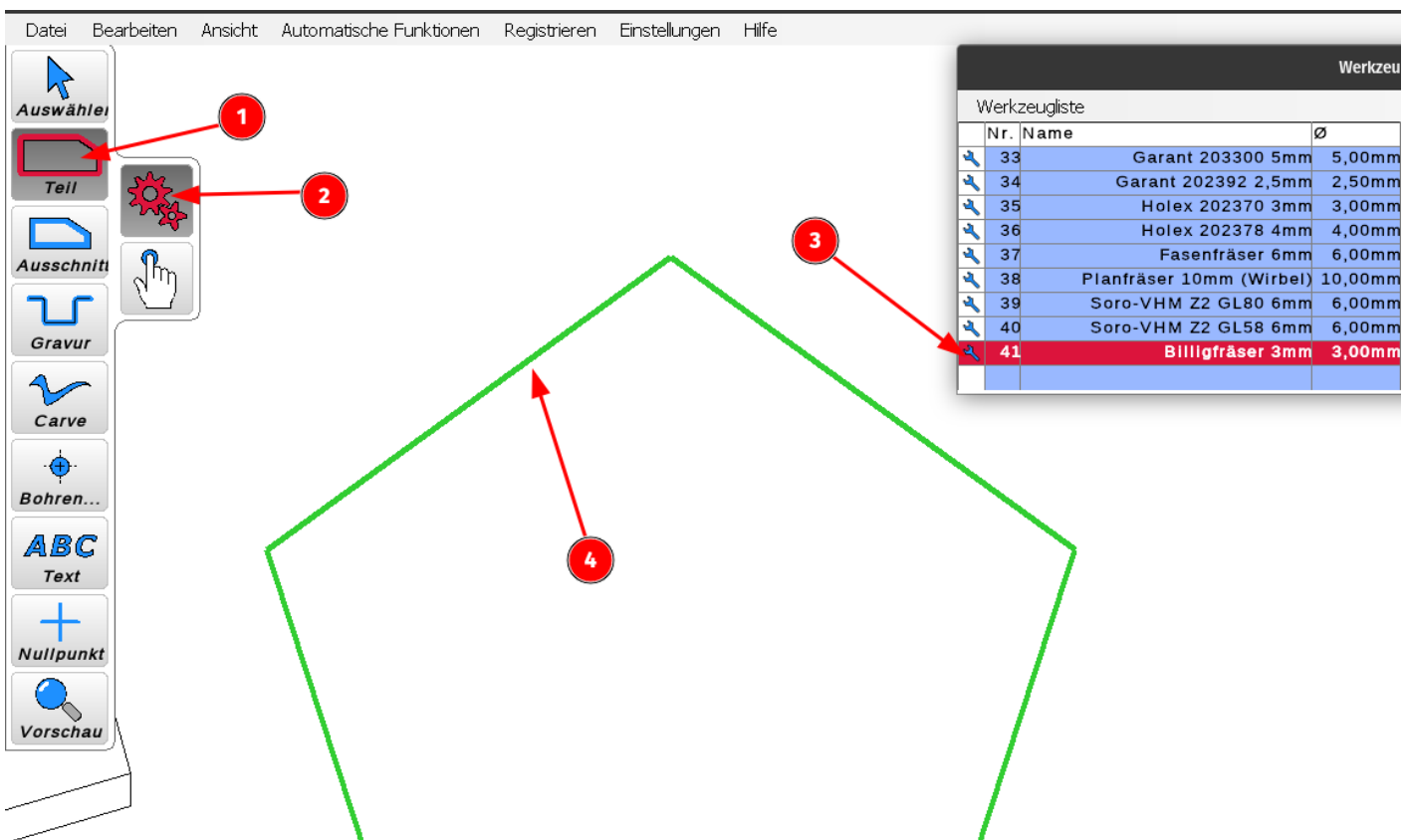


# 03 - Teil und Anbindung konfigurieren

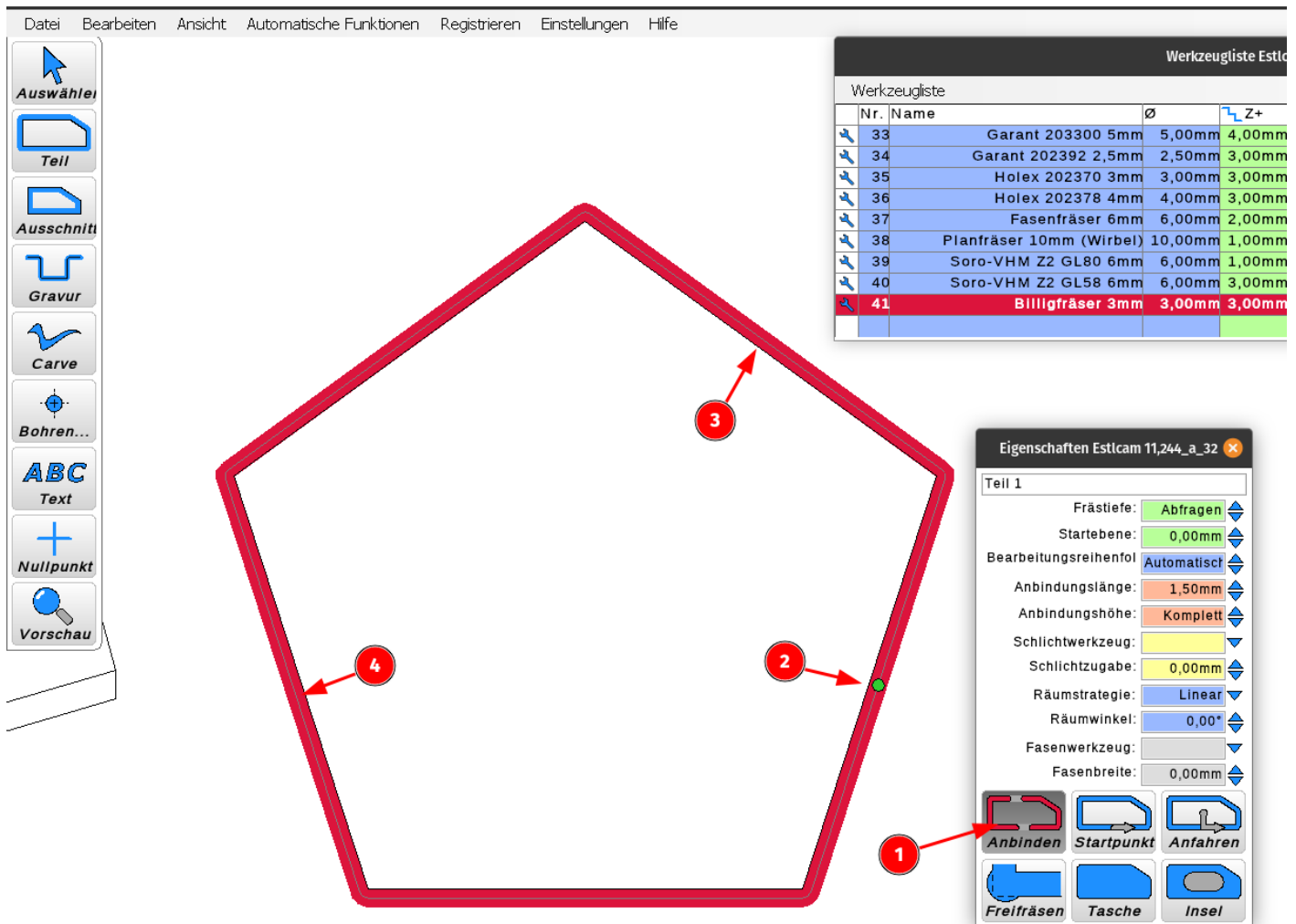
1. Klicke in der linken Steuerungsleiste auf den Eintrag "Teil"
2. Stelle sicher, daß die "Automatische Konturerstellung" gewählt ist.
3. Wähle das richtige Werkzeug aus (*Wir fräsen mit unserem 3mm Billigfräsern. Die teuren Sorotec Fräser bitte erst nutzen, wenn Du sicherer im Umgang mit der Fräse bist*)
4. Wähle dann die zu fräsende Kontur mit der linken Maustaste aus.



