

lv	Oriģinālā lietošanas pamācība	2
lt	Originali naudojimo instrukcija	5
et	Originaalkasutusjuhend	7

## **UG-KAPEX KS120 KA-KS120**



## 1 Simboli



Brīdinājums par vispārīgu apdraudējumu



Izlasiet lietošanas instrukciju un drošības norādījumus.



Izvelciet elektrotīkla kontaktdakšu



**UZMANĪBU!** Var iespiest pirkstus.

## 2 Piegādes apjoms

### Montāžas rāmis UG-KAPEX KS 120

[1-1] 2 x montāžas sliedes

[1-2] 1 x montāžas rāmis ar skrituļiem (divdalīgs)

[1-3] 1 x pagriešanas/atbalsta skava, transportēšanas skava

4 x skrūves M6x60

4 x uzgriežņi M6

4 x skrūves M6x16

4 x paplāksnes D6,4

1 x sešstūru galatslēga

### Sagarumošanas atdura KA-UG-KS120

[1-4] kreisā sagarumošanas atdura KA-UG-KS120-L

[1-5] labā sagarumošanas atdura KA-UG-KS120-R

1 x sešstūru galatslēga

Parādītie attēli atrodas vācu valodā sniegtajā lietošanas pamācībā.

## 3 Tehniskie dati

Montāžas rāmis	UG-KAPEX KS 120
Montāžas rāmja garums bez sagarumošanas atdurs	560 mm
Montāžas rāmja garums ar vienpusēju sagarumošanas atdur	1760 - 2680 mm
Montāžas rāmja garums ar abpusēju sagarumošanas atdur	2960 - 4810 mm
Darba augstums	900 mm

Montāžas rāmis

UG-KAPEX  
KS 120

Maks. nestspēja UG-KAPEX KS 120/ KA-UG-KS120

100/20 kg

Svars UG-KAPEX KS 120 bez sagarumošanas zāģa

10,1 kg

Svars KA-UG-KS120

4,6 kg

## 4 Lietošana atbilstoši noteikumiem

Atbilstoši izmantošanas mērķim montāžas rāmis UG-KAPEX KS 120 ir paredzēts izmantošanai kopā ar Festool sagarumošanas zāģi KS 120 EB vai KS 88 E.

Atbilstoši izmantošanas mērķim sagarumošanas atdura KA-UG-KS120 ir paredzēta uzstādīšanai uz montāžas rāmja UG-KAPEX KS 120.

Montāžas rāmis kopā ar elektroinstrumentu ir paredzēts dēļu un profilētu detaļu zāģēšanai.



### BRĪDINĀJUMS

**Par bojājumiem un negadījumiem, kas radušies paredzētajam mērķim neatbilstošas izmantošanas dēļ, atbild lietotājs.**

## 5 Drošības noteikumi

**⚠ Brīdinājums! Izlasiet visus drošības noteikumus un norādījumus.** Ja drošības noteikumus un norādījumus neievēro, var notikt ugunsgrēks un lietotājs var saņemt elektrotriecesu vai smagi savainoties.

**Saglabājiet visus drošības noteikumus un norādījumus turpmākām uzzīņām.**

- **Pirms regulējat ierīci vai maināt pieduru daļas, atvienojiet spraudni no kontaktligzdas un/vai izņemiet no elektroinstrumenta akumulatoru bloku.** Ja elektroinstrumentu netīši iedarbina, var notikt negadījums.
- **Pirms uzstādāt elektroinstrumentu, pareizi uzstādīet pastatni.** Ir būtiski uzstādīt pareizi, lai novērstu salūšanas risku.
- **Pirms lietojat elektroinstrumenta, stingri nostipriniet to uz pastatņa.** Ja elektroinstrumenta noslīd no pastatņa, tas var kļūt nevadāms.
- **Novietojiet pastatni uz stingras, līdzenas un stabilas virsmas.** Ja pastatnis var slīdēt vai svārstīties, elektroinstrumentu vai sagatavi nevar vadīt vienmērīgi un droši.

