

PJSS 11-20V

LV

INSTRUKCIJU TULKOJUMAM
NO ORIGINĀLVALODAS
AKUMULATORA FIGŪRZĀĢIS AR
SVĀRSTA MEHĀNISMU



 TROTEC

Saturs

Norādījumi lietošanas instrukcijai 2

Drošība 2

Informācija par ierīci 7

Transportēšana un uzglabāšana 10

Ekspluatācijas sākšana 10

Lietošana 17

Papildus pasūtāmi piederumi 18

Kļūdas un traucējumi 18






Apkope 19

Utilizēšana 20

Atbilstības deklarācija 20

Norādījumi lietošanas instrukcijai

Simboli

-  **Brīdinājums par elektrisko spriegumu**
Šis simbols norāda, ka elektriskā sprieguma 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.
- 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 aizsargapģērbu

Norādes ar šo simbolu informē, ka jāizmanto aizsargapģērbs.



Lietojiet aizsargcimdus

Norādes ar šo simbolu informē, ka jāizmanto aizsargcimdi.

Ekspluatācijas instrukcijas visjaunāko versiju varat lejupielādēt šajā vietnē:



PJSS 11-20V



<https://hub.trotec.com/?id=42375>

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 šķidrums, 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.
- **Elektroinstrument nedrīkst nokļūt lietū vai mitrumā.** Ūdens iekļūšana elektroinstrumentā paaugstina strāvas trieciena risku.
- **Neizmantojiet elektrības vadu neparedzētiem mērķiem, piemēram, elektroinstrumenta nešanai, uzkāšanai vai kontaktdakšas izvilkšanai 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 āram 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, neslīdošu aizsargapavu, ķiveres vai dzirdes aizsarglīdzekļu nēsāšana (atkarībā no elektroinstrumenta veida un lietojuma) samazina savainojumu gūšanas risku.
- **Izvairieties no nejaušas ieslēgšanas. Pārliecinieties, 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.** Elektroinstrumenti, kuru vairs nevar ieslēgt vai izslēgt, ir bīstami, 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 jāšaremontē.** 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 – lādētāja 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 - 2.0 DC” litija jonu akumulatoru ar 2,0 Ah ietilpību (5 akumulatora elementi) uzlādējiet tikai ar lādētāju “Multiflex 20 - 2,0 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.

Ierīcei specifiski drošības norādījumi par figūrzāģi

- **Satveriet elektroinstrumentu aiz izolētajām roktura daļām, ja veicat darbus, kuros izmantotais darbarīks var aizskart slēptus vadus vai savu strāvas vadu.** Saskaroties ar vadu, kurā plūst strāva, spriegumu var novadīt uz metāla ierīces daļām, un tādējādi var rasties strāvas trieciens.
- **Uzstādiet un nostipriniet apstrādājamo detaļu uz stabilas pamatnes, to piespiežot spīlēs vai citādā veidā.** Ja turēsiet apstrādājamo detaļu tikai rokās vai atspiestu pret ķermeni, tā būs nestabila, kas var izraisīt kontroles zudumu.
- **Izmantojiet piemērotus detektorus, lai atrastu slēptus strāvas vadus, vai arī lūdziet palīdzību vietējam energoapgādes uzņēmumam.** Saskaroties ar strāvas vadiem, var rasties ugunsgrēks un strāvas trieciens. Bojāts gāzes vads var izraisīt sprādzienu. Ūdensvada plīšana var izraisīt materiālus zaudējumus vai strāvas triecienu.
- **Vibrācijas var būt kaitīgas plaukstām un rokām.** Pēc iespējas samaziniet vibrāciju iedarbības laiku.
- **Nostipriniet apstrādājamo detaļu.** Iespīlēšanas ierīcē vai skrūvspīlēs apstrādājamo detaļu var nostiprināt drošāk nekā rokās.
- **Pirms lietošanas notīriet zāģa asmens kātu.** Netīru kātu nav iespējams droši nofiksēt.
- **Pārbaudiet, vai zāģa asmens ir stingri fiksēts.** Nestingri nostiprināts zāģa asmens var izkrist un jūs savainot.
- **Pirms elektroinstrumenta ieslēgšanas pārliecinieties, ka ir iespējama brīva darba instrumentu kustība.** Ja ieslēgšanas laikā darba instruments ir bloķēts, var rasties liels spēks, kā rezultātā ierīce var pavirzīties uz sāniem.
- **Neapstrādājiet mitrus materiālus vai mitras virsmas.**
- **Bīdīet elektroinstrumentu pret apstrādājamo detaļu tikai tad, kad tas ir ieslēgts.** Pretējā gadījumā pastāv atsītienu risks.
- **Gādājiet, lai pamats zāģēšanas laikā ir stabils.** Saliecies zāģa asmens var salūst vai radīt atsītienu.

- **Turiet rokas drošā attālumā no zāģēšanas apvidus.** Nelieciet rokas zem apstrādājamās detaļas. Saskaroties ar zāģa asmeni, pastāv savainošanās risks.
- **Turiet rokas atstatu no paceļamā stieņa un ātrās nomaīņas patronas.** Saskaroties ar detaļām, pastāv saspišanas risks.
- **Parūpējieties par pietiekamu vēdināšanu.**
- **Regulāri pārbaudiet, vai ātrās nomaīņas patrona nav nodilusi vai bojāta.**
- **Izmantojiet tikai nebojātus un nevainojamus zāģa asmeņus.** Saliecti un trūli zāģa asmeņi var salūst vai radīt atsītienu.
- **Pēc izslēgšanas neapturiet zāģa asmeni, saspiežot to no abām pusēm.** Tas var sabojāt zāģa asmeni, asmens var salūzt vai var rasties atsītiens.
- **Pēc darba pabeigšanas izslēdziet elektroinstrumentu un izvelciet zāģa asmeni no atveres tikai tad, kad tas ir pilnībā apstājies.** Šādi jūs izvairīties no atsītienu un varat droši nolikt elektroinstrumentu.
- **Nekavējoties izslēdziet elektroinstrumentu, ja darba instruments tiek bloķēts.** Elektroinstrumenta spēka iedarbības rezultātā var novirzīties uz sāniem.
- **Pirms noliekat elektroinstrumentu, nogaidiet, līdz tas ir pilnībā apstājies.** Ievietotais instruments var aizķerties, un jūs varat zaudēt kontroli pār elektroinstrumentu.

Paredzētā lietošana

Izmantojiet ierīci PJSS 11-20V tikai tālāk norādītajiem mērķiem:

- taisniem un izliektiem griezumumiem taisnas formas sagatavēs no koka un vieglā metāla ar fiksētu stiprinājumu,
- griezumu veikšanai leņķī līdz 45° kantainās detaļās no koka, plastmasas un metāla sakausējumiem;

ievērojot tehniskos datus (skatiet instrukcijas).

Mēs iesakām izmantot elektroinstrumentu ar Trotec oriģinālajiem piederumiem.

Paredzama nepareiza izmantošana

- Ierīce nav paredzēta mitras koksnes apstrādei.
- Ierīce nav paredzēta stikla vai akmens apstrādei.
- Ierīce nav paredzēta darbiem brīvroku režīmā bez atbalsta.

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 40 °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:

Pārliecinieties, 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 jebkārus 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 šķidruma dēļ. Neiemērciet ierīci un piederumus ūdenī. Gādājiet, lai korpusā neiekļūtu ūdens vai citi šķidrumi.



