



Този документ съдържа описание на пускане в експлоатация на TKS 80 и технологията SawStop-AIM. Преди използване на TKS 80 прочетете непременно съответното ръководство за експлоатация и спазвайте инструкциите за безопасност в него.



ВНИМАНИЕ

Опасност от нараняване поради неконтролирано стартиране на настолния циркуляр

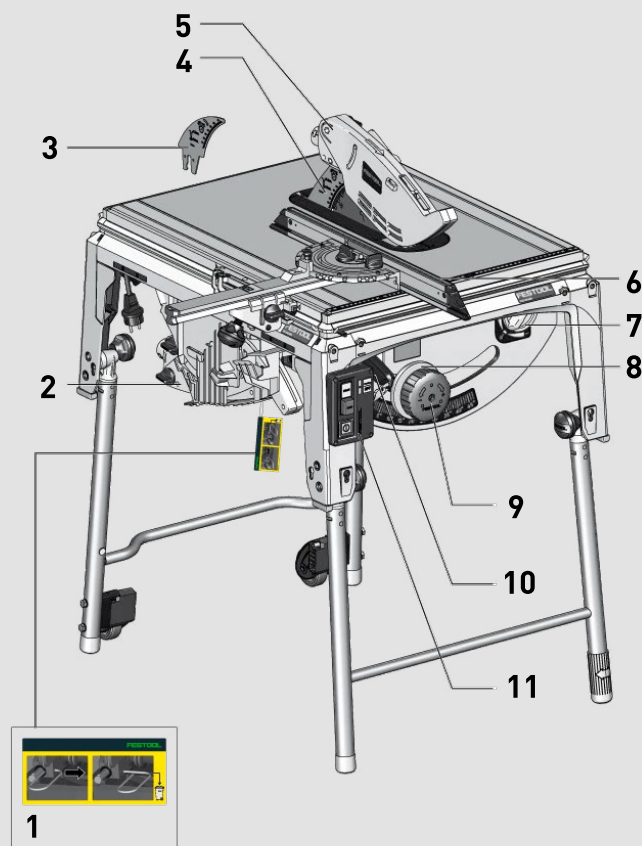
➤ Преди всяка работа по машината винаги изваждайте щепсел от контакта.

Настолен циркуляр TKS 80 EBS – съвети за ежедневната работа: Проверка на проводимостта на материала на детайла, технология SawStop-AIM и байпасен режим.



Чрез интегрираната в **TKS 80 технология SawStop-AIM** могат да се избегнат най-тежки наранявания и порязвания. Сърцето на технологията SawStop-AIM е **един патрон**, който с помощта на пружина забива алуминиев патрон в режещия диск, ако при текущата работа се стигне до контакт с проводим материал, като например човешка кожа. Освен това, проводими материали са например цветните метали, мокри или статично заредени материали, материали с метално покритие, метални ограничители на циркуляра и други подобни.

1. Елементи на машината



[1] Транспортен предпазител;

преди първото пускане в експлоатация транспортният предпазител [1] да се извади.

[2] Отделение за принадлежности

[3] Разделящ клин

преди първото пускане в експлоатация отстранете предварително монтирания разделящ клин за изрязване на канали [3] и го съхранявайте в отделението за принадлежности [2].

[4] Разклинващ клин с носач на защитния капак;

преди първото пускане в експлоатация монтирайте разклинващ клин с носач на защитния капак (вижте ръководството за експлоатация. Глава 9.8).

[5] Защитен капак

(вижте ръководството за експлоатация. Глава 9.7).

[6] Ъглов упор

ъгловият упор може да се използва като надлъжен ограничител и като напречен ограничител, респективно ъглов ограничител.

[7] Фина настройка на ъгъла на наклон

[8] Настройка на ъгъла на наклон

[9] Настройка на височината на рязане

[10] Отделение изтласкващ лост

[11] Панел бутони

Кратко ръководство

Сканирайте QR кода и гледайте видеоклипове с различни функции.

