lai citas personas ir drošā attālumā no jūsu darba vietas. Katram, kas ienāk darba vietā, jānēsā personīgie aizsardzības līdzekļi.** Apstrādājamā materiāla vai salauzto izmantojamo instrumentu atlūzas var aizlidot pa gaisu un izraisīt ievainojumus arī ārpus tiešās darbu veikšanas vietas.
- **Nedarbiniet elektroinstrumentu, kamēr to pārnēsājat.** Griežošais izmantojamais instruments var nejauši aizķert jūsu apģērbu un izmantojamais instruments var ieurbties jūsu ķermenī.
- **Turiet elektroinstrumentu aiz izolētajiem rokturiem, jo slīpēšanas virsma var saskarties ar kādu pieslēguma vadu.** Sabojājot vadu, kurā plūst strāva, spriegums var tikt novadīts uz ierīces metāla daļām, un tādējādi var rasties strāvas trieciens.
- **Nekad nelieciet rokas blakus vai priekšā ierīcei un apstrādājamai virsmai.** Saskaroties ar darbarīku pastāv savainošanās risks.



Atsevišķi drošības norādījumi slīpēšanai ar smilšpapīru

- **Neizmantojiet elektroierīci uzliesmojošu materiālu tuvumā.** Dzirksteles var aizdedzināt šos materiālus.
- **Neizmantojiet nodilušas, iepļisušas vai stipri nolietotas slīplentes.** Bojātas slīplentes var pārplīst, tikt aizmestas pa gaisu un savainot cilvēkus.
- **Apstrādājot koku un jo īpaši apstrādājot materiālus, no kuriem ceļas veselībai kaitīgi putekļi, pieslēdziet elektroierīci piemērotai ārējai putekļu nosūkšanas iekārtai.**
- **Vienmēr vadiet ieslēgtu elektroinstrumentu pret apstrādājamo objektu. Pēc slīpēšanas paceliet elektroinstrumentu no apstrādājamā objekta un tikai tad to izslēdziet.**

- **Strādājot ar elektroinstrumentu, kam ir putekļu maisis vai kas ar putekļu nosūkšanas iekārtu ir savienots ar putekļusūcēju, pastāv aizdegšanās risks!** Pie neveiksmīgas apstākļu sakritības kā, piem., dzirksteļošanas — slīpējot metālu vai metāla pārpalikumus kokā —, var notikt koksnes putekļu paš aizdegšanās putekļu maisā (vai putekļusūcēja putekļu maisā). Jo īpaši tas var notikt, kad koksnes putekļi ir samaisīti ar lakas pārpalikumiem vai citām ķīmiskām vielām un slīpējamais materiāls vēl ir karsts. Tāpēc katrā ziņā izvairieties no apstrādājamā objekta un elektroinstrumenta pārkaršanas un pirms darba pārtraukumiem vienmēr iztukšojiet putekļu maisu vai putekļusūcēja putekļu maisu.
- **Slīpējot metālu, neveiciet putekļu nosūkšanu!**
- **Parūpējieties par pietiekamu vēdināšanu.**

Paredzētā lietošana

Lietojiet ierīci PBSS 10-20V, ievērojot tehniskos datus, tikai sausu koka, plastmasas, metāla un špaktelmasas, kā arī lakotu virsmu slīpēšanai.

Ierīce var tikt izmantota tikai sausai slīpēšanai.

Mēs iesakām izmantot elektroinstrumentu ar Trotec oriģinālajiem piederumiem.

Paredzama nepareiza izmantošana

Ierīce nav paredzēta mitru materiālu apstrādei.

Cita izmantošana, kas nav minēta sadaļā “Paredzētā izmantošana”, tiek uzskatīta par pamatoti paredzamu nepareizu izmantošanu.

Personāla kvalifikācija

Personām, kas strādā ar ierīci:

- ir jāizlasa ekspluatācijas instrukcija, īpašu uzmanību pievēršot nodaļai “Drošība”.

Drošības zīmes un uzlīmes uz akumulatora un uzlādes ierīces

Norāde

Neņemiet nost no ierīces nekādus drošības apzīmējumus, uzlīmes vai etiķetes. Saglabājiet visus drošības apzīmējumus, uzlīmes un etiķetes salasāmā stāvoklī.

Uz akumulatora atrodas tālāk norādītie drošības apzīmējumi un plāksnītes.



Brīdinājums par eksplozijas risku!

Šie simboli norāda:



nepakļaujiet akumulatoru uguns vai augstas temperatūras iedarbībai. Neļaujiet akumulatoram saskarties ar ūdeni vai uguni! Izvairieties no tiešiem saules stariem un mitruma. Pastāv sprādzienbīstamības risks!

Nekādā gadījumā neuzlādējiet akumulatoru apkārtējā temperatūrā zem 10 °C vai virs 45 °C. Nepareiza uzlāde vai uzlādēšana ārpus pieļaujamās temperatūras diapazona var iznīcināt akumulatoru un palielināt ugunsgrēka risku.



Lūdzu, ņemiet vērā akumulatora pareizu iznīcināšanu!

Šie simboli norāda:

Pārlicinieties, ka pareizi atbrīvojaties no akumulatora, un neizmetiet to kanalizācijā vai publiskos ūdeņos. Akumulators satur kairinošas, kodīgas un indīgas vielas, kas rada ievērojamu apdraudējumu cilvēkiem un videi.

Uz uzlādes ierīces atrodas tālāk norādītie drošības apzīmējumi un plāksnītes.



Šie simboli norāda:

pirms akumulatora uzlādes izlasiet ekspluatācijas instrukciju vai lietošanas instrukciju.



Šie simboli norāda:

izmantojiet uzlādes ierīci, lai akumulatoru uzlādētu tikai telpās, nevis ārpus tām.

Individuālie aizsardzības līdzekļi



Lietojiet dzirdes aizsardzības līdzekļus.

Trokšņa ietekme var izraisīt dzirdes zudumu.



Lietojiet aizsargbrilles.

Tādā veidā tiek pasargātas acis pret lidojošām un krītošām detaļām, kas var radīt miesas bojājumus.



Lietojiet aizsargmasku.

Tā aizsargā pret veselībai bīstamu putekļu ieelpošanu, kuri var rasties detaļu apstrādes rezultātā.



Lietojiet aizsargcimdus.

Tādā veidā tiek pasargātas rokas pret apdegumiem, zilumiem un nobrāzumiem.



Nēsājiet piegulošu aizsargapģērbu.

Tādējādi jūs pasargājat sevi no draudiem, ka apģērbs tiek ierauts rotējošās daļās.

Citi riski



Brīdinājums par elektrisko spriegumu

Strāvas trieciens nepietiekamas izolācijas dēļ. Pirms katras lietošanas reizes pārbaudiet, vai ierīce nav bojāta un darbojas pareizi. Ja konstatējat bojājumus, neizmantojiet ierīci. Neizmantojiet ierīci, ja tā vai jūsu rokas ir mitras vai slapjas.



Brīdinājums par elektrisko spriegumu

Elektrodetaļu remontu drīkst veikt tikai pilnvaroti speciālisti.



Brīdinājums par elektrisko spriegumu

Veicot jebkādus darbus ar ierīci, atvienojiet kontaktdakšu no rozetes un izņemiet akumulatoru no ierīces! Izvelciet vada kontaktdakšu no kontaktligzdas, satverot to aiz spraudņa.



Brīdinājums par elektrisko spriegumu

Pastāv īssavienojuma risks korpusā iekļuvuša šķidrums dēļ. Neiemērciet ierīci un piederumus ūdenī. Gādājiet, lai korpusā neiekļūtu ūdens vai citi šķidrums.



Brīdinājums par sprādzienbīstamām vielām

Nepakļaujiet akumulatoru temperatūrai, kas pārsniedz 45 °C! Neļaujiet akumulatoram saskarties ar ūdeni vai uguni! Izvairieties no tiešiem saules stariem un mitruma. Pastāv sprādzienbīstamības risks!

**Brīdinājums par sprādzienbīstamām vielām**

Smalki putekļi, kas rodas slīpējot, ir viegli uzliesmojoši. Pastāv ugunsgrēka un sprādziena risks!
Izmantojiet putekļu vai skaidu savākšanai paredzētu maisu vai putekļu sūcēju, lai savāktu veidojošos putekļus.
Iztukšojiet putekļu maisu pirms darba pārtraukuma.

**Brīdinājums par sprādzienbīstamām vielām**

Koksnes putekļi dzirksteles klātbūtnē var pašaiizdegties. Slīpējot metālus, neizmantojiet putekļu nosūcēju vai putekļu maisu!
Koksnes putekļi var sajaukties ar lakas pārpalikumiem vai citām ķīmiskām vielām.
Pastāv ugunsgrēka un sprādziena risks!
Novērsiet apstrādājamā objekta un ierīces pārkaršanu.
Regulāri iztukšojiet putekļu maisu vai putekļusūcēja putekļu maisu.

**Brīdinājums par karstu virsmu**

Pēc lietošanas instruments var vēl būt karsts. Pastāv apdedzināšanās risks, pieskaroties instrumentam.
Nepieskarieties instrumentam ar plikām rokām!
Lietojiet aizsargcimdus!

**Brīdinājums**

Indīgi putekļi!



Apstrādes laikā radušies kaitīgie/indīgie putekļi var radīt veselības apdraudējumu lietotājam vai tuvumā esošām personām.

Nēsājiet aizsargbrilles un putekļu masku!

