



*Nicht vertragliches Foto*

**SERVICE :**

**GROÙE : 380 X 300 X 80 MM**

**GEWICHT : 2KG**

**REFERENCE : EX513-2**

Mit dem explodierenden Modellmotor und den 3D-CAD-Dateien visualisiert der Student die Realisierung eines Mechanismus und entdeckt die technologischen Entscheidungen des Herstellers. Die Simulationssoftware ermöglicht die Simulation der Modellierungsmaschine und das Studium von Verbindungen. Sie listet die Komponenten auf, identifiziert die geometrische Form der Oberflächen und die Volumina der Teile und definiert die Verbindungen zwischen Teilmengen.

## Technische Spezifikationen :

### Vorgeschlagene TP-Themen

- Kinematische Verbindungen
- Transformation der Bewegung: Kurbelstange
- 3D CAD

### Zusammensetzung

- 2-Takt-Modellmotor in Ersatzteilen
- CD Rom: Studie eines Modellmotors EX518-7
- CD Rom mit pädagogischen und technischen Ressourcen (3D - SW)