

Nr 116

Falsning med HL 850 EB

A

Beskrivning

Med Festools elhyvel HL 850 EB kan man göra mycket mer än bara hyvla ytor släta eller fasa av kanter.

Ett viktigt beståndsdel av denna hyvel är den ensidigt lagrade hyvelkuttern. Tack vare denna hyvelkutter kan man göra praktiskt taget hur djupa falsar som helst.

I användningsexemplet beskriver vi hur man gör en fals med HL 850.



116/01



116/02



116/03

B Maskiner/tillbehör

För falsningen behöver man en elhyvel HL 850 EB. Samtliga tillbehör ingår i utrustningen.

Grundutrustning:

Benämning	Art.nr
Elhyvel HL 850 EB	574521

Vi rekommenderar att man använder en dammsugare. Utsugsröret kan monteras antingen till vänster eller höger på verktyget. Anslutningsdiameter = 36 mm.

C Förbereda/ställa in



116/04

- Montera falsdjups- och parallellanslaget (se bruksanvisningen).
- Ställ in parallellanslaget på önskad falsbredd.

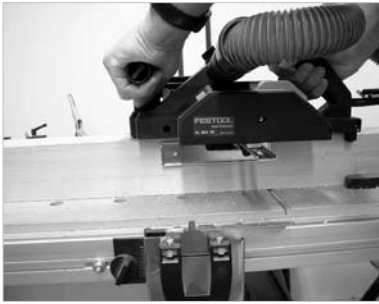


116/05

- Ställ in önskat falsdjup. För att göra det, mäter man det exakta avståndet mellan hyvelsulan och falsdjupsanslaget. Läg maskinen på sidan, så att falsdjupsanslaget pekar uppåt.

E

Tillvägagångssätt



116/06

- Ställ in spåntjockleken på 1 mm.
- Första omgången hyvlar man så, att parallellanslaget ligger an exakt på arbetsobjektet. Det första arbetsmomentet är avgörande för att falsen ska passa in exakt!



116/07

Från och med det andra arbetsmomentet lägger man hyvelsulans kant mot falskanten. Parallellanslaget behövs endast för tillhyvlingen och kan därefter tas bort.

- Se till att hyvelsulans kant alltid styrs exakt utmed falskanten.



116/08

Om falsdjupanslaget ligger på arbetsstycket, så har man nått det inställda falsdjupet.



116/09

Färdig fals.

Om falsdjupanslaget inte används, kan man skapa obegränsat djupa falsar.

FESTOOL

Vårt användningsexempel är en rekommendation som utarbetats vid praktisk användning. De olika ramvillkoren är dock inget som vi kan påverka. Därför frånskriver vi oss all garanti. Inga rättsliga anspråk kan av dessa skäl ställas gentemot Festool. Följ alltid säkerhetsanvisningarna och bruksanvisningen som medföljer varje produkt.

www.festool.com