



I detta dokument ges bara en översikt av TKS 80 med SawStop-AIM-tekniken. Innan du använder TKS 80 bör du läsa tillhörande bruksanvisning och beakta säkerhetsanvisningarna där.



VARNING!

Risk för personskador om bordssågen startar okontrollerat

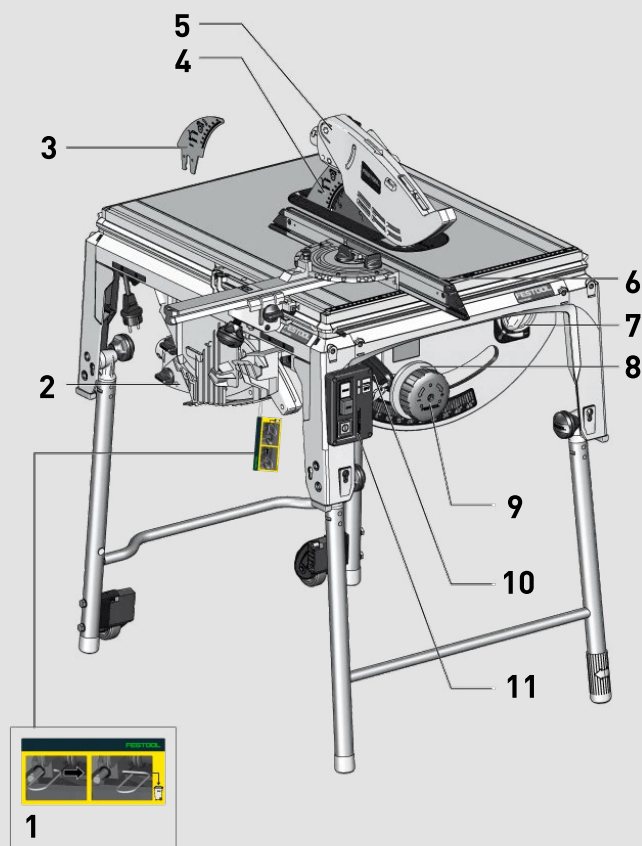
➤ Dra alltid ut nätkontakten ur eluttaget före eventuella justeringar av sågen.

Bordssågen TKS 80 EBS – tips för det dagliga arbetet: Kontrollera ledningsförmågan i arbetsobjektets material, SawStop-AIM-tekniken och Bypass-läget.



Tack vare **SawStop-AIM-tekniken i TKS 80** kan allvarliga sågskador undvikas. Det centrala i SawStop-AIM-tekniken är **en patron** som driver in sågklingen i ett aluminiumblock med hjälp av en fjäder om klingen kommer i kontakt med ett ledande material, till exempel hud, medan man sågar. Ledande material är förutom hud t ex ickejärn-metaller, våta eller statiskt uppladdade material, material med metallbeläggning, sågens metallanslag.

1. Maskindelar



[1] Transportsäkring,
dra ut transportsäkringen [1] innan du startar sågen för första gången.

[2] Tillbehörsfack

[3] Klyvkniv för spår,
ta bort den förmonterade klyvkniven för spår [3] innan du startar sågen för första gången. Lägg den i tillbehörsfacket [2].

[4] Klyvkniv med stöd för täckskydd,
montera klyvkniven med täckskydd innan du startar sågen för första gången (se bruksanvisningen, kapitel 9.8).

[5] Täckskydd
(se bruksanvisning, kapitel 9.7).

[6] Vinkelanslag,
vinkelanslaget kan användas som längdanslag och som tvär- resp. vinkelanslag.

[7] Finjustering av lutningsvinkel

[8] Inställning av lutningsvinkel

[9] Såghöjdsinställning

[10] Hållare för skjutstock

[11] Kontrollpanel

Snabbguider

Skanna QR-koderna och titta på filmerna om sågens olika funktioner.