**Brīdinājums**

Neapstrādājiet materiālu, kas satur azbestu.
Azbests ir kancerogēna viela.

**Brīdinājums**

Savainojumu risks, ko var radīt apkārt lidojošas daļas.
Izmantojiet putekļu vai skaidu savākšanai paredzētu maisu vai putekļu sūcēju.

**Brīdinājums**

Šī ierīce var radīt apdraudējumu, ja neapmācītas personas to izmanto nelietpratīgi vai arī tā tiek lietota neparedzētiem mērķiem. Ievērojiet personāla kvalifikācijas prasības.

**Brīdinājums**

Ierīce nav rotaļlieta un nav paredzēta bērniem!

**Brīdinājums**

Nosmakšanas risks!
Neatstājiet iepakojuma materiālu neuzraudzītu.
Bērniem tas varētu kļūt par bīstamu rotaļlietu.

**Uzmanību**

Vibroemisijas var radīt veselības bojājumus, ja ierīce tiek lietota ilgstoši vai netiek pareizi vadīta un apkopta.

**Uzmanību**

Ievērojiet pietiekami lielu attālumu līdz siltuma avotiem.

Norāde

Ja ierīce tiek nelietpratīgi glabāta vai transportēta, to var bojāt.
Ievērojiet informāciju par ierīces transportēšanu un glabāšanu.

Rīcība ārkārtas situācijā / avārijas apturēšanas funkcija

Avārijas apturēšana:

Izņemot akumulatoru, ierīces darbība tiek nekavējoties pārtraukta. Lai pasargātu ierīci no nejaušas atkārtotas iedarbošanās, atstājiet akumulatoru atvienotu.

Rīcība ārkārtas situācijā:

1. Izslēdziet ierīci.
2. Kļūmes gadījumā izņemiet akumulatoru no ierīces. Turiet akumulatora atbrīvošanas pogu un izvelciet akumulatoru no ierīces, kā aprakstīts nodaļā "Akumulatora izņemšana".
3. Neievietojiet akumulatoru atpakaļ ierīcē, ja tā ir bojāta.

Informācija par ierīci**Ierīces apraksts**

Ierīce PBSS 10-20V ir lentes slīpmašīna ar akumulatoru sausai slīpēšanai.

Pielietošanas iespējas ietver koka virsmu, plastmasas, metāla un tērauda slīpēšanu, pulēšanu, tīrīšanu, gludapgriešanu un atbrīvošanu no rūsas.

Strādāšanai atbilstoši materiāla prasībām ar bezpakāpju regulēšanas ripu ir iespējams izvēlēties lentes ātrumu no 120 m/min līdz 350 m/min.

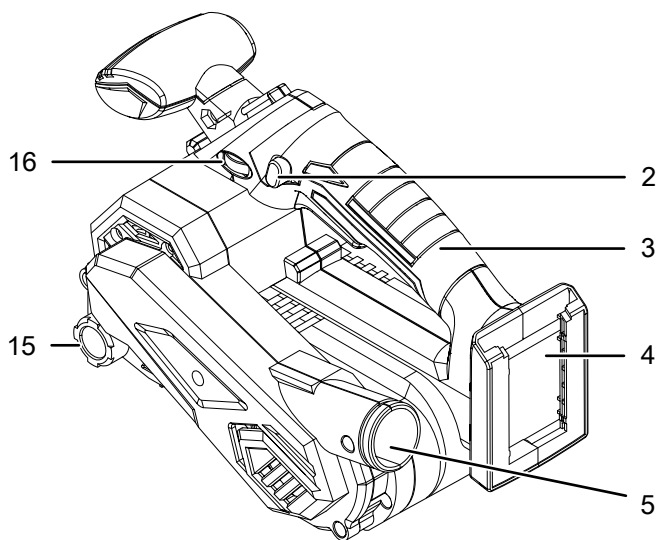
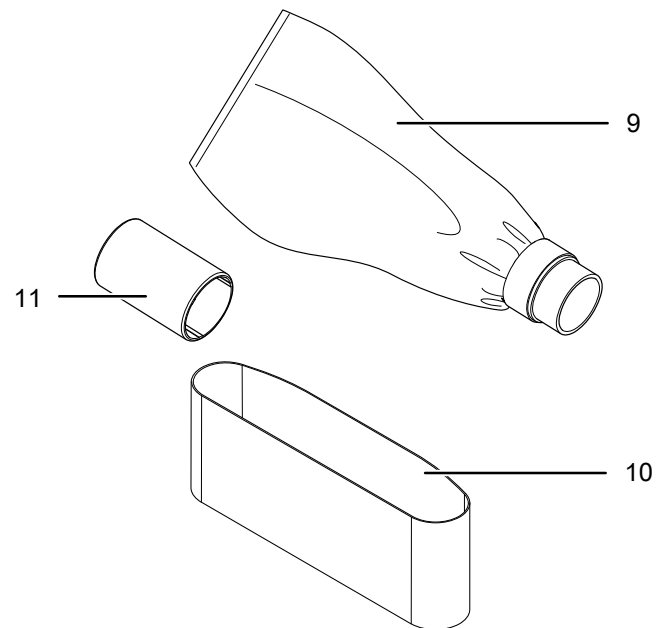
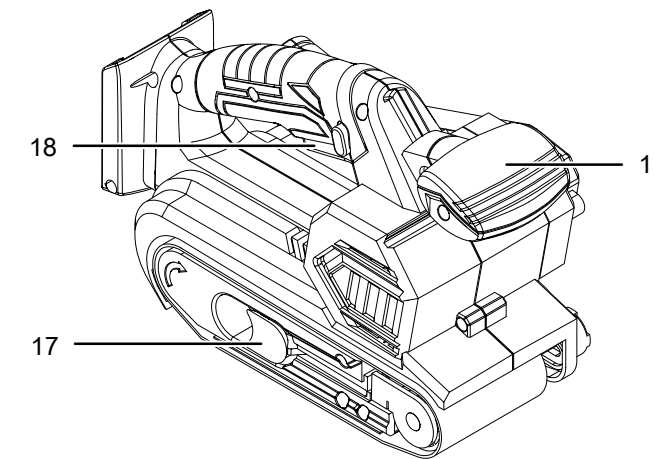
Ērtam un beznoguruma darbam ierīce ir aprīkota ar fiksēšanas taustiņu ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzim, kas nodrošina nepārtrauktu darbību.

Iespīlēšanas sistēma, kam nevajag darbarīkus, padara iespējamu vienkāršu slīplentes nomaiņu.

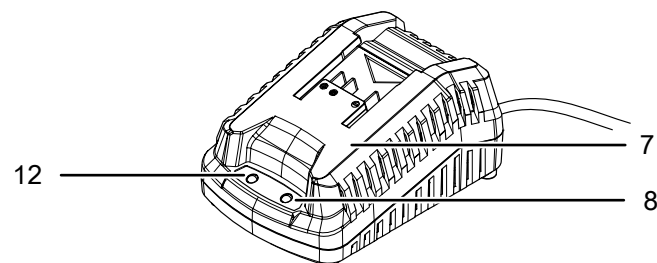
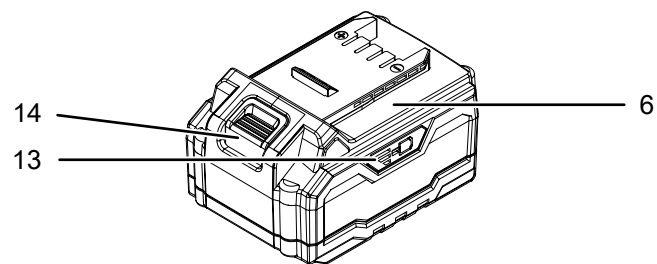
Putekļu maiss vai pieslēguma iespēja ārējai putekļu nosūkšanai nodrošina tīru darbu.

Akumulatoram ir uzlādes indikators, kas ļauj jums noteikt uzlādes stāvokli, nepievienojot akumulatoru ierīcei.

Iekārtas attēls





Nr.	Apzīmējums
1	Priekšējais rokturis
2	Fiksēšanas taustiņš ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzim
3	Galvenais rokturis
4	Akumulatora turētājs
5	Pieslēgums putekļu nosūkšanai
6	Akumulators
7	Ātrās uzlādes ierīce
8	Sarkanā akumulatora diode (akumulatora uzlāde)
9	Putekļu maiss
10	Slīplente
11	Adapters putekļu nosūkšanai
12	Zaļā akumulatora diode (ātrās uzlādes ierīce gatava darbam)
13	Akumulatora uzlādes indikators
14	Atbloķēšanas poga
15	Lentes griešanās regulēšanas skrūve
16	Regulēšanas ripa lentes ātruma izvēlei
17	Nospriegošanas āķis slīplentei
18	Ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis



Piegādes komplektācija

- 1 ierīce PBSS 10-20V
- 1 x akumulators
- 1 ātrās uzlādes ierīce
- 1 putekļu maiss
- 1 adapters putekļu nosūkšanai
- 1 slīplente kokam, graudainums: 80, izmēri: 75 x 457 mm
- 1 x transportēšanas koferis
- 1 x instrukcija

Tehniskie dati

Parametrs	Vērtība
Modelis	PBSS 10-20V
Lentes ātrums	120–350 m/min
Apgriezienu skaits tukšgaitā	1030–3020 min ⁻¹
Slīplentes izmēri (platums x garums)	76 x 457 mm
Slīpējamā virsma	76 x 120 mm
Svars	0,4 g
Akumulators	Multiflex 20 - 4.0 DC
Tips	Litija jonu
Nominālais spriegums	20 V \equiv
Nominālā kapacitāte	4 Ah
Akumulatora šūnas	10
Kapacitāte	80 Wh
Ātrās uzlādes ierīce	Multiflex 20 - 4.0 AC
leeja	
Nominālais spriegums	230–240 V / 50 Hz
Patērētā jauda	94 W
lzeja	
Nominālais spriegums	21,5 V \equiv
Uzlādes strāva	3,5 A
Drošinātājs 	T 3.15 A
Uzlādes ilgums	1,5 h
Aizsardzības klase	II (dubulta izolācija) / 
Vibrāciju dati saskaņā ar EN 62841-2-4	
Galvenā roktura vibroemisijas vērtība a_h	3,03 m/s ²
Priekšējā roktura vibroemisijas vērtība a_h	3,03 m/s ²
Nenoteiktība K	1,5 m/s ²
Skaņas vērtības saskaņā ar EN 62841-2-4	
Skaņas spiediena līmenis L_{pA}	80 dB(A)
Skaņas jauda L_{WA}	91 dB(A)
Nenoteiktība K	3 dB



Lietojiet dzirdes aizsardzības līdzekļus.
Trokšņa ietekme var izraisīt dzirdes zudumu.

