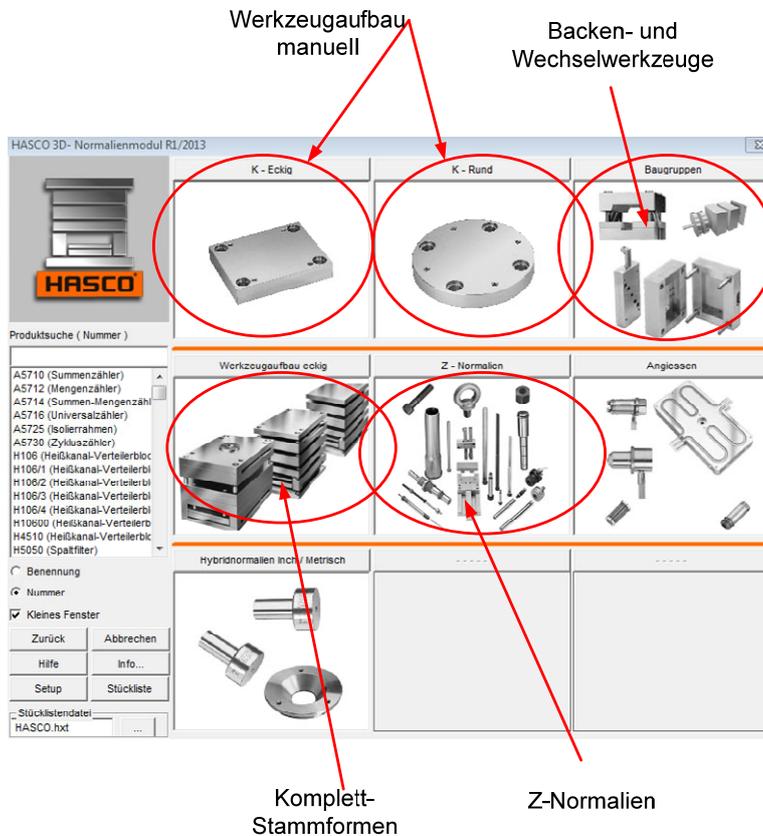


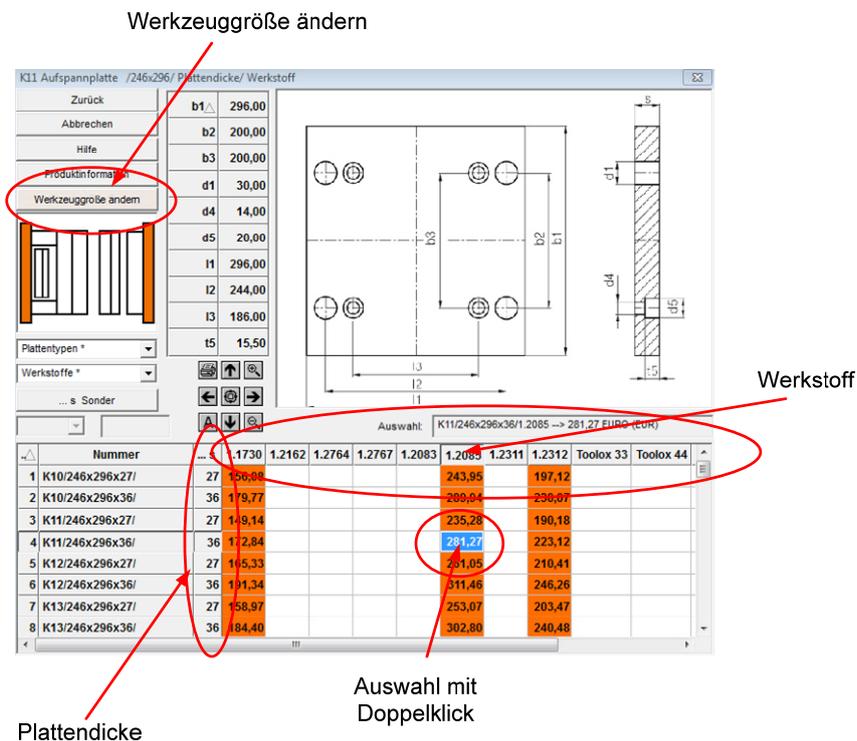
Arbeiten mit dem HASCO-DAKO-Modul

1. Auswahl für Einzelemente oder Stammformen

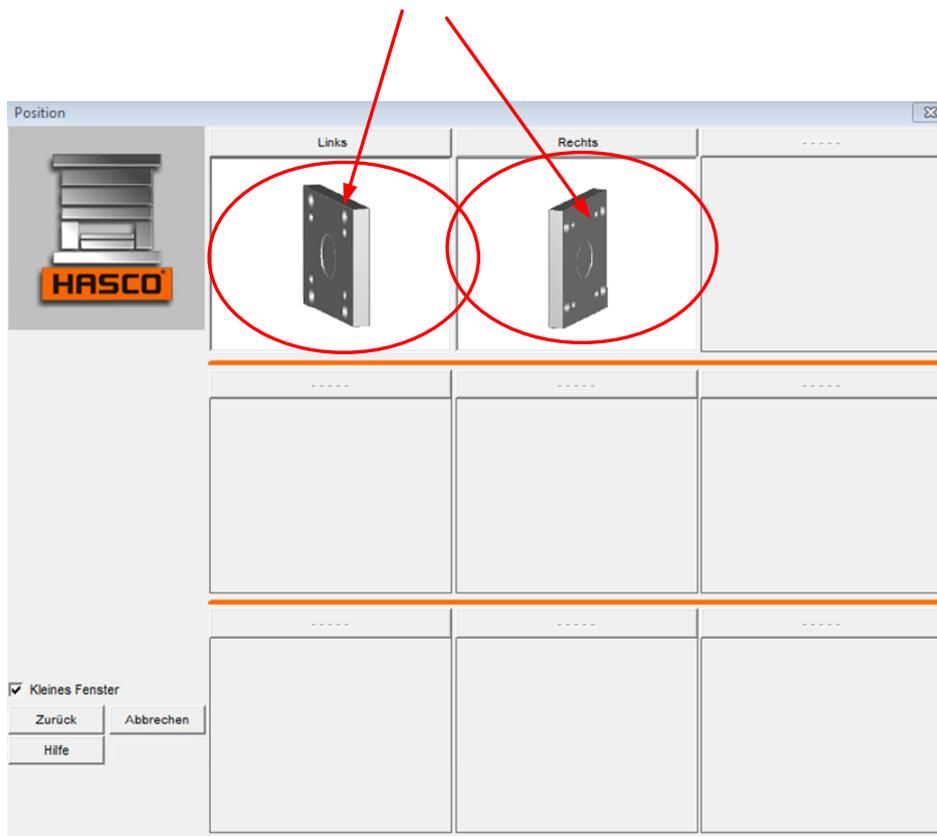


2. Formplatten einzeln auswählen

Die erste Platte wird immer mit der Werkzeuggröße 246x296 generiert, deshalb u. U. zunächst die Werkzeuggröße ändern. Für jede Platte Dicke und Werkstoff festlegen, Auswahl durch Doppelklick.

