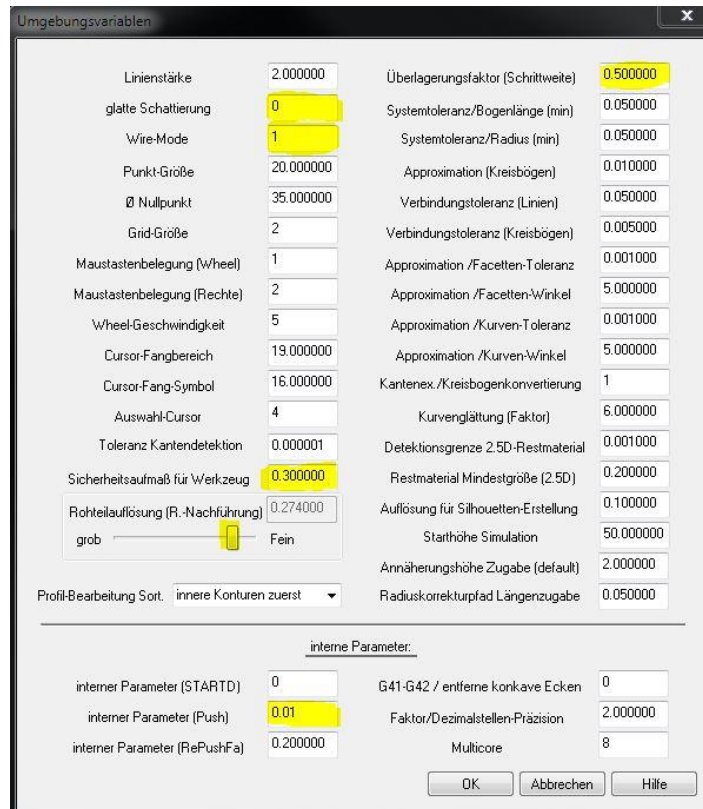
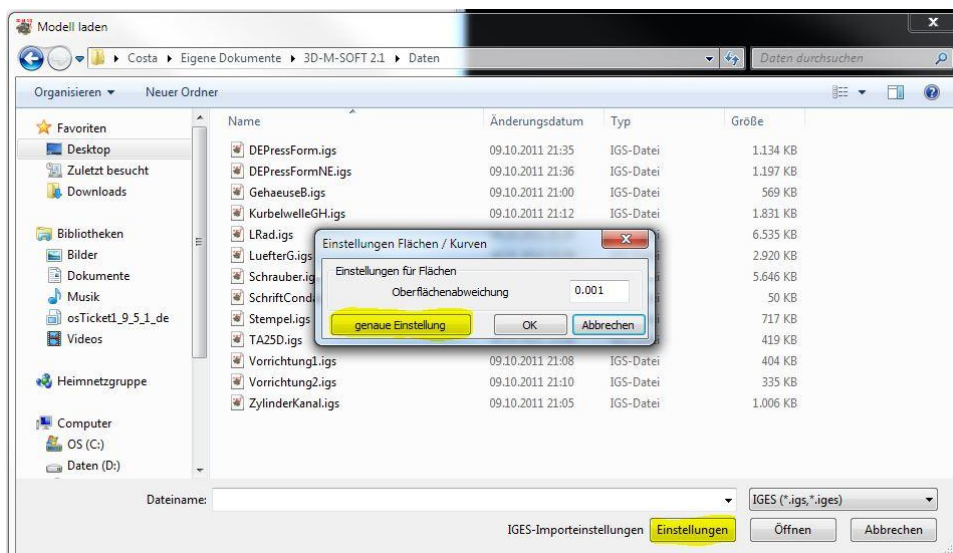


Einstellung für Micro Bearbeitung unter Condacam:

1. Starten Sie Condacam (ohne Modell /Projekt)
2. Speichern Sie erst Ihr Benutzer-Profil „Benutzer-Profil -Menü Ansicht“. Wählen sie hier einen geeigneten Dateinamen (z.b. „Setup.profil“)
3. Halten Sie die Taste **(Strg)** gedrückt und betätigen Sie die Taste **(F12)**
4. Tragen Sie die Werte in den Gelb hinterlegten Feldern ein. Der Schieberegler (Roteilauflösung) sollte im letzten Drittel (ca. 160) stehen. Da der „interne Parameter (Push)“ eine temporäre Variable ist, gilt dieser immer nur für eine Sitzung. Das heißt, Sie müsse diesen Wert von 0.01 immer bei einer neuen Micro-Bearbeitung anpassen, bzw. ändern.



5. Mit „OK“ bestätigen Sie Ihre Eingabe und gelangen zurück auf die Condacam Oberfläche.
6. Wählen Sie nun „Datei“ => „Modell laden“ und betätigen „Einstellungen“ sowie „genaue Einstellungen“.



7. Tragen Sie die Werte in den Gelb hinterlegten Feldern ein.

Einstellungen Flächen / Kurven

Einstellungen für Flächen

Oberflächenabweichung 0.001

maximale Winkelabweichung 5.

maximale Kantenlänge 10.

minimale Anzahl der Segmente in U-Richtung 4

minimale Anzahl der Segmente in V-Richtung 4

Flächen-Farbe aus Datei übernehmen ☒

Schwarz und Weiß mit Systemfarbe ersetzen ☒

Einstellungen für Kurven

Sehnenabweichung 0.001

maximale Winkelabweichung 5.

Flächen-Trimmkurven übernehmen ☐

Flächen-Trimmkurven neu berechnen ☒

ausgeblendete Elemente übernehmen ☐

einfache Einstellung OK Abbrechen

8. Mit „OK“ bestätigen Sie Ihre Eingabe und gelangen zurück auf die Condacam Oberfläche.
9. Speichern Sie jetzt Ihr Benutzer-Profil „Benutzer-Profil -Menü Ansicht“. Wählen sie hier einen geeigneten Dateinamen (z.b. „Micro.profil“).

Wenn Sie zukünftig Modelle laden, werden diese mit den eingestellten Parametern berechnet und angezeigt. Zusätzlich sollte immer bei Ihren Schlichtstrategien im Feld „Präzision“ mit dem Parameter „0.001“ gearbeitet werden.

TIPP

Alte Projekte, die noch nicht mit dem Micro-Einstellungen geladen wurden, sollten im Nachgang über „Zeichnen“ => „Fläche“ => „Modell und Flächen-Abweichungen neu konfigurieren“ auf die Micro-Einstellung umgerechnet werden.