Brīdinājums par elektrisko spriegumu

Elektriskās strāvas trieciens zibens spēriena rezultātā.

Kad tuvojās negaiss un tā laikā nestrādājiet ar ierīci ārpus telpām. Negaiss laikā atvienojiet ierīci no elektrotīkla. Operators ir atbildīgs par ēkas aizsardzību pret zibens spērienu.



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 karstu virsmu



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



Brīdinājums par iespējamām roku traumām



Neuzmanīgi lietojot instrumentu, zāģa asmens un pamata plates tuvumā pastāv saspiešanas risks. Lietojiet aizsargcimdus!



Brīdinājums par asu priekšmetu



Zāģa asmens daļas ir asas. Neuzmanīgi lietojot instrumentu, pastāv savainošanās risks. 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

Strādājot ar elektroinstrumentu, gādājiet, lai neaizskartu strāvas, gāzes vai ūdensvadus. Pirms urbjat vai griežat sienā, nepieciešamības gadījumā veiciet pārbaudi ar vadu detektoru.



Brīdinājums

Savainojumu risks, ko var radīt lidojošas daļas vai nolūzušas instrumentu daļas.



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 PJSS 11-20V ir paredzēta daudzveidīgam, ātram zāģēšanas procesam, izmantojot regulējamu svārstu.

Zāģa asmens aizsargs nodrošina iespēju veikt griezumus bez lūšanas.

Regulējamais svārsts var tikt ieslēgts 3 režīmos, vai arī, pēc vajadzības, tikt izslēgts.

Zāģa asmeņu maiņa var tikt veikta bez darbarīkiem.

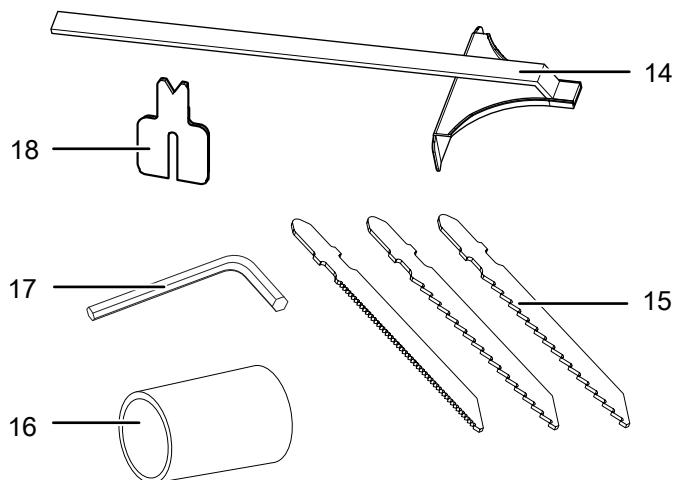
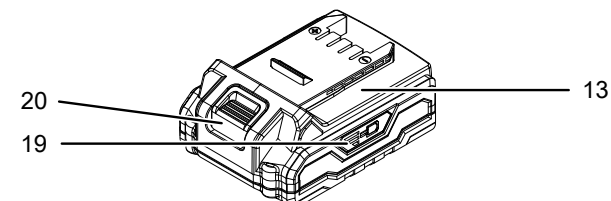
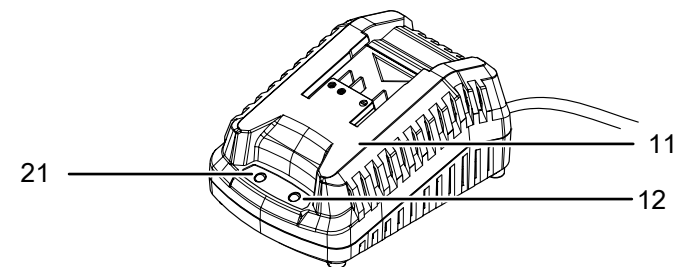
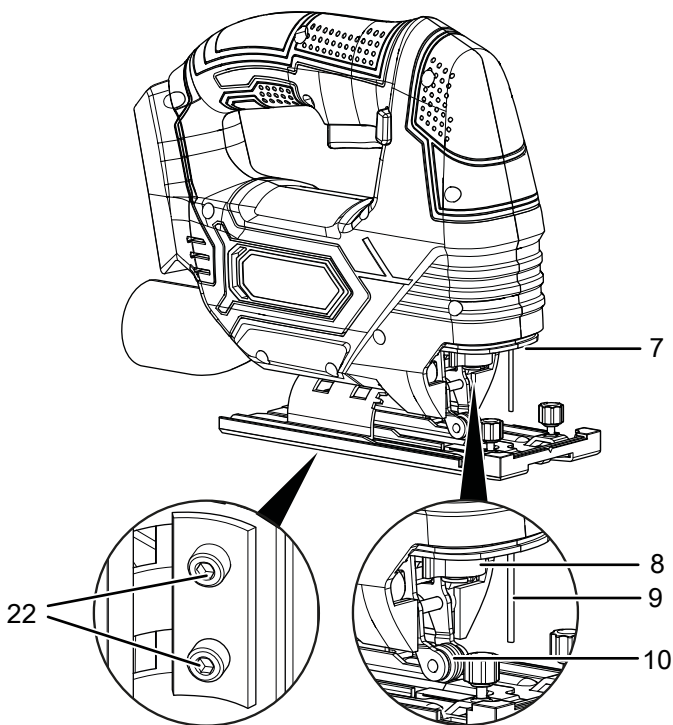
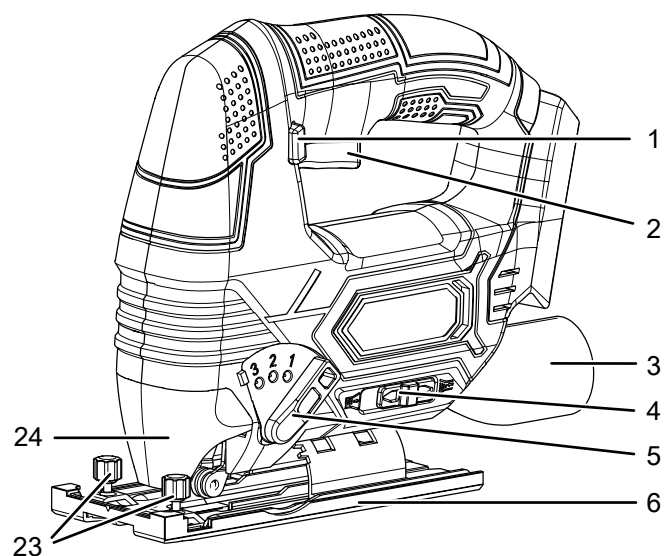
Atbalsta plātne var tikt regulēta ar seškantu uzmavas uzgriežņu atslēgu, ir iespējami 15°, 30° un 45° lieli pagrieziena leņķi.

Darba zona tiek izgaismota ar LED gaismas objektiem.

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

Iekārtai ir arī ventilatora funkcija tīrai griezuma līnijai, kā arī iebūvēts putekļsūcējs, lai efektīvi varētu atbrīvoties no putekļiem.

