

Festool Group GmbH & Co. KG
Wertstraße 20
D-73240 Wendlingen
Tel.: +49 (0)7024/804-0
Telefax: +49 (0)7024/804-20608
www.festool.com

FESTOOL

BS 105 BS 105 E



(EST) Originaalkasutusjuhend
Lintlihvmasin



Nimetatud joonised leiab mitmekeelsest kasutusjuhendist.

Tehnilised andmed	BS 105/BS 105 E
Võimsus	1200/1400 W
Lihvlint	
laius	105 mm
pikkus	620 mm
Lihvimiskiirus	
tühikäigul	380/230-380 m/min
Nimikoormus	320/170-340 m/min
Kaal (ilma toitejuhtmeta)	6,4/6,5 kg
Kaitseklass	□ / II

Sümbolid



Ettevaatust: oht!



Kandke kõrvaklappe!



Juhis, tutvuge märkustega!

1 Ettenähtud kasutusotstarve

Seade on ette nähtud puidu, plastmaterjalide, metalli, pahteldatud ja värvitud pindade kuivlihvimiseks.

Asbestisisaldavate materjalide töötlemine on keelatud.

Kasutage üksnes selle seadme jaoks ette nähtud Festooli originaaltarvikuid ja -materjale, kuna need süsteemikomponendid on üksteisega optimaalselt kohandatud. Teiste tootjate tarvikute ja materjalide kasutamisel on tõenäoline töötulemuste halvenemine ja garantiinõuete kitsenemine. Sõltuvalt kasutusotstarbest võib suurendada seadme kulumine või koormus seadme kasutajale. Seetõttu kaitske ennast, oma seadet ja garantiid, kasutades ainult Festooli originaaltarvikuid ja -materjale!



Kasutusotstarbele mittevastava töö tõttu tekitatud kahjude ja õnnetuste eest vastutab kasutaja.

2 Ohutusjuhised

2.1 Üldised ohutusjuhised



TÄHELEPANU! Lugege läbi kõik ohutusnõuded ja juhised. Alltoodud ohutusnõuete ja juhiste eiramise tagajärjeks võib olla elektrilöök, tulekahju ja/või rasked vigastused.

Hoidke kõik ohutusnõuded ja juhised edaspidiseks kasutamiseks alles.

Allpool kasutatud mõiste „Elektriline tööriist“ käib

võrgutoitega (toitejuhtmega) elektriliste tööriistade ja akutoitega (ilma toitejuhtmeta) elektriliste tööriistade kohta.

I) TÖÖKOHT

- Hoidke töökoht puhas ja korras.** Segadus ja valgustamata tööpiirkonnad võivad põhjustada õnnetusi.
- Ärge kasutage seadet plahvatusohtlikus kesk-konnas, kus leidub tuleohtlikke vedelikke, gaase või tolmu.** Elektrilistest tööriistadest lööb sädemeid, mis võivad tolmu või auru süüdata.
- Kui kasutate elektrilist tööriista, hoidke lapsed ja teised isikud töökohast eemal.** Kui Teie tähelepanu kõrvale juhitakse, võib seade Teie kontrolli alt väljuda.
- Ärge laske seadmel töötada ilma järelevalveta.** Lahkuge seadme juurest alles siis, kui tarvik on täielikult seiskunud.

II) ELEKTRIOHUTUS

- Seadme pistik peab pistikupessa sobima. Pistiku kallal ei tohi teha mingeid muudatusi. Ärge kasutage kaitsemaandusega seadmete puhul adapter-pistikuid.** Muutmata pistikud ja sobivad pistikupesad vähendavad elektrilöögi saamise riski.
- Vältige kehakontakti maandatud pindadega, nagu torud, radiaatorid, pliidid ja külmikud.** Kui Teie keha on maandatud, on elektrilöögi risk suurem.
- Hoidke seadet vihma ja niiskuse eest.** Kui elektriseadmesse on sattunud vett, on elektrilöögi saamise risk suurem.
- Ärge kasutage toitejuhet selleks mitte ettenähtud otstarbel seadme kandmiseks, ülesriputamiseks ega pistiku pistikupesast väljatõmbamiseks. Hoidke toitejuhet kuumuse, õli, teravate servade ja seadme liikuvate osade eest.** Kahjustatud või keerduläinud toitejuhtmed suurendavad elektrilöögi saamise riski.
- Kui töötate elektrilise tööriistaga vabas õhus, kasutage ainult selliseid pikendusjuhtmeid, mida on lubatud kasutada ka välitingimustes.** Välitingimustes kasutamiseks sobiva pikendusjuhtme kasutamine vähendab elektrilöögi saamise riski.
- Kui elektrilise tööriista kasutamine niiskes keskkonnas on vältimatu, kasutage rikkevoolukaitselüliti.** Rikkevoolukaitselüliti kasutamine vähendab elektrilöögi ohtu.