- **Pastatni nepārslogojiet un nelietojiet kā kāpnes vai sastatnes.** Ja pastatni pārslogo vai uz tā stāv, smagumcentrs var pārvietoties uz augšu un pastatnis var apgāzties.
- **Transportēšanas un darba laikā visām skrūvēm un citiem savienojošajiem elementiem ir jābūt stingri pievilktiem.** Elektroinstrumenta turētājsliedēm vienmēr ir jābūt stingri fiksētām. Vaiīgu savienojumu dēļ var zust stabilitāte un zāgēšana var kļūt neprecīza.
- **Uzstādiet un noņemiet elektroinstrumentu tikai tad, kad tas ir transportēšanas pozīcijā (aprakstu skatiet sagarumošanas zāga lietošanas instrukcijā).** Citādi elektroinstrumenta smagumcentrs var būt tik neērtā punktā, ka to vairs nevar noturēt.
- **Garas un smagas sagataves nedrīkst ieteikt pastatņa līdzsvaru.** Garas un smagas sagataves brīvais gals ir jāatbalsta.
- Neceliet un netransportējiet ar celtņa āki vai pacēlēju!

## 6 Montāža

### 6.1 Montāžas rāmis UG-KAPEX KS 120

- Samontējiet divās daļās sadalīto montāžas rāmi **[1A]**.
- Novietojiet sagarumošanas zāgi transportēšanas stāvoklī **[2]** (aprakstu skatiet sagarumošanas zāga lietošanas pamācībā).
- Uzstādiet montāžas sledes **[3]**.
- Pagriešanas/atbalsta skavu pievienojiet sagarumošanas zāģim ar tam piemontētām montāžas sledēm un fiksējiet to **[4+5]**.
- Sagarumošanas zāgi ar tam piemontētām montāžas sledēm novietojiet uz montāžas rāmja un fiksējiet to **[6+7]**.
- Fiksējiet pagriešanas/atbalsta skavu montāžas rāmī **[8]**.

### 6.2 Sagarumošanas atdura KA-UG-KS120

- ❶ Attēli attiecas uz kreiso sagarumošanas atduru — labās sagarumošanas atduras montāža tiek veikta analogiski.
- Atlociet balstu **[9]**.
- Ievietojiet sagarumošanas atduru rievā, fiksējiet spīles **[10]**.

## 7 Iestatījumi

Pirms pirmās lietošanas reizes veiciet šādu regulēšanu:

- Atskrūvējiet sagarumošanas atduras spīles un sešstūrgalvas skrūves **[11]**.

- Noregulējiet horizontālu stāvokli **[12]**.
- Iestatiet koaksialitāti **[13]**.
- Noregulējiet skalu **[14]**.
- Fiksējiet spīles un sešstūrgalvas skrūves **[15]**.

## 8 Darbs ar ierīci

### Ievērojiet šādus norādījumus:

- Nepārslogojiet montāžas rāmi. Nemiet vērā maksimālo nestspēju.
- Pārliecinieties, vai darba laikā ir fiksēti abi bajonetsavienojumi.
- Vienmēr stingri iespīlējiet sagataves, it īpaši garus un smagus atgriezumus. Pēc sagataves pārzāgēšanas var notikt smaguma centra nobīde, un montāžas rāmis var apgāzties.
- Lietojiet teleskopisko pagarinājumu **[16]**.
- ❶ Uzglabājot ilgāku laiku: UG-KAPEX KS 120 ar KS 120 novietot, kā parādīts attēlā **[21]**.

## 9 Pārvadāšana

- Novietojiet sagarumošanas zāgi transportēšanas stāvoklī **[2]** (aprakstu skatiet sagarumošanas zāga lietošanas pamācībā).
- Atbrīvojiet pagriešanas/atbalsta skavu un pagrieziet zāgi **[17]**.
- Fiksējiet pozīciju **[18]**.
- ❶ Ja komplektā iegādātas abas sagarumošanas atduras, tās var ievietot transportēšanas somā **[19]** un piestiprināt montāžas rāmim **[20]**.
- ❶ Montāžas rāmi var transportēt vertikāli **[20]** vai horizontāli **[21]**.

## 10 Apkalpošana un apkope

**Klientu apkalpošana un remonts** ir veicams vienīgi ražotāja uzņēmumā vai servisa darbnīcās. Izmantojet tikai **Festool oriģinālās rezerves daļas**.