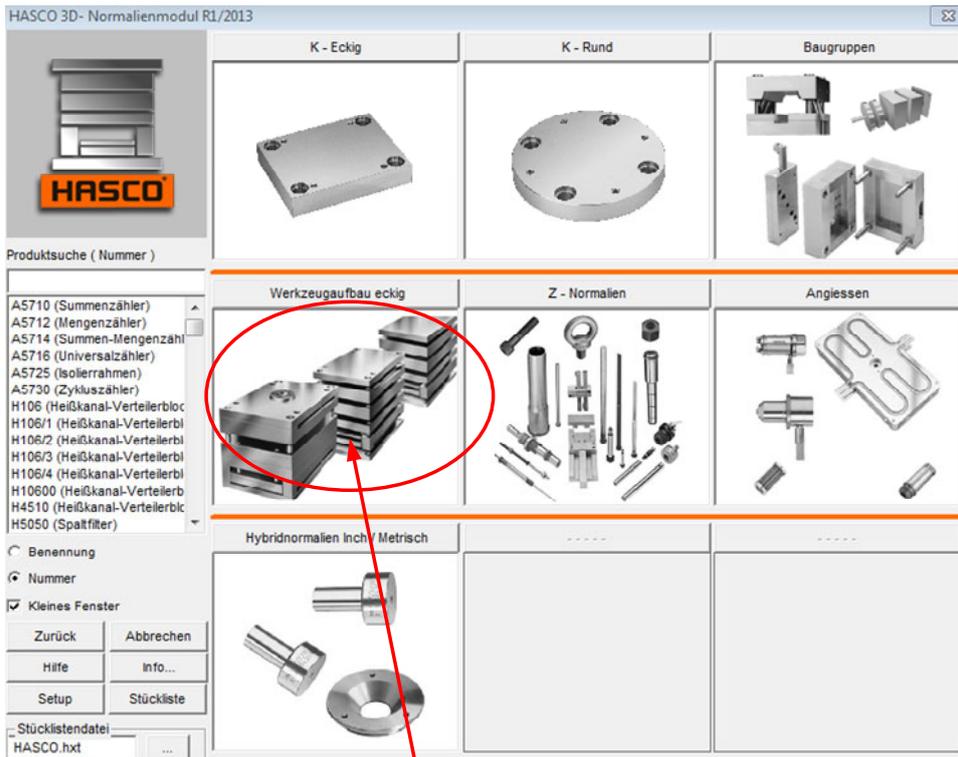


Die Ausrichtung der Platte festlegen
Ausrichtung rechts oder links



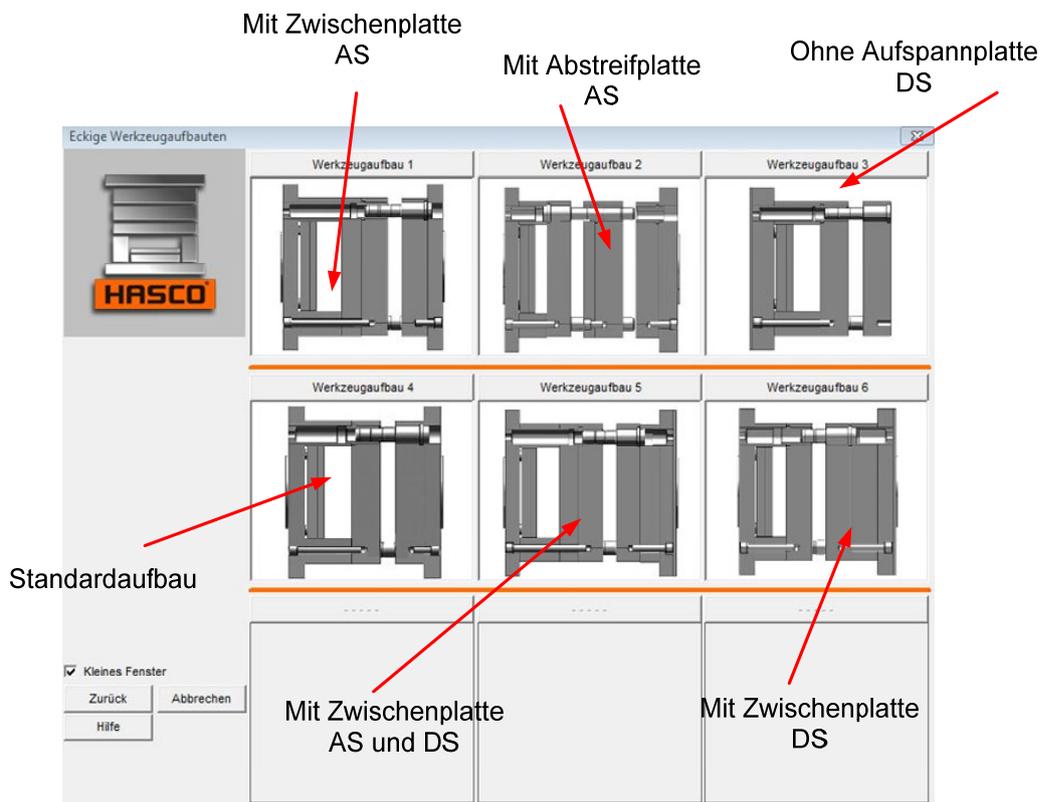
Mit „Weiter“ erfolgt die Übergabe an das DAKO-Modul, siehe Kap. 4.

3. Formaufbau anhand des Assistenten zusammenstellen



Komplett-Stammformen

Gewünschten Werkzeugaufbau wählen



Für jede Platte Dicke und Werkstoff festlegen, ein Doppelklick bestätigt die Auswahl und das Programm springt zur nächsten Platte. Mit „Zurück“ kann man bei Bedarf zur vorhergehenden Platte zurückkehren.