III) INIMESTE TURVALISUS

- Olge tähelepanelik, jälgige, mida Te teete,**

ning toimige elektrilise tööriistaga töötades mõistli-kult. Ärge kasutage seadet, kui olete väsinud või uimastite, alkoholi või ravimite mõju all. Hetkeline tähelepanematus seadme kasutamisel võib põhjus-tada tõsiseid vigastusi.

- b) **Kandke isikukaitsevahendeid ja alati kaitseprille.** Isikukaitsevahendite, nagu tolumask, libisemiskind-lad turvajalatsid, kaitsekiiver või kuulmiskaitsevahen-did, kandmine - sõltuvalt elektrilise tööriista tüübist ja kasutus-alast - vähendab vigastuste riski.
- c) **Vältige seadme tahtmatut käivitamist. Enne pistiku pistikupessa ühendamist veenduge, et lüliti on asendis „VÄLJAS“.** Kui hoiate seadme kandmisel sõrme lülitil või ühendate vooluvõrku sisselülitatud seadme, võib see põhjustada õnnetusi.
- d) **Enne seadme sisselülitamist eemaldage selle küljest reguleerimis- ja mutrivõtmed.** Seadme pöörleva osa küljes olev reguleerimis-või mutrivõti võib põhjustada vigastusi.
- e) **Ärge hinnake end üle. Võtke stabiilne tööasend ja hoidke kogu aeg tasakaalu.** Nii saate seadet ootamatutes olukordades paremini kontrollida.
- f) **Kandke sobivat rõivastust. Ärge kandke laiu riideid ega ehteid. Hoidke juuksed ja riided eemal seadme liikuvatest osadest.** Laiad riided, ehted ja pikad juuksed võivad jääda seadme liikuvate osade vahele.
- g) **Kui on võimalik paigaldada tolmueemal-dus- ja tolumukogumisseadiseid/seadmeid, veenduge, et need oleksid seadmega ühen-datud ja et neid kasutataks õigesti.** Nende seadiste/seadmete kasutamine vähendab tol-must põhjustatud ohte.
- h) **Hoolimata seadme pideva kasutamisega saadud kogemustest ärge kaotage hetkekski valvsust ja ärge eirake põhilisi ohu-tusnõudeid.** Üks ettevaatamatu liigutus võib sekundi mürdosa jooksul kaasa tuua rasked vigastused.

IV) ELEKTRILISTE TÖÖRIISTADE HOOLIKAS KÄSITSEMIN JA KASUTAMINE

- a) **Ärge koormake seadet üle. Kasutage töö tege-miseks selleks ettenähtud elektrilist tööriista.** Sobiva elektrilise tööriistaga töötate paremini ja turvalisemalt ettenähtud võimsusva-hemikus.
- b) **Ärge kasutage elektrilist tööriista, mille lüliti on rikkis.** Elektriline tööriist, mida ei ole enam võimalik sisse ja välja lülitada, on ohtlik ning seda tuleb remontida.
- c) **Tõmmake pistik pistikupesast välja enne**

seadme reguleerimist, tarvikute vahetamist ja seadme ärapanemist. See ettevaatusabi-nõu väldib seadme tahtmatut käivitamist.

- d) **Hoidke kasutusel mitteolevaid elektrilisi tööriistu lastele kättesaamatult. Ärge laske seadet kasutada isikutel, kes seda ei tunne või pole siintoodud juhiseid lugenud.** Koge-nematute kasutajate käes kujutavad elektrilised tööriistad ohtu.
- e) **Hoolitsege seadme eest. Kontrollige, kas seadme liikuvad osad funktsioneerivad korralikult ja ei kiildu kiini, ning ega mõned osad ei ole katki või sel määral kahjustatud, et võiksid piirata seadme funktsioneerimist. Laske kahjustatud osad enne seadme kasutamist parandada.** Paljude õnnetuste põhjuseks on halvasti hooldatud elektrilised tööriistad.
- f) **Hoidke löiketarvikud teravad ja puhtad.** Hoolikalt hoitud, teravate lõikeservadega lõi-ketarvikud kiilduvad harvemini kinni ja neid on lihtsam juhtida.
- g) **Kasutage elektrilist tööriista, lisavarustust, tarvi-kuid jne vastavalt siintoodud juhiste-le ning nii, nagu konkreetse seadmetüübi jaoks ette nähtud. Arvestage seejuures töötingimuste ja teostatava töö iseloomu-ga.** Elektriliste tööriistade kasutamine mitte ettenähtud otstarbel võib põhjustada ohtlikke olukordi.
- h) **Hoidke käepidemed kuivad, puhtad ning vabad õlist ja rasvast.** Libedad käepidemed takistavad seadme kindlat käsitsemist ja kont-rollimist ootamatutes olukordades.

