

FESTOOL

LEIDINYS

DAILIDĖMS IR STALIAMS

#7

PAVASARIS
2026



SU ENTUZIAZMU
IR „FESTOOL“
TAIP DIRBA ANGLIJOS DAILIDĖS.

FIRST FIX & HIGH FINISH

AKCENTAS AMATAS TĀMPA SKAITMENIZUOTAS, KARTU KEIČIASI IR MŪSŲ ĮRANKIAI. KIEK SKAITMENINIŲ SPRENDIMŲ NAUDOJATE JŪS? ⁰⁴

ĮRANKIAI KITA MŪSŲ DOMINO ŠEIMOS KARTA – DABAR IR AKUMULIATORINĖ ¹²

ĮRANKIAI DAUGIAU GALIOS JŪSŲ AKUMULIATORINIAMS ĮRANKIAMS SU NAUJAIŠ „TBX TABLESS“ AKUMULIATORIAIS ²⁸

PROJEKTAI IR DARBAI IŠSKIRTINIS „GM HAUS“ PROJEKTAS KORNVALYJE, ANGLIJOJE ³⁰

SISTEMOS SISTEMIŠKAS ŠLIFAVIMAS BE DULKIŲ – PAPRASTAS IR SAVAIME SUPRANTAMAS ⁴⁸

REDAKTORIAUS ŽODIS

Mielos skaitytojos, mieli skaitytojai,

pavasarij vėl ilgėja dienos, o statybvietėse suintensyvėja darbai. „Festool“ rasite daug jums skirtų naujovių, kurios palengvina kasdienį darbą. Įrankių funkcijas patogiai valdysite ir atnaujinsite naudodami mūsų skaitmeninius sprendimus. Dar daugiau naudos suteiks išmani **„Festool“ programėlė**. Atlikę testą galėsite įsivertinti savo skaitmeninių kompetencijų lygį. Beje, ar jau atradote **„Festool Printables“**?

Mūsų žurnale pristatome naują **akumuliatorinį frezerį kaištiniam junginiam DOMINO DFC 500**. Taip pat – visiškai naują **akumuliatorinį oblių HLC 82**, kurio ilgai laukė daugelis medžio apdirbimo meistrų. Naujieji **„Tabless“ akumulatoriai TBX 4 ir TBX 8** stebina ilgesniu veikimo laiku, didesne galia ir trumpesniu įkrovimu. Tai patvirtina Kornvalyje dirbanti „GM Haus“ komanda – ypatingoje statybvietėje jie „Tabless“ akumulatoriais liko tiesiog sužavėti.

Naujasis **akumuliatorinis įgilinamas diskinis pjūklas TSC 55 KS, kraštų frezeris** ir naujasis **akumuliatorinis trikampis šlifuoKLIS DTSC 200** išnaudoja visus naujųjų „Tabless“ akumuliatorių privalumus. Geriausia tuo įsitikinti patiems.

Visa tai ir dar daugiau rasite mūsų žurnale. Linkime pasisemti įkvėpimo!

Nuoširdžiai jūsų



Jens Graner
„Festool“ pardavimų generalinis direktorius

TURINYS

#7

03

04

Akcentas GO DIGITAL

Kaip mūsų skaitmeniniai įrankiai palengvina ir pagerina jūsų darbą.

12

Įrankiai ČIA DIRBA VISA ŠEIMA

Unikali DOMINO sistema – dar labiau patobulinta.

18

Įrankiai TIKRI KRAŠTŲ APDIRBIMO PROFESIONALAI

Mūsų akumulatoriniai kraštų frezeriai įtikina darbo kokybe ir rezultatais.

24

Įrankiai TOBULAS PJŪVIS

Naujasis akumulatorinis įgilinamasis diskinis pjūklas TSC 55 KS su pritvirtinamu apšvietimo moduliui.

28

Įrankiai PAPILDOMA GALIA

Reikia daugiau galios jūsų akumulatoriniams įrankiams? Turime dar daugiau.

30

Projektai ir darbai FIRST FIX & HIGH FINISH

Su entuziazmu ir „Festool“ – taip dirba talentingi Anglijos dailidės.

38

Favoritai FESTOOL SPOTLIGHTS

Ekspertai pristato savo mėgstamiausius ir naujausius gaminius.

44

Aksesuarai TOBULAS ŠLIFAVIMAS

Daugiau įvairovės nei anksčiau. Viskas, ko jums reikia tobulam šlifavimui.

48

Sistemos ŠLIFAVIMAS BE DULKIŲ

Šlifuojant itin svarbu efektyviai nusiurbti dulkes. Geriausia – su sistema.

52

Žvilgsnis vidun „FESTOOL“ ŠEIMA

Įmonė ir verslininkų šeima labai vertina meistriškumą.

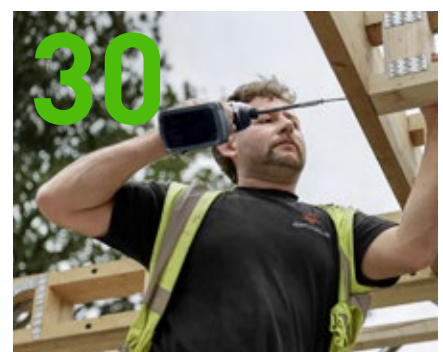
54

Patarimas dėl įrankių NUSIURBIMO RANKOVĖ CT-ASA FLX

Nauja nusiurbimo rankovė statybvietėms ir dirbtuvėms.

55

LEIDINIO METRIKA

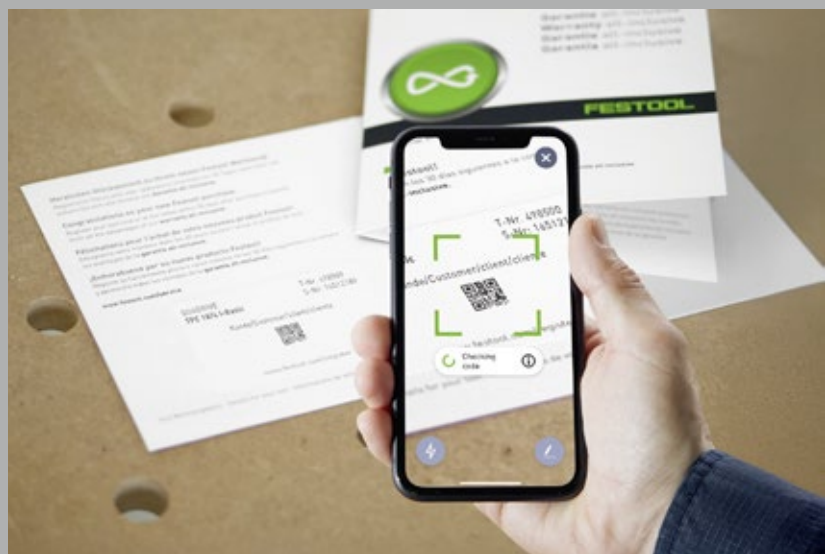




GO DIGITAL

Amatas tampa skaitmenizuotas, kartu keičiasi ir mūsų įrankiai. Daug naudos suteikia išmanesni įrankiai ir vis daugiau galimybių siūlanti „Festool“ programėlė* – ji padeda dirbti, planuoti darbus ir atlikti techninę priežiūrą.

Tekstas: **Ralf Christofori**



*Šiuo metu Baltijos šalyse „Festool“ programėlė yra neprieinama.



Beveik visi amatininkai kasdieniame darbe naudoja skaitmeninius įrenginius, pavyzdžiui, išmaniuosius telefonus, planšetinius, nešiojamuosius ar stacionarius kompiuterius.

Optimalią pagalbą jums, staliams ir dailidėms, suteikia „Festool“ gaminiai. Mūsų įrankiai yra inovatyvūs, efektyvūs ir pasižymi bekompromisė kokybe. Tas pats galioja ir mūsų skaitmeniniams sprendimams – jie tobulai papildo „Festool“ sistemą. Nesvarbu, ar tai būtų įrankių valdymas, ar išmanios funkcijos, kurios palengvina kasdienį darbą, mūsų tikslas – suteikti jums geriausią įmanomą pagalbą bet kokioje darbo situacijoje.

92%

66%

66 procentai amatininkų, norėdami gauti su amatu susijusią informaciją, naudoja gamintojų ar prekybininkų socialinių tinklų puslapius.



06

„Visus savo įrankius užregistravome per „MyFestool“. Tokiu būdu visada galime apžvelgti savo turimų įrankių asortimentą.“

Samuel Gough



SAMUEL GOUGH
„GM Haus Ltd.“ vadovas,
Vaidbridžas, Anglija



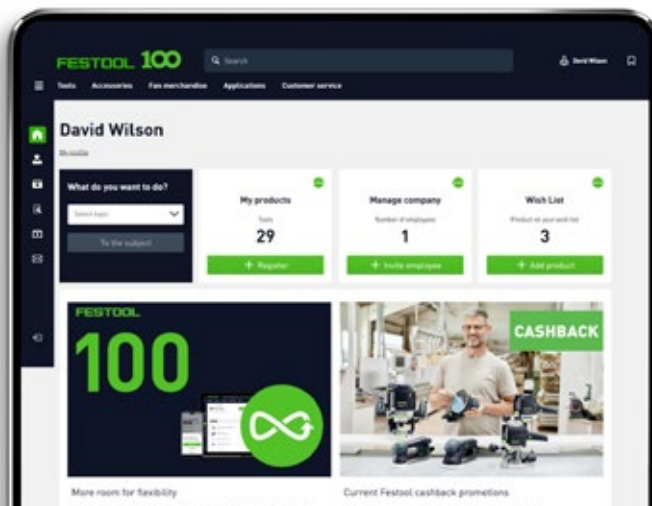
„MyFestool“

Jūsų pagrindinė internetinė „Festool“ kliento paskyra.

