



See dokument on mõeldud üksnes ülevaate andmiseks TKS 80 ja SawStop-AIM-tehnoloogia kasutuselevõttust. Enne TKS 80 kasutamist tuleb läbi lugeda sae kasutusjuhend ning pöörata erilist tähelepanu selles sisalduvatele ohutusjuhiste.



HOIATUS

Vigastuste oht lauasaag kontrollimatu käivitumise tõttu

- Tõmmake pistik pistikupesast välja alati enne igasuguste tööde tegemist tööriistal.

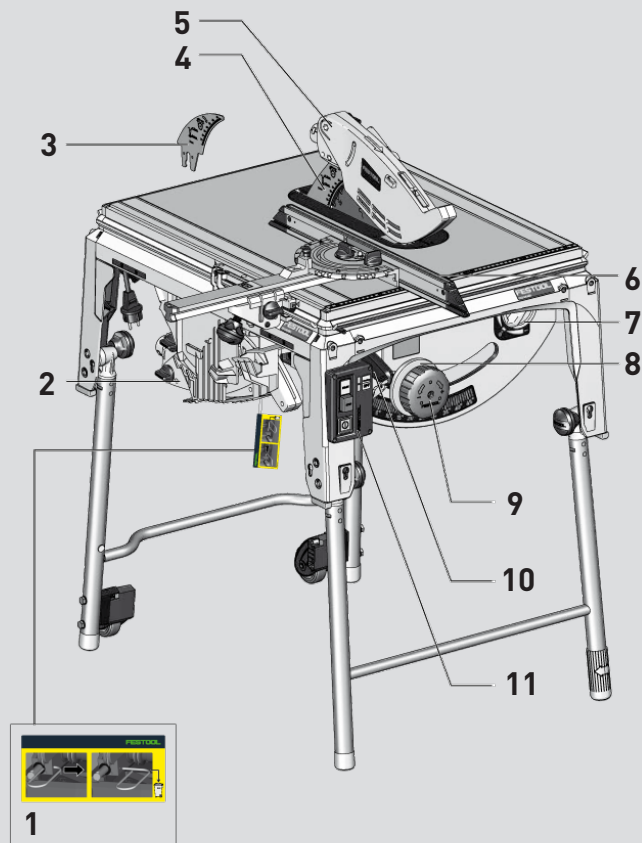
TKS 80 EBS lauasaag –

Nõuanded igapäevaste tööülesannete täitmiseks. Kontrollige töödeldava materjali elektrijuhtivust, SawStop-AIM-tehnoloogiat ja möödaviigurežiimi.



TKS 80 saagi integreeritud SawStop-AIM-tehnoloogia aitab ennetada kõige raskemaid löikevigastusi. SawStop-AIM-tehnoloogia põhikomponent on **kassett**, mis viib juhul, kui saetera puutub töötamisel kokku elektrit juhtiva materjaliga, näiteks inimese nahaga, vedru abil saetera sisse alumiiniumploki. Elektrit juhtivad materjalid on veel mitteraudmetallid, märjad või staatiliselt laetud materjalid, metallkattega materjalid, metallist saepiirajad jne.

1. Seadme komponendid



[1] Transpordikaitse;

enne esimest kasutuselevõttu tuleb eemaldada transpordikaitse [1].

[2] Tarvikuhoidik

[3] Soonetera soonte tegemiseks;

enne esimest kasutuselevõttu eemaldage eelpaigaldatud soonetera [3] ja pange see tarvikuhoidikusse [2].

[4] Soonetera kooskaitsmetoega;

enne esimest kasutuselevõttu paigaldage soonetera koos kaitsmega (vt kasutusjuhendi jaotist 9.8).

[5] Kaitse (vt kasutusjuhendi jaotist 9.7).

[6] Eelseadistatud profiilisiin;

eelseadistatud profiilisiini saab paigaldada piirajana ning ristpiirajana või nurgapiirajana.

[7] Faasinurga täppiseseadistamine

[8] Faasinurga seadistamine

[9] Lõikekõrguse seadistamine

[10] Lükkurihoidik

[11] Lülituspaneel

Lühijuhendid

QR-koodi skaneerimisel kuvatakse video, kus näidatakse eri funktsioone.