V) AKUTÖÖRIISTADE HOOLIKAS KÄSITSEMI-NE JA KASUTAMINE

- a) **Laadige akusid ainult tootja poolt soovi-tatud akulaadijatega.** Akulaadija, mis sobib teatud tüüpi akudele, muutub tuleohtlikuks, kui seda kasutatakse teiste akudega.
- b) **Kasutage elektrilistes tööriistades ainult selleks ettenähtud akusid.** Teiste akude kasutamine võib põhjustada vigastusi ja tule-kahjuohtu.
- c) **Hoidke kasutusel mitteolevad akud eemal kirjaklambrist, müntidest, võtmetest, naeltest, kruvidest või teistest väikestest metallesemetest, mis võivad kontaktid omavahel ühendada.** Akukontaktide vahel tekkiva lühise tagajärjeks võivad olla põletused või tulekahju.
- d) **Väärkasutuse korral võib akuvedelik välja voolata. Vältige sellega kokkupuudet. Ju-husliku kokkupuute korral loputage kahjus-**

tatud kohta veega. Kui vedelik satub silma, pöörduge lisaks arsti poole. Väljavoolav akuvedelik võib põhjustada nahaärritusi või põletusi.

- e) **Enne aku paigaldamist veenduge, et seade on väljalülitatud.** Aku paigaldamine sisselülitatud seadme külge võib põhjustada õnnetusi.

VI) TEENINDUS

- a) **Laske seadet parandada ainult kvalifitseeritud spetsialistidel ja ainult originaalvaruosadega.** Nii tagate seadme püsimise turvalisena.
- b) **Paranduseks ja hoolduseks kasutage üksnes Festooli originaalvaruosi.** Valede lisatarvikute või varuosade kasutamine võib põhjustada elektrilööki või vigastusi.

2.2 Ohutusjuhised seadme kohta



Kandke sobivaid isikukaitsevahendeid: kuulmiskaitsevahendeid kuulmiskahjustuste vältimiseks; kaitseprille; kaitsekindaid tarvikute ja karedate materjalide käsitlemisel.

- Töötamisel võib tekkida kahjulikku/mürgist tolmu (nt pliisisaldusega värvikihtide, mõninate puiduliikide ja metalli töötlemisel). Taolise tolmu kokkupuude või selle sissehingamine võib kahjustada seadme kasutaja või läheduses viibivate isikute tervist. Pidage kinni Teie riigis kehtivatest ohutusnõuetest. Ühendage tööriist sobiva äratõmbeseadmega. Oma tervise kaitseks kandke P2-kaitsemaski.
- Kui lihvimisel tekib plahvatusohtlikku või isesüttivat tolmu, järgige tingimata töödeldava materjali tootja poolt antud juhiseid.
- Pikkade juuste korral kandke juuksekaitset (peakatet). Töötamisel ärge kandke laiu lotendavaid riideid.
- Töötamisel jälgige, et toitejuhe oleks alati seadme taga ja juhtige seda seadmest eemale.
- Ärge kasutage kulunud, rebenenud ega kahjustatud lihvlinte.
- **Hoidke elektrilist tööriista alati isoleeritud käepidemetest, kuna lihvlint võib tabada tööriista enda toitejuhet.** Pingestatud juhtme vigastamine võib seada tööriista metallosad pingele alla ja tekitada elektrilöögi.

2.3 Emissiooniväärtused

Vastavalt EN 60745 mõõdetud tüüpilised väärtused on:

Helirõhk	87 dB(A)
Müravõimus	98 dB(A)

Mõõteviga

K = 3 dB



Kandke kõrvaklappe!