Jūsų asmeninėje „MyFestool“ kliento paskyroje kaupiama jums svarbi informacija – įrankių ir garantijų apžvalgos. Iš bet kurios vietos, visą parą, galite valdyti savo įrankius ir priedus bei greitai užsakyti remontą. Užregistravę naujai įsigytus įrankius, gausite 36 mėnesių visapusišką garantiją. Ji taip pat taikoma akumulatoriams, įkrovikliams ir akumulatoriniams prožektoriams – garantiniu atveju jie bus remontuojami arba keičiami nemokamai. Kaip „MyFestool“ nariai, jūs pirmieji gausite naujienas ir galėsite reguliariai pasinaudoti išskirtiniais pasiūlymais, dalyvauti žaidimuose ir renginiuose.

↑ Naudodami „MyToolbox“ galite lengvai peržiūrėti ir valdyti visus užregistruotus įrankius.

↓ Visi „MyFestool“ privalumai viename valdymo skydelyje – čia galite patogiai viską valdyti ir greitai rasti reikiamą informaciją.





FL: Kaip amatininkui pradėti naudoti daugiau skaitmeninių įrankių? Ką patartumėte?

MP: Atvirumas ir smalsumas padeda suprasti, kokios skaitmeninės priemonės jau egzistuoja ir kaip jos gali padėti dirbti greičiau, lengviau ar efektyviau. Rekomenduojame šias galimybes diegti palaipsniui ir rasti jums bei jūsų įmonei tinkamiausią kelią. Nebūtina visko keisti iš karto, tačiau svarbu atpažinti potencialą. Jei norite įsivertinti dabartinę situaciją, jums gali padėti „Digitale Check von Festool“ („Festool“ skaitmeninis patikrinimas).

Skaitmeniniai „kolegos“ Interviu su Marku Pfeifferiu, naujų „Festool“ verslų vadovu.

FL: Kiek šiandien amatų srityje svarbūs skaitmeniniai sprendimai?

MP: Mano nuomone, skaitmeniniai sprendimai amatų srityje yra labai svarbūs ir neišvengiami. Tai nėra naujovė – jau daugelį metų jie padeda kasdienį darbą atlikti paprasčiau ir greičiau, dažnai to net nepastebint. Daugelis darbo etapų jau automatizuojami arba pakeičiami skaitmeniniais sprendimais. Taip lieka daugiau laiko tam, kas amatų srityje svarbiausia – kūrybingam ir produktyviam darbui. Be to, naujos technologijos ir skaitmeniniai sprendimai gali tapti savotiškais „kolegomis“, perimančiais dalį užduočių ir prisidedančiais prie įmonės vertės kūrimo.

FL: Kokį vaidmenį „Festool“ atlieka skaitmeninant amatus?

MP: Jau keletą metų kryptingai dirbame su skaitmeninimu ir nuolat vertiname naujas galimybes bei jų įgyvendinimą. Lai kome save šios srities pradininkais. Mūsų tikslas – kartu su amatininkais identifikuoti aktualius iššūkius ir rasti jiems skaitmeninius sprendimus. Be atskirų internetinių paslaugų, pavyzdžiui, pjūklo ašmenų galandimo paslaugos JAV ar galimybės Vokietijoje įsigyti atnaujintus produktus, save matome kaip partnerį, padedantį kuo produktyviau organizuoti kasdienį darbą. Artimiausioje ateityje pasiūlysim sprendimų, pranokstančių dabartinį skaitmenos naudojimą. Tai reiškia, kad ir toliau kursime skaitmeninę pridėtinę vertę, kai „Festool“ įrankiai tiesiogiai susiejami „Festool“ programėleje, taip pat diegsime skaitmeninius sprendimus, padedančius optimizuoti įmonių darbo procesus.

**Kiek skaitmenizuota
jūsų įmonė?**

Sveiki atvykę į 5 minučių skaitmeninį patikrinimą amatų įmonėms. Vis dar naudojate faksą ar jau esate debesijos meistras? **Pradėkite dabar:**



MARCO PFEIFFER
Naujų „Festool“
verslų vadovas

Viena programėlė Daug įrankių



Naudokitės „Festool“
paslaugomis ir garantija.



Valdykite ir konfigūruokite
įrankius bei optimizuokite
juos atnaujinimais.



Užsakykite įrankius,
priedus ir eksploatacines
medžiagas.



Trumpi vadovai ir taikymo
vaizdo įrašai, kurie tikrai
padeda.



Sekti naujienas ir akcijas.



Stebėti ir rasti įrankius.

„Festool“ programėlė galima
nemokamai atsisiųsti iš „App Store“
arba „Google Play“.
Pastaba: Baltijos šalyse programėlė
šiuo metu nėra prieinama.

71 procentas amatininkų kasdienėje
veikloje bendrauja ir gauna informaciją
per socialinius tinklus.

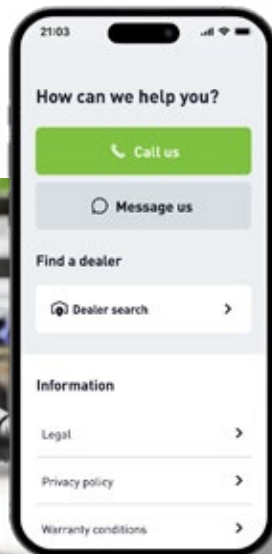
71%

„Festool“ programėlė yra
nemokama. Ji padeda
planuoti, palengvina jūsų
darbą ir praplečia galimybes.



→ „Festool“ programėlė siūlo
išplėstines įrankių funkcijas.
Pavyzdžiui, CSC SYS 50 atveju ji
leidžia tiksliai nustatyti pjūklo
disko kampą ir aukštį, išsaugoti
dažnai naudojamus nustatymus
bei peržiūrėti darbo duomenis.





↑ Naudodami „Festool“ programėlę galite greitai ir patogiai užsakyti remonto darbus.

„Festool“ programėlė

Išmaniosios funkcijos
jums ir jūsų įrankiams.

Šiandien sunku įsivaizduoti pasaulį be programėlių. Jos lydi mus kasdienybėje ir padeda visur. Su „Festool“ programėle – lygiai taip pat. Ji leidžia valdyti įrankių funkcijas ir individualiai jas pritaikyti savo poreikiams. Programinės įrangos atnaujinimai suteikia naujų galimybių net ir senesniems įrankiams. Taip pat galite matyti, kur yra jūsų įrankiai, ir iš bet kurios vietos internetu įsigyti įrankių, priedų ar eksploatacinių medžiagų. Tiesiogiai dirbant praverčia naudojimo vaizdo įrašai, trumpi ir išsamesni ekspertų patarimai. Daugelį dalykų, kuriuos anksčiau reikėjo tvarkyti biure, dabar lengvai atliksite programėle savo išmaniajame telefone. Kodėl? Nes „Festool“ programėlė visada turite su savimi – kaip ir sulankstomą liniuotę.

09

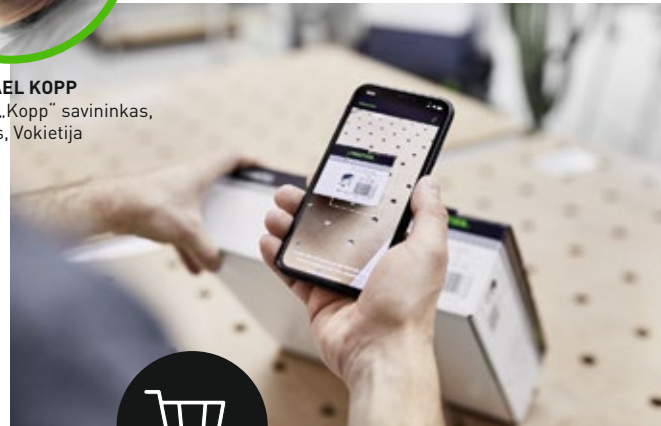
„Dėl amato vis
daugiau laiko
tenka praleisti
biure, todėl
skaitmeninimo
potencialas yra idelis.“

Michael Kopp



MICHAEL KOPP
Stalių dirbtuvių „Kopp“ savininkas,
Aalenas, Vokietija

↓ Baigiasi eksploatacinės medžiagos?
Naudodami „Festool“ programėlę,
kai kuriose šalyse jas galite užsisakyti
lengvai ir greitai.



52%

Daugiau nei pusė amatininkų mano, kad naudojant skaitmenines programėles ir programinę įrangą pirkimus galima organizuoti efektyviau.

3D spausdinimas

Priedus atsispausdinkite patys.

10

Naudodami „Festool“ 3D spausdinimo duomenis, priedus, laikiklius ar laikymo sistemas savo įrankiams galite atsisiųsti ir atsispausdinti patys. Spausdinimo duomenys nemokamai pateikiami platformoje printables.com. Visos 3D spausdintos dalys tiksliai pritaikytos „Festool“ įrankiams. Tai – šlifavimo priemonių laikikliai ir kiti praktiški sprendimai. Asortimentas nuolat plečiamas, o savo pasiūlymais ir idėjomis galite dalytis su mumis ir kitais naudodami žymę [#myprintedfestool](https://twitter.com/myprintedfestool).

„Festool“ 3D
spausdinimo
duomenys – išties
įspūdingi. Tiesiog
atsisiųskite,
atsispausdinkite
ir naudokite.“

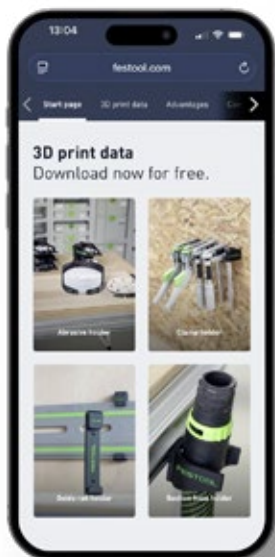
Pierre Bolmèr



PIERRE BOLMÈR
„The Swedish Maker“,
Švedija

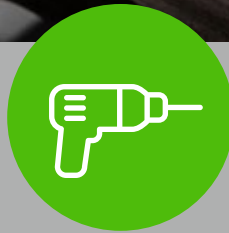
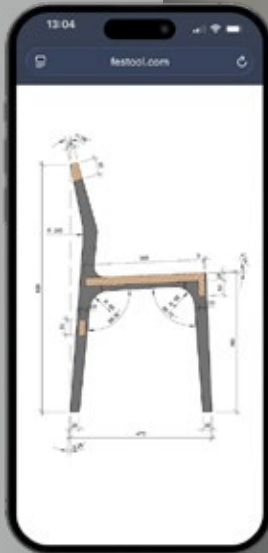


➤ „Festool“ žalios ir mėlynos spalvų 3D spausdinimo plastikas idealiai tinka „Festool“ priedams spausdinti. Nuo 2026 m. balandžio mėn. jis bus prieinamas kaip aksesuaras „Festool“ gerbėjams.