Norādījumi par skaņas un vibrāciju datiem

- Norādītā vibrāciju kopējā vērtība **un norādītās trokšņa emisijas vērtības** ir izmērītas saskaņā ar EN 62841 standartiem, un tās var izmantot, lai savstarpēji salīdzinātu dažādus elektroinstrumentus.
- Norādītā vibrāciju kopējā vērtība **un norādītās trokšņa emisijas vērtības** var arī tikt izmantotas sākotnējai to iedarbības novērtēšanai.



Uzmanību

Vibroemisijas var radīt veselības bojājumus, ja ierīce tiek lietota ilgstoši vai netiek pareizi vadīta un apkopta.

- Vibrāciju **un trokšņa emisijas** var atšķirties elektroinstrumenta faktiskās izmantošanas laikā no noteiktajām vērtībām atkarībā no elektroinstrumenta izmantošanas veida, jo īpaši atkarībā no apstrādājamās detaļas veida. Centieties nodrošināt pēc iespējas nelielu vibrāciju slodzi. Pie tipveida pasākumiem, kas tiek veikti, lai samazinātu vibrācijas slodzi, pieder cimdu valkāšana instrumenta izmantošanas laikā un darba laika ierobežošana. Turklāt ir jāņem vērā visi darbības cikla posmi (piemēram, reizes, kad elektroinstrumenti ir izslēgti, un reizes, kad tas gan ir ieslēgti, bet darbojas bez slodzes).

Transportēšana un uzglabāšana

Norāde

Ja ierīce tiek nelietpratīgi glabāta vai transportēta, to var bojāt.

Ievērojiet informāciju par ierīces transportēšanu un glabāšanu.

Transportēšana

Ierīces transportēšanai izmantojiet piegādes komplektācijā iekļauto transportēšanas koferi, lai pasargātu ierīci no ārējas iedarbības.

Pirms katras transportēšanas ievērojiet tālāk minētos norādījumus.

- Izslēdziet ierīci.
- Atvienojiet uzlādes ierīces vadu no kontaktligzdas, satverot to aiz kontaktdakšas.
- Ļaujiet ierīcei atdzist.
- Izņemiet akumulatoru no ierīces.
- Nepieciešamības gadījumā noņemiet putekļu nosūcēju no ierīces.
- Nepieciešamības gadījumā noņemiet no ierīces putekļu maisu.

Uz litija jonu akumulatoriem attiecas tiesību akti par bīstamu kravu.

Ievērojiet tālāk minētos norādījumus par litija jonu akumulatoru transportēšanu vai pārsūtīšanu.

- Lietotājs bez īpašiem pasākumiem var transportēt akumulatorus pa koplietošanas ceļiem.
- Ja pārsūtīšanai tiek izmantotas trešās personas (piemēram, aviotransports vai kurjeru pakalpojumi), jāievēro īpašas prasības par iepakojšanu un marķēšanu. Sagatavojot nosūtāmo paku, ir jāpiesaista bīstamo kravu eksperts.
 - Pārsūtiet akumulatorus tikai tad, ja korpuss nav bojāts.
 - Aizlīmējiet atklātus kontaktus un iepakojiet akumulatoru tā, lai tas iepakojumā nekustētos.
 - Ievērojiet arī citus atbilstošus valsts noteikumus.

Uzglabāšana

Pirms novietojat ierīci glabāšanai, izpildiet tālāk minētos norādījumus.

- Izslēdziet ierīci.
- Atvienojiet uzlādes ierīces vadu no kontaktligzdas, satverot to aiz kontaktdakšas.
- Ļaujiet ierīcei atdzist.
- Izņemiet akumulatoru no ierīces.
- Nepieciešamības gadījumā noņemiet putekļu nosūcēju no ierīces.
- Notīriet ierīci, kā aprakstīts nodaļā "Apkope".
- Ierīces glabāšanai izmantojiet piegādes komplektācijā iekļauto transportēšanas koferi, lai pasargātu ierīci no ārējas iedarbības.
- Neuzglabājiet pilnībā izlādētus litija jonu akumulatorus. Glabājot izlādētus akumulatorus, var rasties dziļā izlāde un akumulatoru bojājumi.

Ja ierīce netiek izmantota, ievērojiet šādus glabāšanas nosacījumus:

- uzglabājiet sausā un no sala un karstuma pasargātā vietā;
- vides temperatūra nedrīkst pārsniegt 45 °C;
- uzglabājiet transportēšanas koferī vietā, kas pasargāta no putekļiem un tiešiem saules stariem.

Ekspluatācijas sākšana

Ierīces izsaiņošana

- Izņemiet transportēšanas koferi no iepakojuma.



Brīdinājums par elektrisko spriegumu

Strāvas trieciens nepietiekamas izolācijas dēļ. Pirms katras lietošanas reizes pārbaudiet, vai ierīce nav bojāta un darbojas pareizi. Ja konstatējat bojājumus, neizmantojiet ierīci. Neizmantojiet ierīci, ja tā vai jūsu rokas ir mitras vai slapjas.

- Pārbaudiet, vai transportēšanas kofera saturā nekā netrūkst un vai nav bojājumu.
- Pārbaudiet, vai piegādes komplektācijā nekā netrūkst un vai nav bojājumu.



Brīdinājums

Nosmakšanas risks!

Neatstājiet iepakojuma materiālu neuzraudzītu. Bērniem tas varētu kļūt par bīstamu rotaļlietu.

- Utilizējiet iepakojuma materiālu atbilstoši valsts tiesību aktiem.

Akumulatora uzlāde

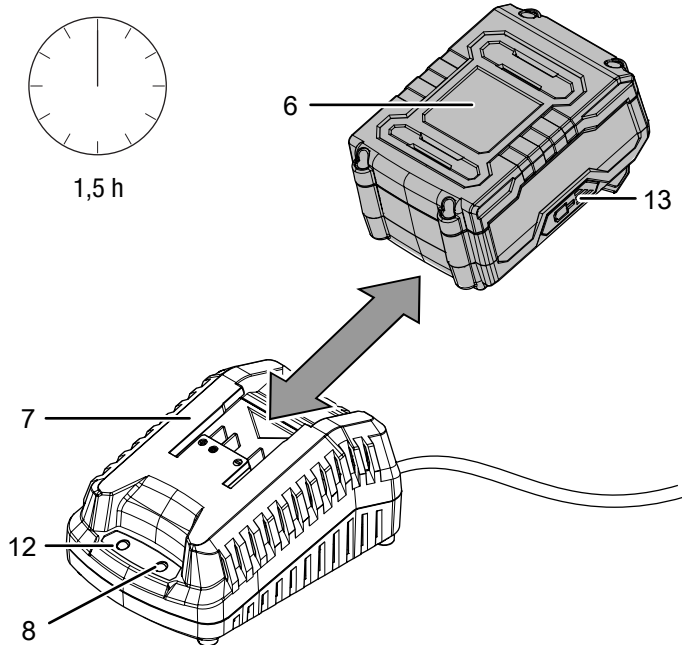
Norāde

Nelietpratīgas uzlādes dēļ akumulators var tikt bojāts. Pirms katras akumulatora ielikšanas vai izņemšanas reizes atvienojiet uzlādes ierīces strāvas vadu. Nekad nelādējiet akumulatoru, ja vides temperatūra ir zemāka par 10 °C vai augstāka par 40 °C.

Piegādātais akumulators ir daļēji uzlādēts, lai novērstu akumulatora bojājumus dziļās izlādes dēļ.

Akumulators jāuzlādē pirms ekspluatācijas sākšanas un nelielas akumulatora jaudas gadījumā (akumulatora uzlādes indikatorā (13) deg tikai sarkanā diode). Lai to paveiktu, veiciet tālāk minētās darbības.