Vibratsioon a_h (kolme suuna vektorsumma) ja mõõtehälve K, mõõdetud vastavalt standardile EN 60745:

Käepide	$a_h < 2,5 \text{ m/s}^2$ $K = 1,5 \text{ m/s}^2$
Lisakäepide	$a_h = 6,0 \text{ m/s}^2$ $K = 2,0 \text{ m/s}^2$

Toodud andmed vibratsiooni ja müra kohta mõõdeti standardile EN 60745 vastavatel kontrolltingimustel ja need võimaldavad seadmeid omavahel võrrelda. Andmed sobivad ka tööriista kasutamisel tekkiva vibratsiooni ja müra esialgseks hindamiseks.

Toodud andmed kehtivad juhul, kui elektrilist tööriista kasutatakse põhiliselt ettenähtud töödeks. Kui elektrilist tööriista kasutatakse aga muudeks töödeks, teiste tarvikutega või ebapiisavalt hooldatuna, võivad vibratsioon ja müra osutada kasutamise koguperioodil tunduvalt suuremaks. Vibratsiooni ja müra täpseks hindamiseks ettenähtud tööperioodi jooksul tuleb arvesse võtta ka selles sisalduvaid tühikäigu- ja seisuaegu. See võib vibratsiooni- ja mürataset töötamise koguperioodi lõikes tunduvalt vähendada.

3 Elektriühendus ja kasutuselevõtt



Pöörake tähelepanu võrgupingele: võrgupinge ja -sagedus peab vastama andmesildil toodud andmetele.

Põhja-Ameerikas tohib kasutada üksnes Festooli seadmeid pingega 120 V/60 Hz.

Sisse-/väljalülitamine

Lüliti (1.3) seadme sisse- ja väljalülitamiseks (vajutades = SEES, vabastades = VÄLJAS). Pidevaks tööks saab lüliti külgmise lukustusnupuga (1.2) lukustada. Lukustuse vabastamiseks tuleb lülitile veelkord vajutada.

4 Seadme seadistused



Enne mis tahes tööde alustamist seadme kallal tuleb võrgupistik pistikupesast alati välja tõmmata.

4.1 Pöörlemiskiiruse reguleerimine (BS 105 E)

Pöörlemiskiirust saab regulaatorratta (2.5) abil sujuvalt reguleerida. Nii saab valida iga materjali jaoks sobiva löikekiiruse (vt tabelit).

Lihvlindi optimaalne liikumiskiirus tuleb kindlaks teha enne lihvimistööde algust testimise teel, kuna seda mõjutavad mitmed tegurid, näiteks

pinnakvaliteet ja -struktuur, lihvlinde tüüp ja teralisus, kasutaja käteosavus jmt. Tabelis toodud väärtused on seega üksnes soovituslikud.

Kasutusotstarve	Regulaatori aste	Lihvpaberi teralisus
Täispuut	4 - 6	100
Spoon	3 - 4	120
Laastplaadid	5 - 6	100
Plastmaterjal	1 - 4	100
Teras	2 - 4	80
Laki eemaldamine	1 - 3	24

4.2 Tarvikute vahetamine

- Lükake hoob (3.6) ette. Sellega vabastate lihvlinde.
- Võtke vana lihvlint maha.
- Paigaldage uus lihvlint. **Tähelepanu:** Paigaldamisel veenduge, et lihvlinde liikumissuund (tavaliselt näitab seda siseküljel olev nool) ühtib seadme liikumissuunaga (3.5).
- Lükake hoob (3.6) tagasi algasendisse.
- Lülitage seade sisse ja kontrollige lihvlinde jooksu. Lihvlint peab jooksuma lihvimisalusel (3.4) tsentreeritult. Kui see ei ole nii, reguleerige lihvlinde jooksu pöördnupust (3.1).

4.3 Tolmuimemine



Tolmutekitavate tööde puhul ühendage seade alati tolmuimejaga.

Integreeritud tolmuimemine

Kinnitage tolmu koti (4.1) liides (4.3) pärisuunalise pöördliigutusega tolmu eemaldusava (4.2) külge. Veenduge, et lehtvedru (4.5) puudutab lindi korpus.

Eemaldage tolmu kott vastupäeva pöördliigutusega.

Tolmuimemine eraldi tolmuimejaga

Kinnitage tolmu eemaldusava (4.2) külge tolmu koti asemel adapter (4.4).

Adapteri külge saab ühendada Festooli tolmuimeja, mille imivooliku läbimõõt on 36 mm või 27 mm.

4.4 Jahutusõhk

Reguleerige õhuklapp (1.1) nii, et eralduv jahutusõhk töötamisel ei sega.

