



*Nicht vertragliches Foto*

**SERVICE :**

**GROÙE : PLATINE : 400 X 700 MM /**

**MALLETTE : 510 X 370 MM**

**GEWICHT : PLATINE : 6,5KG / MALETTE : 5KG**

## REFERENCE : CAPTIVA

Dank der rasanten Entwicklung der Technologie sind Sensoren zu hochtechnischen Komponenten geworden, die in einer aktuellen automatisierten Installation unverzichtbar sind.

Die Vielfalt und die technologische Innovation der Sensoren ermöglichen es, ein besonders pädagogisch ergiebiges Lerngerät zu implementieren.

Die CAPTIVA-Aktentaschen ermutigen den Schüler daher, die Wahl des geeigneten Sensors entsprechend der Spezifität des Erkennungsbedarfs und seiner Umgebung in Frage zu stellen.

### Technische Spezifikationen :

System ist modular, auf einer Aluminiumplatte gebaut, die die Situation einer Vielzahl von Sensoren in verschiedenen Umweltsituationen ermöglicht. Es ermöglicht somit die Überprüfung der Eigenschaften von Sammlern, die in Sammlungen gesammelt und in thematischen Fällen präsentiert werden: induktive und kapazitive Sensoren, optische Sensoren, mechanische Sensoren, ...

CAPTIVA ist die notwendige Ausrüstung für die Automatisierung. Das CAPTIVA-Set besteht aus einer gerillten Aluminiumplatte und zwei Tragetaschen:

#### **Eine Charge von 7 verschiedenen Sensoren:**

- Induktive Näherungsschalter, geflutet, 3-Leiter-Anschluss pnp-Ausgang, 2-Leiter-Anschluss in 24Vac.
- kapazitiver Sensor,
- Optoelektronische Sensoren NO oder NC Nähe, Reflex, Lichtleitfaser direkte Reflektionsbarriere, Empfindlichkeitseinstellung, Lernmodus,
- ILS-Sensor für Pneumatikzylinder.

#### **Aktuatoren:**

- Jack geschnitten, um die Verschiebung des Kerns zu sehen,
- Ein DC-Motor mit verschiedenen Festplatten ausgestattet,

#### **Elektronische boxen:**

- Sensor Supply Box, - Einstellbare Supply Box und Motordrehzahlmessung,

#### **Verschiedene Materialien zum Erkennen:**

- Stahl, Aluminium, Nylon und Reflektor

#### **Zubehör:**

- Werkzeuge, Elektrokabel, Bremsättel, nt.