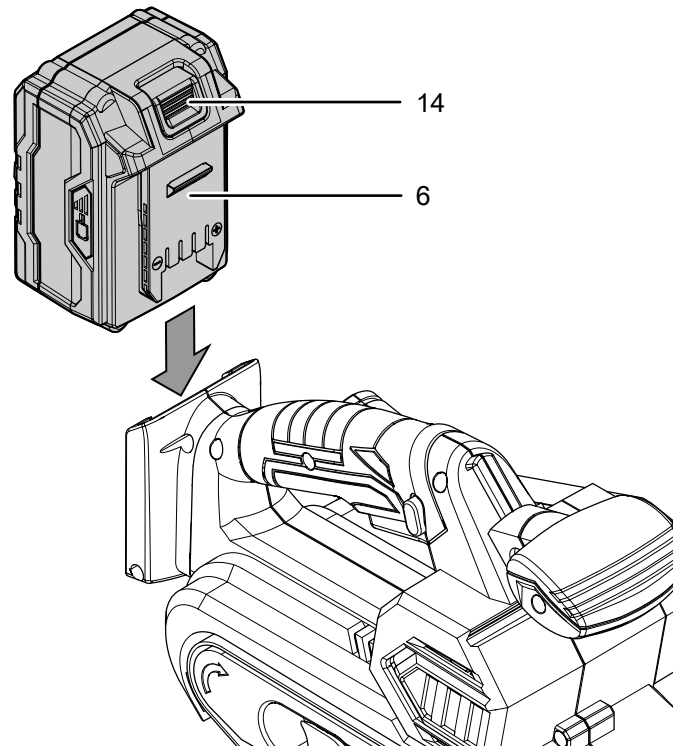
1. Uzbīdiet akumulatoru (6) uz lādētāja (7), kā norādīts, līdz tas tiek fiksēts.



2. Iespraidiet ātrās uzlādes ierīces (7) kontaktdakšu rozetē, kuras zemējums atbilst tiesību aktos noteiktajām prasībām.
 - ⇒ Iedegas akumulatora sarkanā diode (8).
 - ⇒ Uzlāde ilgst aptuveni 1,5 stundas.
3. Uzgaidiet, līdz izdziest akumulatora sarkanā diode (8) un iedegas akumulatora zaļā diode (12).
 - ⇒ Akumulators (6) ir pilnībā uzlādēts.
4. Atvienojiet ātrās uzlādes ierīces (7) vadu no kontaktligzdas, satverot to aiz kontaktdakšas.
 - ⇒ Akumulators (6) un ātrās uzlādes ierīce (7) uzlādes laikā var sasilt.
 - Ļaujiet akumulatoram (6) atdzist līdz telpas temperatūrai.
5. Izņemiet akumulatoru (6) no ātrās uzlādes ierīces (7), nospiežot atbloķēšanas pogu (14) un izvelkot akumulatoru (6) no ātrās uzlādes ierīces (7).

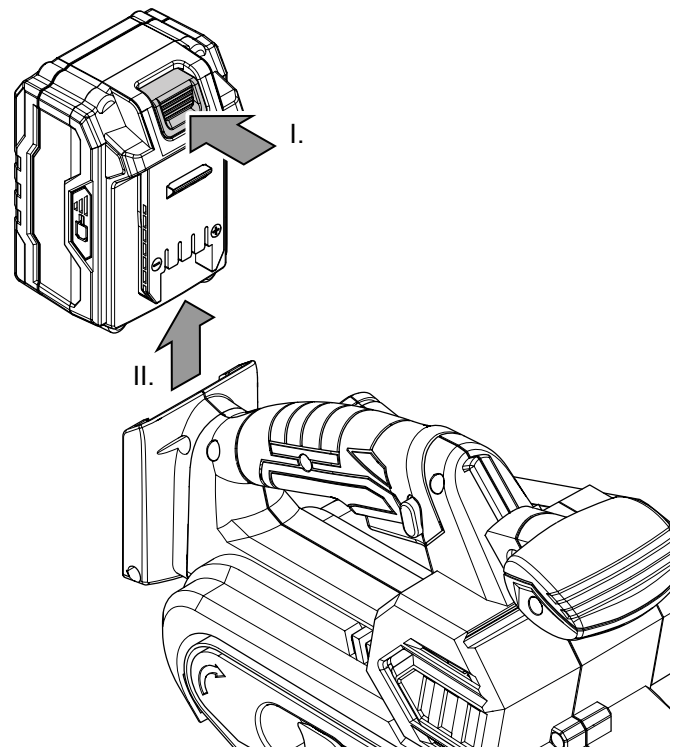
Akumulatora ielikšana

1. Bīdiet akumulatoru (6) ievades vietā, līdz tas tiek fiksēts.



Akumulatora izņemšana

1. Atvienojiet akumulatoru (6) no ierīces, turot atlaišanas pogu (14) (I.) un izņemiet akumulatoru no ierīces (II.).



2. Nepieciešamības gadījumā uzlādējiet akumulatoru (6), kā aprakstīts sadaļā *Akumulatora uzlāde*.

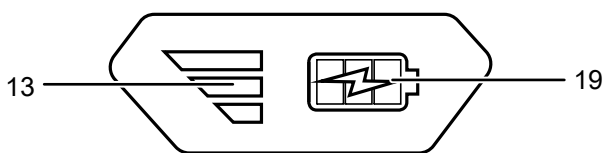
Akumulatora uzlādes stāvokļa pārbaude

Akumulators ir aprīkots ar uzlādes indikatoru.

Uzlādes stāvokli norāda trīs akumulatora kapacitātes diodes (13).

LED diodes krāsa	Nozīme
Zaļa – oranža – sarkana	maksimālā uzlāde / jauda
Oranža – sarkana	vidēja uzlāde / jauda
Sarkana	zema uzlāde — uzlādējiet akumulatoru

- Nospiediet baterijas simbolu (19) uz akumulatora (6).
⇒ Varat nolasīt uzlādes stāvokli akumulatora uzlādes indikatorā (13).



Slīplentes nomaiņa



Brīdinājums par elektrisko spriegumu

Veicot jebkādas darbus ar ierīci, atvienojiet kontaktdakšu no rozetes un izņemiet akumulatoru no ierīces!

Izvelciet vada kontaktdakšu no kontaktligzdas, satverot to aiz spraudņa.

Norāde

Ievērojiet slīplentes griešanās virzienu.
Ievērojiet, lai slīplente vienmēr būtu laicīgi nomainīta.
Pretējā gadījumā slīplente var saplīst un bojāt apstrādājamo objektu.

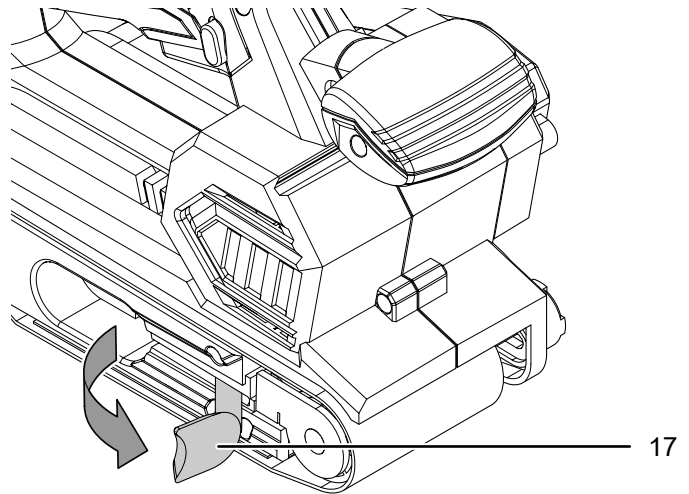
Norāde

Ievērojiet: nekad nelociet slīplentu.

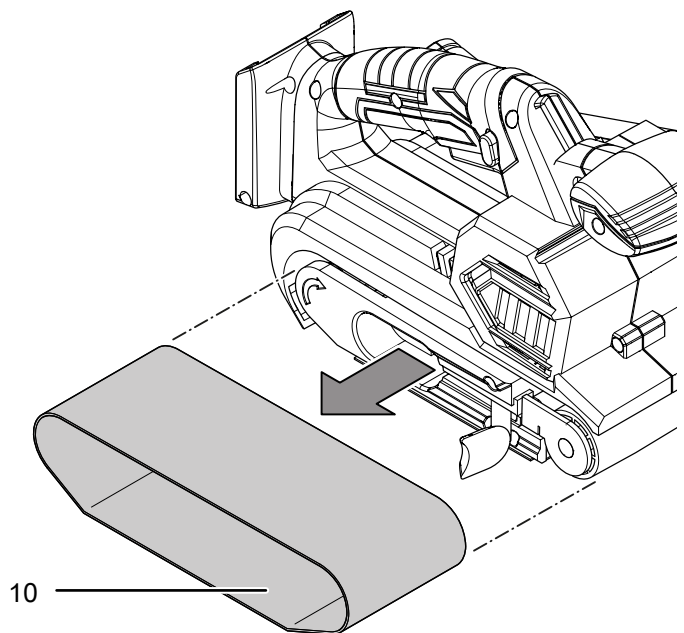
Slīplente jau ir piemontēta.

Jūs varat nomainīt slīplenti, lai apstrādātu dažādus materiālus.
Šim nolūkam ir dažāda graudainība rupjai un smalkai slīpēšanai.
Nepieciešamības gadījumā attiecīgi jāpielāgo jaunās lentes apgriezību skaits / lentes ātrums.