Werkzeuggröße ändern

Werkstoff

Plattendicke

Auswahl mit Doppelklick

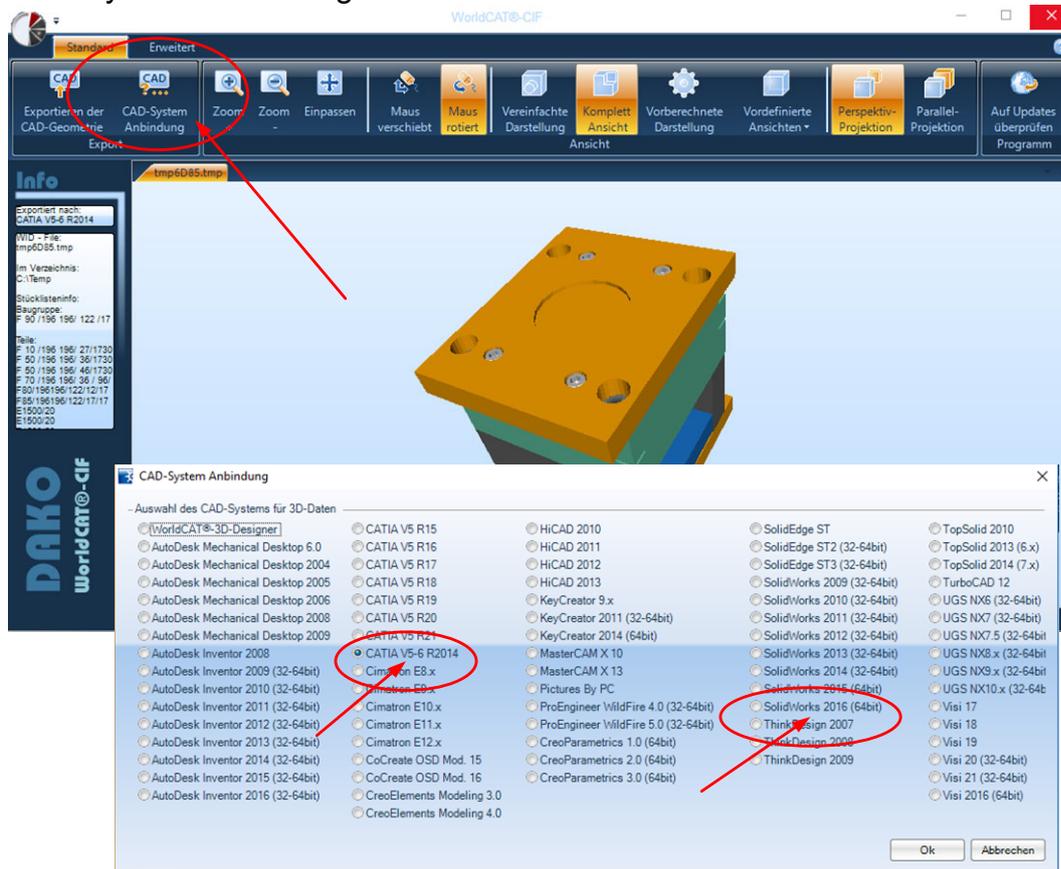
Nummer	...	s	1.1730	1.2162	1.2764	1.2767	1.2083	1.2085	1.2311	1.2312	Toolox 33	Toolox 44	1.2343	1.
1	K10/246x246x27	27	133,53					207,64		165,91				
2	K10/246x246x36	36	152,03					244,40		193,07				
3	K11/246x246x27	27	135,26					209,83		169,37				
4	K11/246x246x36	36	153,77					246,59		197,70				
5	K12/246x246x27	27	141,62					21,81		175,73				
6	K12/246x246x36	36	160,13					254,47		203,47				
7	K13/246x246x27	27	135,26					209,83		169,37				
8	K13/246x246x36	36	153,77					246,59		197,70				

Mit der Eingabe der letzten Platte erfolgt automatisch die Übergabe an das DAKO-Modul, siehe Kap. 4 und 5.

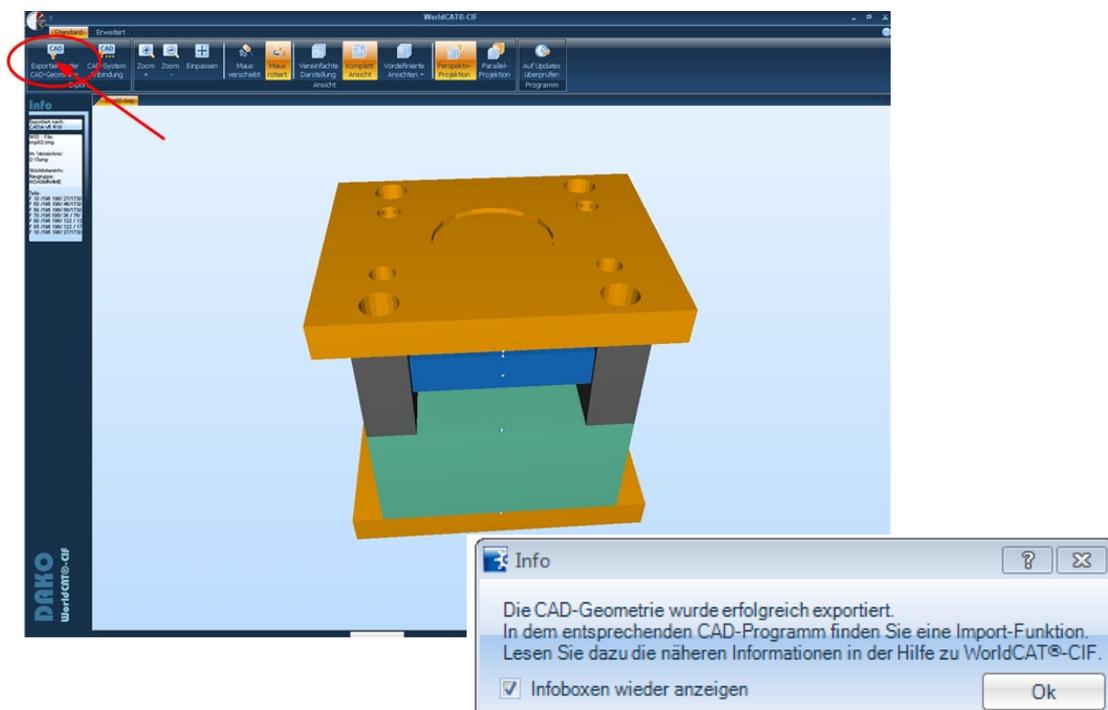
4. Export an CATIA bzw. Solidworks über DAKO-Schnittstelle

Die 3D-Schnittstelle „DAKO“ übernimmt den Export der Katalogmodelle an das CAD-System. Bevor der Export endgültig ausgeführt wird sollte die CAD-Anbindung kontrolliert werden. Bei Solidworks kann hier auch eine höhere Version stehen, sie muss auch nicht mit der installierten Version übereinstimmen.

