

# AUTOMATE-200

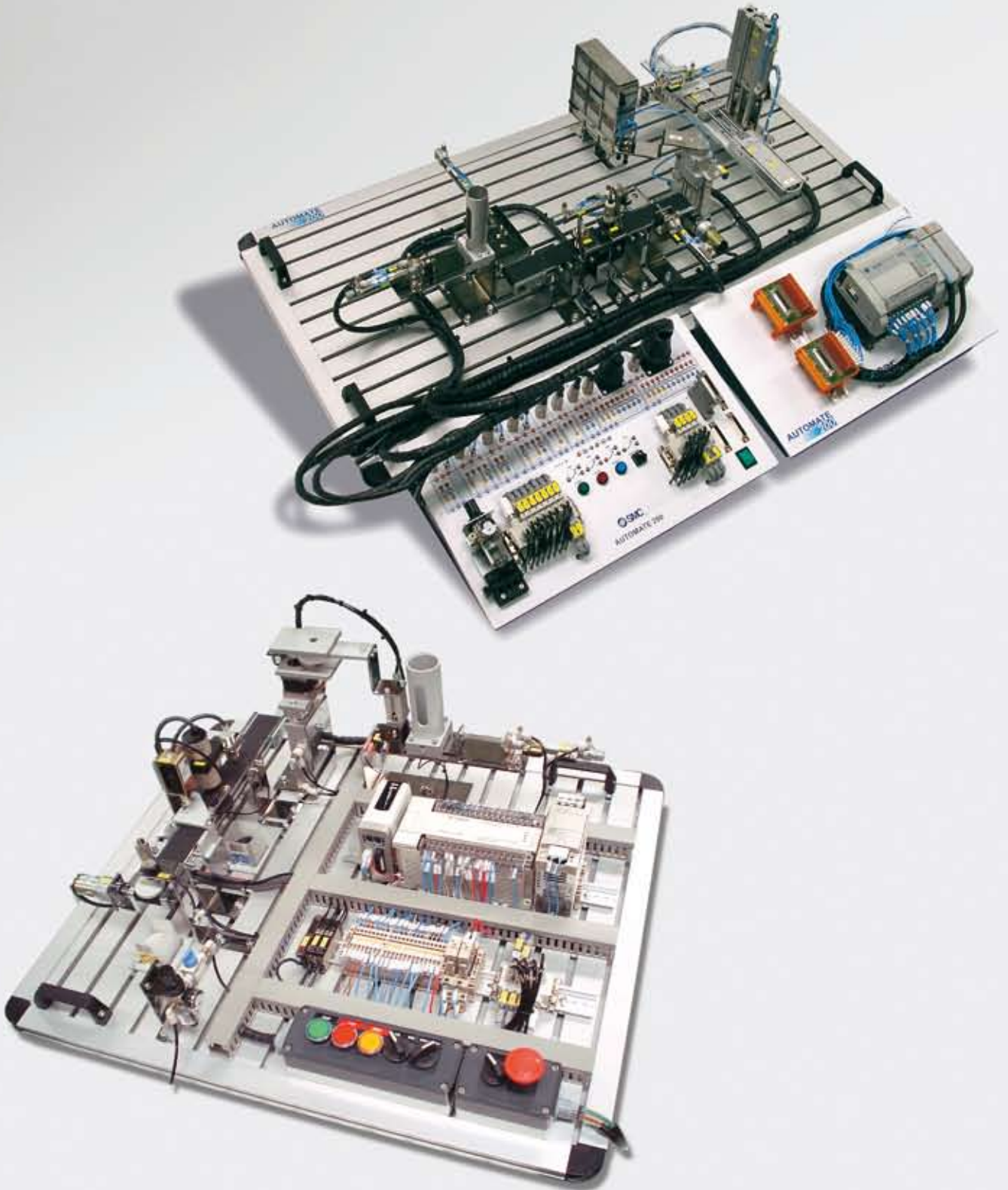
Entra en el mundo de la automatización

La automatización a su alcance

## ¿Por qué AUTOMATE-200?



- Podrá estudiar los principios básicos de la automatización de forma fácil e intuitiva.
- Incluye un DVD multimedia con lecciones y actividades guiadas.
- Todos los componentes son industriales, lo que garantiza durabilidad y un aprendizaje significativo.
- Puede ser controlado manualmente o automáticamente a través de un PLC.
- Tiene una puesta a punto basada en el concepto "Plug & Play".
- Disponemos de una amplia variedad de PLCs. Consulte disponibilidad.

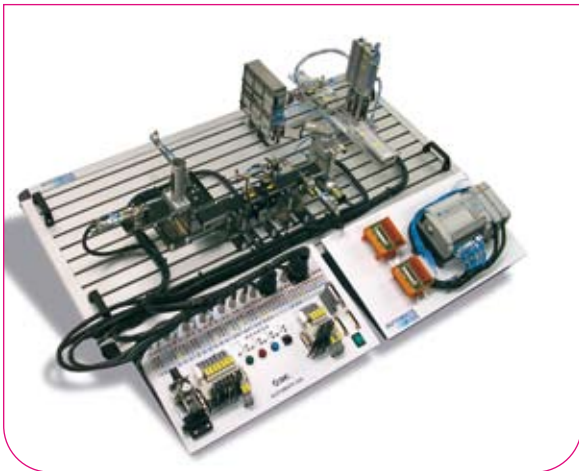


training



AUTOMATE-200 se presenta en 2 versiones diferentes con un DVD multimedia.