Iekārtas attēls





Nr.	Apzīmējums
1	Ieslēgšanas bloķētājs
2	Ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis
3	Putekļu nosūkšanas savienojums
4	Skaidu nopūšanas / putekļu nosūkšanas funkcijas selektorslēdzis
5	Svārsta mehānisma selektorslēdzis
6	Pamatne ar demontējamu pamata balstu
7	LED darba lukturis
8	Ātrās nomainīgas patrona
9	Aizsargzīmulis
10	Rullītis
11	Ātrās uzlādes ierīce
12	Sarkanā akumulatora diode (akumulatora uzlāde)
13	Akumulators
14	Paralēlā vadotne
15	Zāģa asmeņu komplekts
16	Adapters putekļu nosūkšanai
17	Sešstūriedobju galatslēga
18	Skaidu uzraušanas aizsargs
19	3 pakāpju akumulatora kapacitātes rādītājs
20	Atbloķēšanas poga
21	Zaļā akumulatora diode (ātrās uzlādes ierīce gatava darbam)
22	Regulēšanas skrūves atbalsta plātnei
23	Regulēšanas skrūves paralēlajai vadotnei
24	Aizsargapvalks

Piegādes komplektācija

- 1 x akumulatora figūrzāģis ar svārsta mehānismu
- 1 x paralēlā vadotne
- 2 x zāģa maināmais asmens HCS kokam
- 1 x zāģa maināmais asmens HSS metālam
- 1 x adaptors putekļu nosūkšanai
- 1 x skaidu uzraušanas aizsargs
- 1 x slīdplātne
- 1 x akumulators
- 1 x ātrās uzlādes ierīce
- 1 x seškantu uznavas uzgriežņu atslēga
- 1 x transportēšanas koferis
- 1 x instrukcija

Tehniskie dati

Parametrs	Vērtība
Modelis	PJSS 11-20V
Apgriezienu skaits tukšgaitā	0 - 2.700 min ⁻¹
Gājiens	20 mm
Zāģēšanas leņķis	0° / 15° / 30° / 45°
Svars, ieskaitot akumulatoru	2 kg
Akumulators	Multiflex 20-2.0 DC
Tips	Litija jonu
Nominālais spriegums	20 V \equiv
Kapacitāte	2 Ah
Ātrās uzlādes ierīce	Multiflex 20-2.0 AC
Ieeja	
Nominālais spriegums	230–240 V / 50 Hz
Strāvas ievade	65 W
Izeja	
Nominālais spriegums	21,5 V \equiv
Uzlādes strāva	2,4 A
Drošinātājs 	T 3,15 A
Uzlādes ilgums	1 h
Aizsardzības klase	II / 
Vibrāciju dati saskaņā ar EN 62841-2-11	
Vibroemisiju kopējā vērtība:	
Skaidu plāksņu zāģēšana a _{n,B}	5,860 m/s ²
Nenoteiktība K	1,5 m/s ²
Metāla lokšņu zāģēšana a _{n,M}	6,148 m/s ²
Nenoteiktība K	1,5 m/s ²

Parametrs	Vērtība
Skaņas vērtības saskaņā ar EN 62841-2-11	
Skaņas spiediena līmenis L _{pA}	85 dB(A)
Skaņas jauda L _{WA}	96 dB(A)
Nenoteiktība K	3 dB(A)



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.
- Izņemiet darbarīku no darbarīku turētāja.
- Nepieciešamības gadījumā noņemiet putekļu nosūcēju no ierīces.

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 iepakojumu 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.
- Izņemiet darbarīku no darbarīku turētāja.
- 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.



Brīdinājums

Nosmakšanas risks!

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

- Utilizējiet iepakojuma materiālu atbilstoši valsts tiesību aktiem.

Akumulatora uzlāde

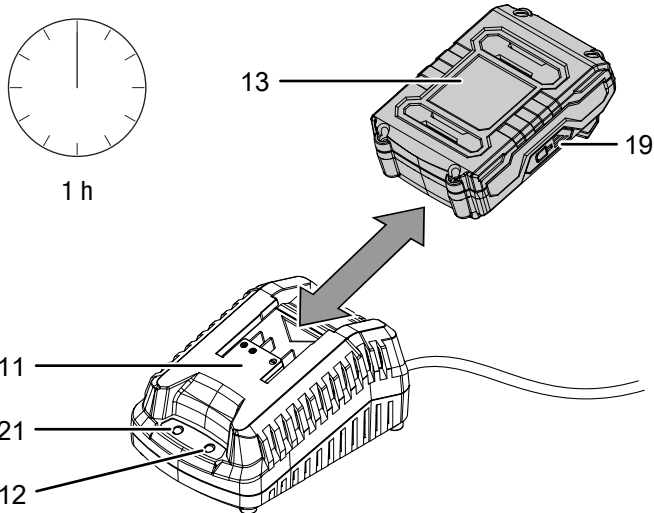
Norāde

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 (19) deg tikai sarkanā diode). Lai to paveiktu, veiciet tālāk minētās darbības.

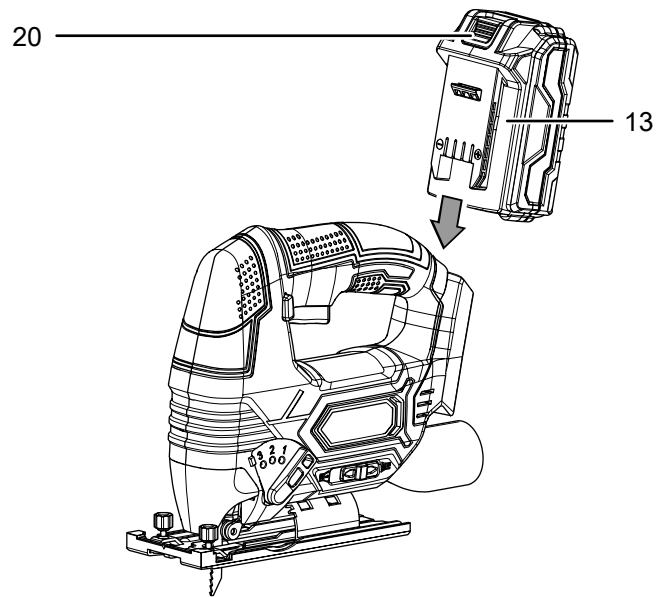
1. Uzbīdiet akumulatoru (13) uz lādētāja (11), kā norādīts, līdz tas tiek fiksēts.



2. Iespraidiet ātrās uzlādes ierīces (11) kontaktdakšu rozetē, kuras zemējums atbilst tiesību aktos noteiktajām prasībām.
 - ⇒ Iedegas akumulatora sarkanā diode (12).
 - ⇒ Uzlāde ilgst aptuveni vienu stundu.
3. Uzgaidiet, līdz izdziest akumulatora sarkanā diode (12) un iedegas akumulatora zaļā diode (21).
 - ⇒ Akumulators (13) ir pilnībā uzlādēts.
4. Atvienojiet ātrās uzlādes ierīces (11) vadu no kontaktlīdziņas, satverot to aiz kontaktdakšas.
 - ⇒ Akumulators (13) un ātrās uzlādes ierīce (11) uzlādes laikā var sasilt. Ļaujiet akumulatoram (13) atdzist līdz telpas temperatūrai.
5. Izņemiet akumulatoru (13) no ātrās uzlādes ierīces (11), nospiežot atbloķēšanas pogu (20) un izvelkot akumulatoru (13) no ātrās uzlādes ierīces (11).