Naudokitės nemokamais „Festool“ 3D spausdinimo duomenimis ir išplėskite savo sistemą su „Festool Printables“.



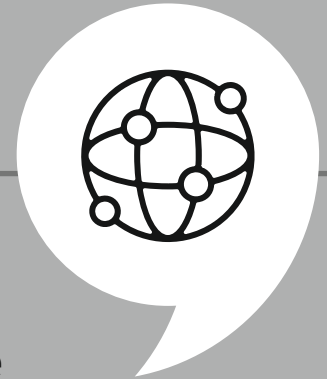


↑ Sukūrė ir pagamino Pieras Bolmeras, „The Swedish Maker“. Įkvėpė „Festool“:
» festool.lt/blog/know-how

Pasidalinkite savo idėjomis


Dalinkitės savo idėjomis ir keiskitės nuomonėmis su kitais „Festool“ gerbėjais.

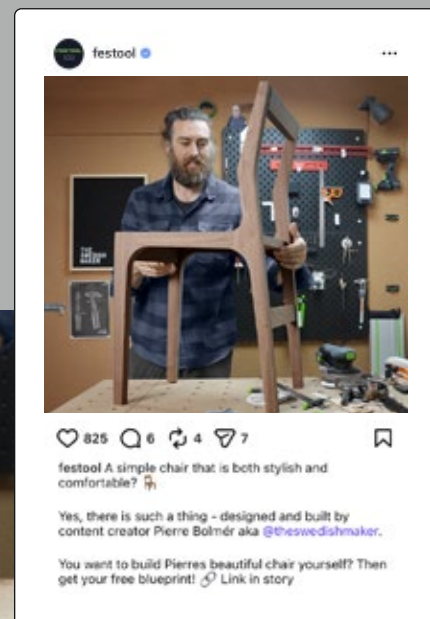
Turėti gerų idėjų – puiku, tačiau turėti planą yra dar geriau. Kūrybingi amatininkai mūsų svetainėje dalijasi savo idėjomis su jumis. Čia galite pasisemti įkvėpimo ir nemokamai atsisiųsti kokybiškas schemas. Darbą palengvina brėžiniai, medžiagų sąrašai ir išsamios instrukcijos. O su tinkamais „Festool“ įrankiais daugelis sprendimų įgyvendinami beveik savaime. „Instagram“ tinkle taip pat galite bendrauti su „Festool“ ir daugybe gerbėjų iš viso pasaulio – užsukite į #festoolme.



#festoolme

Sekite mus „Instagram“.

 [instagram.com/festool](https://www.instagram.com/festool)







ČIA DIRBA VISA ŠEIMA

DOMINO

Mūsų DOMINO šeimą papildo nauji įrenginiai: atnaujinti elektriniai modeliai DF 500 R ir DF 700 bei naujasis akumuliatorinis kaištinių sujungimų frezeris DFC 500.

Tekstas: Ralf Christofori | Nuotraukos: Thomas Baumann, Torben Jäger, Andreas Körner

DOMINO dar niekada nebuvo toks geras.

Unikali sistema – dar labiau patobulinta.

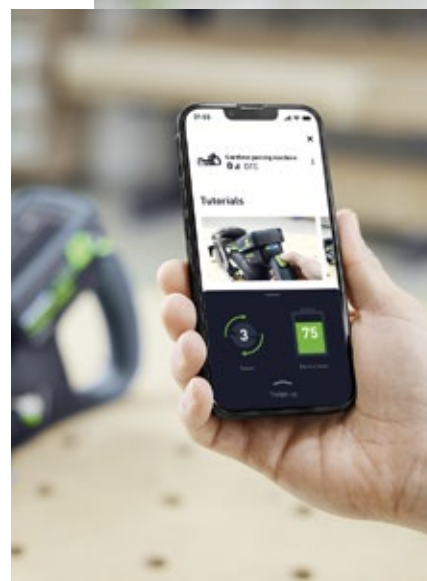
14

Jau 20 metų DOMINO yra viena mėgstamiausių stalių ir baldų gamintojų sistemų. Tai preciziškai suderinta sistema, kurią sudaro kaištinių sujungimų frezeriai, kaiščiai, jungtys ir atramos. Dabar „Festool“ dar labiau išplėtė šią frezerių seriją ir papildė ją nauju nariu. XL formato DOMINO DF 700 ir toliau išlieka didžiausias tokio tipo įrankis. DOMINO DF 500 R – tai atnaujinta mūsų klasikinio elektrinio modelio versija. O visiškai naujas sprendimas – akumuliatorinis kaištinių sujungimų frezeris DFC 500.

Naujovės: kaištinių sujungimų frezeriai DF 500 R ir DFC 500

Kaištinių sujungimų frezeriai DF 500 R ir DFC 500 turi patobulintą kreipiamąjį stovą su aiškiais žymėjimais, greitojo tvirtinimo svirtimi ir tvirtu dvikolonių kreiptuvu. Tiksliam padėties nustatymui integruoti keturi atraminiai kaiščiai, kuriuos galima užfiksuoti arba nulenkti. Jie leidžia greitai ir tiksliai nustatyti frezerį reikiamoje padėtyje, todėl nereikia sudėtingų matavimų ar žymėjimų ir sutaupoma laiko. Akumuliatorinis modelis su ergonomiška D formos rankena užtikrina dar didesnį darbo komfortą be laidų. Su DFC 500 tiek statybvietėje, tiek dirbtuvėje išliekate mobilūs – su akumuliatoriniu siurbliu netgi visiškai be laidų.

Naudojant DOMINO galima sukurti itin stabilias medines jungtis. Tai patikimas ir paprastas sprendimas.



↑ Naudodami „Festool“ programėlę bet kuriuo metu galite pasiekti eksploatacavimo duomenis: matyti paskutinę buvimo vietą, rasti naudingų patarimų ir priedų bei atnaujinti programinę įrangą.

← Dėl keturių įmontuotų atraminių kaiščių frezeris gali būti greitai ir tiksliai nustatytas į reikiamą padėtį – kadangi nereikia atlikti sudėtingų matavimų ar žymėjimų, sutaupoma laiko.



↑ Akumulatorinis modelis su ergonomiška D formos rankena užtikrina dar didesnę darbo komfortą, taip pat frezuojant kaištinius sujungimus.



Daug privalumų vienoje sistemoje

Kiekviena medinė jungtis turi savų privalumų, o DOMINO sistema išsiskiria net trimis: ji sujungia griovelio ir kaiščio stabilumą, plokščių kaiščių lankstumą ir apvalių kaiščių tikslumą. Rezultatas – visiškai stabilios ir patikimos medinės jungtys. Ir skamba gerai, ir padaryti labai paprasta. Naudojant frezavimo gylio ribotuvą, pagal kaiščio ilgį galima iš anksto nustatyti frezavimo gylį. Kaištinių sujungimų frezerio kampas sklandžiai reguliuojamas nuo 0° iki 90°. Naudojant DOMINO, kaiščius galima frezuoti tiek tiksliai, tiek su tarpu – taip montavimo metu lengvai kompensuojami netikslumai, o jungtys idealiai sutampa.



„Naudodamas akumuliatorinį
kaištinių sujungimų frezerį
DFC 500, išvengiu laidų
susipainiojimo, o dėl ergono-
miškos D formos rankenos
įrankį galiu patogiai valdyti.“

Simon Illing, Stalius, „Festool“ naudojimo ekspertas



Daugiau DOMINO nei ankščiau.

Tobulai jungčiai – tiksliai,
stabiliai ir universaliai.

Mūsų kaištinių sujungimų frezerių šeima išsiskiria didele įvairove. Tai leidžia sukurti tobulą jungtį tiek smulkiems, tiek masyviems dirbiniams. Jau nuo pirmojo DOMINO kaiščio jungtys yra visiškai atsparios sukimui, todėl nereikia papildomai koreguoti sujungiamų detalių ar ruošinių padėties. Be medinių kaiščių, sistema siūlo ir nuimamus DOMINO sujungimo elementus, ypač tinkamus korpusų ir rėmų konstrukcijoms. DOMINO sistemą papildo daugybė praktiškų priedų – siaurų detalių atrama stelažams, apvalių ruošinių atrama apvaliems profiliams jungti ar skersinė atrama pasikartojantiems ertmių tarpams frezuoti. Geriau nebūna – tiek dirbant, tiek vertinant galutinį rezultatą.



DFC 500

NAUJAS KAIŠTINIŲ SUJUNGIMŲ FREZERIS

- **Su sistema. Be jokių laidų.** Naudojant unikalią DOMINO sistemą, medinės jungtys gaminamos paprastai, tiksliai ir itin tvirtai. Akumuliatorinis DOMINO su ergonomiška D formos rankena užtikrina dar didesnę darbo komfortą be laidų.
- **Naujoviška atramų sistema.** Patobulintas kreipiantysis stovas suteikia daugiau lankstumo, o rėminis kreiptuvas – daugiau stabilumo. Tiksliai padėčiai nustatyti yra integruoti keturi atraminiai kaiščiai, dėl kurių nereikia daug matuoti arba braižyti.
- **Ne plokšti. Ne apvalūs. Tiesiog DOMINO kaiščiai.** Naudojami akumuliatorinį kaištinių sujungimų frezerį DOMINO kaiščius galite frezuoti tiksliai arba su tarpu. Dėl savo unikalios ovalios formos jie yra labai stabilūs ir nepersisuka.