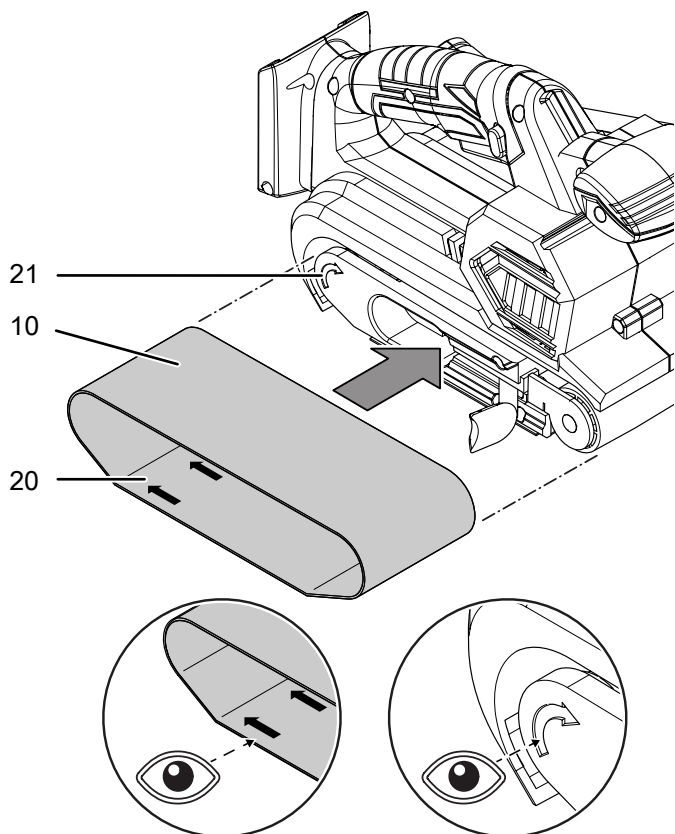
- Atveriet slīplentes savilcējsviru (17).
⇒ Slīplente tagad ir vaļīga.



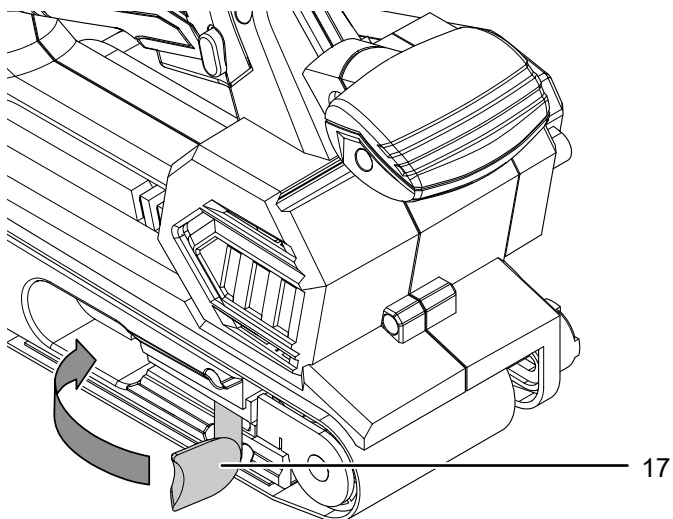
- Izņemiet slīplenti (10) no ierīces.



3. Uzlieciet jaunu slīplenti (10). Ievērojiet, lai sakristu bultiņu virzieni (21) slīplentes (20) iekšpusē un ierīcē.



4. Atkal aizveriet spriegošanas sviru (17).



5. Ieslēdziet iekārtu. Ieslēdzot lentes ritums tiek automātiski centrēts. Ja lentes ritums netiek centrēts ieslēdzot, nepieciešamības gadījumā jums jānoregulē lentes ritums ar pielāgošanas skrūvi (15).

Lentes rituma regulēšana

Norāde

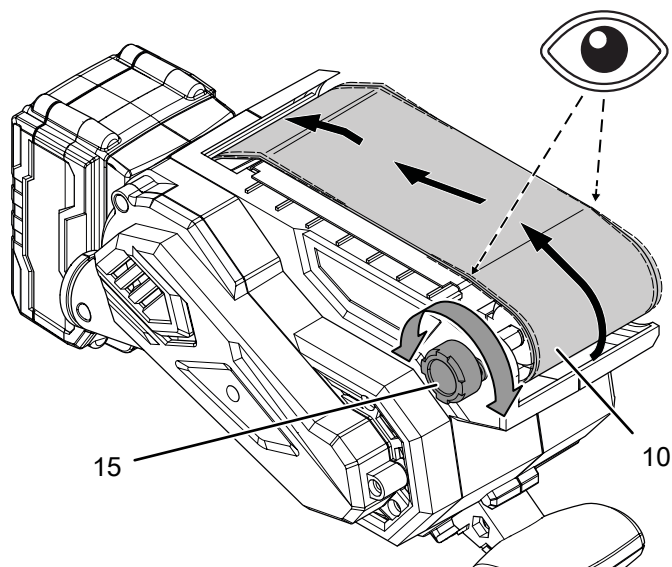
Pievērsiet uzmanību, lai slīplente netrinās gar korpusu. Regulāri pārbaudiet lentes ritumu un nepieciešamības gadījumā to noregulējiet ar pielāgošanas skrūvi.

Ja lentes ritums netiek centrēts ieslēdzot, nepieciešamības gadījumā lentes ritums jānoregulē manuāli.

Izmantojiet darbībai piemērotus instrumentus.

Veiciet tālāk minētās darbības.

1. Pagrieziet pielāgošanas skrūvi (15) pie priekšējā rullīša, līdz slīplente (10) griežas centrēti.



⇒ Ja lentes ritums pēc regulēšanas nav centrēts, slīplente (10) jānomaina.

Putekļu maisa montāža



Brīdinājums par sprādzienbīstamām vielām

Koksnes putekļi dzirksteles klātbūtnē var pašaiizdegties. Slīpējot metālus, neizmantojiet putekļu nosūcēju vai putekļu maisu!

Koksnes putekļi var sajaukties ar lakas pārpalikumiem vai citām ķīmiskām vielām.

Pastāv ugunsgrēka un sprādziena risks!

Novērsiet apstrādājamā objekta un ierīces pārkaršanu.

Regulāri iztukšojiet putekļu maisu vai putekļusūcēja putekļu maisu.



Lietojiet aizsargmasku

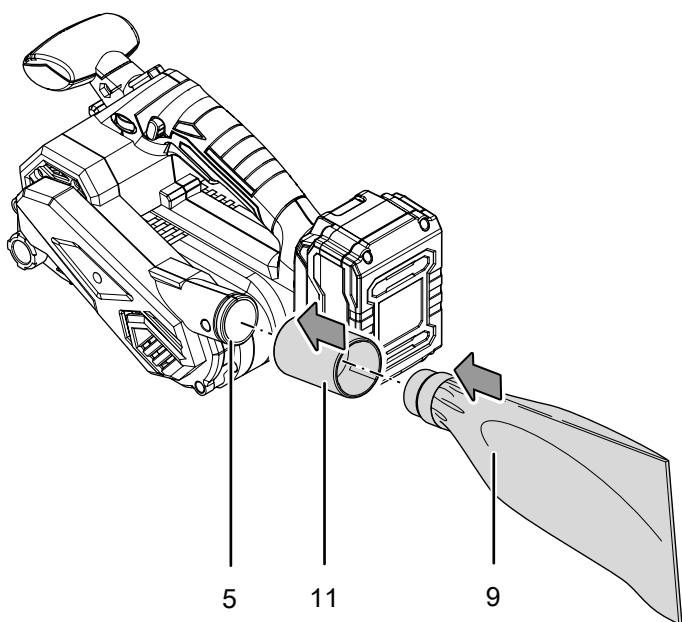
Strādājot ar ierīci, izmantojiet atbilstošu aizsargmasku.



Informācija

Ja vēlaties izmantot putekļu maisu mazākiem darbiem, noteikti iztukšojiet to regulāri, lai vienmēr varētu savākt pietiekamu daudzumu putekļu.

1. Uzbīdīet adapteri ārējai putekļu nosūkšanai (11) uz putekļu maisa (9).
2. Stingri ievietojiet putekļu maisu (9) putekļu nosūkšanas atverē (5).
3. Laicīgi iztukšojiet putekļu maisu (9), lai nodrošinātu optimālu putekļu savākšanu.



Ārējās putekļu nosūkšanas montēšana

Alternatīvi jūs varat pieslēgt ierīci putekļu nosūkšanai.



Brīdinājums par sprādzienbīstamām vielām

Koksnes putekļi dzirksteles klātbūtnē var pašaiizdegties. Slīpējot metālus, neizmantojiet putekļu nosūcēju vai putekļu maisu!

Koksnes putekļi var sajaukties ar lakas pārpalikumiem vai citām ķīmiskām vielām.

Pastāv ugunsgrēka un sprādziena risks!

Novērsiet apstrādājamā objekta un ierīces pārkaršanu.

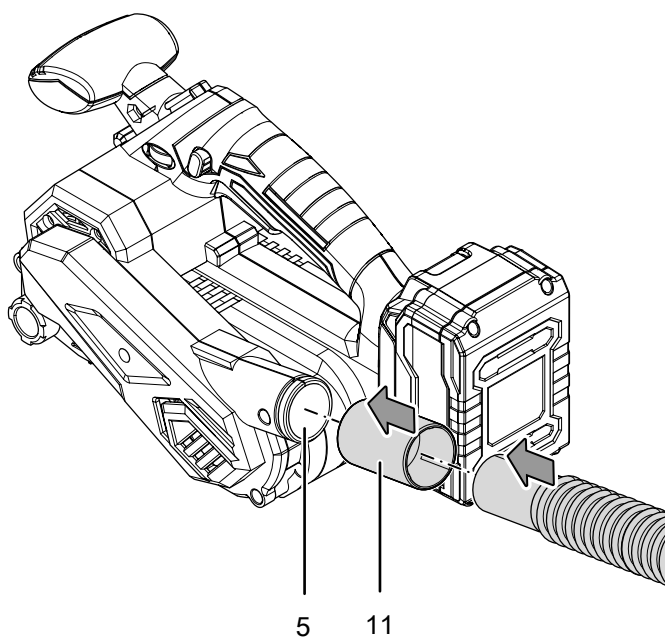
Regulāri iztukšojiet putekļu maisu vai putekļusūcēja putekļu maisu.