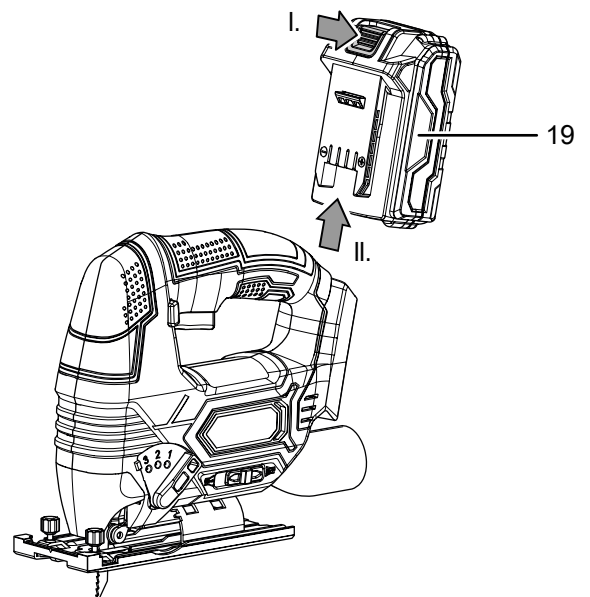
Akumulatora ielikšana

1. Bīdiet akumulatoru (13) uz ierīces, līdz tas tiek fiksēts.



Akumulatora izņemšana

1. Atvienojiet akumulatoru (13) no ierīces, turot atlaišanas pogu (20) (I.) un izņemiet akumulatoru no ierīces (II.).



2. Nepieciešamības gadījumā uzlādējiet akumulatoru (13), kā aprakstīts sadaļā *Akumulatora uzlāde*.

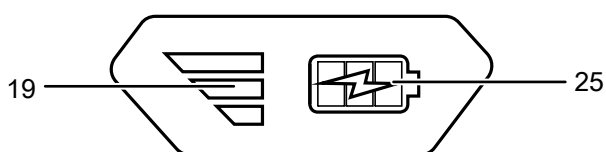
Akumulatora uzlādes stāvokļa pārbaude

Akumulators ir aprīkots ar uzlādes indikatoru.

Uzlādes stāvokli norāda trīs akumulatora kapacitātes diodes (19).

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

- Nospiediet baterijas simbolu (25) uz akumulatora (13).
⇒ Varat nolasīt uzlādes stāvokli akumulatora uzlādes indikatorā (19).



Zāģa asmens nomaīņa



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.



Lietojiet aizsargcimdus

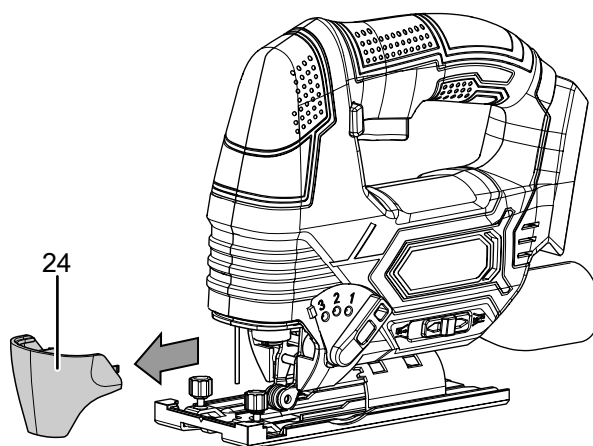
Darbinot vai mainot instrumentus, izmantojiet atbilstošus aizsargcimdus.

Iekārta standarta iepakojumā tiek piegādāta kopā ar 2 maināmiem zāģa asmeņiem kokgriezumiem un vienu maināmo asmeni vieglajiem metāliem.

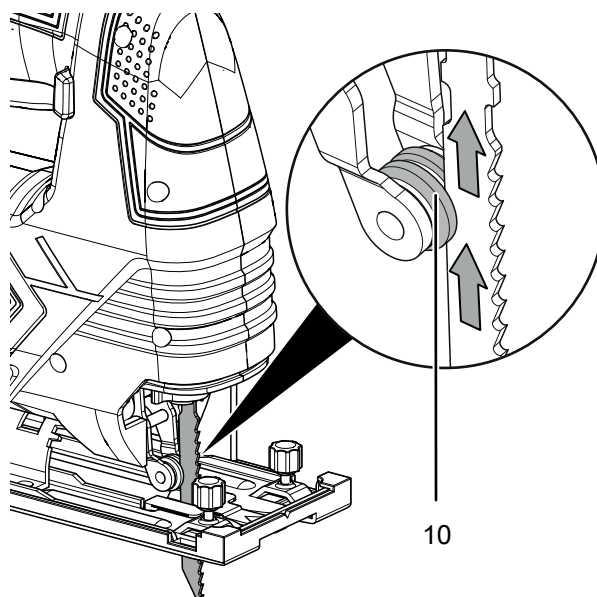
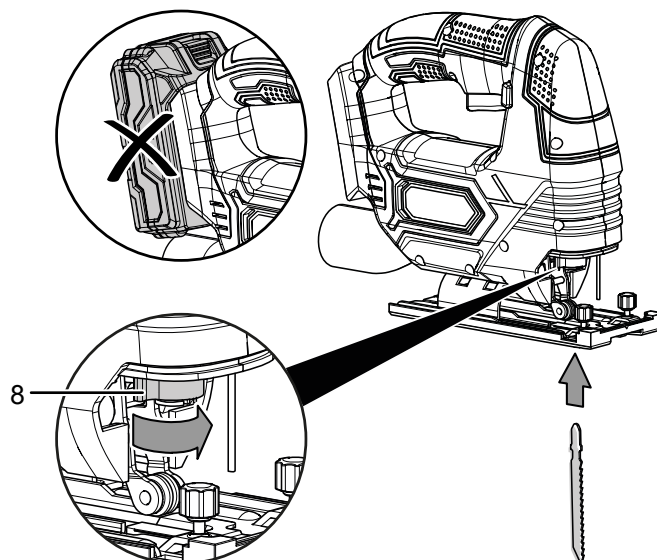
Lai noņemtu vai nomainītu zāģa asmeni, veiciet tālāk minētās darbības.

- Izņemiet akumulatoru (13) no ierīces (skatiet nodaļu Akumulatora izņemšana).

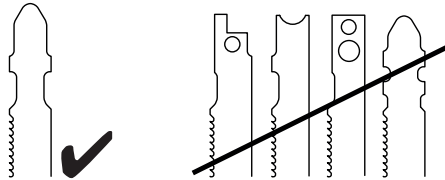
- Noņemiet aizsargapvalku (24).



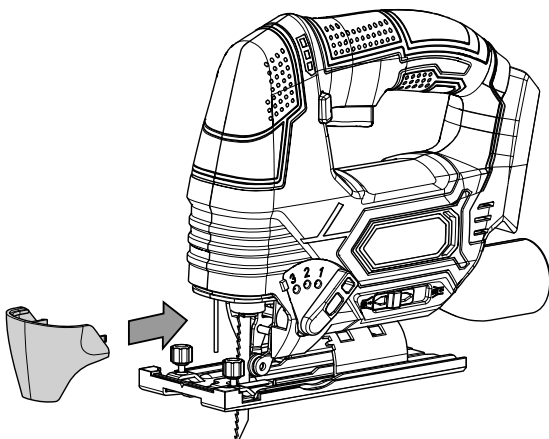
- Pagrieziet ātrās nomaīņas patronu (8) sāniski un turiet to šajā pozīcijā.



4. Izņemiet rīcībā esošo zāģa asmeni no ātrās nomainīšanas patronas (8).
5. Ievietojiet zāģa asmeni ātrās nomainīšanas patronā (8). Pievērsiet uzmanību, lai zāģa asmens zobi būtu vērsti uz priekšu un zāģa asmens atrastos rullītī (10).
6. Virziet zāģa asmeni ātrās nomainīšanas patronā līdz apstāšanās pozīcijai (8). To darot, izmantojiet tam piemērotu zāģa asmeni ar T-veida stiprinājumu.