5 Seadmega töötamine

- Lülitage seade sisse ainult siis, kui see ei puutu toorikuga kokku.
- Seadme kokkuviiimisel toorikuga peab seade olema sisse lülitatud. Lülitage seade välja alles siis, kui olete selle tooriku pinnalt ära tõstnud.

- Enne käestpanekut lülitage seade alati välja ja oodake, kuni see on täielikult seiskunud.
- Kinnitage detail alati nii, et see ei saaks töötlemise ajal liikuda.
- Hoidke seadet alati kahe käega selleks ettenähtud käepidemetest (1.4, 1.5).

Metalli töötlemine



Metalli töötlemisel tuleb ohutuse huvides rakendada järgmisi meetmeid:

- Kasutada rikkevoolukaitselüliti (FI, PRCD).
- Ühendada tööriist sobiva äratõmbeseadmega.
- Eemaldada regulaarselt mootorikorpusesse kogunev tolm.
- Kanda kaitseprille.
- Metallide lihvimisel eraldub sädemeid. Veenduge, et sädemed ei ohusta teisi inimesi. Tulekahjuohu tõttu ei tohi läheduses (sädemete lendumise alas) olla süttivaid materjale.

Tööjuhised

Lihvimisel rakendage võimalikult väikest survet. Seadme enda kaal on piisav.

Töötage mõõduka ettenihkega. Juhtige seadet üle tooriku nii, et moodustuvad paralleelsed ülekatteda lihvimispaanid. Hea pinnakvaliteedi saavutamiseks lihvige kiu suunas.

Et laki lihvimisel ei kleepuks lihvimistolm lihvlinde külge, puhastage regulaarselt tooriku pinda.

Ärge kasutage lihvlinti, millega on töödeldud metalli, teiste materjalide lihvimiseks.

5.1 Statsionaarne kasutus (osaliselt lisatarvik)

- Kinnitage mõlemad jalad (5.3) mõlema keermetatud ava (4.6) külge. **Tähelepanu:** jalgade sirged küljed peavad olema suunad sisse teineteise poole.
- Tagage seadme stabiilne asend: kinnitage jalad pitskruvidega aluse külge.

5.2 Pikijuhik (osaliselt lisatarvik)

- Kinnitage paralleeljuhik kruviga (5.1) keermestatud ava (5.2) külge.
- Pärast kruvi (6.3) lahtikeeramist võite paralleeljuhikut lihvlinde tasandil nihutada.
- Kaldpindade lihvimiseks võite paralleeljuhikut pärast kruvi (6.2) lahtikeeramist kallutada. Skaala (6.1) näitab valitud nurka.

5.3 Lihvimisraam (osaliselt lisatarvik)

Paigaldus

- Asetage seade soontega (2.4) lihvimisraami keeltele (2.3). Kõrguse regulaatori liigenddetail (2.2) peab olema vedru (2.1) alumise poole vastas.

- Suruge seadet soonte (2.4) suunas alla, kuni liigenddetail (2.2) kohale fikseerub.

Mahavõtmine

- Suruge rihveldatud kruvi (2.7) alla, kuni liigenddetail (2.2) vedrust välja hüppab.
- Tõstke seade lihvimisraamilt maha.

Märkus: Lihvraami juhtdetailid (2.4) on tehases seadistatud. Jätke need seadme külge!

Töö lihvimisraamiga

Lihvimisraami kõrgust reguleeritakse rihveldatud kruvist (2.7). Lõikesügavus (kõrgus, mille võrra on lihvlint lihvimisraamist kõrgemal) suureneb plussmärgi suunas pööramisega. Rihveldatud kruvi üks pööre vastab 0,4 mm-le.

Soovitus: lihvimisraami reguleerimiseks optimaalsele lõikesügavusele kasutage proovidetaili.

Töö lõppedes suruge ekstsentrilist hooba (2.6) seadme suunas, kuni see fikseerub kohale. See tõstab seadet toorikust kõrgemale. Pärast ekstsentrilise hooba tagasitõmbamist on lõikesügavus uuesti endine.

6 Hooldus ja puhastamine



Enne mis tahes tööde alustamist seadme kallal tuleb võrgupistik pistikupesast alati välja tõmmata.



Kõiki mootorikorpuse avamist nõudvaid hooldus- ja remonditöid tohib teha ainult volitatud klienditeenindustöökoda.

Hoidke masin ja jahutusavad alati puhtad.