Uzmanību

Pie veselībai kaitīgu vai indīgu materiālu nosūkšanas vienmēr lietojiet speciālu putekļu sūcēju.

1. Pieslēdziet piemērotu putekļusūcēju (piem., industriālo putekļusūcēju) putekļu nosūkšanas atverei (5). Vajadzības gadījumā jūs varat pie putekļu izvades atveres (5) vispirms pievienot adapteri (11). Neskaidrību gadījumā sazinieties ar putekļu sūcēja izgatavotāju.

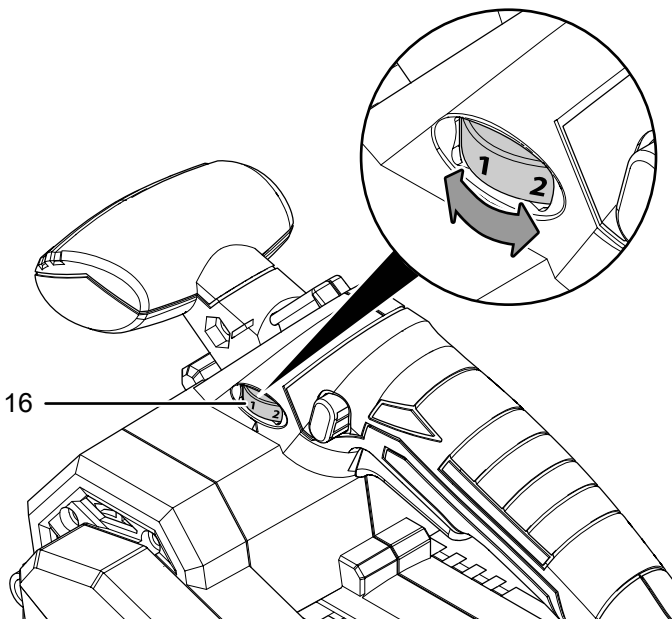


lentes ātruma regulēšana

Ar lentes ātruma izvēles regulēšanas ripu jūs varat mainīt apgriezību skaitu jebkurā laikā, arī iekārtai darbojoties. Nepieciešamais lentes ātrums ir atkarīgs no apstrādājamā materiāla un darba apstākļiem un var tikt noteikts, praktiski izmēģinot. Slīpējot cietākus materiālus kā, piem., koku vai metālu, tiek ieteikts lielāks lentes ātrums, mīkstākiem materiāliem kā, piem., dzelzi nesaturošiem metāliem vai lakām – zemāks lentes ātrums.

Regulēšanas diapazons aptver pakāpes 1–6 (120–350 m/min).

1. Pagrieziet regulēšanas ripu (16) uz lentes ātrumam vēlamo pakāpi.



Lietošana

Ieteikumi un norādījumi rīcībai ar lentes slīpmašīnu

Vispārīgi:

- Lietojiet tikai slīplentes, kas atļautas izmantotajai ierīcei.
- Pirms katras lietošanas pārbaudiet, vai esat izvēlējis pareizo slīplenti iepļānotajai darbībai. Rupja graudainība ir paredzēta sākotnējai slīpēšanai, smalka turpretī galīgai un smalkslīpēšanai.
- Nepastrādājiet koku un metālu ar to pašu slīplenti.
- Izmantojiet tikai nebojātas, nevainojamas slīplentes. Bojāta slīplente var saplīst un bojāt apstrādājamo objektu. Laicīgi nomainiet slīplentes.
- Pārliedzieties, lai slīplente netrinās gar korpusu.
- Iespilējiet apstrādājamo objektu, ja tās pašsvars nenodrošina stabilitāti.
- Nepārslogojiet ierīci tik ļoti, ka tā apstājas.
- Gādājiet, lai ventilācijas atveres būtu brīvas, lai motors nepārkarst.
- Glabājiet slīplentes tikai pakārtas, jo tās var tikt bojātas salokot u.tml.

Slīpēšana:

- Lentes ātrumu un slīplentes graudainību nosaka līdzināšanas jauda un virsmas kvalitāte.
- Neapstrādātu koka virsmu slīpēšanai virziet ierīci ar taisnām kustībām gar svēdrainumu un koka šķiedru virzienā. Ta jūs izvairīsieties no šķērsejošām slīpēšanas pēdām. Citu virsmu slīpēšanai virziet ierīci ar ovālām kustībām. Veiciet slīpēšanu paralēli un tā, lai slīpēšanas trajektorijas pārklājas.
- Strādājiet ar nelielu uzspiedienu. Ierīces pašas svārs ir pietiekams labam slīpēšanas veikumam, un jūs sasniegsiet gludāku apstrādājamo objekta virsmu. Lielāks uzspiediens nozīmē lielāku ierīces un slīplentes nodilumu.
- Ja virsma ir neapstrādāta, slīpējiet sākotnēji ar rupju vai vidēju graudainību un pabeidziet procesu ar smalku graudainību.
- Krāsas noņemšanai un ļoti neapstrādāta koka pirmajai slīpēšanai izmantojiet rupju graudainību (graudainība 40 vai 60). Izejkokmateriālu vai zāģmateriālu plakanslīpēšanai lietojiet vidēju graudainību (graudainība 80, 100 vai 120). Koka un virsmu ar vecu krāsu pulēšanai vai smalkslīpēšanai, kā arī neapstrādātu koka virsmu sausai slīpēšanai izmantojiet smalku graudainību (graudainība 180, 240 vai 320).
- Lakas palieku noslīpēšanai strādājiet ar putekļu nosūcšanu. Lakas paliekas var izkust un nosmērēt apstrādājamo objektu vai slīplenti.
- Ieslēdziet ierīci, pirms noliekat to uz apstrādājamā objekta. Pēc slīpēšanas paceliet ierīci no apstrādājamā objekta, pirms to izslēdzat.
- Nebremzējiet gaitu samazinošu slīplenti ar pretspiedienu.

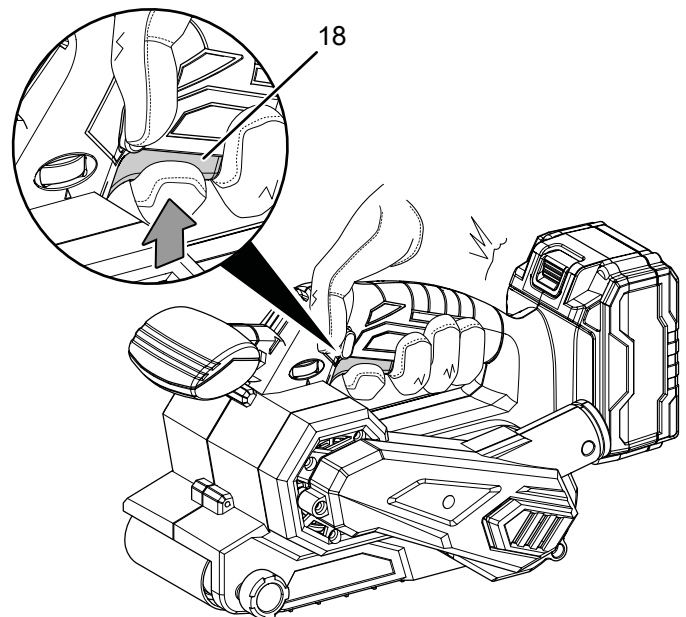
Šīs nesaistošās vērtības tabulā jums palīdzēs izvēlēties īsto slīplenti un īsto regulējumu iepļānotajai darbībai:

Apstrādājamais materiāls/ darbavieta	Mīksta koksne
Rupja slīpēšana	Graudainums:60
Smalkslīpēšana	Graudainums:240
Lentes ātruma izvēle	augsts (5–6)
Apstrādājamais materiāls/ darbavieta	Cietkoks
Rupja slīpēšana	Graudainums:60
Smalkslīpēšana	Graudainums:180
Lentes ātruma izvēle	augsts (5–6)
Apstrādājamais materiāls/ darbavieta	Skaidu plates
Rupja slīpēšana	Graudainums:60
Smalkslīpēšana	Graudainums:150
Lentes ātruma izvēle	augsts (5–6)
Apstrādājamais materiāls/ darbavieta	Noņemt krāsu/laku
Rupja slīpēšana	Graudainums:60
Lentes ātruma izvēle	augsts (5–6)
Apstrādājamais materiāls/ darbavieta	Noslīpēt laku
Rupja slīpēšana	Graudainums:150
Smalkslīpēšana	Graudainums:320
Lentes ātruma izvēle	zems (1–2)
Apstrādājamais materiāls/ darbavieta	Notīrīt rūsu no tērauda
Rupja slīpēšana	Graudainums:40
Smalkslīpēšana	Graudainums:120
Lentes ātruma izvēle	vidējs/augsts (3–4)
Apstrādājamais materiāls/ darbavieta	Plastmasas
Rupja slīpēšana	Graudainums:120
Smalkslīpēšana	Graudainums:240
Lentes ātruma izvēle	zems/vidējs (2–3)
Apstrādājamais materiāls/ darbavieta	Dzelzi nesaturoši metāli (piem., alumīnijs)
Rupja slīpēšana	Graudainums:80
Smalkslīpēšana	Graudainums:150
Lentes ātruma izvēle	vidējs/augsts (3–4)

