



Generalidades

ER105D es un apoyo práctico que sirve para introducir a los estudiantes la tecnología de celdas de combustible. Esta es la primera celda de combustible adecuada para la enseñanza, la investigación y el desarrollo. Este kit sólido de celdas de combustible contiene todo lo necesario para construir un módulo de 5 celdas de metanol. El producto utiliza metanol como combustible líquido y del tipo de cátodo cerrado. La celda de combustible necesita para su funcionamiento una bomba para líquido y una bomba para el aire. El estudiante puede montar y desmontar la celda varias veces con el fin de entender cómo funciona en la práctica una celda de combustible. La unidad consta de: fundas de plástico moldeado, placas bipolares compuestas de grafito, 5 MEA directas de metanol (área activa de 10 cm²), manual de instrucciones para su instalación, video DVD instructivo e informaciones sobre las celdas de combustible.

El kit esta completo de manual que describe todas las partes y los procedimientos de utilización. Además se suministra un libro de texto sobre las celdas de combustible que ofrece al lector toda las informaciones necesarias para operar la unidad, lo que constituye un valioso apoyo para la enseñanza.

Cod. R01103/S 1009 Ed. 01 Rev. 01

La Didacta Italia en cualquier momento y sin preaviso puede efectuar variaciones que considere convenientes por exigencias de construcción o de didáctica siempre manteniendo las características esenciales.