7. Atkal atlaidiet ātrās nomainīšanas patronu (8).
⇒ Ātrās nomainīšanas patronai (8) ir jāatgriežas tās sākotnējajā izejas pozīcijā.
8. Pārlicinieties, vai zāģa asmens ir kārtīgi fiksēts.
9. Vēlreiz uzlieciet aizsargapvalku (24).

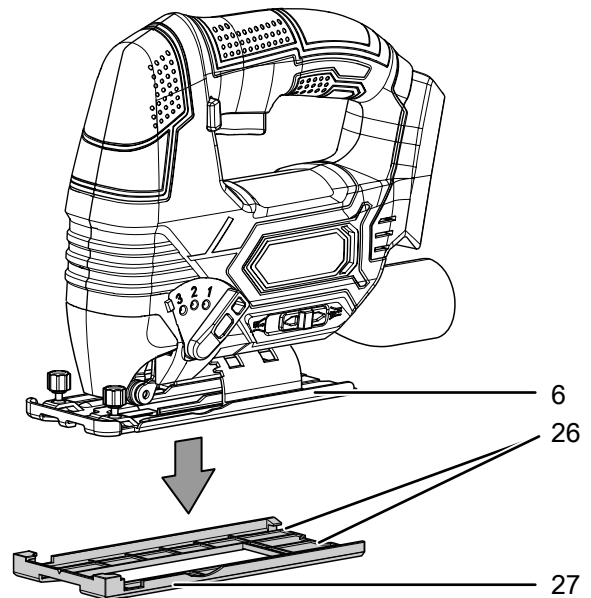


10. Vēlreiz ievietojiet akumulatoru (13) (skatiet nodaļu Akumulatora ievietošana).

Slīdplātnes montēšana / demontēšana

Lai aizsargātu apstrādājamā materiāla virsmu, slīdplātne ir tikusi jau iepriekš montēta. Ja nepieciešams, jūs varat noņemt slīdplātņi.

1. Izņemiet akumulatoru (13) no ierīces (skatiet nodaļu Akumulatora izņemšana).
2. Atdariet aizmugurējās stiprinājuma skavas (26).
3. Lēni bīdiet slīdplātņi (27) uz priekšu un tikmēr uzmanīgi atvienojiet slīdplātnes priekšējo daļu no atbalsta plātnes (6).
4. Uzmanīgi velciet slīdplātņi (27) virzienā uz aizmuguri.



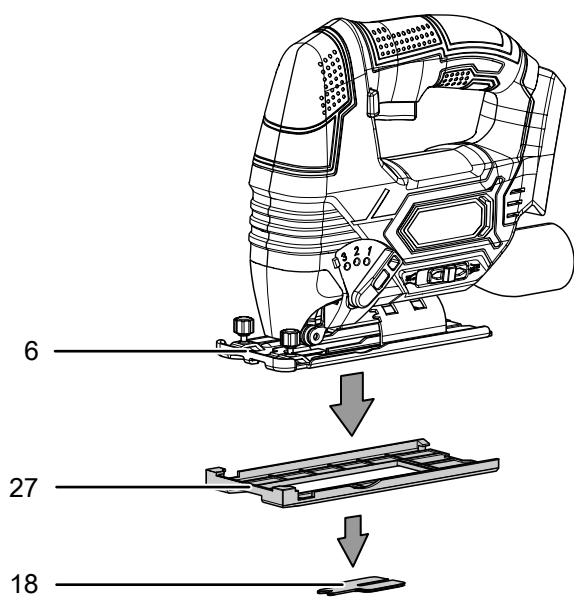
5. Lai atkal nostiprinātu slīdplātņi (27), vispirms to pabīdiet atpakaļ uz atbalsta plātnes (6).
6. Tad ļaujiet aizmugurējām stiprinājuma skavām (26) noslēgties.
7. Pārbaudiet, vai slīdplātne (27) ir kārtīgi piestiprināta.
8. Vēlreiz ievietojiet akumulatoru (13) (skatiet nodaļu Akumulatora ievietošana).

Skaidu uzraušanas aizsarga montēšana / demontēšana

Ar skaidu uzraušanas aizsargu iespējams izvairīties no virsmas deformēšanas. Skaidu uzraušanas aizsargs var tikt izmantots, tikai lietojot konkrētus zāģa asmens tipus un griešanas leņķim esot 0°. Nepieciešamības gadījumā jūs varat to noņemt, piemēram, ja vēlaties veikt deflektora griezumu.

Papildu rokturis jau iepriekš ir ticis montēts.

1. Izņemiet akumulatoru (13) no ierīces (skatiet nodaļu Akumulatora izņemšana).
2. Tālāk demontējiet slīdplātni (27) (skatiet sadaļu Slīdplātnes montēšana / demontēšana).
3. Atvienojiet skaidu uzraušanas aizsargu (18) no atbalsta plātnes (6), skaidu uzraušanas aizsargu (18) uzmanīgi spiežot uz ārpusi.

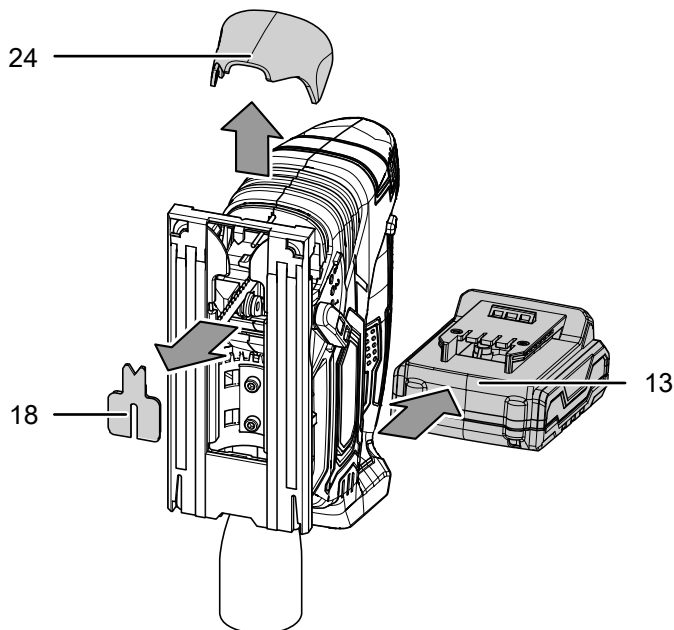


4. Lai atkal pievienotu skaidu uzraušanas aizsargu (18), uzmanīgi iespiediet to no apakšas atpakaļ padziļinājumā atbalsta plātnē (6), līdz skaidu uzraušanas aizsargs (18) noslēdzas. To darot, pievērsiet uzmanību, lai skaidu uzraušanas aizsarga (18) gludā puse atrastos ar skatu prom no ierīces.
5. Vēlreiz ievietojiet akumulatoru (13) (skatiet nodaļu Akumulatora ievietošana).