Seade on varustatud automaatselt väljalülituvate grafiitharjadega. Kui need on kulunud, katkestatakse vooluvarustus automaatselt ja seade seiskub.

Kui grafiitkate on kulunud, tuleb lihvimisalus (3.4) välja vahetada. Selleks keerake lahti kolm kruvi (3.2) ja võtke maha liist (3.3).

7 Lisavarustus, tarvikud



Tööohutuse huvides kasutage ainult Festool originaaltarvikuid ja varuosi.

Lisavarustuse ja tarvikute tellimisnumbrid leiate Festool kataloogist või Internetist aadressil „www.festool.com“.

Lihvimisalus

Suure jõudlusega jämelihvimise tarvis on saada-val lihvimisalus.

Lihvlindid

- Kunstvaikühendusega X-kiudlihvlindid: puidu, kõvakiudplaatide, raua, teraspleki, värvilise ja kergmetalli lihvimiseks.
- Kombineeritud lihvlindid: värvikihtide ja betoonijääkide eemaldamiseks, kipspindade lihvimiseks.

8 Utiliseerimine

Ärge käideldge elektrilisi tööriistu koos olmejäätmetega! Utiliseerige seade, lisatarvikud ja pakend keskkonnasäästlikult! Järgige asjaomaseid keh-tivaid eeskirju.

Üksnes EL liikmesriikidele: Vastavalt Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiivile 2002/96/EÜ tuleb kasutusressursi ammendanud elektrilised tööriistad eraldi kokku koguda ja keskkonnasäästlikult ringlusse võtta.

9 Garantii

Anname oma seadmetele materjali- või tootmisvigade osas garantii vastavalt kasutusriigi õigusaktidega määratud tingimustele, kuid mitte vähem kui 12 kuud. ELi riikides on garantiaeg 24 kuud (tõendatakse arve või saatelehega). Defektid, mis on põhjustatud normaalsest kulumisest, ülekoormamisest, nõuetevastasest kasutamisest või kasutaja enda poolt tekitatud kahjustustest või kasutusjuhendile mittevastavast kasutamisest, samuti defektid, mis olid ostuhetkel teada, garantii alla ei kuulu. Samuti ei ole hõlmatud kahjustused, mis on tingitud sellest, et kasutatud ei ole originaaltarvikuid ja -materjale (nt lihvtal-du). Nõudeid saab aktsepteerida ainult siis, kui seade on saadetud lahtivõtmatult tagasi hankijale või Festooli volitatud klienditeenindustöökotta. Hoidke kasutusjuhend, ohutusjuhised, varuosade nimekiri ja ostutšekk hoolikalt alles. Muus osas kehtivad valmistajatehase asjaomased garantii-tingimused.

Märkus

Pidevast uurimis- ja arendustööst tulenevalt on siintoodud tehniliste andmete muudatused võimalikud.

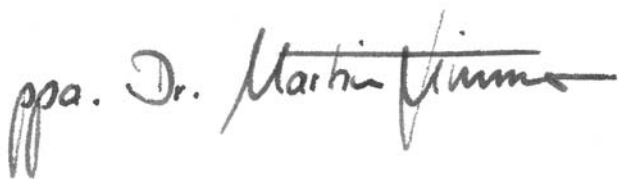
EG-vastavusdeklaratsioon

Lintlihvmasin	Seerianumber
BS 105	490676, 491326, 491328
BS 105 E	490595, 490713, 491325
CE-märgise omistamise aasta: 2001	

Kinnitame ainuvastutusel, et käesolev toode vastab järgmistele standarditele ja normdokumentidele. EN 60745-1, EN 60745-2-4, EN 55014-1, EN 55014-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3 vastavalt direktiivide 2006/42/EÜ, 2004/108/EÜ, 2011/65/EU nõuetele.

Festool Group GmbH & Co. KG

Wertstr. 20, D-73240 Wendlingen



Dr. Martin Zimmer
Uurimis-, arendus- ja tehnilise dokumentatsiooni osakonna juhataja
10.01.2013

REACH Festool toodete, lisatarvikute ja materjalide kohta

REACH on alates aastast 2007 kogu Euroopas kehtiv kemikaalide määrus. Tootjatena oleme teadlikult klientide teavitamise kohustusest. Et Teid alati kõigega kursis hoida ja anda Teile teavet võimalike meie toodetes sisalduvate ainete kohta, lõime Teile jaoks järgmise veebisaidi: www.festool.com/reach