

## DATOS TÉCNICOS

# TESS advanced Física Electricidad/Electrónica con Sistemade Módulos, set complementario Electromagn

Nº de artículo 25266-88



## Funciones y uso

Juego de equipamiento complementario para el sistema de bloques eléctricos/electrónicos Juego básico 1. En combinación con este juego, se pueden realizar otros 18 experimentos para estudiantes:

- Electromagnetismo (6 experimentos)
- Motores eléctricos (3 experimentos)
- Inducción (3 experimentos)
- Transformadores (2 experimentos)
- Autoinducción (3 experimentos)
- Trabajo seguro con energía eléctrica (1 experimento)

## Ventajas

- Equipo completo: ejecución sencilla de los experimentos
- El equipo se almacena en una caja robusta, apilable y compacta, que permite un control rápido de la integridad (inserto de espuma)
- Literatura de experimentación para alumnos y profesores disponible: tiempo de preparación mínimo
- Adaptado al plan de estudios internacional: se cubren todos los temas
- Los circuitos se ensamblan directamente en la mesa del alumno y el contacto eléctrico seguro está garantizado por el uso de un sistema único de bloques de rompecabezas con contactos chapados en oro libres de corrosión. No se requiere una placa de pruebas.
- Robustos bloques -PUZZLE- con el símbolo eléctrico serigrafiado en contraste en la parte superior
- Enseñanza fácil y aprendizaje eficiente gracias a las descripciones digitales de los experimentos que se adjuntan como códigos QR

## Equipo y especificaciones técnicas

- El set de equipamiento consta de todos los componentes necesarios para los experimentos

Volumen de suministro

Bobina, 400 espiras	07829-01	2
Bobina, 1600 espiras	07830-01	1
Contact spring w. armature,mod.SB	05673-00	1
Contact element,module SB	05673-01	1
Tornillo de sujeción	07834-00	1
VARILLA GIRATORIA	07836-00	1
APOYO DE MUESCA C. ENCHUFE	07877-00	1
MECANISMO DE GALVANOMETRO	07875-00	1
BRUJULAS P. DIBUJANTE, 1 UNID.	06350-03	1
ESCALA DE GALVANOMETRO	07876-00	1
IMAN RECTO 7 CM	07823-00	1
Coil holder, module SB	05672-00	1
Lámpara de neón 110 V, E10	07506-90	1
Yugo	07833-00	1
Universal holder, module SB	05603-00	1
Núcleo en forma de U	07832-00	1
Relais 6 V, module SB	05674-00	1
MOTOR ELECTRICO, MODELO	07850-10	1

Accesorios necesarios

TESS advanced Física Eléctrica/Electrónica con sistema de módulos, básico Eléctrica, EB-1	25264-88
TESS advanced Electricidad/Electrónica EB-BS, accesorios para 1 grupo	13470-88
TESS advanced Electricidad/Electrónica EB-1, consumibles para 10 grupos	13471-88

Accesorios recomendados

25200-00

TESS avanzado Electrónica EB 2 accesorios opcionales para 1 grupo	13472-88
Handbuch Schülerversuche Elektrik/Elektronik Baustein-System 1 und 2, TESS advanced Physik, (en alemán)	01006-01