CAD-System Anbindung auswählen

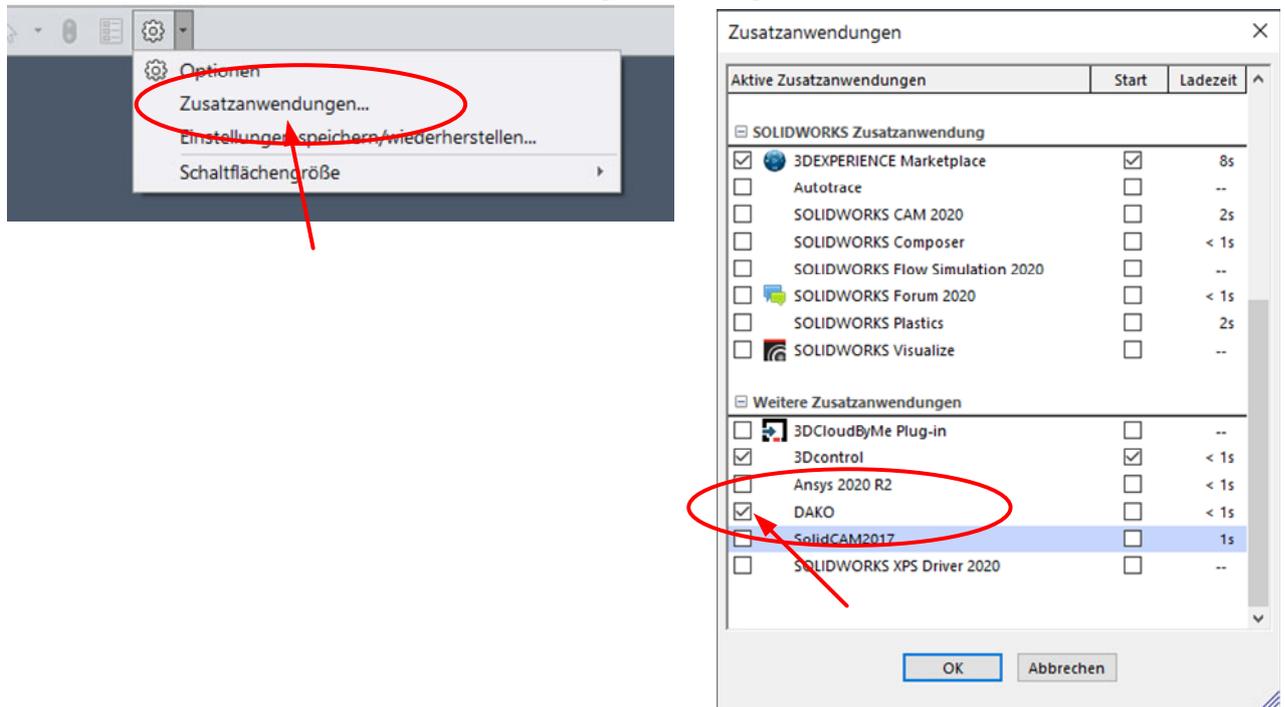


Exportiert den Formaufbau in das CAD-System

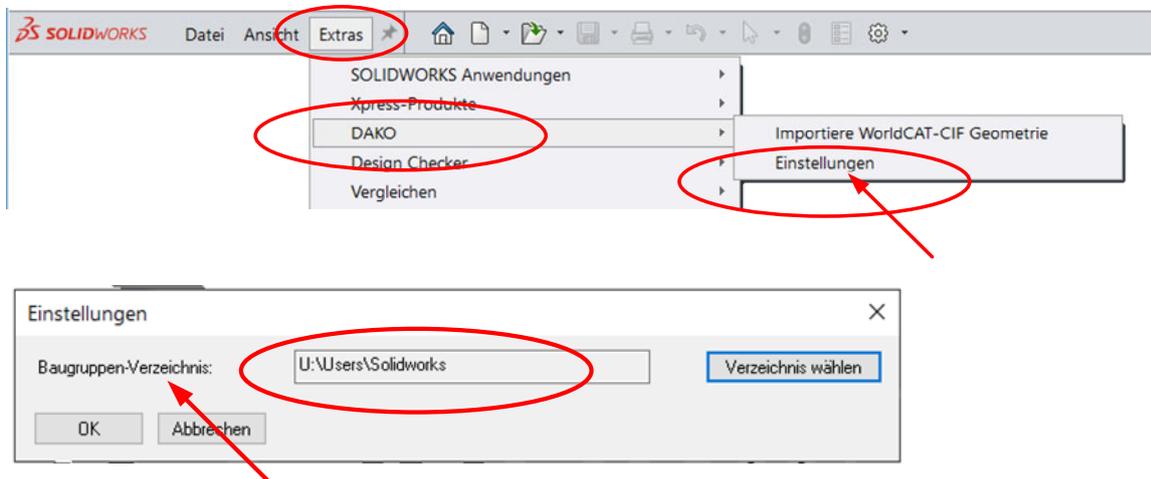


5. Import in Solidworks

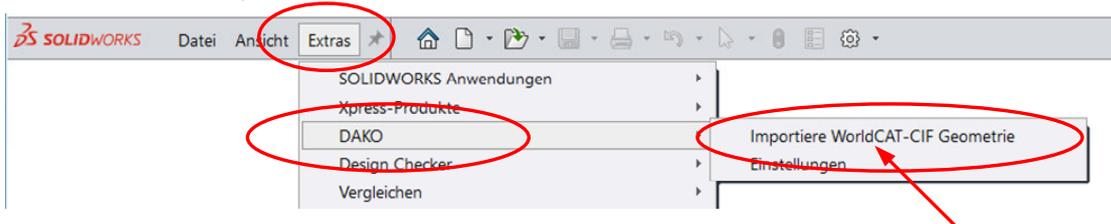
Das CAD-Modul „DAKO“ wird beim Start von Solidworks nicht automatisch geladen, es kann