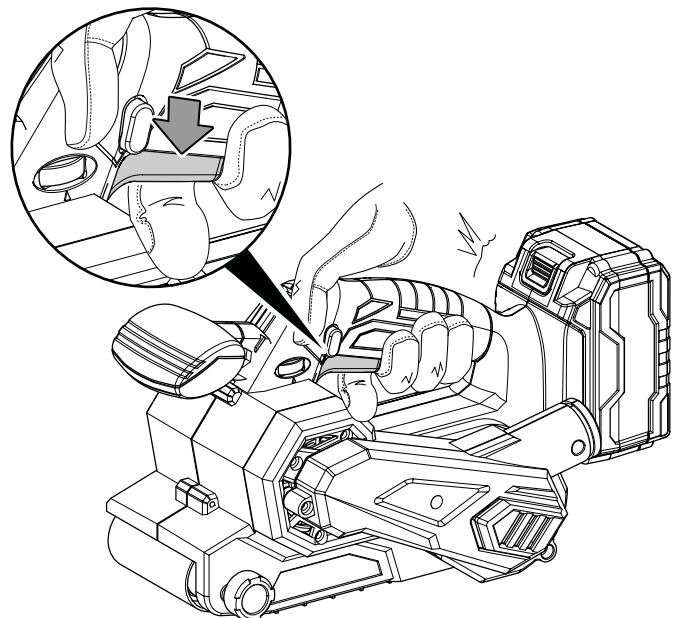
Ierīces ieslēgšana un izslēgšana

Strādājot ar ierīci, izmantojiet individuālos aizsardzības līdzekļus.

1. Nospiediet ieslēgšanas / izslēgšanas slēdzi (18).



2. Uzlieciet ierīci uz apstrādājamās detaļas.
3. Paceliet ierīci no apstrādājamās detaļas pirms tās izslēgšanas.
4. Lai izslēgtu iekārtu, atlaidiet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi (18).

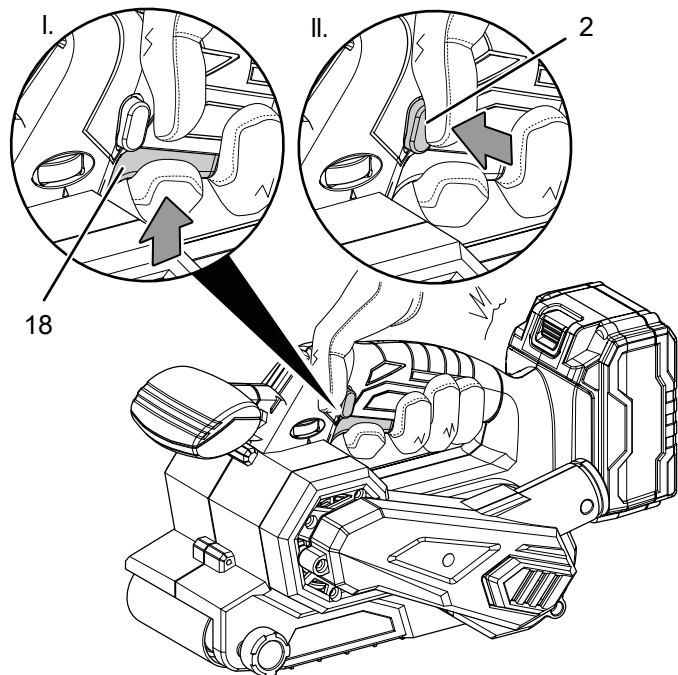


Nepārtrauktās darbības ieslēgšana un izslēgšana

Nepārtrauktā darbība padara iespējamu patīkamāku strādāšanu.

Nepārtrauktās darbības laikā ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzim nav jābūt nepārtraukti nospieštam.

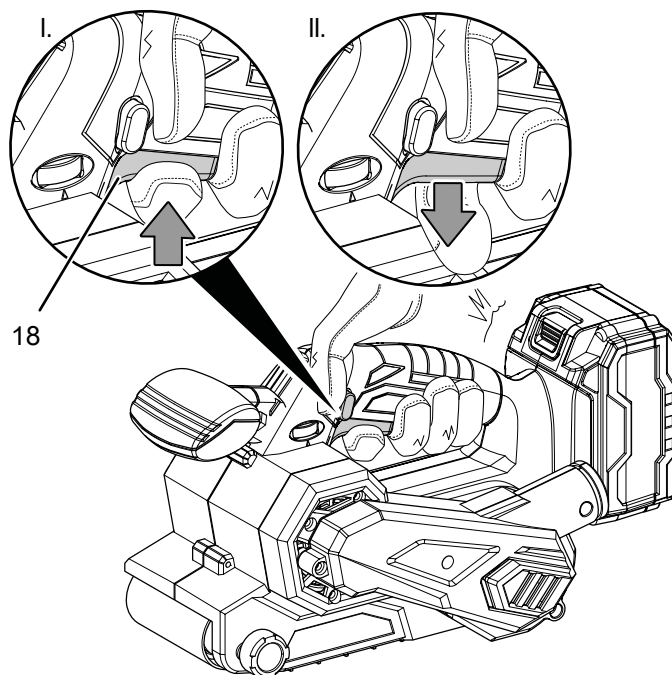
1. Nospiediet ieslēgšanas / izslēgšanas slēdzi (18).
2. Piespiediet nostiprināšanas taustiņu (2), līdz tas pilnībā ieslēdzas.



3. Atlaidiet pirkstu no ieslēgšanas/izslēgšanas slēdža (18).
⇒ Ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis ir bloķēts.
⇒ Ierīce turpina darboties, un nepārtrauktā darbība ir aktivizēta.
4. Uzlieciet ierīci uz apstrādājamās detaļas.
5. Paceliet ierīci no apstrādājamās detaļas pirms tās izslēgšanas.

6. Piespiediet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi (18), lai beigtu nepārtraukto darbību.

⇒ Nostiprināšanas taustiņš (2) automātiski atlec izejas pozīcijā.



Ekspluatācijas pārtraukšana



Brīdinājums par elektrisko spriegumu

Neaiztieciet kontaktdakšu ar mitrām vai slapjām rokām.

- Izslēdziet ierīci.
- Atvienojiet uzlādes ierīces vadu no kontaktlīdzes, satverot to aiz kontaktdakšas.
- Nepieciešamības gadījumā ļaujiet ierīcei atdzist.
- Izņemiet akumulatoru no ierīces (skatiet nodaļu "Ekspluatācijas sākšana").
- Izņemiet instrumentu no ierīces (skatiet nodaļu "Ekspluatācijas sākšana").
- Nepieciešamības gadījumā noņemiet putekļu nosūcēju no ierīces.
- Nepieciešamības gadījumā noņemiet no ierīces putekļu maisu.
- Tīriet ierīci, kā norādīts nodaļā "Apkope".
- Uzglabājiet ierīci, kā norādīts nodaļā "Transportēšana un uzglabāšana".

Papildus pasūtāmi piederumi



Brīdinājums

Izmantojiet tikai piederumus un papildu ierīces, kas ir norādītas instrukcijās.

Izmantojot citus instrumentus un piederumus, kas nav norādīti instrukcijās, pastāv traumu risks.

Apzīmējums	Preces numurs
Rezerves akumulators Multiflex 20 V, 2,0 Ah	6.200.000.303
Rezerves akumulators Multiflex 20 V, 4,0 Ah	6.200.000.320
Lentes slīpmašīnas smilšpapīra komplekts, 10 daļu	6 235 001 101

Kļūdas un traucējumi

Izgatavošanas laikā iekārtas darbība tika vairākkārt pārbaudīta. Ja tomēr ir radušies darbības traucējumi, pārbaudiet iekārtu, veicot tālāk minētās darbības.

Darbības kļūdu un traucējumu novēršanu, kas prasa korpusa atvēršanu, drīkst veikt tikai autorizēts uzņēmums, kas specializējies elektrotehnikā, vai Trotec.

Pirmajā lietošanas reizē rodas dūmi vai smaka.

- Tas nav saistīts ar kļūdu vai problēmu. Pēc īsa darbības laika šīs pazīmes izzūd.

Akumulators netiek uzlādēts

- Pārbaudiet, vai akumulators ir pareizi ievietots ātrās uzlādes ierīcē.
Iebīdīet akumulatoru ātrās uzlādes ierīcē tā, lai akumulatora kontakti saskartos ar ātrās uzlādes ierīci. Akumulatoram jābūt fiksētam ātrās uzlādes ierīcē.
- Pārbaudiet elektrotīkla pieslēgumu.
- Pārbaudiet, vai strāvas vads un kontaktdakša nav bojāti.
- Pārbaudiet drošinātājus darba vietā.
- Pārbaudiet, vai ātrās uzlādes ierīce nav bojāta. Ja ātrās uzlādes ierīce ir bojāta, neizmantojiet to. Sazinieties ar Trotec klientu apkalpošanas dienestu.
- Pārbaudiet, vai akumulatora kontakti nav netīri. Nepieciešamības gadījumā notīriet netīrumus.
- Iespējams, akumulators ir bojāts un ir jānomaina. Izmantojiet tikai tāda paša tipa akumulatorus.