17

DF 500 R

Naujasis DOMINO DF 500 yra itin patogus ir suteikia beveik neribotas galimybes jungti plokštes, korpusus, stalčius, taip pat lengvus rėmus ar stelažus. Jis gali būti naudojamas su kaiščiais nuo 4 x 20 iki 10 x 50 mm.



DF 700

XL formato DOMINO DF 700 užtikrina maksimalų stabilumą naudojant nuo 8 x 40 mm iki 14 x 140 mm medinius kaiščius arba išardomas DOMINO kampines arba plokščias jungtis. Idealus prietaisas baldams ir durims bei konstrukcinėms masyvios medienos jungtims gaminti.



JUNGTYS

DOMINO kaiščiai siūlomi įvairių dydžių ir ilgių, taip pat iš dviejų skirtingų medienos rūšių – darbams viduje ir lauke. Naudojami DOMINO korpuso ir baldų jungtis, galite stabiliai sujungti rėmus, stelažus ar plokštes, o prireikus – lengvai juos išardyti.





TIKRI KRAŠTŲ APDIRBIMO PROFESIONALAI





Kraščių kokybė visada iš karto matoma ir jaučiama – ar jie nušlifuoti, suapvalinti ar išfrezuoti nepriekaištingai. Su mūsų akumuliatoriniais kraštų frezeriais tai pasiekama be pastangų. Rezultatas puikus, o dėl akumulatoriaus šie įrankiai yra ypač patogūs ir manevringi.

Tekstas: **Melissa Berger** | Nuotraukos: **Torben Jäger, Andreas Körner**



„OFKC 500 greitai paruošiamas darbui, puikiai guli rankoje ir užtikrina nepriekaištingus rezultatus. Tai vienas populiariausių frezerių.“

José Kunze, Stalius ir „Festool“ naudojimo ekspertas

Ergonomiška, paprasta, greita.

Akumuliatorinis kraštų apdirbimo frezeris tiksliam darbui be klaidų.

Akumuliatorinis kraštų apdirbimo frezeris OFKC 500 – greitas ir paprastas pasirinkimas standartiniams kraštų apdirbimo darbams, pavyzdžiui, nusklembimui ar suapvalinimui. Atlikę kelis nustatymus, galite iš karto pradėti apvalinti masyvaus medžio kraštus, nusklembti ar frezuoti apvadą. Visas šiame frezeryje sukurtas taip, kad darbas vyktų sklandžiai ir be laidų painiavos. Po skaidrių nusiurbimo gaubtu frezavimo drožlės nusiurbiamos optimaliai, todėl galite dirbti saugiai, greitai ir švariai, be papildomų valymo darbų.

OFKC 500



Didesnis tikslumas apdailinant kraštus.

Akumuliatorinis kraštų frezeris briaunų juostelių apdirbimui.

Naudodami MFKC 700 KA galite tiksliai nufrezuoti ir suapvalinti išsikišusius kraštus. Ilgas frezavimo padas su rankena, išdėstyta optimaliame svorio centre, užtikrina stabilų ir saugų vedimą. Gylio nustatymas 1/10 mm tikslumu garantuoja tikslų frezavimo rezultatą. Integruotas ištraukimo kanalas nukreipia drožles į viršų, o statiškai įkrautos, limpančios plastiko drožlės efektyviai nusiurbiamos. Kraštų apdaila dar niekada nebuvo tokia patogi ir tiksli.

MFKC 700 KA

21



Akumuliatorinis kraštų apdirbimo frezeris MFKC 700 KA, skirtas išsikišusiems kraštams frezuoti ir suapvalinti, puikiai papildo mūsų briaunų kljavimo įrankį CONTURO KA 65.





MFKC 700



Neįtikėtinai universalus.

Akumuliatorinis kraštų apdirbimo frezeris su sistema.

M FKC 700 – mūsų universaliausias akumuliatorinis kraštų apdirbimo frezeris. Dėl universalios sąsajos, priklausomai nuo taikymo, galima naudoti įvairias atramines plokštes ir montuoti skirtingas kreipiamąsias sistemas: apvalinimui, nusklebimui, profiliavimui, įlaidų pjovimui, griovelių ir sulyginamajam frezavimui. Jis taip pat tinka sluoksniuotų medžiagų plokščių ir kraštų aptaisų apdirbimui. Ilgas frezavimo padas su rankena, išdėstyta optimaliame svorio centre, užtikrina stabilų ir saugų valdymą.

Naudodami akumuliatorinį kraštų apdirbimo frezerį MFKC 700 ir platų sisteminių priedų asortimentą, ne tik išplėsite savo darbų galimybes, bet ir juos optimizuosite. Ir visa tai – be laidų.

ZS-MFK 700



Naudodami priedų rinkinį Systaineryje galėsite atlikti įvairius darbus.

Kraštų apdirbimo frezeris kiekvienam pritaikymui.

OFKC 500 / OFK 500

Manevringas ir greitai parengiamas darbu.

Apvalinimas, spindulys 1–6 mm



Nusklembimas 30°, 45°, 60°



Plastiko kraštų arba masyvaus medžio briaunų frezavimas iki 6 mm



Sluoksniuotų medžiagų arba faneros plokščių frezavimas



MFKC 700 KA / MFK 700 KA

Kraštų apdirbimo specialistas.

Faneruotų briaunų suapvalinimas



Faneruotų briaunų nusklembimas



Kampu frezuojamų faneruotų briaunų apdirbimas



MFKC 700 / MFK 700

Universalus.

Apvalinimas, spindulys 1–9,5 mm



Nusklembimas 15°, 30°, 45°



Su papildomais priedais:

Masyvaus medžio briaunų suliginamasis frezavimas iki 15 mm



Sluoksniuotų medžiagų arba faneros plokščių frezavimas su atramine spyruokle arba ritinėliu



Griovelių ir užlenkimų frezavimas su šonine atrama





↑ Naujas LED apšvietimo modulis
LM-TS/TSC apšviečia pjovimo vietą – jį galima
įsigyti kaip naujojo TSC 55 KS ir visų kitų
„Festool“ įgilinamųjų diskinių pjūklų priedą.

TOBULAS PJŪVIS

25

Naujasis akumuliatorinis įgilinamasis diskinis pjūklas TSC 55 KS yra kitoks – tai ir jaučiama, ir matoma.

Pjaunant naudojamas naujas LED apšvietimo modulis užtikrina optimalų pjūvio linijos matomumą.

O su mūsų plonais pjūklo diskais visada pasieksite tobulą pjūvio kokybę.

Tekstas: **Ralf Christofori**

Nuotraukos: **Torben Jäger, Andreas Körner**

Jau daugiau nei 45 metus „Festool“ įgilinamieji diskiniai pjūklo diskai pasižymi patikima kokybe ir neprikaištingu tikslumu. Šiuos įrankius nuosekliai tobuliname iš kartos į kartą. Naujausias modelis – akumuliatorinis įgilinamasis diskinis pjūklas TSC 55 KS. Lyginant su pirmtaku, jis turi tik vieną akumuliatoriaus lizdą, tačiau išlaiko dviejų akumuliatorių galią. Komplektuojamas su naujuoju „Tabless“ akumuliatoriumi TBX 8, pjūklas užtikrina maksimalų veikimo laiką ir galią. O specialiai mūsų akumuliatoriniams rankiniams diskiniams pjūklams sukurti 1,6 mm storio pjūklo diskai leidžia pjauti itin tiksliai ir švariai.

Maksimali pjovimo galia.

Su mūsų naujaisiais plonais pjūklo diskais.

26 **N**aujasis akumuliatorinis įgilinamasis diskinis pjūklas TSC 55 KS ir plonieji pjūklo diskai sukurti taip, kad idealiai veiktų kartu. 1,6 mm pločio pjovimo diskai dėl mažesnio pjovimo slėgio leidžia dirbti greitai ir efektyviai. Tai užtikrina dvigubą naudą: su vienu akumuliatoriaus įkrovimu nupjausite daugiau metrų, o pjovimo kokybė bus dar aukštesnė.



WOOD UNIVERSAL



WOOD RIP CUT



WOOD FINE CUT

WOOD STANDARD



Tobulam pjūviui.

Pjovimo plotis, kampas ir dantukų forma parenkami pagal konkrečių tikslų ir naudojamą įrankį. Tai užtikrina maksimalų darbo našumą ir optimalią pjovimo kokybę.



SAUGESNIS ĮGILINAMAS PJOVIMAS

Integruota jutiklinė „KickbackStop“ funkcija atpažįsta staigų smūgį ar įrankio pakilimą ir akimirksniu sustabdo variklį. Taip „KickbackStop“ veiksmingai apsaugo jus nuo sužalojimų ir užtikrina saugų, sklandų darbą.



„Naujasis TSC 55 KS yra gerokai plonesnis ir lengvesnis. Nepaisant to, kad jame naudojamas tik vienas „Tabless“ akumulatorius, jis yra dar galingesnis ir veikia ilgiau – tai išties įspūdinga.“

Frank Jaksch, Stalius, „Festool“ mokymų konsultantas



↑ Naudodami naująjį TSC 55 KS su TBX 8 akumulatoriumi, vienu įkrovimu galėsite atlikti gerokai daugiau pjūvių.

Galia ir sistema.

Kaip įprasta – tikslus ir dar universalesnis.

Mūsų naujasis akumuliatorinis įgilinamasis pjūklas TSC 55 KS išlieka toks pat tikslus, kaip esate įpratę, ir dar universalesnis – pasirenkęs bet kokiems jūsų iššūkiams. Nesvarbu, kokia užduotis laukia, su juo dirbsite efektyviai, taupsite jėgas ir pasieksite įspūdingą pjovimo rezultatą. Dėl kompaktiškos konstrukcijos ir mažo svorio TSC 55 KS ne tik patogų laikyti rankoje, bet taip pat jis gerokai praplečia jūsų darbo galimybes. Ir, žinoma, „Festool“ nebūtų „Festool“ be išmanių sisteminių priedų, kurie palengvina darbą net sudėtingiausiose situacijose. Kartu su kreipiančiosiomis liniuotėmis, kampinėmis liniuotėmis ir apsauga nuo išdraskymo naujasis TSC 55 KS tampa aukščiausios klasės pjovimo sistema. Papildomą pranašumą suteikia ir naujas, uždedamas LED apšvietimo modulis, ryškiai apšviečiantis pjovimo vietą.

