



*Nicht vertragliches Foto*

**SERVICE :**

## REFERENCE : Y1504

- Cutaway Hybrid System zum besseren Verständnis der internen Struktur.
- Leicht zu erziehen jedes Teil und Funktionsprinzip der Hybrid Engine.
- Eingeritzte Abschnitte sind mit verschiedenen Farben für die Bildungseffizienz gemalt.
- Einfacher Betriebsablauf von Kolben, Ventil, Kurbel, Hybridgetriebe, Inverter, Batterie und anderen.
- Es ist in der Lage, die Bewegung als gleiches Auto durch 220V Einphasenmotorbetrieb zu zeigen.
- Option: Bedienung über Tablet PC. (Bluetooth)

### Bildungsziele :

- Beobachten Sie, wie das Hybridsystem auf einen Blick funktioniert.
- Demonstrieren Sie den Betrieb, indem Sie die Motordrehzahl beliebig einstellen.
- Stellen Sie die Motordrehzahl und ihren Zustand durch die Steuerung ein.

### Technische Spezifikationen :

- Fahrzeugtyp: YF Sonata Hybrid 2,000cc oder K5 Hybrid 2, 000cc
- Zusammensetzung: Motor, Getriebe, Motor, Batterie, Inverter, 220V Motor, Sicherheitsschalter, Notschalter, Sicherheitssicherung, Controller
- Gewicht ca. 100 kg