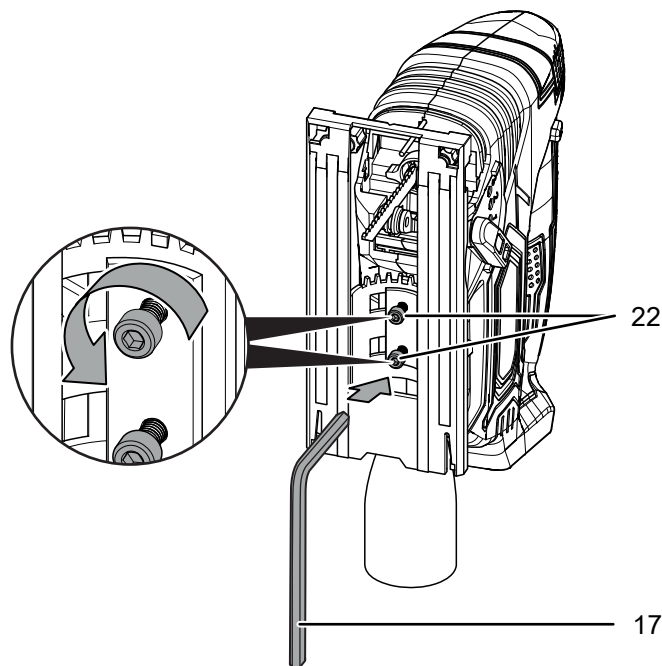
Griešanas leņķa iestatīšana

Griešanas leņķis var tikt iestatīts uz labo vai kreiso pusi leņķos 0° / 15° / 30° / 45°.

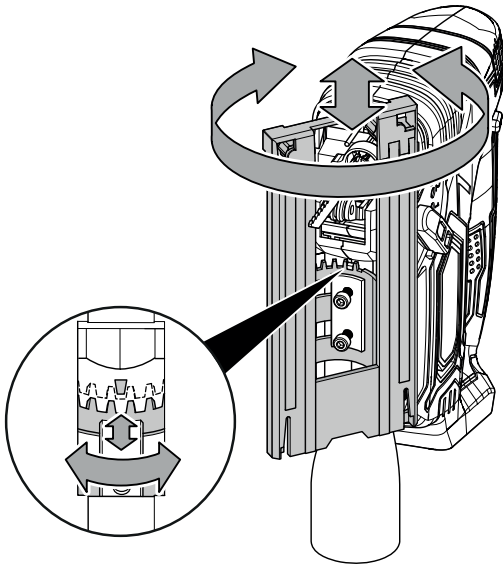
1. Izņemiet akumulatoru (13) no ierīces (skatiet nodaļu Akumulatora izņemšana).
2. Vispirms noņemiet skaidu uzraušanas aizsargu (18) un aizsargapvalku (24).



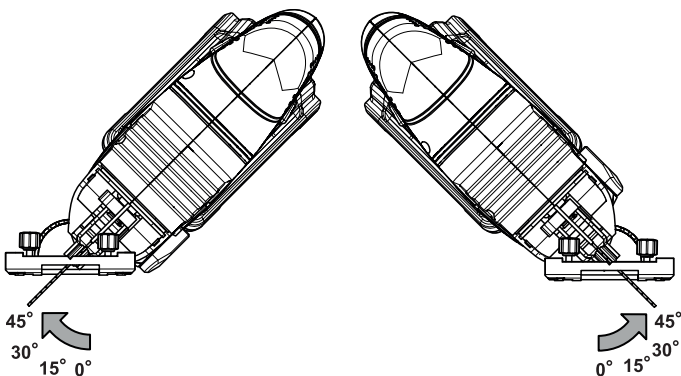
3. Izņemiet skrūves (22) ierīces aizmugurē ar seškantu uzmavas uzgriežņu atslēgu (17).



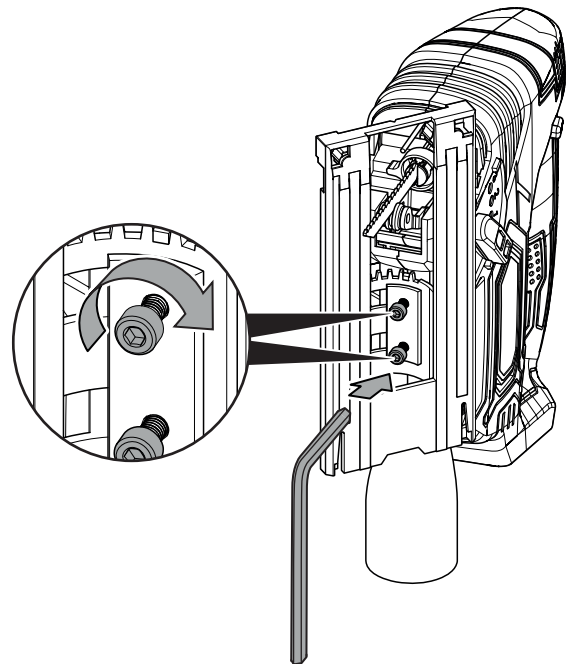
4. Virziet atbalsta plātņi (6) uz aizmuguri, līdz tā kļūst brīvi pagriežama.



5. Iestatiet vēlamo griešanas leņķi. Pielāgojamais leņķa lielums ir iegravēts atbalsta plātnē (6).



6. Virziet atbalsta plātņi (6) atkal uz priekšu, līdz notiek saķere ar sazobi.
7. Pievelciet skrūves (22) ierīces aizmugurē ar seškantu uznavas uzgriežņu atslēgu (17).



8. Pārbaudiet, vai atbalsta plātne (6) ir stingri fiksēta.
9. Vēlreiz ievietojiet akumulatoru (13) (skatiet nodaļu Akumulatora ievietošana).



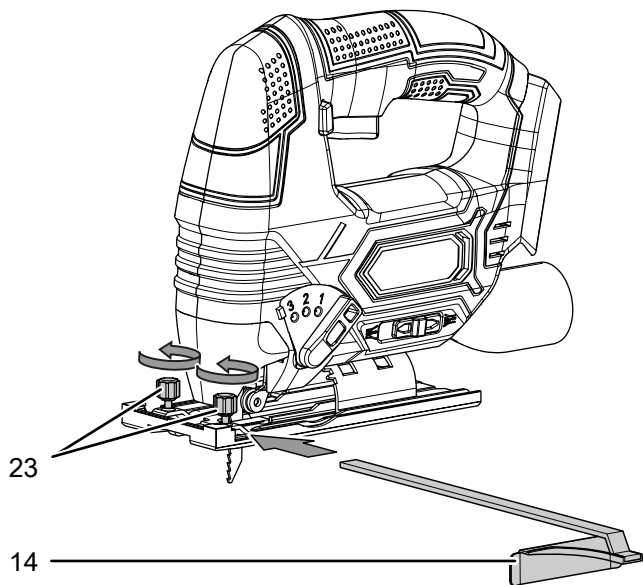
Informācija

Skaidu uzraušanas aizsarga un aizsargapvalka izmantošana, veicot deflektora griezumu, nav iespējama.

Paralēlās vadotnes montēšana

Paralēlā vadotne var tikt pievienota abās ierīces pusēs.

1. Izņemiet akumulatoru (13) no ierīces (skatiet nodaļu Akumulatora izņemšana).
2. Atbrīvojiet regulēšanas skrūves (23) pie stiprinājuma atloka. To darot, pievērsiet uzmanību, lai jūs pilnīgi neizskrūvētu regulēšanas skrūves.



3. Virziet paralēlo vadotni (14) ar marķējumu uz augšu stiprinājuma atlokā.
4. Novietojiet paralēlo vadotni (14) vēlamajā pozīcijā.
5. Stingri pievelciet regulēšanas skrūves (23).
6. Vēlreiz ievietojiet akumulatoru (13) (skatiet nodaļu Akumulatora ievietošana).