Visada pjaukite be dulkių

Žinoma, apgalvojome ir dulkių nusiurbimą. Galite patys pasirinkti, ar siurbimo žarną fiksuoti tam tikroje padėtyje, ar leisti jai laisvai sukintis kartu su įrankiu. Trumpiems darbams, kai svarbus mobilumas ir lankstumas, lengvai ir greitai pritvirtinsite praktišką, veiksmingą dulkių surinkimo maišelį. Jo ištuštinimas itin paprastas – atidarote dangtį, išpilate dulkes ir tęsiate darbą.

TABLESS
TBX



TSC 55 KS

NAUJAS AKUMULIATORINIS ĮGILINAMASIS PJŪKLAS SU ŠVIESOS MODULIU

- › **Lengvas, kompaktiškas ir dar universalesnis.** Naujajį TSC 55 KS patogų laikyti rankoje – jis leidžia dirbti tiksliai, atliekant pjūvius tiesiai prie sienos ir neišsikisiant virš kreipiančiosios liniuotės.
- › **Visas galingumas su vienu akumulatoriumi.** TSC 55 KS maksimaliai išnaudoja vieno akumuliatoriaus pajėgumą, kol antrasis įkraunamas, todėl visą dieną užtikrinamas nepertraukiamas darbas.
- › **Optimalus žymėjimo linijos matomumas.** Magnetu tvirtinamas šviesos diodų apšvietimo modulis be šešėlio apšviečia dešinę pjūvio pusę ir lengvai pritvirtinamas prie visų „Festool“ įgilinamųjų diskinių pjūklų.

Papildoma galia

Mūsų naujieji „Tabless“ akumuliatoriai.

Su naujais „Tabless“ akumuliatoriais TBX 4 ir TBX 8 savo akumuliatoriniams įrankiams suteiksite daugiau energijos. Jų privalumai akivaizdūs: ilgesnis veikimo laikas, stabilus našumas net mažėjant talpai, trumpesnis įkrovimo laikas, patikimas darbas esant aukštai ar žemai temperatūrai ir ilgesnis tarnavimo laikas. Be to, išlieka visi įprasti „Bluetooth®“ akumuliatorių privalumai.

28

Iki 68 % daugiau jungčių.

Naudodami akumuliatorinį grežtuvą-suktuvą su kalimo funkcija TPC 18/4 ir naujajį TBX 4, vienu akumuliatoriaus įkrovimu galite įsukti beveik 70 % daugiau 10 x 300 mm varžtų.

+68%



**TABLESS
TBX**



-49%

Iki 49 % trumpesnis įkrovimas. TBX akumuliatoriai įkraunami gerokai greičiau ir neperkaista net esant dideliam krūviui, todėl juos galima krauti iš karto, be aušinimo.



Didesnis našumas už tą pačią kainą.

Naujieji „Tabless“ akumuliatoriai TBX 4 ir TBX 8 užtikrina našumą, kuris atsiperka visais atžvilgiais.



+31%

Iki 31 % ilgesnis veikimo laikas.

Naudodami akumuliatorinį įgilinamąjį diskinį pjūklą TSC 55 KS su naujuoju TBX 8, galite nupjauti 31 % daugiau metrų, palyginti su įprastu 8.0 Ah akumuliatoriumi.



Čia sužinosite, ką gali naujieji „Tabless“ akumuliatoriai ir kokią konkrečią naudą jie teikia.

Visiška įkrova

Su naujuoju daugiafunkčiu įkrovikliu galite vienu metu įkrauti keturis akumuliatorius, o TBX akumuliatorius – iki dviejų kartų greičiau.

Mūsų akumuliatoriai tampa vis galingesni, o dėl „Tabless“ technologijos įkrovimas trunka trumpiau. Spartieji įkrovikliai užtikrina, kad akumuliatoriai būtų parengti naudoti akimirksniu ir visada turėtumėte visiškai įkrautą akumuliatorių.

Sutvarkyta optimaliai.

SYS-MC 6/4 daugiafunkčių įkroviklių galima praktiškai montuoti ant siurblio arba ant Systainer bokšto – viskas bus tvarkingai ir patogiai sutvarkyta.

SYS-MC 6/4

Su naujuoju daugiafunkčiu įkrovikliu akumuliatorius valdysite dar profesionaliau. Galėsite vienu metu įkrauti iki keturių akumuliatorių – greitai ir bet kur: dirbtuvėse, statybvietėje ar transportuojant. Daugiafunkčių įkroviklių galima montuoti ant siurblio arba integruoti į Systainerių sistemą, kad viskas būtų tvarkingai ir patogiai sudėta.



Įkrauti vienu metu ir taupyti laiką.

SYS-MC 6/4 leidžia vienu metu įkrauti iki keturių akumuliatorių, naudojant tik vieną įrenginį ir vieną elektros lizdą.

Nuolatinis atnaujinimas.

Naudodami naują daugiafunkčių įkroviklių, galėsite stebėti akumuliatorių būklę ir iš šviesos diodų įkrovimo indikatorius iš karto matyti, kurie akumuliatoriai jau įkrauti.



TBX startiniai rinkiniai

„Tabless“ akumuliatoriai TBX 4 ir TBX 8 įkraunami pastebimai greičiau, o geriausiems rezultatams pasiekti tinka spartieji įkrovikliai TCL 6 ir SCA 16. Prekyboje rasite naujuosius TBX startinius rinkinius.

FIRST FIX & HIGH FINISH

„GM Haus“ komanda atlieka visus darbus – nuo pirminio medinės konstrukcijos tvirtinimo iki vidaus apdailos. Visa tai atliekama aukščiausiu lygiu. Jų darbą galėjome stebėti statybvietyje Kornvalyje, Anglijoje.

Tekstas: Ralf Christofori | Nuotraukos: Menace Media, Andreas Körner



PERRANWELL STATION

50° 13' N | 5° 6' W

„Pirmoji konstrukcija –
sudėtingas darbas. Su
„Festool“ jį atlikti gerokai
lengviau ir efektyviau.“

Samuel Gough





Astostogos Kornvalyje? Svajonė. Medinės statybos Kornvalyje? Sunkus darbas. Samuelis Goughas ir Nathanas Makartnis nuo vaikystės pažįsta pietvakarių Anglijos kraštovaizdžio grožį. Dabar abu staliai kasdienybėje juo gali pasigrožėti tik trumpam – nuo aukščiausios savo statybos projekto vietos, stogo konstrukcijos. Statybvietė, kurioje juos aplankėme, yra mažame Perranwell Station miestelyje. Projektas – dviejų aukštų šeimos namas: modernus, energiją taupantis, su gausiu medienos naudojimu. Nuo 2025 m. vasario mėn. Samas ir Nathanas su savo komanda čia dirba beveik kasdien. Prieš penkerius metus įkurta įmonė „GM Haus“ perima visą procesą – nuo medinės konstrukcijos ir stogo karkaso, vadinamojo „First fix“, iki visų statybos darbų ir vidaus apdailos. Darbas sudėtingas ir kupinas iššūkių. Būtent tai Samui ir Nathanui patinka labiausiai ir ko jie siekė nuo pat pradžių.

↑ Vidinėse ir išorinėse sienose naudojama daug medienos ir izoliacinių medžiagų. Su akumuliatoriniu izoliacinių medžiagų pjūkle ISC 240 jas pjauti gerokai lengviau.

↓ 2026 m. vasarą planuojama baigti statyti architektų biuro „Laurence Associates“ suprojektuotą privatų namą.

← Naudojant smūginį suktuvą TID 18, surenkamos parengtos sijos, kurios vėliau stabilizuojamos atramomis.





„Mūsų komanda tiesiog nuostabi. Kiekvienas žino savo darbą, visi dirba su malonumu. Prie to labai prisideda ir „Festool“ įrankiai.“

Nathan McCartney

Kai entuziazmas išlieka ilgus metus

„Kai prieš penkerius metus Samas ir aš susivienijome, turėjome vieną pagrindinį tikslą“, – sako Nathanas. „Norėjome savo meistriškumą pritaikyti dideliuose, aukštos klasės projektuose.“ Ir būtent tada, priduria Samas, atsirado „Festool“: „Nusprendėme rinktis įrankius, kurie leistų dirbti dar geriau. Tai buvo ir tebėra „Festool“. Statybvietėje „Festool“ įrankiai naudojami visur – jie džiugina ne tik vadovus, bet ir visą komandą.“

„Šis oblius sukuria neįtikėtinai lygius paviršius. Tai lemia įstrižai išdėstytas spiralinis peilis. Dabar turime ir akumuliatorinę jo versiją – tai tiesiog puiku“, – džiaugiasi Jamesas. Kartu su Jude, naudodami akumuliatorinį oblių, jie ruošia pagal matmenis pritaikytą rėminę medinę sieną. Jai pastačius, pradeda stogo konstrukcija. Naudojant HKC 55 K, sijos nupjaunamos ir pritvirtinamos prie sienos dideliais medinių konstrukcijų varžtais. Visą darbą atlieka QUADRIVE TPC 18/4 – naujasis „Tabless“ akumuliatorius TBX 4 suteikia suktuvui ir komandai papildomos galios. Taip atrodo darbas, kai iš entuziazmo gimsta ilgaamžė konstrukcija.





← Surinkta ant grindų sienos konstrukcija pakeliama ir perstatoma į numatytą vietą.

↓ „GM Haus“ vaikinai labiausiai džiaugėsi naujuoju akumuliatoriniu obliumi – jis juos išties sužavėjo.



Galingas ir patogus akumuliatorinis oblius, skirtas darbui statybvietėse ir dirbtuvėse.