Papildu informācija: [www.festool.lv/apkalposana](http://www.festool.lv/apkalposana)

## 11 Apkārtējā vide

**Neizmetiet iekārtu sadzīves atkritumu tvertēnē!** Nogādājiet iekārtas, to piederumus un iešaiņojuma materiālus atkārtotai pārstrādei apkārtējai videi nekaitīgā veidā. Ievērojiet spēkā esošos nacionālos noteikumus.

Latviski

**Informācija par direktīvu REACH:**

[www.festool.lv/reach](http://www.festool.lv/reach)

## 1 Simboliai

-  Jspėjimas apie bendrojo pobūdžio pavojus
-  Skaityti naudojimo instrukciją, saugos nurodymus.
-  Maitinimo kabelio kištuką ištraukti iš elektros lizdo
-  **ATSARGIAI!** Yra pavojas prispausti pirštus

## 2 Patiekiamas komplektas

### Stovas UG-KAPEX KS 120

- [1-1] 2 tvirtinimo blokai
- [1-2] 1 stovas su ratukais (dviejų dalių)
- [1-3] 1 atlenkiamas atraminis lankas – stūmimo rankena  
4 varžtai M6x60  
4 veržlės M6  
4 varžtai M6x16  
4 padedamosios poveržlės D6,4  
1 vidinis šešiabriaunis raktas

### Nupjovimo atrim KA-UG-KS120

- [1-4] kairioji nupjovimo atrim KA-UG-KS120-L
- [1-5] dešinioji nupjovimo atrim KA-UG-KS120-R  
1 vidinis šešiabriaunis raktas

Nurodyti paveikslėliai yra pateikti vokiškoje naudojimo instrukcijoje.

## 3 Techniniai duomenys

Stovas	UG-KAPEX KS 120
Stovo ilgis be nupjovimo atramas	560 mm
Stovo ilgis su vienpuse nupjovimo atrim	1760 - 2680 mm
Stovo ilgis su dvipuse nupjovimo atrim	2960 - 4810 mm
Darbinis aukštis	900 mm
Maks. keliamas svoris UG-KAPEX KS 120 / KA-UG-KS120	100/20 kg

Stovas	UG-KAPEX KS 120
Svoris – UG-KAPEX KS 120 be skersavimo pjūklo	10,1 kg
Svoris – KA-UG-KS120	4,6 kg

## 4 Naudojimas pagal paskirtį

Stovas UG-KAPEX KS 120 yra skirtas naudoti kartu su „Festool“ skersavimo pjūklais KS 120 EB ir KS 88 E.

Nupjovimo atrim KA-UG-KS120 yra skirta montuoti prie stovo UG-KAPEX KS 120.

Stovas kartu su elektriniu jrankiu yra skirtas lentoms ir profiliams pjauti.



### JSPĖJIMAS

**Už nuostolius ir nelaimingus atsitikimus, kilusius / įvykusius dėl įrenginio naudojimo ne pagal paskirtį, atsako naudotojas.**

## 5 Saugos nurodymai

 **Jspėjimas! Perskaitykite visus saugos nurodymus ir instrukcijas.** Delsimas vykdyti šiuos saugos nurodymus ir instrukcijas gali tapti elektros smūgio, gaisro ir (arba) sunkių sužalojimų priežastimi.

**Išsaugokite visus saugos nurodymus ir instrukcijas, kad galėtumėte juos pasižiūrėti ateityje.**

- **Prieš imdamiesi prietaiso nustatymu ar reikmenų keitimo, maitinimo kabelio kištuką ištraukite iš elektros lizdo ir (arba) akumuliatorių išimkite iš elektrinio jrankio.** Netyčia įjungus elektrinį jrankį gali įvykti nelaimingas atsitikimas.
- **Prieš montuodami elektrinį jrankį teisingai surinkite apatinį stovą.** Svarbu tinkamai surinkti, norint išvengti pavojaus, kad nesugriūtų.
- **Prieš naudodami elektrinį jrankį, patiki-mai pritvirtinkite jį prie apatinio stovo.** Elektriniam jrankui slystant ant apatinio stovo, yra pavojas jo nebesuvaldyti.
- **Apatinį stovą statykite ant tvirto, lygaus ir horizontalaus paviršiaus.** Kai apatinis stovas slysta ar gali svyruti, elektrinio jrankio arba ruošinio negalima tolygiai ir saugiai valdyti.
- **Neperkraukite ir nenaudokite apatinio stovo vietoje kopėčių ar pastolių.** Apatinį stovą per daug apkrovus arba ant jo stovint,