Монтаж на
подвижна маса/
каретка



Монтаж на плот –
разширение



Монтаж на плот –
удължение



Настройка на
ъгловия
ограничител

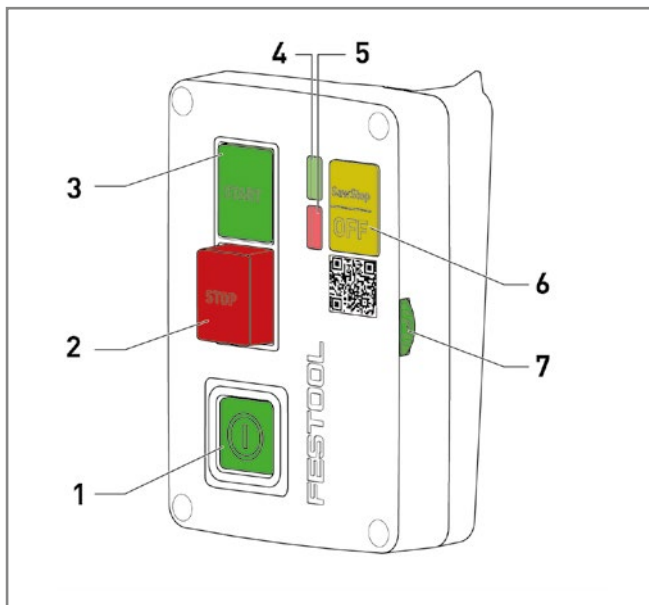


Рязане
под ъгъл



FESTOOL

2. Пускане в действие



Включване

За включване натиснете зеления главен бутон [1].

- TKS 80 провежда самопроверка (светодиоди: зелен включен, червен мига).
- Изчакайте, докато червеният светодиод изгасне.
- Тогава TKS 80 се намира в режим на готовност.

Натиснете зеления бутон START [3].

- TKS 80 се намира в процес на рязане
- Технологията SawStop-AIM е активирана.

Изключване

За изключване на процеса на рязане натиснете червения бутон STOP [2]. Изчакайте, докато режещият диск спре.



ВНИМАНИЕ

Технологията SawStop-AIM работи само заземен източник на захранване – Опасност от нараняване

- Уверете се, че електрозахранването не е през SYS-PST 1500 или през трансформатор.



ВНИМАНИЕ

SawStop-AIM технологията се активира

- Не докосвайте циркулярния диск докато не спре. SawStop-AIM технологията все още е активна и се активира при докосване.

3. Проверка на проводимостта

Проводимостта на материалите може да се тества предварително, за да се избегнат грешни задействия.

1. Натиснете зеления главен бутон
→ TKS 80 е готов за работа.
2. Материалът да се докосне до режещия диск:
 - **Зеленият** светодиод свети **непрекъснато**, **червеният** светодиод е изключен
→ Материалът не е проводим.
 - **Зеленият** светодиод свети непрекъснато, **червеният** светодиод мига бързо
→ Материалът е **проводим**. Работете в байпасен режим!

Следене на
функцията



4. Байпасен режим (деактивирана технология SawStop-AIM)

Използвайте байпасния режим само за рязане на проводими материали. При работа в байпасен режим режещият диск при контакт с кожата не се спира от технологията SawStop-AIM, което може да доведе до наранявания.

1. Дръжте натиснат жълтия бутон SawStop-AIM [6]. Червеният светодиод [5] мигва еднократно, веднага след това натиснете зеления бутон START [3]. TKS 80 се стартира. Червеният светодиод [5] отново мигва еднократно.
2. Освободете жълтия бутон SawStop-AIM [6] и зеления бутон START [3]. Зеленият светодиод [4] мига бавно, червеният светодиод [5] е изключен. TKS 80 е готов за работа в байпасен режим.
3. След всяко **ново стартиране** на циркуляра технологията SawStop-AIM **отново е активна**. При повторна обработка на проводими материали байпасният режим трябва да се активира отново.

5. Смяна на режещ диск и патрон

За да смените режещия диск и патрона след задействане на функцията SawStop-AIM, моля вижте инструкциите за експлоатация и съответното ръководство QuickGuide:

Смяна на диска



Смяна на патрона



ВНИМАНИЕ

Чува се звук при задействане на технологията SawStop-AIM – Опасност от злополука

- Използвайте шлемофон.



ВНИМАНИЕ

Опасност от нараняване поради отхвърчащи части

- Патронът и циркулярният диск трябва да се сменят. Никога не използвайте изкривени дискове или дискове с компроментирани зъби.