HLC 82

AKUMULIATORINIS OBLIUS

- › **Didelė galia.** Naujajame HLC 82 obliuje EC-TEC šešepetis variklis užtikrina didelę darbinę traukos jėgą, todėl net obliuojant maksimaliu gyliu visą laiką išlaikoma aukšta galia.
- › **Aukščiausia obliavimo kokybė – mažiau šlifavimo.** Mūsų akumuliatoriniame obliuje spiralinis peilis išdėstytas įstrižai, todėl mediena obliuojama tausojant tiek medžiagą, tiek patį įrankį. Rezultatas – įspūdingai lygus paviršius.
- › **Plačios naudojimo galimybės.** HLC 82 turi tris integruotus V formos griovelius pade, skirtus lengvam nusklembimui, ir 25 mm gylio įlaidą. Nuimamas įlaido padas (priedas) užtikrina stabilų atraminį paviršių.



Kokybiškas darbas, procesas ir rezultatas

„Mums svarbi darbo, proceso ir rezultato kokybė“, – sako Nathanas. Atrodytų, paprasta formulė, tačiau ji reikalauja daug darbo, kruopštumo ir dėmesio tuo, ką darai. Samui akivaizdu, kad „Festool“ įrankiai prie to labai prisideda: „Kai turi tikrai galingą ir patikimą įrankį, dirbti tampa malonu. Ir kalbu ne tik apie atskirus „Festool“ įrankius, bet apie visą gerai apgalvotą sistemą.“

Iki statybos pabaigos 2026 m. vasarą „GM Haus“ komandai šioje statybvietėje darbo dar netrūks. Jų atsidavimas – daugiau nei įspūdingas. O jei kas nors po darbo vyksta į pakrantę pasimėgauti Atlanto vandenyno bangomis, tai veikia perteklinės energijos ženklas. „Iš esmės dirbame taip, lyg statytume savo namus“, – atsisveikindamas sako Samas. Ir tai, ko gero, geriausia, kas gali nutikti statybų užsakovui.

Daugiau istorijų apie išskirtinius meistrus ir jų projektus rasite mūsų tinklaraštyje:

» festool.com/blog/work



↑ Samuel Gough (kairėje) ir Nathan McCartney.

„GM HAUS LTD.“

Samuelis Goughas ir Nathanas Makartnis pažįstami dar nuo mokyklos laikų. Abu yra kvalifikuoti dailidės, o Nathanas šio amato mokėsi iš savo tėvo. Kurį laiką kiekvienas ėjo savo keliu, o 2021 m. kartu įkūrė bendrovę „GM Haus“. Jų komandą sudaro apie 8–10 darbuotojų, tarp jų – septyni dailidės, kurie į statybos projektus įsitraukia taip pat entuziastingai kaip ir Samas bei Nathanas.

„Kai pagal matmenis reikia paruošti daugybę konstrukcinių sijų ir rėmų, viską turime atlikti greitai ir tiksliai. HKC su skersinio pjovimo liniuote – mano nuolatinis palydovas.“

Jude Hayward



TABLESS
TBX

Daugiau nupjaunamų metrų ir trumpesnis įkrovimo laikas su naujaisiais TBX akumulatoriais (žr. p. 28).

HKC 55 K

Skirta tiems, kurie pjaudami vertina maksimalų galingumą ir efektyvumą.

AKUMULIATORINIS RANKINIS DISKINIS PJŪKLAS SU „KICKBACKSTOP“

- > **Maksimali galia, minimalios pastangos.** HKC 55 K kartu su naujuoju TBX 8 akumulatoriumi ir 1,6 mm plonais pjūklo diskais užtikrina įspūdingą pjovimo našumą.
- > **Mobili skersinio pjovimo sistema.** HKC 55 K lengvai sujungiamas su FSK skersinio pjovimo liniuote, todėl tikslius kampus galite pjauti bet kur.
- > **Didesnis saugumas pjaunant.** Integruota „KickbackStop“ sistema pjaunant sumažina atatrakos sukeltą sužalojimo riziką.

FESTOOL SPOTLIGHTS

Žmonės, kasdien dirbantys su mediena,
turi pasitikėti savo darbo įrankiais.
Pristatome keletą mėgstamiausių ir naujausių
„Festool“ gaminių.

Tekstas: **Melissa Berger** | Nuotraukos: **Thomas Baumann, Torben Jäger, Andreas Körner, Menace Media**

„Siaurapjūklis yra lengvas,
siauras ir puikiai telpa
rankoje. Jis tiesiog daro tai,
ką turi daryti – idealiai
tinka mano poreikiams
statybvietyje.“

Nadja Körbel



NADJA KÖRBEL

Interjero dizainerė, parketo klojėja ir
„Festool“ naudojimo ekspertė.





LM-DTS ir LM-RTS

Pritvirtinamas šviesos modulis kompaktiniam šlifuoekliui.

Naujas šviesos modulis kompaktiniams šlifuoekliams užtikrina puikų matomumą – rezultatai tampa tikslesni, nebereikia papildomo apdorojimo. Jis tiesiog prijungiamas prie įrankio, o vibracijos jutiklis šviesą įjungia ir išjungia automatiškai. Galimos dvi šviesos intensyvumo pakopos, todėl ryškumą galite pritaikyti prie konkrečios darbo situacijos. Kompaktiniams šlifuoekliams siūlomi du šviesos modulių variantai: LM-DTS, skirtas DTS ir RTS modeliams, bei LM-RTS, skirtas RTS.



LM-OF 1400

Puikus matomumas ir švara frezuojuojant.

Naujas nusiurbimo gaubtas su apšvietimo modulių, skirtas vertikaliai freze riui OF 1400, yra sumanus ir dvigubai naudingas. Jis užtikrina 360° apšvietimą be šešėlių su dviem ryškumo lygiais ir kartu palaiko švarią darbo zoną frezavimo srityje. Taip viską matote tiksliai ir pasiekiate optimalius darbo rezultatus. Nusiurbimo gaubtas su šviesos diodų apšvietimo žiedu suderinamas su visais OF 1400 modeliais ir nuo 2026 m. balandžio mėn. bus įtrauktas į OF 1400 komplektaciją.

Ilgesnis veikimo laikas ir trumpesnis įkrovimas su naujaisiais TBX akumuliatoriais (žr. p. 28).

**TABLESS
TBX**



PSC-E 18

Mažas ir patogus siaurapjūklis kasdieniam naudojimui.

Naujajį mažą akumuliatorinį siaurapjūklį PSC-E 18 supaprastinome iki būtino funkcionalumo. Jis plonas, su tvirtu 90° padu, o su akumuliatoriumi sveria vos 2,3 kg, todėl yra išties lengvas. Valdymas itin paprastas – galite iš karto pradėti pjauti stačius ir tiesius pjūvius iki 40 mm storio medžiagose.



„TXS 18 yra mano kasdienis palydovas. Jis lengvas, galingas ir neįtikėtinai patogus. Montavimo darbams man nėra nieko geresnio.“

Simon Illing



SIMON ILLING

Stalius, „Festool“ naudojimo
ekspertas



CXS ir TXS 18

Kompaktiški suktuvai su 18 V akumuliatoriumi.

Kompaktiški akumuliatoriniai suktuvai CXS 18 ir TXS 18 suteikia visą 18 V galią, todėl gręžti ir sukti varžtus galima lengvai. Jie ypač pasiteisina montavimo darbuose siaurose vietose ir sudėtinguose kampuose. Dėl „FastFix“ priedų ir CENTROTEC sistemos šie kompaktiški suktuvai pasižymi plačiomis naudojimo galimybėmis.

CXS ir TXS 12

12 voltų akumuliatoriaus galia ribotoje erdvėje.

Ten, kur niekas kitas nepasiekia, mūsų mažiausi akumuliatoriniai kompaktiški suktuvai CXS 12 ir TXS 12 dirba užtikrintai. Juos lengva valdyti, jie lankstūs ankštose erdvėse. Platus priedų pasirinkimas padeda spręsti net sudėtingiausias užduotis: kampinis antgalis AN-XS puikiai tinka varžtams sukti kampuose ar sunkiai pasiekiamose vietose, o dėl „FastFix“ jungties jis suderinamas ir su CXS/TXS 18.





„TPC yra galingas ir kartu labai universalus. Dėl keturių greičių galime gręžti dideles ertmes ir tiksliai tvirtinti smulkius virtuvės vėrius.“

Samuel Gough

QUADRIVE TPC ir TDC 18/4

Universalūs galiūnai su „KickbackStop“. Mūsų QUADRIVE akumuliatoriniai gręžtuvai-suktuvai TPC 18/4 (su kalimo funkcija) ir TDC 18/4 (be kalimo funkcijos) turi keturias pavaras, pritaikytas skirtingoms užduotims – nuo sukimo 50 Nm sukimo momentu 1 pavara iki gręžimo 3.600 aps./min. 4 pavara. Elektroninė „KickbackStop“ funkcija užsikirtus gręžtuvui sumažina riešo sužalojimo riziką.



SAMUEL GOUGH
„GM Haus Ltd.“ vadovas,
Vaidbridžas, Anglija



MB 40

„FastFix“ antgalis, skirtas tiesiam gręžimui.

Naujas mobilus gręžimo antgalis MB 40 – patikimas sprendimas, kai reikalingas didelis tikslumas. Universalios atramos ir reguliuojamas gręžimo gylis leidžia lengvai atlikti vertikalius, priekinėje pusėje ir vienoje eilėje išdėstytus gręžimus. Antgalis patogus ir kompaktiškas, todėl jį lengva pasiimti bet kur.

„Naudodamas akumuliatorinį
trikampį šlifuoklį DTSC 200 ir
„Granat Delta 200“, turiu gerokai
didesnį šlifavimo plotą ir galiu
šlifavimo priemonę panaudoti
net tris kartus.“

Pordi Kailer



PORDI KAILER

Dažytoja ir „Festool“ produktų
vadybininkė



Ilgas veikimo ir trumpesnis
įkrovimo laikas su mūsų
naujaisiais TBX akumulatoriais.
(žr. p. 28)

TABLESS
TBX

DTSC 200

Naujas akumuliatorinis trikampis šlifuoklis su apšvietimu.