- svorio centras gali pakilti aukštyn, ir apatinis stovas gali griūti.
- **Atkreipkite dėmesį, kad ir transportuojant, ir dirbant visi varžtai ir sujungimo elementai turi būti stipriai priveržti.** Elektrinio jrankio tvirtinimo bėgeliai visada turi būti tvirtai užfiksuoti. Dėl atsilaisvinusių sujungimų pjovimas gali būti nestabilus ir netikslus.
- **Montuoti ir išmontuoti leidžiama tik transportinėje padėtyje esantį elektrinį jrankį (aprašymą žr. skersavimo pjūklo naudojimo instrukcijoje).** Priešingu atveju elektrinio jrankio svorio centras gali pasistumėti taip, kad negalėsite jo saugiai išlaikyti.
- **Įsitikinkite, kad ilgi ir sunkūs ruošiniai neišbalansuoja apatinio stovo.** Ilgu ir sunkiu ruošiniu laisvas galas turi būti prispaustas arba prilaikomas.
- Nekelti ir netransportuoti krano kablių ar kėlimo priemonėmis!

## 6 Montavimas

### 6.1 Stovas UG-KAPEX KS 120

- Surinkti dviejų dalių stovą [1A].
- Skersavimo pjūklą nustatyti į transportinę padėtį [2] (aprašymą žr. savo skersavimo pjūklo eksploatavimo instrukcijoje).
- Sumontuoti tvirtinimo blokus [3].
- Atlenkiamą atraminį lanką įstatyti į skersavimo pjūklo tvirtinimo blokus ir užfiksuoti [4+5].
- Skersavimo pjūklą su tvirtinimo blokais uždėti ant stovo ir užfiksuoti [6+7].
- Atlenkiamajį atraminį lanką užfiksuoti ant stovo [8].

### 6.2 Nupjovimo atraama KA-UG-KS120

- (i) Paveikslėliuose pavaizduota kairioji nupjovimo atraama; dešiniosios nupjovimo atramos montavimas vykdomas analogiškai.
- Atlenkti atraminę koją [9].
- Nupjovimo atraamą įstatyti į griovelį, leteną užspausti [10].

## 7 Nustatymai

Prieš pirmą kartą naudodamai atlikite tokius nustatymus:

- Atsukti nupjovimo atramos leteną ir varžtus su šešiabriaunėmis galvutėmis [11].
- Nustatyti horizontalumą [12].
- Nustatyti, kad būtų vienoje linijoje [13].

- Nustatyti skalę [14].
- Priveržti leteną ir varžtus su šešiabriaunėmis galvutėmis [15].

## 8 Darbas mašina

**Laikytis šių nurodymų:**

- Stovo neperkraukite. Laikykite nurodytos maksimalios keliamosios galios.
  - Užtikrinkite, kad dirbant visada visi kaištiniai užraktai būtų uždaryti.
  - Ruošinį visada tvirtai užspauskite, ypač pjaudami ilgas ir sunkias atraižas. Perpjovus ruošinį, svorio centras gali pasikeisti, todėl stovas gali nugriūti.
  - Naudoti ištraukiamą ilginimo elementą [16].
- (i) Ilgesnį laiką sandeliuojant: UG-KAPEX KS 120 su KS 120 pastatyti taip, kaip parodyta [21] pav.

## 9 Transportavimas

- Skersavimo pjūklą nustatyti į transportinę padėtį [2] (aprašymą žr. savo skersavimo pjūklo eksploatavimo instrukcijoje).
  - Atlenkiamajį atraminį lanką atlaisvinti ir pjūklą nulenkti [17].
  - Šią padėtį užfiksuoti [18].
- (i) Jeigu įsigijote abieju nupjovimo atramu rinkinį, galite jas sudėti į transportinį krepšį [19], fiksujamą ant stovo [20].
- (i) Stovą galima transportuoti pastatyta [20] arba paguldyta [21].