Iekārtu nevar ieslēgt:

- Akumulatora jauda ir pārāk maza. Uzlādējiet akumulatoru.
- Pārbaudiet, vai akumulators ir pareizi ievietots ierīcē.
Iebīdīet akumulatoru ierīcē tā, lai akumulatora kontakti saskartos. Akumulatoram jābūt fiksētam ierīcē.
- Pārbaudiet, vai akumulatora kontakti nav netīri. Nepieciešamības gadījumā notīriet netīrumus.



Informācija

Pirms ierīces atkārtotas ieslēgšanas uzgaidiet vismaz 10 minūtes.

Slīplente nekustas, lai gan motors darbojas:

- Pievērsiet uzmanību, lai slīplente netrinās gar korpusu. Nepieciešamības gadījumā regulējiet lentes griešanos, skatiet nodaļu "Lentes griešanās regulēšana".
- Gādājiet, lai apstrādājamā objekta atliekas nebloķētu piedziņu. Nepieciešamības gadījumā novērsiet bloķēšanu.
- Pārbaudiet, vai izmantojat ierīcei piemērotu slīplenti.

Motora darbība palēninās:

- Pārbaudiet, vai apstrādājamo objekts nepārslogo ierīci.
- Samaziniet spiedienu uz apstrādājamo objektu.
- Pārbaudiet, vai apstrādājamo objekts ir piemērots veicamajām darbībām.

Apstrādājama objekta virsma nav gluda, vai slīpēšanas rezultāts ir pārāk neliels:

- Pārbaudiet, vai izvēlēta slīplente ir piemērota apstrādājamajam materiālam.
- Kad slīplente ir nolietota, nomainiet to pret jaunu, skatiet nodaļu "Slīplentes mainīšana".
- Pārbaudiet neregulēto lentes ātrumu. Tam jābūt neregulētam atbilstoši kā slīplentei, tā arī materiālam.
- Izvēlieties lielāku apgriezīenu skaitu, pagriežot lentes ātruma izvēlni uz vēlamo pakāpi.

Ierīce kļūst karsta:

- Pārbaudiet, vai izvēlēta slīplente ir piemērota veiktajai darbībai.
- Gādājiet, lai slīpējot uz ierīci netiktu izdarīts pārāk liels spiediens.
- Turiet tīras ventilācijas spraugas, lai novērstu motora pārkaršanu.
- Pirms ierīces atkārtotas ieslēgšanas uzgaidiet vismaz 10 minūtes.

Ierīce bez traucējumiem nedarbojas arī pēc veiktajām pārbaudēm.

Sazinieties ar klientu apkalpošanas dienestu. Ja nepieciešams, remontdarbu veikšanai nododiet ierīci pilnvarotā elektrodarbnīcā vai uzņēmumam Trotec.

Apkope

Pirms apkopes sākšanas veicamās darbības



Brīdinājums par elektrisko spriegumu

Neaiztieciet kontaktdakšu un akumulatoru ar mitrām vai slapjām rokām.

- Izslēdziet ierīci.
- Ļaujiet ierīcei pilnībā atdzist.
- Izņemiet akumulatoru no ierīces.



Brīdinājums par elektrisko spriegumu

Apkopes darbības, kuru laikā ir jāatver ierīces korpusa, drīkst veikt tikai pilnvaroti specializēti uzņēmumi vai Trotec.

Norādes par apkopi

Ierīces iekšpusē nav daļu, kuras lietotājam būtu jāapkopj vai jāieeļļo.

Drošības zīmes uz akumulatora un uzlādes ierīces

Regulāri pārbaudiet akumulatora un uzlādes ierīces drošības apzīmējumus. Atjaunojiet nesalasāmās drošības zīmes!

Tīrīšana

Pirms un pēc katras lietošanas reizes ierīce ir jāiztīra.

Norāde

Pēc tīrīšanas ierīce nav jāeļļo.



Brīdinājums par elektrisko spriegumu

Pastāv issavienojuma risks korpusā iekļuvušā šķidruma dēļ.

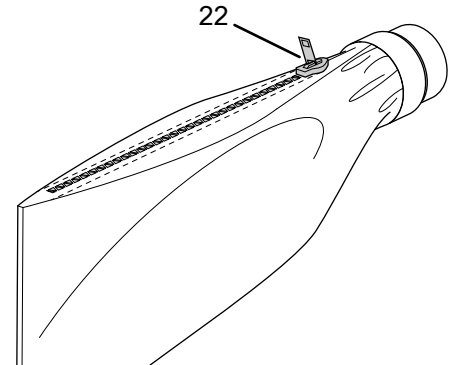
Neiemērciet ierīci un piederumus ūdenī. Gādājiet, lai korpusā neiekleļūtu ūdens vai citi šķidrums.

- Tīriet ierīci ar samitrinātu, mīkstu, neplūksnainu drānu. Uzmaniet, lai korpusā neiekleļūst mitrums. Uzmaniet, lai mitrums nesaskaras ar elektriskām detaļām. Drānas samitrināšanai neizmantojiet agresīvus tīrīšanas līdzekļus, piemēram, tīrīšanas aerosolus, šķīdinātājus, spirtu saturošus vai abrazīvus tīrīšanas līdzekļus.
- Nosusiniet ierīci ar mīkstu drānu, kas neplūksnojas.
- Ierīces un uzlādes ierīces pieslēguma kontaktiem jābūt tīriem.
- Lai novērstu motora pārkaršanu, gādājiet, lai ventilācijas atverēs nebūtu putekļu nosēdumu.
- Atbrīvojiet skaidu izvadi no putekļiem un skaidām. Ja skaidu izvade ir nobloķēta, iztīriet to, izmantojot piemērotus palīg līdzekļus (piem., saspīestu gaisu).

Putekļu maisa iztukšošana

Ierīcei ir augsta noslīpēšanas ražība. Optimālam darbam regulāri iztukšojiet un tīriet putekļu maisu.

1. Nobīdīet putekļu maisu (9) no putekļu nosūkšanas pieslēguma vietas (5).
2. Atveriet aizdaru (22) pie putekļu maisa (9).
3. Pilnībā iztukšojiet putekļu maisu (9).



4. Aizveriet aizdaru (22) pie putekļu maisa (9) un atbilstoši uzstādiet putekļu maisu (9) atkal pie ierīces putekļu nosūkšanas pieslēgvietas (5).

Utilizēšana



Pārsvītrotas atkritumu tvertnes simbols uz elektriskās vai elektroniskās iekārtas norāda, ka pēc darbmuža beigām to nedrīkst izmest saimniecības atkritumos. Jūsu tuvumā ir vietas, kur bez maksas var nodot nolietotās elektriskās vai elektroniskās ierīces. Adresi varat iegūt pilsētas vai pašvaldības pārvaldē. Par citām nodošanas iespējām daudzās ES valstīs varat uzzināt arī vietnē <https://hub.trotec.com/?id=45090>. Pretējā gadījumā vērsieties pie oficiāla savā valstī pilnvarota uzņēmuma, kas nodarbojas ar iekārtu savākšanu.

Daļi nododot elektriskās un elektroniskās iekārtas, tiek nodrošināta otrreizēja pārstrāde, materiālu utilizācija un nolietoto ierīču cita veida utilizācija, kā arī tiek novērsta ierīcēs ietvertu iespējami bīstamo vielu ietekme uz vidi un cilvēku veselību.



Li-ion Baterijas un akumulatori nav saimniecības atkritumi. Eiropas Savienībā saskaņā ar EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES direktīvu 2006/66/EK (2006. gada 6. septembris) par baterijām un akumulatoriem tās jānodod specializētiem atkritumu pārstrādes uzņēmumiem. Lūdzu, utilizējiet baterijas un akumulatorus atbilstoši spēkā esošajiem tiesību aktiem.

Atbilstības deklarācija

Atbilstības deklarācijas EK mašīnu direktīvas 2006/42/EK,
II pielikuma 1. daļas A punkta izpratnē oriģināla tulkojums

Mēs, Trotec GmbH & Co. KG, deklarējam, ka tālāk nosauktais
produkts ir konstruēts un izgatavots, ievērojot iepriekš minētās
EK mašīnu direktīvas prasības. 2006/42/EK.

Produkta modelis / Produkts: PBSS 10-20V

Produkta veids: lentes slīpmašīna ar
akumulatoru

Izlaides gads no: 2022

Atbilstošās ES direktīvas:

- 2011/65/ES: 01.07.2011.
- 2012/19/ES: 24.07.2012
- 2014/30/ES: 29.03.2014.
- 2015/863/ES: 31.03.2015.

Piemērotie saskaņotie standarti:

- EN 62841-1:2015/AC:2015
- EN 62841-2-4:2014/AC:2015

Piemērotās nacionālās tiesību normas un tehniskās specifikācijas:

- EN IEC 55014-1:2021
- EN IEC 55014-2:2021

Ražotājs un par tehniskās dokumentācijas izstrādi atbildīgā persona:

Trotec GmbH

Grebbener Straße 7, D-52525 Heinsberga

Tālrunis: +49 2452 962-400

E-pasts: info@trotec.de

Sastādīšanas vieta un datums:

Heinsberga, 09.03.2022



Detlef von der Lieck, vadītājs

Trotec GmbH

Grebener Str. 7
D-52525 Heinsberg

☎ +49 2452 962-400

☎ +49 2452 962-200

✉ info@trotec.com

www.trotec.com