Didelio ploto, tikslus ir leidžiantis dirbti
arti kraštų – toks yra naujasis akumu-
liatorinis trikampis šlifuoklis DTSC 200.
Dėl didelio šlifavimo paviršiaus lengvai
pasieksite sunkiai prieinamas vietas ir
gilius tarpus. Šlifavimo plotas yra apie
75 % didesnis nei kompaktiško trikampa-
pio šlifuoklio DTSC 400. Integruotas
šviesos diodų žiedinis apšvietimas
pagerina paviršiaus matomumą ir lei-
džia greičiau pastebėti nelygumus bei
trūkumus. Galingas TBX 4 „Tabless“
akumuliatorius užtikrina sparčią darbo
eigą. Trumpai tariant, DTSC 200 su vienu
įrankiu leidžia pasiekti maksimalų efek-
tyvumą ir nepriekaištingą paviršių.





Granat Delta 200

Sukurta specialiai DTSC 200 modeliui.

Šlifavimo popierius „Granat Delta 200“ siūlomas P40–P400 grūdėtumo. Išskirtinis sprendimas – per perforaciją lengvai atskiriama viršutinė dalis, labiausiai apkrauta vieta. Ją galima pasukti ir dar kartą pritvirtinti prie šlifavimo pado, todėl tą patį popierių galima realiai panaudoti tris kartus. Tai mažina šlifavimo medžiagų suvartojimą, taupo išlaidas ir padeda tausoti išteklius.



ŠLIFAVIMAS AUKŠČIAUSIU LYGIU

44

„Festool“ šlifavimo priemonių asortimentas itin platus, kad kiekvienai užduočiai galėtumėte pasirinkti optimalią šlifavimo priemonę.

Tekstas: Ralf Christofori | Nuotraukos: Torben Jäger, Andreas Körner

VLIES

RUB

SAPHIR



GRANAT NET GRANAT

IN

Mūsų rekomendacija. Jūsų pasirinkimas.

GRANAT

Universalus pritaikymo šlifavimo popierius. Skirta grubiam ir smulkiam laku (įskaitant VOC), dažų, užpildų ir glaistų, mineralinių medžiagų, medienos, metalų ir gipso pluošto plokščių šlifavimui.

Šlifavimo našumas	●●●●
Paviršių kokybė	●●●●●●
Naudojimo laikas	●●●●●●
Nusiurbimas	●●●●
Grūdėtumo diapazonas	P40 – P1500

GRANAT NET

Tinklinė šlifavimo priemonė, skirta labai dulkančioms medžiagoms ir švariam darbui. Skirta grubiam ir smulkiam dažų, gruntų, glaistų, mineralinių medžiagų, medienos, medienos gaminių ir gipso pluošto plokščių šlifavimui.

Šlifavimo našumas	●●●●●●
Paviršių kokybė	●●●●
Naudojimo laikas	●●●●●●
Nusiurbimas	●●●●●●
Grūdėtumo diapazonas	P60 – P400

RUBIN

Šlifavimo popierius su tvirtu pagrindu, puikiai tinkantis medinių paviršių šlifavimui. Skirta grubiam ir smulkiam masyviosios medienos, kietmedžio, medienos kompozitų ir kitų medienos medžiagų šlifavimui.

Šlifavimo našumas	●●●●●
Paviršių kokybė	●●●●●
Naudojimo laikas	●●●●●
Nusiurbimas	●●●●●
Grūdėtumo diapazonas	P40 – P220

SAPHIR

Labai efektyvus šlifavimo popierius, skirtas atsparioms dangoms ir grubiai neapdorotai medienai apdirbti. Skirta seniems lakams, dažams, masyviai medienai ir metalui grubiai šlifuoti.

Šlifavimo našumas	●●●●●●
Paviršių kokybė	●
Naudojimo laikas	●●●●●●
Nusiurbimas	●●●●
Grūdėtumo diapazonas	P24 – P80

VLIES

Galutinio šlifavimo specialistas, lanksčiai prisitaikantis prie apdirbamo ruošinio. Skirtas smulkiam alyvų, laku, dažų, metalų, spalvotųjų metalų, mineralinių medžiagų ir plastikų šlifavimui bei matinimui.

Šlifavimo našumas	●●
Paviršių kokybė	●●●●●
Naudojimo laikas	●●●●

Šiurkštiems ir lygiems paviršiams.

Plati sisteminė šlifavimo medžiagų įvairovė.

Mūsų šlifavimo priemonių įvairovė tokia plati, kad joje lengva pasiklysti. Vien tik aukščiausios kokybės „Granat“ šlifavimo priemonės siūlomos 12 skirtingų matmenų ir mažiausiai 10 grūdėtumo variantų. Pridėjus „Granat Net“, „Rubin“, „Saphir“ ir „Vlies“, skaičiai tampa antraeiliais. Svarbiausia ne jų kiekis, o paskirtis – kiekviena šlifavimo priemonė sukurta konkrečiai užduočiai. Tiksliai suderinta šlifuoklio, šlifavimo pado, šlifavimo priemonės ir nusiurbimo sistemos sąveika užtikrina optimalius šlifavimo rezultatus ir prisideda prie jūsų sveikatos apsaugos.

Su universalus naudojimo „Granat“ visada pasirinksite teisingai – juo galima efektyviai šlifuoti įvairius paviršius. Itin dulkančioms paviršiams skirta tinklinė šlifavimo priemonė „Granat Net“: atvira tinklo struktūra per visą plotą surenka dulkes. Taip pasiekiamas maksimalus šlifavimo rezultatas ir šviri darbo aplinka. Naudodami „Granat“ ir „Granat Net“, visada šlifuosite aukščiausiu lygiu.



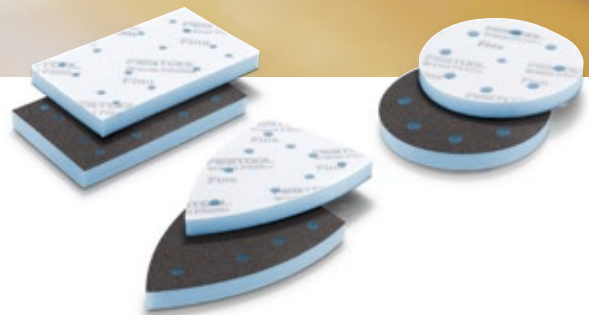
↓ „Granat“ D150 šlifavimo priemonių Systerainer su 20 „Granat“ šlifavimo diskais, P60 – P220 grūdėtumo, yra puikus pasirinkimas pradedantiems ir optimalus jūsų ekscentrinio šlifuoklio ETS EC 150 priedas.



Tinka bet kokiam profiliui.

Nauja „Granat PROfile“
minkšta šlifavimo priemonė.

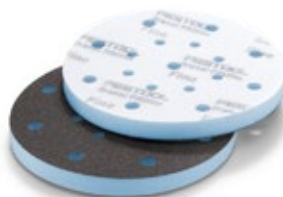
Visiškai nauja „Granat PROfile“ minkšta šlifavimo priemonė, sukurta tiksliai apdirbti profilius, apvalumus ir kontūrus. Minkšta 13 mm storio poliuretano putų šerdis prisitaiko prie dirbinio paviršiaus, todėl šlifuojant slėgis pasiskirsto tolygiai. Taip išvengiama peršlifavimo ir neatsiranda įbrėžimų. „Granat PROfile“ minkštos šlifavimo priemonės siūlomos visų įprastų matmenų.



„GRANAT PROFILE“

MINKŠTA ŠLIFAVIMO PRIEMONĖ MAŠININIAM ŠLIFAVIMUI

- › **Optimaliai paskirstytas slėgis.** Minkšta „Granat PROfile“ putų šerdis puikiai prisitaiko prie ruošinio paviršiaus, todėl slėgis pasiskirsto tolygiai, nebereikia peršlifuoti ir neatsiranda įbrėžimų.
- › **Sukurta jūsų šlifuokliui.** Galima įsigyti populiariems rankiniams šlifuokliams – D125, D150, Delta ir 80 x 133. Tinkamas skylių išdėstymas, pritaikytas dulkių nusiurbimui, užtikrina švarų šlifavimą „Festool“ sistemoje.
- › **Visiškas pranašumas be kompromisų.** Naujasis „Granat PROfile“ yra minkštas, tačiau užtikrina puikų šlifavimo rezultatą be kompromisų. Dėl savo lankstumo jis idealiai tinka gaubties profiliams ir nelygiems paviršiams apdirbti.



Čia rasite jūsų reikmėms tinkamą šlifavimo priemonę.



ŠLIFAVIMAS BE DULKIŲ

Dulkių susidaro visur, kur šlifuojama. Tai natūralu, bet nėra gerai. Tai daro neigiamą įtaką darbui, rezultatams ir sveikatai. Darome viską, kad to išvengtume. Efektyviai, su sistema.

Tekstas: **Melissa Berger** | Nuotraukos: **Torben Jäger**



„Šlifuojant dulkių siurbimas man yra savaime suprantamas: aplink nėra dulkių, ruošinys gerai matomas, o galutinis rezultatas – kokybiškesnis.“

Simon Illing, Stalius,
„Festool“ naudojimo ekspertas

Dulkių siurbimo sistema.

Labai paprasta, savaime suprantama ir patogiu.

Vieniems tai – taisyklė, kitiems – išimtis. „Festool“ požiūriu, dulkių siurbimas yra būtinas, ypač šlifuojant. Mūsų sisteminiai šlifavimo ir siurbimo sprendimai veikia kaip viena visuma. Kodėl? Tik tada, kai įrankis, šlifavimo padas, šlifavimo priemonės ir siurblys yra tiksliai suderinti, galite dirbti greičiau ir pasiekti geresnių rezultatų. Be to, tiek šlifavimo priemonės, tiek įrankiai tarnauja ilgiau, nes neapsineša dulkelėmis.

Dėl visų sistemos dalių tarpusavio sąveikos susidaro gerokai mažiau nešvarumų ir dulkių. Darbo aplinka tampa švaresnė, o valymo sąnaudos – mažesnės. Be to, tausojama jūsų ir kitų aplinkoje dirbančių žmonių sveikata. Visa tai lemia, kad dulkių siurbimas tampa patogus ir galiausiai visiškai savaime suprantamas.