## 10 Techninė priežiūra ir aptarnavimas

**Techninij aptarnavimai ir remonta** leidžiama vykdyti tik gamintojui arba techninės priežiūros centram. Naudoti tik **originalias Festool atsargines dalis**.

Daugiau informacijos: [www.festool.lt/servisas](http://www.festool.lt/servisas)

## 11 Aplinka

**Prietaiso nemesti į buitinius šiukšlynus!** Prietaisus, reikmenis ir pakuotę pristatyti antriniam perdirbimui pagal aplinkosaugos reikalavimus. Laikytis galiojančių nacionalinių teisės aktų.

**Informacija apie REACH:** [www.festool.lt/reach](http://www.festool.lt/reach)

## 1 Sümbolid

-  Üldohu hoiatus
-  Lugege kasutusjuhendit, ohutusjuhi-seid.
-  Tõmmake toitepistik pesast välja
-  **ETTEVAATUST!** Sõrmede muljumine

## 2 Tarnekomplekt

### Alusraam UG-KAPEX KS 120

- [1-1] 2 x alussiini
- [1-2] 1 x ratastega alusraam (kahest osast koosnev)
- [1-3] 1 x kokkupandav / statsionaarne kaar, lükatav kaar
  - 4 x kruvi M6x60
  - 4 x mutrit M6
  - 4 x kruvi M6x16
  - 4 x alusseibi D6,4
  - 1 x kuuskantvõti

### Järkamispõirk KA-UG-KS120

- [1-4] vasakpoolne järkamispõirk KA-UG-KS120-L
- [1-5] parempoolne järkamispõirk KA-UG-KS120-R
  - 1 x kuuskantvõti

Näidatud joonised sisalduvad saksakeelsetes kasutusjuhendis.

## 3 Tehnilised andmed

Alusraam	UG-KAPEX KS 120
Alusraami pikkus ilma järkamispõirkuta	560 mm
Alusraami pikkus koos ühepoolse järkamispõirkuga	1760 - 2680 mm
Alusraami pikkus koos mõlemapoolse järkamispõirkuga	2960 - 4810 mm
Töökõrgus	900 mm
max kandevõime UG-KAPEX KS 120 / KA-UG-KS120	100/20 kg

### Alusraam

### UG-KAPEX KS 120

Kaal UG-KAPEX KS 120 ilma järkamissaeta	10,1 kg
Kaal KA-UG-KS120	4,6 kg

## 4 Nõuetekohane kasutus

Alusraam UG-KAPEX KS 120 on ette nähtud kasutamiseks koos Festooli järkamissaagidega - KS 120 EB ja KS 88 E.

Järkamispõirk KA-UG-KS120 on ette nähtud monteerimiseks alusraami külge UG-KAPEX KS 120.

Koos elektrilise tööriistaga on alusraam ette nähtud saelaudade ja profiilide saagimiseks.



### HOIATUS

**Nõuetevastasest kasutusest tingitud kahju ja õnnetusuhtumite korral kannab vastutust kasutaja.**

## 5 Ohutusnõuded

 **Hoiatus! Lugege läbi kõik ohutusnõuded ja juhised.** Ohutusnõuete ja juhiste eiramise võib põhjustada elektrilööki, tulekahju ja/või raskeid vigastusi.

**Hoidke kõik ohutusnõuded ja juhised edasi-seks kasutamiseks alles.**

- **Tõmmake pistik pistikupesast ja võtke aku elektritööriistast välja, enne kui asute tegema seadistusi või vahetate tarvikuid.** Elektritööriista soovimatu käivitumine võib põhjustada õnnetusi.
- **Enne kui hakkate elektritööriista paigaldama, pange alusraam korrektelt püsti.** Laitmatu ülespanek on oluline selleks, et vältida kokkuvarisemise ohtu.
- **Kinnitage elektritööriist turvaliselt alusraami külge, enne kui hakkate seadet kasutama.** Oht on kaotada seadme üle kontroll, kui elektritööriist alusraami peal paigalt nihkub.
- **Paigaldage alusraam tugevale, tasasele ja horisontaalsele pinnale.** Elektritööriista ja toorikut ei saa ühtlaselt ega ohutult juhtida, kui alusraam kõigub või paigast nihkub.
- **Alusraami ei tohi üle koormata ega kasutada seda redeli või tellinguna.** Alusraami ülekoormamine või sellel seismine võib viia alusraami raskuskeskme üles ja alusraam võib ümber kukkuda.