manuell in den „Zusatzanwendungen“ hinzugeladen werden.



Stellen Sie zunächst ein Verzeichnis ein, in das die Dateien importiert werden sollen, bedenken Sie, dass bei einem Werkzeugaufbau schnell an die 70 Dateien generiert werden!

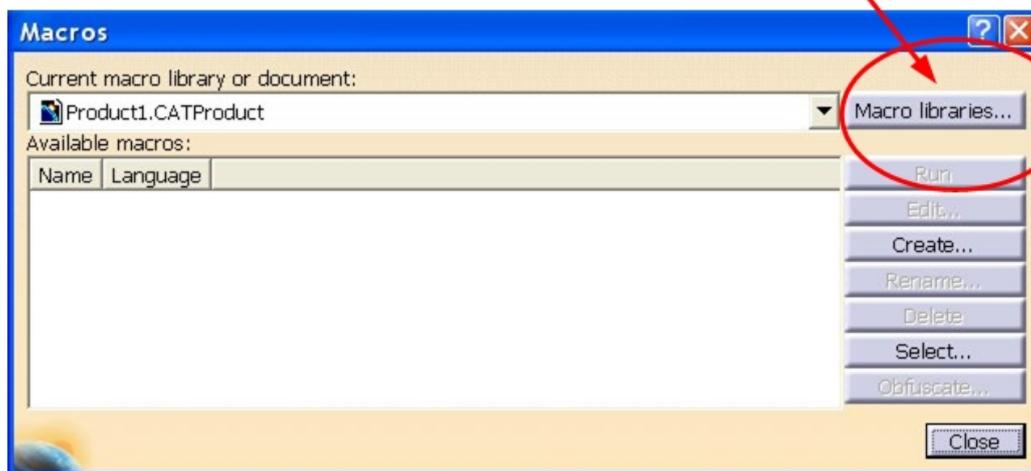
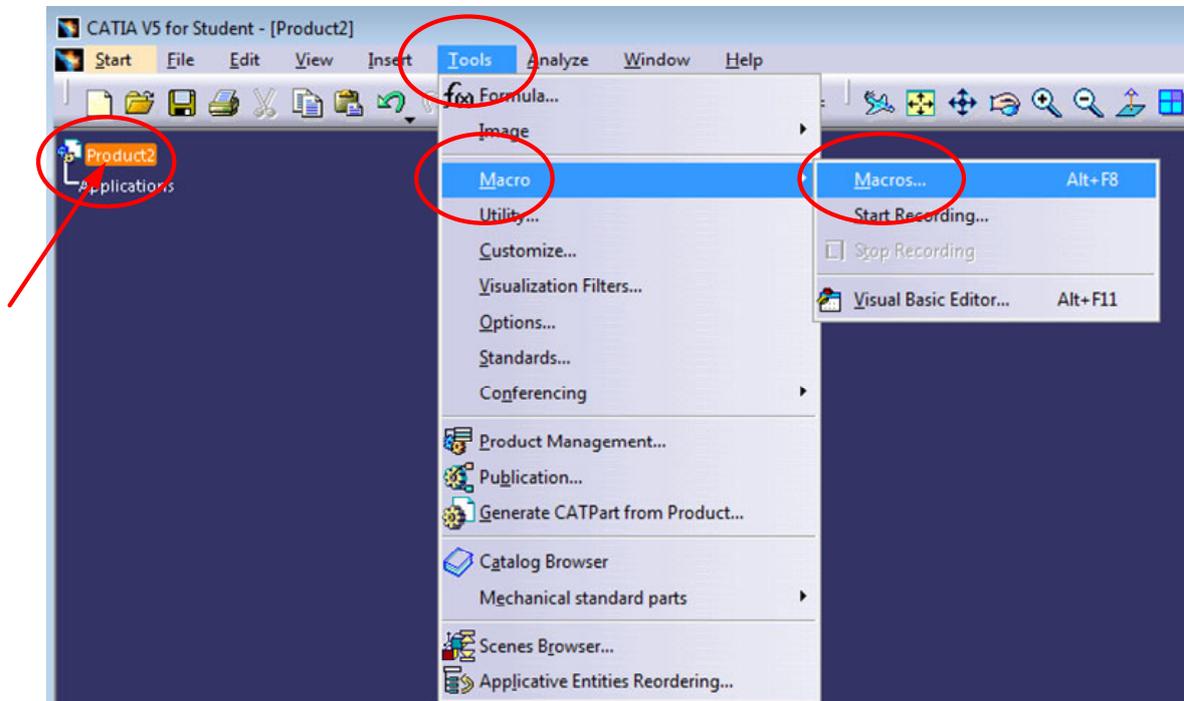