## ■ Versión estándar de sobremesa



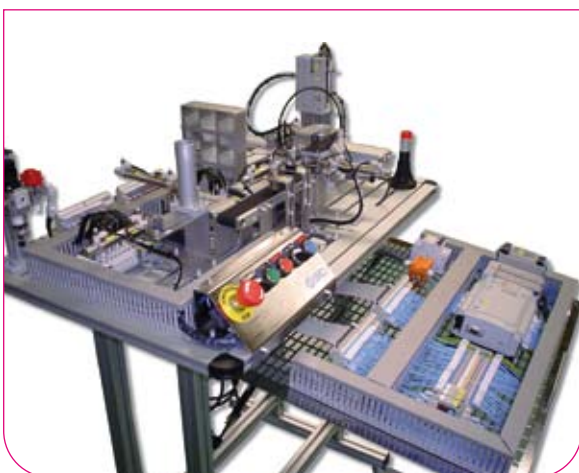
Dim. 1200x865x350 mm

- **SAI2998** AUTOMATE con PLC Allen Bradley
- **SAI2997** AUTOMATE con PLC Siemens
- **SAI2996** AUTOMATE con PLC Omron
- **SAI2995** AUTOMATE con PLC Mitsubishi

La versión estándar de AUTOMATE-200 incluye:

- Caja con el PLC integrado para el control automático.
- Caja con electroválvulas, botones, etc., para realizar el control manual.
- Montaje mecánico incluyendo los siguientes módulos funcionales:
  - Alimentador vertical.
  - Fococélula detectora de piezas.
  - Detector fotoeléctrico.
  - Cinta transportadora.
  - Empujador de cinta.
  - Detector de orificios.
  - Detector inductivo.
  - Manipulador con ventosas.
  - Clasificador de piezas.
  - Almacén.
- Posibilidad de introducir una caja de simulación de averías.

## ■ Versión con bastidor rodante y cuadro de control abatible



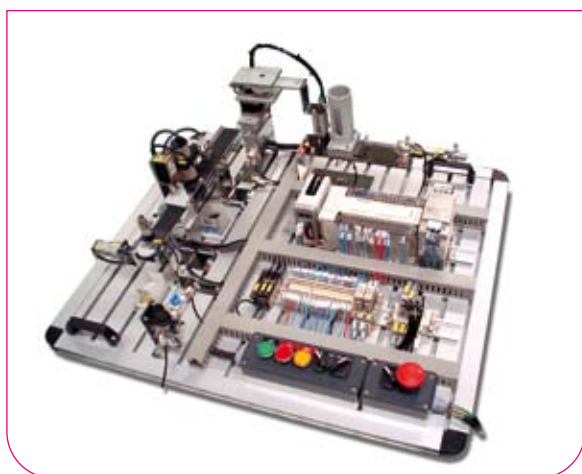
Dim. 900x580x1200 mm

- **SAI2914** AUTOMATE con PLC Allen Bradley versión rodante
- **SAI2915** AUTOMATE con PLC Siemens versión rodante
- **SAI2916** AUTOMATE con PLC Omron versión rodante
- **SAI2917** AUTOMATE con PLC Mitsubishi versión rodante

Existe una versión alternativa de AUTOMATE-200 que incluye:

- Montaje mecánico incluyendo los módulos funcionales incluidos en la versión estándar.
- Cuadro de control abatible con PLC y con todas las conexiones eléctricas.
- Mesa rodante con estructura en perfiles de aluminio.

## ■ Versión compact



Dim. 645x760x290 mm

- **SAI2918** AUTOMATE compact con PLC Allen Bradley
- **SAI2919** AUTOMATE compact con PLC Siemens
- **SAI2920** AUTOMATE compact con PLC Omron
- **SAI2921** AUTOMATE compact con PLC Mitsubishi

La versión compact incluye todos los elementos esenciales de AUTOMATE-200 en una única superficie compacta. Incluye:

- Alimentador vertical por gravedad.
- Manipulador con pinza neumática.
- Cinta transportadora.
- Detector inductivo.
- Detector capacitivo.
- Detector de extremo de cinta.
- Clasificador de monedas.
- PLC integrado.

## ■ DVD Multimedia



AUTOMATE-200 también incluye un DVD multimedia con los siguientes contenidos:

- Introducción a la automatización.
- Currículum del AUTOMATE-200.
- Cuestionario sobre automatización.
- Problemas habituales sobre automatización.
- Guía del profesor.
- Guía de programación de PLCs.
- Manuales de AUTOMATE-200.
- Glosario de automatización.