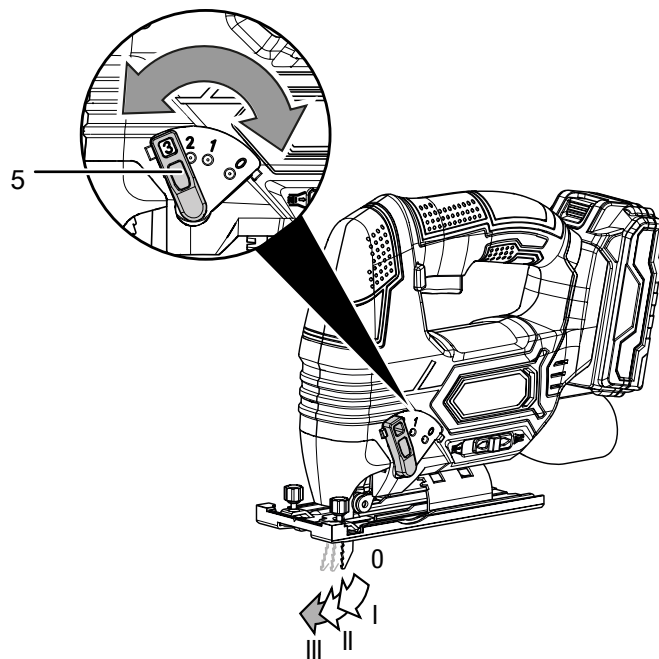
Svārsta mehānisma iestatīšana

Jūs varat iestatīt zāģa asmens svārsta kustību. Līmeņi 1 līdz 3 nodrošina ātrāku darba procesu un līmenis 0 (svārsta kustība izslēgta) nodrošina smalkas un tīras griezuma malas.

Optimālais svārsta līmenis attiecīgajam pielietojumam var tikt noskaidrots ar praktiska eksperimenta palīdzību. Šeit stājas spēkā sekojošie norādījumi:

- Izvēlieties pēc iespējas zemāku svārsta līmeni vai pilnībā izslēdziet svārsta mehānismu, lai nodrošinātu smalkāku un tīrāku griezuma malu.
- Apstrādājot plānus materiālus, izslēdziet svārsta mehānismu.
- Apstrādājiet cietus materiālus ar zemu svārsta līmeni.
- Apstrādājot mīkstus materiālus un zāģējot koku šķiedru virzienā, varat strādāt ar maksimālu svārsta līmeni.

1. Pārslēdziet svārsta mehānisma selektorslēdzi (5) uz nepieciešamo līmeni. Jo augstāks līmenis, jo lielāks ir svārsta mehānisms. Svārsta mehānisms var tikt mainīts arī ierīces darbošanās laikā.



Lietošana

Padomi un norādes figūrzāģa izmantošanai

Vispārīga informācija

- Gādājiet, lai ventilācijas atveres nebūtu nosegtas un motors nepārkarstu.
- Pirms katras lietošanas reizes pārbaudiet, vai rīks instrumentu turētājā ir ievietots pareizi. Instrumentam jābūt cieši nofiksētam tam paredzētajā instrumentu turētāja balstā.
- Pirms katras lietošanas reizes pārbaudiet, vai atbilstošajam nolūkam ir izvēlēts pareizais instruments.

Zāģēšana:

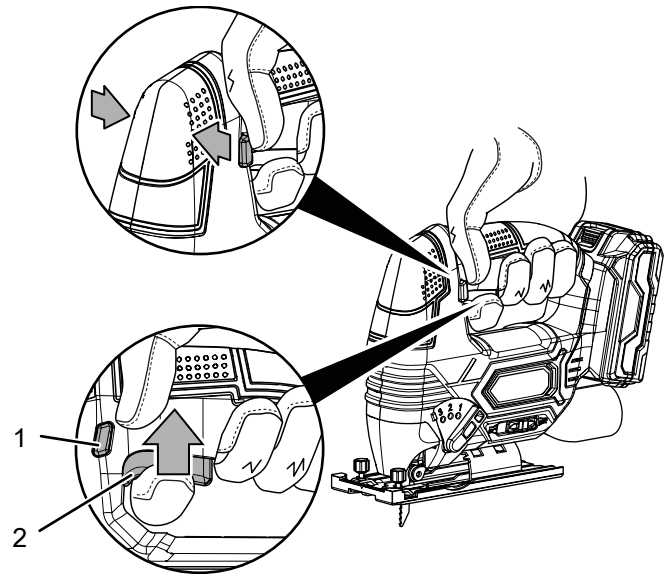
- Izmantojiet tikai nebojātus, nevainojamus zāģa asmeņus. Saliecti, neasi vai citādi bojāti zāģa asmeņi var salūzt.
- Zāģējot vieglus celtniecības materiālus, ievērojiet tiesību aktus un materiāla izgatavotāja ieteikumus.
- Pirms koka, skaidu plašu, būvmateriālu utt. zāģēšanas ar HCS zāģu asmeņiem pārbaudiet, vai tajos nav tādu svešķermeņu kā naglu, skrūvju u.c. Nepieciešamības gadījumā aizvāciet svešķermeņus vai izmantojiet HSS zāģa asmeņus.
- Ciešu līkņu zāģēšanai izmantojiet smalku zāģa asmeni.
- Zāģa asmenim nevajadzētu būt garākam nekā tas nepieciešams paredzētajam griezumam.

Ierīces ieslēgšana un izslēgšana

Strādājot ar ierīci, izmantojiet individuālos aizsardzības līdzekļus.

1. Pārbaudiet, vai uzstādītais zāģa asmens, kā arī iestatītais apgriezīgu skaits un griešanas leņķis ir piemēroti plānotajai darbībai.
2. Pārbaudiet, vai apstrādājamā detaļa ir nostiprināta un vai darba virsma ir atbilstoši sagatavota.
3. Novietojiet atbalsta plātni ar slīdplātni (6) uz sagataves.
4. Piespiediet ieslēgšanas bloķētāju (1), lai iedarbinātu ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi.

5. Nospiediet ieslēgšanas / izslēgšanas slēdzi (2) un darba laikā turiet to nospiestu.
 - ⇒ Ierīce darbojas ar iepriekš izvēlētajiem iestatījumiem.
 - ⇒ LED darba lukturis (7) deg.

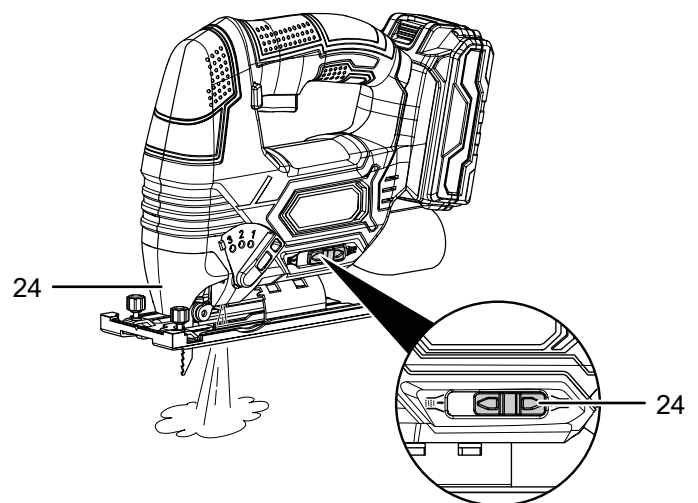


6. Lai apturētu ierīci, atlaidiet ieslēgšanas / izslēgšanas slēdzi (2).
 - ⇒ LED darba lukturis (7) izdziest.

Skaidu nopūšanas / putekļu nosūkšanas funkcijas ieslēgšana

Jūs varat iestatīt, vai skaidas tiek nopūstas uz priekšu, vai tās tiek nosūktas ar papildus pievienojama putekļu sūcēja palīdzību.