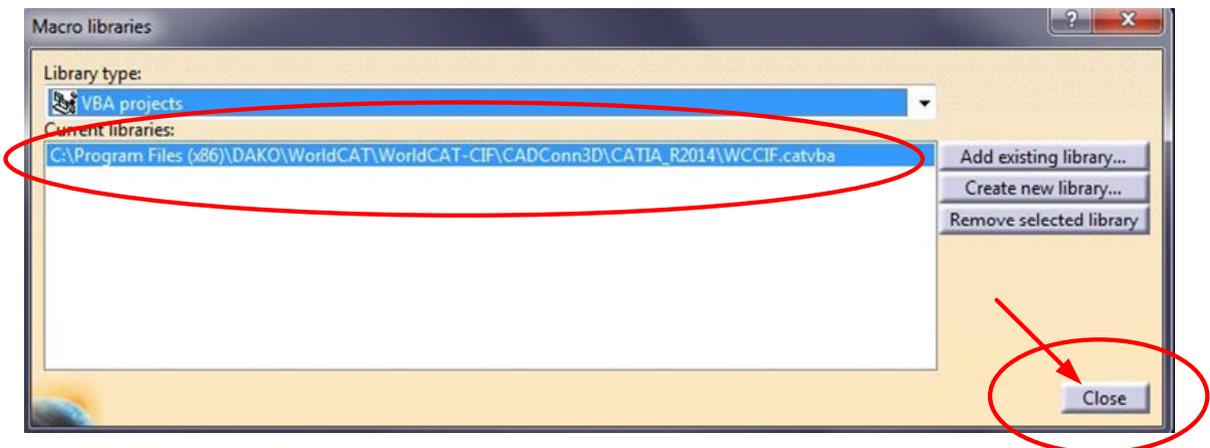
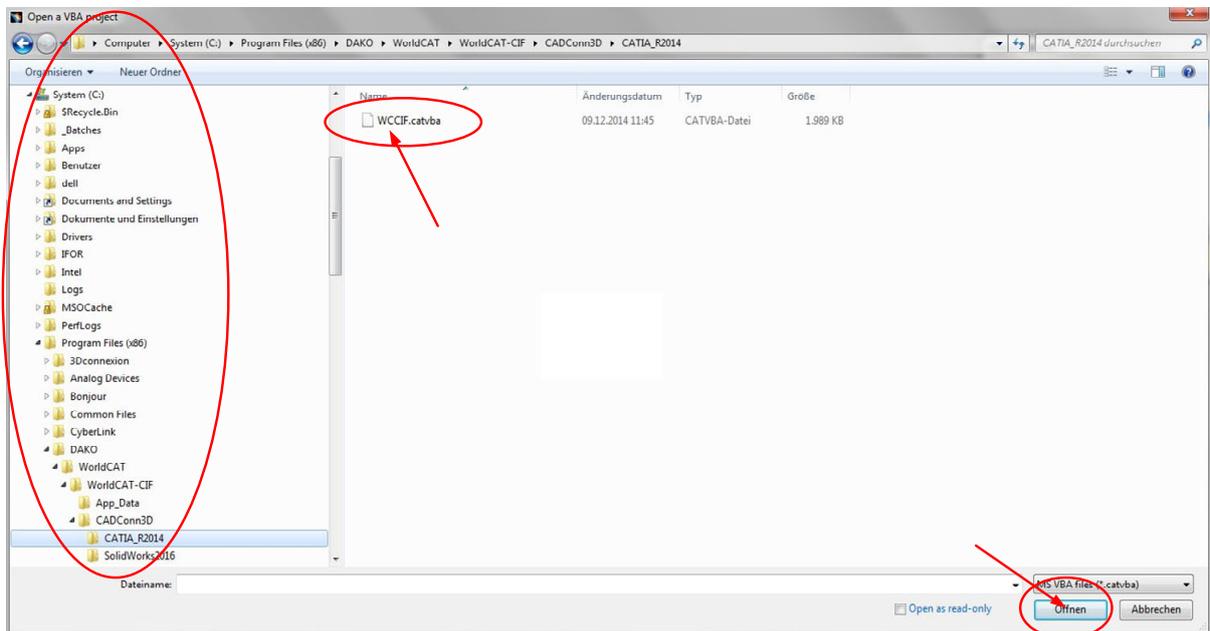
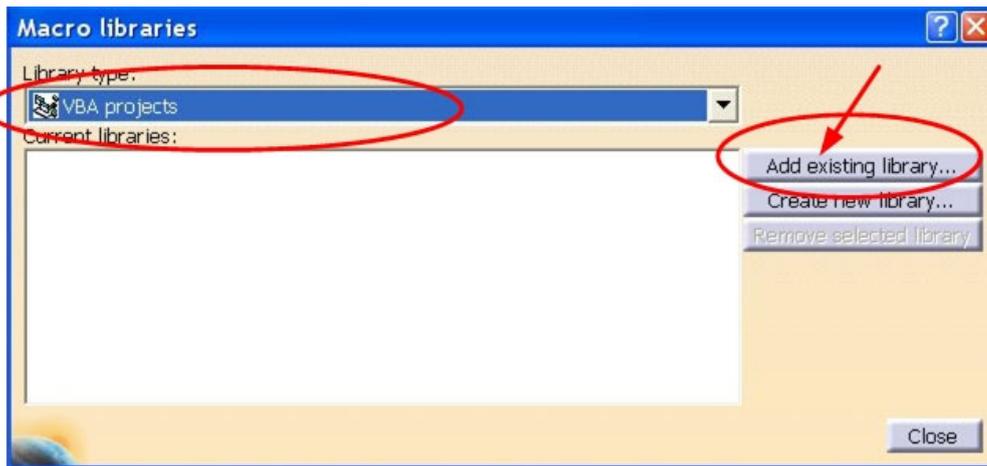
Anschließend importieren Sie die Daten aus dem DAKO-Modul von Hasco.