Liuglaua
kokkupanek



Pikenduslaua paigaldamine suuremate
pikkuste jaoks



Pikenduslaua paigaldamine suuremate
pikkuste jaoks



Eelseadistatud
profiiliseadistussini
reguleerimine

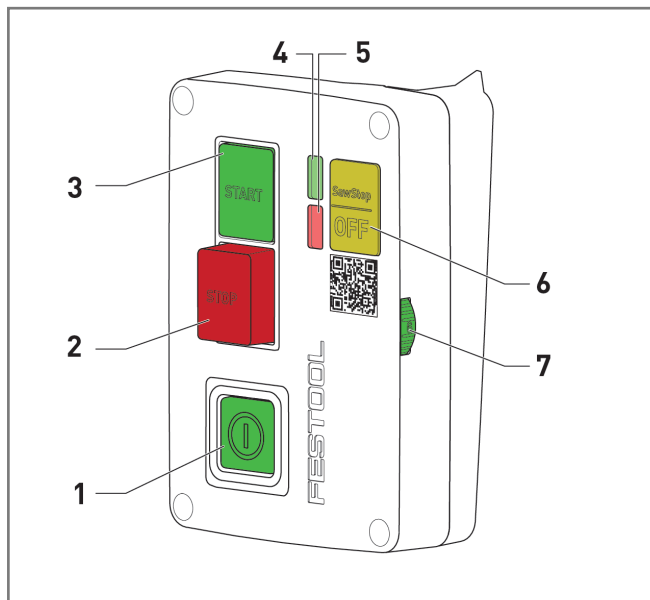


Nurklõige



FESTOOL

2. Kasutuselevõtt



Sisselülitamine

Masina sisselülitamiseks vajutage rohelist pealülitit **[1]**.

- TKS 80 teeb enesekontrolli (roheline tuli põleb, punane vilgub).
- Oodake, kuni punane LED kustub.
- Seejärel on TKS 80 ooterežiimis.

Vajutage rohelist START-nuppu **[3]**.

- TKS 80 on saagimisrežiimis.
- SawStop-AIM-tehnoloogia on aktiveeritud.

Väljalülitamine

Saagimisrežiimi väljalülitamiseks vajutage punast STOP-nuppu **[2]**. Oodake, kuni saetera on seiskunud.



HOIATUS

SawStop-AIM-tehnoloogia toimib üksnes juhul, kui on olemas kaitsemaandusühendus ja kui vooluallikas on maandatud – vigastuste oht

- Kontrollige, ega näiteks SYS-PST 1500 või trafo kaudu ei toimu pingearvustust.



HOIATUS

SawStop-AIM-tehnoloogia on käivitatud

- Ärge puudutage saetera, kui see on seisma jäämas. SawStop-AIM-tehnoloogia on endiselt aktiivne ja käivitub kokkupuutel.

3. Elektri juhtivuse kontrollimine

Materjalide elektri juhtivust saab juhusliku käivitumise vältimiseks eelnevalt testida.

1. Vajutage rohelist pealülitit

→ TKS 80 on kasutamiseks valmis.

2. Hoidke materjali vastu saetera:

- **Roheline** LED **põleb pidevat**, **punane** LED on **väljas**

→ Materjal **ei juhi** elektrit.

- **Roheline** LED **põleb pidevalt**, **punane** LED **vilgub kiiresti**

→ Materjal **juhib** elektrit. Töötage möödaviigurežiimis.

Funktsiooni jälgimine



4. Möödaviigurežiim (SawStop-AIM-tehnoloogia ei ole aktiveeritud)

Kasutage möödaviigurežiimi üksnes elektrit juhtivate materjalide saagimiseks.

Möödaviigurežiimis töötamiseks ei peata SawStop-AIM-tehnoloogia saetera kokkupuutel nahaga, mistõttu võivad tagajärjeks olla vigastused.

1. Vajutage ja hoidke all kollast SawStop-AIM-tehnoloogia lülitit **[6]**. Punane LED **[5]** vilgub üks kord ning seejärel vajutage kohe rohelist START-nuppu **[3]**. TKS 80 käivitub. Punane LED **[5]** vilgub veel üks kord.

2. Laske kollane SawStop-AIM-tehnoloogia lüliti **[6]** ja roheline START-nupp lahti **[3]**. Roheline LED **[4]** vilgub aeglaselt, punane LED **[5]** on väljas.

TKS 80 on valmis kasutamiseks möödaviigurežiimis.

3. Sae **igakordisel käivitamisel aktiveeritakse uuesti** SawStop-AIM-tehnoloogia. Kui töötate jälle elektrit juhtivate materjalidega, tuleb uuesti aktiveerida möödaviigurežiim.

5. Kasseti ja saeketta vahetamine

Saeketta ja kasseti vahetamiseks pärast SawStop-AIM-funktsiooni käivitumist lugege kasutusjuhendit ja vastavat lühijuhendit:

Saeketta vahetamine



Kasseti vahetamine



HOIATUS

SawStop-AIM-tehnoloogia käivitamisel tekib müra – õnnetuste oht

- Kandke kuulmiskaitsevahendit.



HOIATUS

Eemalepaiskuvatest osadest tingitud vigastuste oht

- Padrun **JA** saeketas tuleb välja vahetada. Ärge kunagi kasutage paindunud saekettaid ega pragunenud või katkiste hammastega saekettaid.

FESTOOL