- **Veenduge, et kõik kruvid ja ühendusdetaliid on transportimise ja töötamise ajal tugevasti kinni keeratud.** Elektritööriista tugiiniid peavad olema alati kindlalt lukustunud. Lahtised ühendused võivad põhjustada ebastabiilsust ja ebatäpset saagimist.
- **Paigaldage saagi ja võtke see maha ainult siis, kui saag on transpordiasendis (vt kirjeldust miiusae kasutusjuhendist).** Vastaval juhul võib miiusae raskuskese olla vale, mistõttu on saagi hoida raske ja ebaturvaline.
- **Veenduge, et pikad ja rasked toorikud ei viiks alusraami tasakaalust välja.** Pikki ja raskeid toorikuid tuleb lahtisest otsast toestada.
- Ärge kasutage transportimiseks tõstevahendeid ega kraanakonksu!

## 6 Montaaž

### 6.1 Alusraam UG-KAPEX KS 120

- Monteerige kahest osast koosnev alusraam kokku [1A].
- Viige järkamissaag transpordiasendisse [2] (kirjeldus toodud järkamissae kasutusjuhendis).
- Paigaldage alussiinid [3].
- Asetage kokkupandav / statsionaarne kaar alussiinidega järkamissae külge ja lukustage [4+5].
- Asetage järkamissaag koos alussiinidega alusraamile ja lukustage [6+7].
- Fikseerige kokkupandav / statsionaarne kaar alusraamil [8].

### 6.2 Järkamisspiirk KA-UG-KS120

- (i) Vasakpoolse järkamisspiiriku joonised - Parempoolse järkamisspiiriku paigaldamine toimub analoogiliselt.
- Tõmmake välja tugijalg [9].
- Asetage järkamisspiirk soonele, sulgege riisk [10].

## 7 Seadistamine

Enne esmakordset kasutamist tehke järgmised seadistused:

- Avage järkamisspiiriku riisk ja keerake lahti kuuskantkruvid [11].
- Reguleerige välja horisontaaljoon [12].
- Seadke ühele joonele [13].
- Reguleerige välja skaala [14].

- Sulgege riisk ja pingutage kinni kuuskantkruvid [15].

## 8 Töö seadmega

### Järgige järgmisi juhiseid:

- Ärge koormake alusraami üle. Pidage kinni lubatud kandevõimest.
  - Veenduge, et töötamisel on kõik bajonetid alati suletud.
  - Kinnitage alati toorik, eeskätt selle pikem ja raskem osa. Pärast tooriku läbilöökamist võib raskuskese paigast nihkuda ja alusraam ümber kukkuda.
  - Käsitsege teleskoopväljatömmet [16].
- (i) Pikemaks ajaks hoiale pannes: pange UG-KAPEX KS 120 hoiale koos KS 120 nagu näidatud joonisel [21].

## 9 Transport

- Viige järkamissaag transpordiasendisse [2] (kirjeldus toodud järkamissae kasutusjuhendis).
  - Avage kokkupandav / statsionaarne kaar ja pange saag kokku [17].
  - Lukustage asend [18].
- (i) Kui ostsite mõlemad järkamisspiirkud komplektina, võite need transpordikotis [19] alusraamile [20] fikseerida.
- (i) Alusraami saab püstiasendis [20] või lamaavas asendis [21] transportida.

## 10 Hooldus ja remont

**Hooldust ja remonti** tohib teostada üksnes tootja või volitatud teenidustöökoda. Kasutage ainult **Festooli originaalvaruosi**.

Lisateave: [www.festool.ee/teenindus](http://www.festool.ee/teenindus)

## 11 Keskkond

**Ärge visake akut olmejäätmete hulka!** Seadmed, lisavarustus ja pakendid tuleb keskkonnasäästlikult ringlusse võtta. Järgige kehtivaid riiklike eeskirju.

**REACH teave:** [www.festool.ee/reach](http://www.festool.ee/reach)