

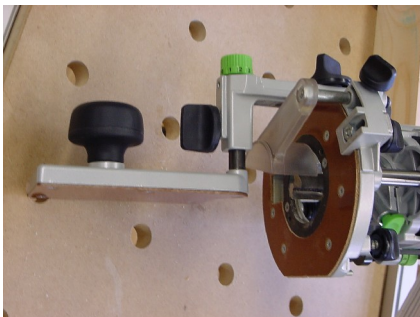
Nr.: 206 Overstaande kanten vlak affrezen (variant OF)

Beschrijving



Afb. 206/1

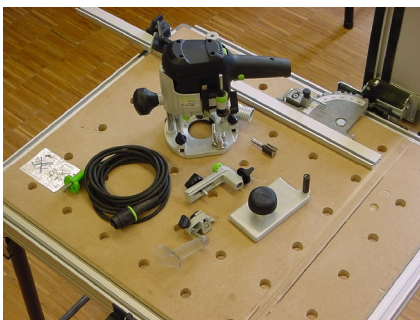
Bij het verwerken van hout voor het maken van tafels duikt vaak hetzelfde probleem op. Hoe verwijder je de overstaande kanten (omlijmingen) aan de tafelrand? Vroeger werd dit gedaan met een schaaf of een beitel, wat erg tijdrovend was. Heden ten dage zijn er speciale stationaire machines; deze zijn wel erg kostbaar en daardoor eigenlijk alleen voor serieproductie geschikt. Er zijn wel handmachines om om te lijmen maar ook deze zijn vaak kostbaar.



Afb. 206/2

Festool heeft echter accessoires ontwikkeld waarmee u met een gewone Festool bovenfreesmachine de klus snel en nauwkeurig kunt doen.

Machine / Toebehoren



Afb. 206/3

Voor het omlijmen heeft u het volgende nodig:

- Bovenfreesmachine OF 1010EBQ, OF 1400EBQ of OF2000E
- Groeffrees (hier Ø 20 mm)
- Hoekarm WA-OF (bestelnummer 486052)
- Omlijmplaat UP-OF (bestelnummer 486058)
- Spaanderbescherming (bestelnummer 486242), is alleen geschikt voor OF1010 EBQ!

Het is tevens aan te raden een Festool Cleantec stofafzuigmobiel CT 22 – CT 55 te gebruiken.

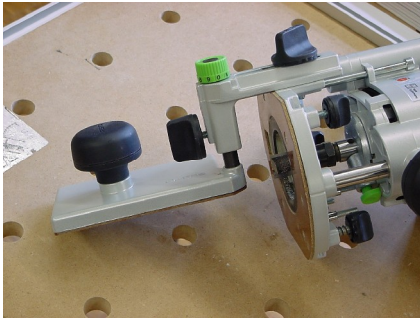
Vorbereiden / Instellen



Afb. 206/4

Maak de bovenfrees als volgt gebruiksklaar:

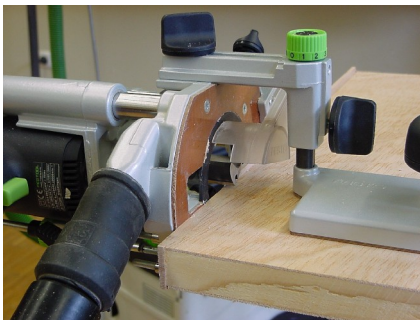
- Monteer de groeffrees Ø 20 mm in de bovenfreesmachine. De schacht moet voor minstens 2/3 ingespannen zijn.
- Monteer de hoekarm aan de bovenfreesmachine.



Afb. 206/5

- Schroef de omlijmplaat met de fijninstelling aan de hoekarm.
 - Bevestig de spaanderbescherming op de freeszool en laat de bovenfreesmachine induiken tot aan de aanslag. Draai zo lang aan de fijninstelling tot frees en omlijmplaat in één lijn staan.
 - Let er op dat de hoekarm, de spaanderbescherming en de omlijmplaat de frees niet raken!
 - Zorg dat als u de omlijmplaat vlak op de tafel heeft liggen, de frees alleen de overstaande rand wegneemt en niets dieper weg zal frezen. Dit valt bij te regelen met de fijninstelling van de omlijmplaat.
-

Werkwijze



Afb. 206/6

Ga nu als volgt te werk:

- Net als bij veel andere werkzaamheden met een bovenfrees is het ook hierbij raadzaam eerst een proefwerkstuk te maken zodat u zeker weet dat de instellingen juist zijn.
 - Sluit de stofafzuiger aan op de bovenfrees en plaats de bovenfrees op het werkstuk waarbij de frees zich in ingedoken toestand bevindt.
 - Frees de overstaande rand weg. Let er op dat u de bovenfrees gelijkmatig en tegen de draairichting van de frees in beweegt.
 - Aan het einde aangekomen dient u de machine uit te zetten en tot stilstand te laten komen voordat u de bovenfrees van het werkstuk afneemt.
-