



Nicht vertragliches Foto

SERVICE :

GROÙE : EX513-1 : 300 X 220 X 200 MM /
EX513-2 (LIVRE DANS UNE MALLETTE) :

380 X 300 X 80 MM

GEWICHT : EX513-1 : 2 KG / EX513-2 : 2 KG

REFERENCE : EZ513

Die Modellierungs-Engine ist ein ideales Werkzeug, um den Studierenden zu helfen, die Konzepte der Kinematik zu verstehen. Der Modellmotor EX513-1 ist auf einem Träger montiert und verfügt über einen Winkelmesser 360 ° und einen Komparator zur Untersuchung des Pleuelstangen - Kurbel - Systems. Eine Software zur Simulation des Motorbetriebs ermöglicht die Simulation des Mechanismus und die Untersuchung der Verbindungen. Mit dem explodierenden Modellmotor EX513-2 und 3D-CAD-Dateien visualisiert der Student die Realisierung und entdeckt die technologischen Möglichkeiten des Herstellers.

Technische Spezifikationen :

Vorgeschlagene TP-Themen

- Untersuchung der geometrischen Form von Oberflächen und Volumen eines Raumes
- 3D CAD
- Kinematische Verbindungen
- Transformation der Bewegung: Pleuelstange - Kurbel

Zusammensetzung

- Modell Motor mit Winkelmesser und Komparator EX513-1
- Explosionsmotor EX513-2
- CD Rom: Studie eines Modellmotors EX518-7
- CD Rom mit pädagogischen und technischen Ressourcen (3D - SW)