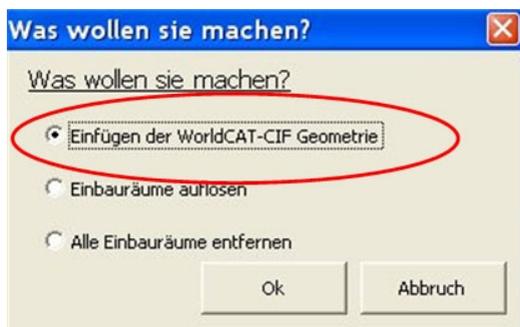
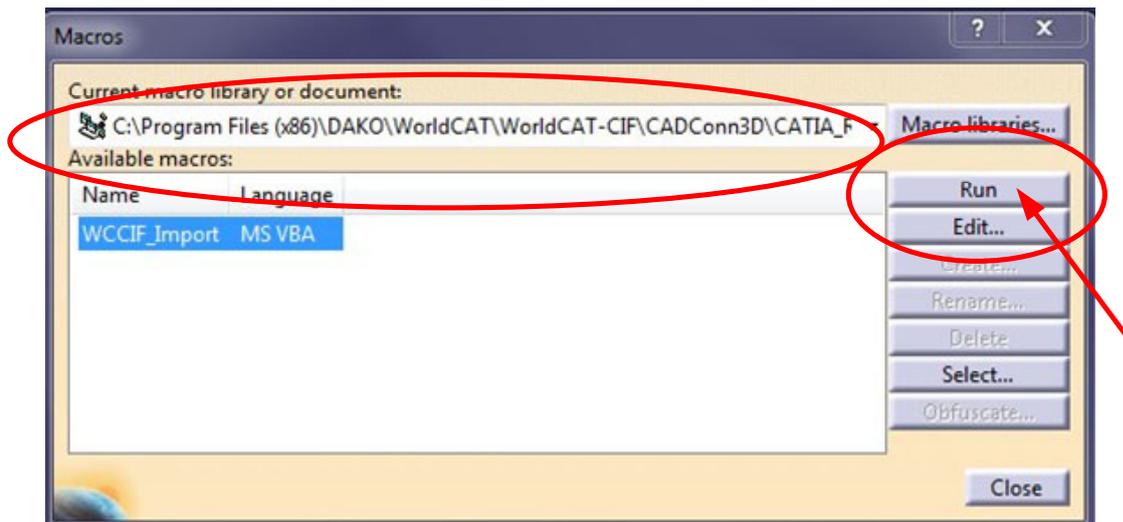


6. Import in CATIA

Neue Baugruppe erstellen, **Produkt markieren**, in das die Bauteile eingefügt werden sollen!







Bei vielen Teilen ist zusätzlich ein Einbauraum hinterlegt. Dieser Einbauraum kann direkt an das Werkzeug übertragen werden.

Dazu wird das Bauteil zunächst im Werkzeug positioniert und anschließend das Makro nochmals gestartet, diesmal jedoch mit der Option „Einbauräume auflösen“.