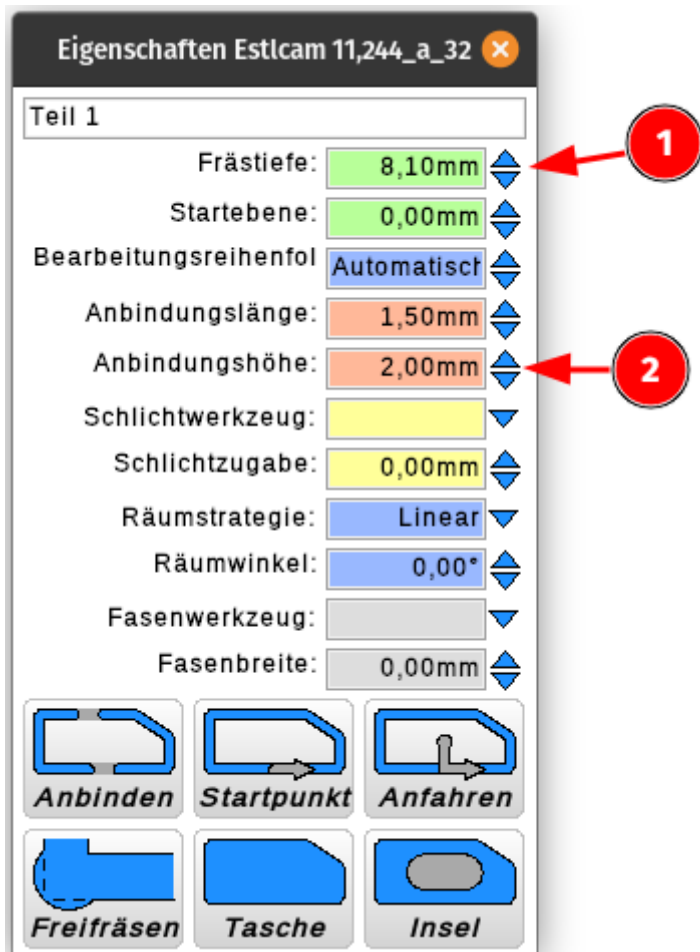
- Sobald die Konturfräsung erstellt wurde, erscheint das Eigenschaftsfenster.

1. Wähle die Option "Anbinden"
2. , 3. und 4. Wähle drei gegenüberliegende Seitenmittelpunkte aus, um die Anbindungen zu erzeugen. Diese Mittelpunkte sind "magnetisch".

- Die Konturlinie wird nun unterbrochen dargestellt.
- Weiter gehts in den "Eigenschaften".



1. Wähle die Frästiefe 1/10 mm tiefer als die tatsächliche Werkstückdicke, damit Du sicher sein kannst, daß es unten auch freigefräst wird. In unserem Fall bei 8mm Sperrholz wählen wir 8,1mm.
2. Die Anbindungshöhe kann in diesem Parameter eingestellt werden. Wähle hier ca. 2mm aus. (**Vorsicht!** ESTLCam berechnet die 2mm "von unten", also Werkstückdicke - Frästiefe + Anbindungshöhe. In diesem Fall haben wir durch die 0,1mm höhere Eintauchtiefe nur eine tatsächliche Anbindungshöhe von 1,9mm)



Dein Bildschirm sollte jetzt ungefähr so aussehen

Datei Bearbeiten Ansicht Automatische Funktionen Registrieren Einstellungen Hilfe

Auswählen

Auswählen

Teil

Verschieben

Ausschnitt

Drehen

Gravur

Spiegeln

Carve

Spiegeln

Bohren...

Skalieren

ABC Text

Kacheln

Nullpunkt

Stempeln

Vorschau

Werkzeugliste

Nr.	Name	Ø	Z+
33	Garant 203300 5mm	5,00mm	4,00
34	Garant 202392 2,5mm	2,50mm	3,00
35	Holox 202370 3mm	3,00mm	3,00
36	Holox 202378 4mm	4,00mm	3,00
37	Fasenfräser 6mm	6,00mm	2,00
38	Planfräser 10mm (Wirbel)	10,00mm	1,00
39	Soro-VHM Z2 GL80 6mm	6,00mm	1,00
40	Soro-VHM Z2 GL58 6mm	6,00mm	3,00
41	Billigfräser 3mm	3,00mm	3,00

Eigenschaften Esticam 11,244\_a\_32

Teil 1

Frästiefe: 8,10mm  
 Startebene: 0,00mm  
 Bearbeitungsreihenfol: Automatisch  
 Anbindungslänge: 1,50mm  
 Anbindungshöhe: 2,00mm  
 Schlichtwerkzeug:  
 Schlichtzugabe: 0,00mm  
 Räumstrategie: Linear  
 Räumwinkel: 0,00°  
 Fasenwerkzeug:  
 Fasenbreite: 0,00mm

Anbinden Startpunkt Anfahren  
 Freifräsen Tasche Insel

Version #2

Erstellt: 27 November 2022 13:18:41 von Thomas Bauer

Zuletzt aktualisiert: 27 November 2022 13:47:19 von Thomas Bauer