Montera justerbord



Montera extra
bordsyta: breddare



Montera extra
bordsyta: förlängare



Ställa in
vinkelanslaget

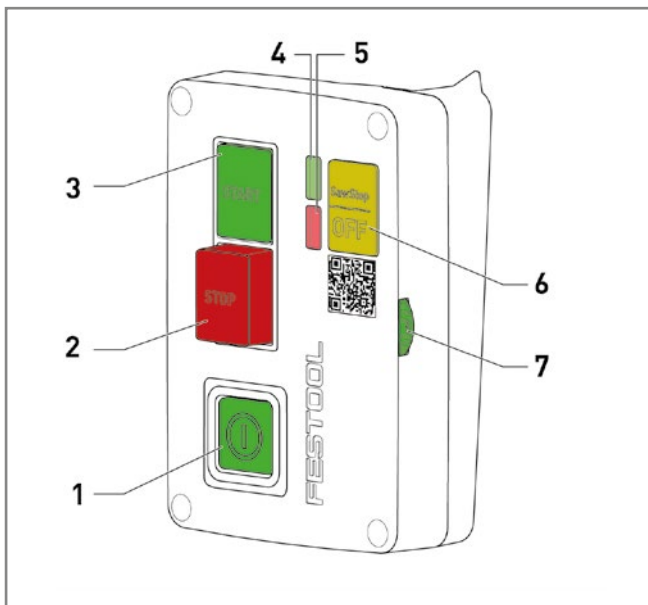


Vinkelskärning



FESTOOL

2. Driftsättning



Tillkoppling

Starta sågen genom att trycka på den gröna huvudströmbrytaren **[1]**.

- TKS 80 gör en egenkontroll (grön lyser, röd blinkar).
- Vänta tills den röda LED:n slocknar.
- TKS 80 är då i standby-läge.

Tryck på den gröna START-knappen **[3]**.

- TKS 80 är i sågdrift
- SawStop-AIM-tekniken är aktiverad.

Frånkoppling

Stäng av sågdriften genom att trycka på den röda STOPP-knappen **[2]**. Vänta tills sågklingan har stannat helt.



VARNING!

SawStop-AIM-tekniken fungerar endast med en skyddsledaranslutning och jordad strömkälla – risk för personskador

- › Kontrollera att strömförsörjningen inte sker via SYS-PST 1500 (SYS-PowerStation) eller exempelvis en transformator.



VARNING!

SawStop-AIM-tekniken löser ut

- › Vidrör inte sågklingan innan den har stannat helt. SawStop-AIM-tekniken är fortfarande aktiv och utlöses vid kontakt.

3. Kontrollera ledningsförmågan

Materialets ledningsförmåga kan testas i förväg för att undvika att patronen löser ut i onödan.

1. Tryck på den gröna huvudströmbrytaren
→ TKS 80 är klar att använda.
2. Håll materialet mot sågklingan:
 - › Den **gröna** LED:n lyser **konstant**, den **röda** LED:n är släckt
→ Materialet är inte ledande.
 - › Den **gröna** LED:n lyser konstant, den **röda** LED:n blinkar snabbt
→ Materialet är **ledande**. Arbeta i Bypass-läget.

Funktionsövervakning



4. Bypass-läge (SawStop-AIM-tekniken avaktiverad)

Använd Bypass-läget endast för att såga ledande material. När man arbetar i Bypass-läget bromsar SawStop-AIM-tekniken inte sågklingan om den kommer i kontakt med hud, vilket kan leda till personskador.

1. Håll SawStop-AIM-teknikens gula knapp **[6]** intryckt. Den röda LED:n **[5]** blinkar en gång, tryck sedan omedelbart på den gröna START-knappen **[3]** samtidigt. TKS 80 startar. Den röda LED:n **[5]** blinkar en gång igen.
2. Släpp den gula SawStop-AIM-knappen **[6]** och den gröna START-knappen **[3]**. Den gröna LED:n **[4]** blinkar långsamt, den röda LED:n **[5]** är släckt. TKS 80 är startklar i Bypass-läget.
3. Efter varje **omstart** av sågen är SawStop-AIM-tekniken **aktiv igen**. Bypass-läget måste aktiveras på nytt varje gång man ska såga ledande material.

5. Byta sågklinga och patron

Hur man gör för att byta sågklingan och patronen när SawStop-AIM-funktionen har utlöst beskrivs i bruksanvisningen och i den kompletterande snabbguiden:

Sågklingsbyte



Patronbyte



VARNING!

En knall hörs när SawStop-AIM-tekniken utlöses – risk för olyckor

- › Använd hörselskydd.



VARNING!

Risk för personskador på grund av kringslungade delar

- › Både patronen **OCH** sågklingan måste bytas ut. Använd aldrig skeva sågklingor eller klingor med spruckna eller trasiga tänder.