1. Pārļieciniet, ka aizsargapvalks (24) ir uzstādīts.
2. Pabīdiet skaidu nopūšanas / putekļu nosūkšanas funkcijas selektorslēdzi (4) pa kreisi, lai skaidas nosūktu ar ārēju putekļu sūcēju, vai pa kreisi, lai skaidas nopūstu.



Putekļu nosūcēja pievienošana

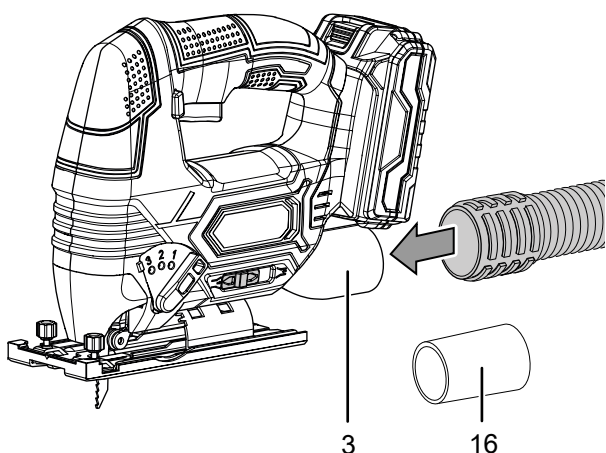
Ierīcei var pievienot putekļusūcēju. Komplektācijā iekļautais adapters nodrošina iespēju pievienot caurules ar mazākiem diametriem.



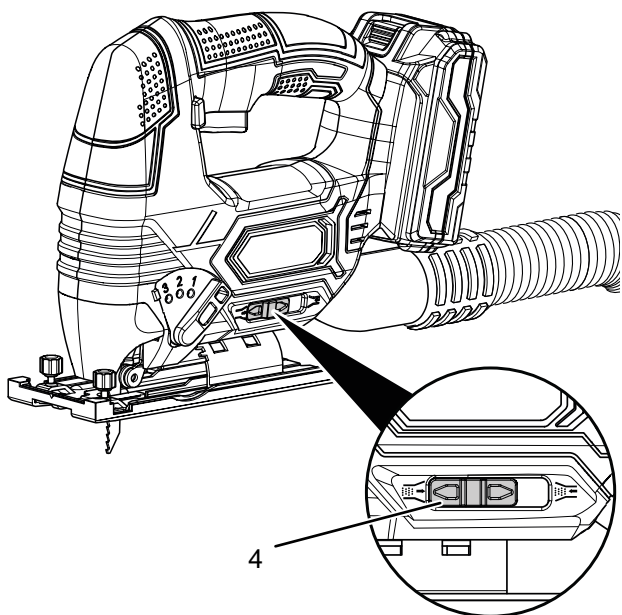
Uzmanību

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

1. Nepieciešamības gadījumā pieslēdziet adapteru (16) putekļu nosūkšanas savienojumam (3).
2. Optimālai nosūkšanai, ja iespējams, pievienojiet zāga asmens aizsargu (18).
3. Pieslēdziet pie putekļu nosūcēja piemērotu putekļu sūcēju (3) (piemēram, industriālu putekļu sūcēju).



4. Pabīdiet skaidu nopūšanas/nosūkšanas funkcijas selektorslēdzi (4) pa kreisi putekļu nosūkšanas pozīcijā.



Ekspluatācijas pārtraukšana



Brīdinājums par elektrisko spriegumu

Neaiztieciet kontaktdakšu ar mitrām vai slapjām rokām.

- Atvienojiet uzlādes ierīces vadu no kontaktligzdas, satverot to aiz kontaktdakšas.
- Nepieciešamības gadījumā ļaujiet ierīcei atdzist.
- Izņemiet akumulatoru no ierīces (skatiet nodaļu "Ekspluatācijas sākšana").
- 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
Zāga asmeņu komplekts kokam, 10-daļīgs	6.215.001.101
Zāga asmeņu komplekts metālam, 10-daļīgs	6.215.001.131
Rezerves akumulators Multiflex 20 V, 2,0 Ah	6.200.000.303

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 specializēties 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.

Iebīdiet 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.

Zāģa asmens svārstās:

- Pievērsiet uzmanību, lai instruments būtu nofiksēts tam paredzētajās instrumentu turētāja ligzdās.
- Pievērsiet uzmanību, lai vads nebūtu bojāts.

Zāģa asmeni nevar bez problēmām iegremdēt apstrādājamā materiālā vai zāģēšanas / slīpēšanas jauda ir par mazu:

- Pārbaudiet, vai svārsta mehānisma iestatījums ir piemērots apstrādājamajam materiālam.
- Ja zāģa asmens ir nolietots, nomainiet to pret jaunu.
- Pārbaudiet, vai izvēlētais darba instruments ir piemērots apstrādājamajam materiālam.

Ierīce kļūst karsta:

- Gādājiet, lai zāģējot uz ierīci netiktu izdarīts pārāk liels spiediens.
- Pārbaudiet, vai izvēlētais zāģa asmens ir piemērots apstrādājamajam materiālam.
- Lai novērstu motora pārkaršanu, gādājiet, lai ventilācijas atveres būtu brīvas.



Informācija

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 korpus, 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 īssavienojuma risks korpusā iekļuvuša šķidruma dēļ.

Neiemērciet ierīci un piederumus ūdenī. Gādājiet, lai korpusā neiekļūtu ūdens vai citi šķidrumi.

- Tīriet ierīci ar samitrinātu, mīkstu, neplūksnainu drānu. Uzmaniet, lai korpusā neiekļūst 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.
- Nosusiniet zāģa asmeņus ar mīkstu drānu, kas neplūksnojas.
- Ierīces un uzlādes ierīces pieslēguma kontaktiem jābūt tīriem.
- Iztīriet putekļu nosēdumus un nepieciešamības gadījumā koka skaidas vai materiāla atliekas no ātrās nomaīņas patronas.
- 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., saspiestu gaisu).

Utilizēšana



Pārsvītrotas atkritumu tvertnes simbols uz elektriskās vai elektroniskās iekārtas norāda, ka pēc darbmūža 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.

Dalīti 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.



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: PJSS 11-20V

Produkta veids: akumulatora figūrzāģis ar svārsta mehānismu

Izlaides gads no: 2021

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 55014-1:2017
- EN 62841-1:2015
- EN 62841-2-11:2016+A1:2020

Piemērotās nacionālās tiesību normas un tehniskās specifikācijas:

- EN 55014-2:2015

Ražotājs un par tehniskās dokumentācijas izstrādi atbildīgā persona:

Trotec GmbH

Grebener Straße 7, D-52525 Heinsberga

Tālrunis: +49 2452 962-400

E-pasts: info@trotec.de

Sastādīšanas vieta un datums:

Heinsberga, 01.12.2021

Detlef von der Lieck, uzņēmuma vadītājs

Trotec GmbH

Grebener Str. 7
D-52525 Heinsberg

☎ +49 2452 962-400

☎ +49 2452 962-200

✉ info@trotec.com

www.trotec.com