CT-F I

Siurblio nuotolinio valdymo pultas
Visus CLEANTEC mobiliuosius dulkių siurblius su „Bluetooth®“ galima įjungti ir išjungti nuotoliniu valdikliu ant žarnos, todėl nereikia eiti prie paties siurblio.

ROTEX RO 150

Ekscentrinis šlifukoklis su pavara
Trys funkcijos viename įrankyje: RO 150 skirtas šiurkščiam ir smulkiam šlifavimui bei poliravimui. MULTI-JETSTREAM padas su aktyviu dulkių šalinimu užtikrina didelį šlifavimo našumą ir ilgą naudojimo laiką.

AS/CTR

Siurbimo žarna
Ištin tvirta ir elastinga siurbimo žarna su lygia išorine danga, patogiai valdoma naudojant bet kurį įrankį.



RTS 400

Viena ranka valdomas plokštuminis šlifuoklis

Kompaktiškas viena ranka valdomas plokštuminis šlifuoklis dėl tolygiai reguliuojamos MMC elektronikos užtikrina nepakartojamą greitį. Šlifavimo priemonės ir padas yra optimaliai pritaikyti prie įrankio ir sistemos.

RUBIN

Šlifavimo priemonės

„Rubin“ šlifavimo priemonės dėl tvirto popierinio pagrindo idealiai tinka medienai šlifuoti. Galima įsigyti įvairaus grūdėtumo, nuo P40 iki P220, įvairiems tikslams.

51

SD I-CT26-48

Elektros lizdo modulis

Per kištukinio lizdo modulį galite lygiagrečiai prijungti du įrankius ir vienu mygtuko paspaudimu greitai perjungti automatinį paleidimą į nuolatinį veikimą.

WCR 1000

Įrankių centras

Išmanusis įrankių laikiklis ant jūsų siurblio. Čia turite viską, ko reikia tobulam šlifavimui. Puikiai organizuota ir lengvai pasiekama.

D150 GR SYS

„Granat“ šlifavimo priemonių Systainer³

Šlifavimo priemonių Systainer – idealus jūsų šlifuoklio priedas: po 20 „Granat“ šlifavimo diskų nuo P60 iki P220, surūšiuoti pagal grūdėtumą ir visada po ranka.

CTM 26 EI

Mobilus dulkių siurblys

Nusirbimo sistemos centre – siurblys su jutikliniu valdymo skydeliu, „Bluetooth®“ sąsaja ir T-LOC jungtimi, leidžiančia greitai sujungti su Systainer ar įrankių centru. CTM 26 EI – pirmasis pasirinkimas, kai reikia efektyviai siurbti medienos dulkes ir drožles.

SV-AS D50 SWT

Y vožtuvas

Su vienu siurbliu per dvi žarnas galima pakaitomis naudoti du įrankius. Nereikia nieko atjungti ar prijungti – galite tiesiog tęsti darbą.



„Festool“ šeima

Maier-Stoll šeima įmonę valdo jau daugiau nei 100 metų. Į verslą įsitraukė ketvirtoji karta, o visi šeimos nariai yra glaudžiai susiję su įmonės veikla.

Tekstas: **Melissa Berger** | Nuotraukos: **Dawin Meckel**

Tėvas visada pabrėždavo: įmonė nėra vieno žmogaus, bet daugelio rankų darbo rezultatas. Mūsų sėkmė – tai visų mūsų bendros pastangos“, – sako Gerda Maier Stoll. Iš šios minties gimęs įmonės logotipas, kurį sukūrė įkūrėjo Gottlieb Stoll dukra kartu su sutuoktiniu Peter Maier, buvo perduotas jau trečiajai kartai.

Barbara Austel dabar yra „Festool“ direktorių valdybos pirmininkė. Katrin Möhl vadovauja įmonės laisvalaikio centrui Švabijos Alpėse, kur organizuoja atostogų programą darbuotojų vaikams. Stefanie Luik yra valdybos narė, kuri rūpinasi, kad jauni įmonės darbuotojai gautų tinkamą išsilavinimą bei paramą. Įmone domisi taip pat ir ketvirtoji karta: Kai kurie jau baigė mokslus – tarp jų yra stalių, dažytojų ar reklamos specialistų.

„Mes puoselėjame mūsų šeimos įmonės vertybes ir labai vertiname rankų darbą“, – pabrėžia kvalifikuota medienos apdirbimo specialistė Barbara Austel. „Praėjus metams nuo mūsų 100-mečio jubiliejaus, už parodytą didelį pasitikėjimą mumis ir mūsų gaminiais norėtume dar kartą nuoširdžiai padėkoti visiems mūsų darbuotojams ir klientams.“







Dirbtuvėse: montuojama prie sienos ir pasukama
Pasukama nusiurbimo rankovė CT-ASA FLX W tvirtinama prie sienos, o žarna ar kabelis tiekiami iš viršaus, kad neužkliūtų. Taip niekas netrukdo dirbti patogiai ir švariai.



Statybvietėje: tiesiog išvyniokite, užmaukite ir pradėkite dirbti

Mobili nusiurbimo rankovė CT-ASA FLX J kompaktiškai sudėta Systainer³ MFT, greitai montuojama ant siurblio, daugiafunkcio stalo MFT ar mobiliosios dirbtuvės MW 1000 ir lengvai prisitaiko prie įvairių statybvietės darbo sąlygų.

NUSIURBIMO RANKOVĖ STATYBVIETĖMS IR DIRBTUVĖMS.

Ar siurbiant dulkes visada kažkas trukdo? Ne su naująja „Festool“ nusiurbimo rankove. Žarna tiekama iš viršaus, todėl darbas tampa ergonomiškas ir patogus – nebekliūnama ir neužsikabinama. Dirbtuvėse tvirta ir lanksti nusiurbimo rankovė CT-ASA FLX W tvirtinama prie sieninio laikiklio. Statybvietėje optimalus sprendimas – CT-ASA FLX J: ji tiekama Systainer³ MFT dėžėje, kurios MDF perforuotoje plokštėje tvirtinamas kartu komplektuojamas teleskopinis vamzdis su nusiurbimo rankove. Abiem atvejais siurbimo žarna ir maitinimo kabelis vedami nusiurbimo rankovės viduje ir prireikus tvirtinami kibiosiomis juostelėmis. Dėl modulinės grandžių konstrukcijos lanksti rankovė gali būti pailginama arba sutrumpinama pagal darbo poreikius.

LEIDINIO METRIKA

„FESTOOL“ LEIDINYS #7

Leidėjas

„Festool GmbH“

„Festool“ atsakingasis redaktorius

Alma Colbazi-Rebmann

Redakcija

RC redaktorių biuras, Sarbriukenas, Vokietija
Dr. Ralf Christofori

Meninis apipavidalinimas ir maketavimas

„Yama Inc“, Štutgartas/Berlynas, Vokietija
Ingo Ditges

Vertimas

„STAR Deutschland GmbH“, Sindelfingenas, Vokietija

Leidybos paslaugos

„LOTS OF DOTS MediaGroup. AG“, Maincas, Vokietija

Viršelio nuotraukos

„Menace Media“

© 2026 „Festool“ GmbH

Galimi pakeitimai ir klaidos. Gaminių išvaizda gali skirtis nuo pateiktų šiame leidinyje iliustracijų. Parengta bendrovės „Festool“ GmbH, D-73240 Wendlingen, užsakymu, 04/2026.

Visą tekstą ar jo dalį kopijuoti leidžiama tik gavus raštišką leidėjo sutikimą.

festool.lt

Vibracijos lygiai ir išmetamų teršalų vertės nurodyti naudojimo instrukcijose festool.com/operating-instructions

Žodinis prekės ženklas „Bluetooth®“ ir logotipai yra įmonės „Bluetooth SIG, Inc.“ registruoti prekių ženklai, juos įmonė „TTS Tooltechnic Systems AG & Co. KG“, kartu ir „Festool“, naudoja pagal licenciją.



Festool is dedicated to taking care of forests for future generations. The following materials are FSC™-certified: paper.

UAB „Festool LT“

Ašigalio g. 6

LT-49142 Kaunas

Lietuva

Tel.: (0 37) 308 414

El. paštas: customerservice@festool.lt



ABSOLIUTUS PRANAŠUMAS

Užregistravę savo naująjį įrankį, pirmuosius trejus metus jis bus visiškai apsaugotas mūsų „all-inclusive“ garantijos*. Atkreipkite dėmesį, kad registraciją galite atlikti tik jūs – mūsų klientai – ir tik turėdami „MyFestool“ paskyrą. Joje patogiai peržiūrėsite visus savo įrankius, priedus ir garantinius laikotarpius, greitai užsakykite remontą internetu ir galėsite dalyvauti išskirtinėse kampanijose. Taip visapusiškai pasinaudosite visomis mūsų paslaugomis.

Atraskite visas „Festool“ paslaugas:
» festool.lt/servisas

* Garantija „all-inclusive“ galioja visiems per 100 dienų nuo pirkimo užregistruotiems „Festool“ įrankiams. „Festool“ garantijos teikimo sąlygas rasite svetainėje festool.lt/servisas

** „Pilnas nemokamas remontas“ netaikomas priedų ir eksploatacinių medžiagų pakeidimams, taip pat žalai, atsiradusiai dėl netinkamo naudojimo, neoriginalių priedų ar atsarginių dalių naudojimo, ar tais atvejais, kai įrankiai savavališkai išardomi arba eksploatuojami itin intensyviai.

A man with grey hair, glasses, and earplugs is focused on using a Festool power tool on a wooden beam. The tool is a Festool HLC 82 EB, and the battery is a Festool 18V Li-Ion battery. The man is wearing a grey sweatshirt and dark pants. The background is a bright, overcast sky.

AKUMULIATORINĖ GALIA, KURIOS TAU REIKIA.

KOKYBĖ, KURI TAU PATINKA.

FESTOOL

festool.lt



71715 LT/lt
4 014549 477366