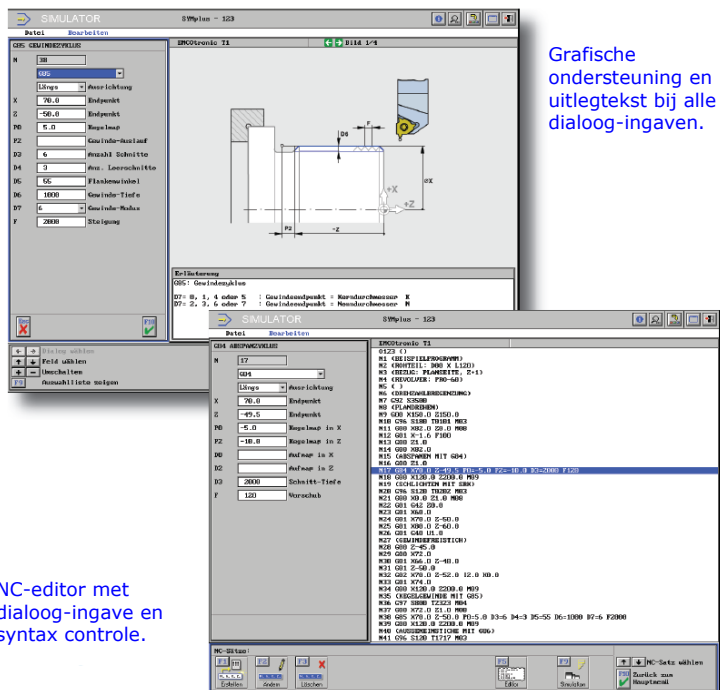




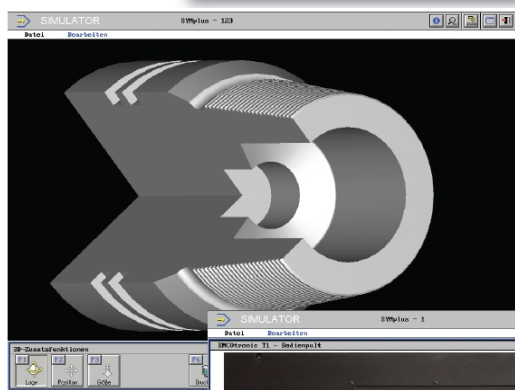
## Aanverwante CNC simulator: EMCOtronic T1 (Draaien)

De aanverwante simulator is een bijkomende module voor zowel CAMplus als SYMplus. Met deze simulator kan men de programmering ervan leren. Verder kunnen programma's **gegenereerd met de postprocessor** verandert en gesimuleerd worden.



Grafische ondersteuning en uitlegtekst bij alle dialoog-ingaven.

NC-editor met dialoog-ingave en syntax controle.



Optimale controle door 3D simulatie met doorsnede weergave.

In en uitzoomen met verdraaibare aanzichten.

Informatiesysteem naar het toetsenbord. Als met de muis over de toetsen wordt bewogen geeft het systeem de betekenis weer.



### Commando's / Functies / Cycli

|             |                           |
|-------------|---------------------------|
| G0          | Eilgang                   |
| G1          | Strecke                   |
| G2          | Bogen im Uhrzeigersinn    |
| G3          | Bogen gegen Uhrzeigersinn |
| G4          | Verweilzeit               |
| G25         | Unterprogramm-Aufruf      |
| G33         | Gewinde-Drehen            |
| G40/G41/G42 | Radius-Korrektur          |
| G53-G59     | Nullpunkt-Verschiebung    |
| G84         | Abspanzyklus              |
| G85         | Gewindezyklus             |
| G86         | Einstechzyklus            |
| G87         | Spanbruch-Bohrzyklus      |
| G88         | Tiefloch-Bohrzyklus       |
| G92         | NPV/Drehzahlbegrenzung    |
| G96/G97     | Spindelmodus              |
| T           | Programm-Erläuterungen    |
| X/Z (I/K)   | Werkzeugaufzuruf          |
|             | Endpunkt (modal)          |

**KELLER** Keller software is ontwikkeld voor de praktijk en biedt oplossingen met een naadloze overgang tussen CNC bedieners, proces engineers, en opleidings-deskundigen.

#### Keller software wordt gebruikt voor:

- ▶ CNC productie
- ▶ CNC basis and gevorderden training
- ▶ CNC beroepsgerichte training

De plus serie software van KELLER is uniek en bedekt de werkvelden van CNC en CAD/CAM, van basis training tot shop-floor gericht programmeren.