


FICHA TÉCNICA Nº 250		KIT DE CONSTRUCCIÓN CON ENGRANAJES	
ELEMENTO ANÁLOGO	N.A.	CATEGORÍA GENERAL	MATERIAL PEDAGÓGICO
		CLASIFICACIÓN	Uso 1º a 5º
		CATEGORÍA	JUGUETERÍA / DIDÁCTICOS
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO	
		Juego de construcción con engranaje, permite generar configuraciones mediante el ensamble, comprender la dinámica de engranes, de las conexiones mecánicas simples y estimula el desarrollo de una perspectiva global en el diseño de proyectos de robótica, ingeniería y programación. Fomenta el interés temprano por la ingeniería y la tecnología.	
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
		MATERIAL	Piezas plásticas de alta densidad o en madera de figuras redondas, cuadradas, rectangulares dentados para engranar, con ejes de diferentes diámetros, de acuerdo con las medidas de las figuras se puede contar con diferentes dimensiones: <ul style="list-style-type: none">• Piezas más grandes: Largo mínimo 5 cm, diámetro mínimo 7 cm.• Piezas más pequeñas: largo mínimo 4 cm, diámetro mínimo 3 cm. <p>Color: 235 piezas plásticas de diferentes colores o en madera natural en colores primarios y secundarios.</p>
		COLOR	Multicolor
		CONTENIDO MÍNIMO	235 piezas y con caja de almacenamiento, de 4 mm de espesor, con tapa de ajuste con 2 manijas.
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS			
Piezas en forma de engranaje de diferentes colores y tamaños con sistemas de pines que permite realizar uniones al deslizarlos unos con otros.			
Código UNSPSC 60141101, 60106102, 60141302			
Nota: Las imágenes son de referencia, el elemento puede tener unas características similares, siempre y cuando cumpla o mejore las especificaciones técnicas.			
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD			
En material no tóxico ni nocivo, resistentes a la manipulación, evitando que, al deteriorarse, sus partes puedan ser ingeridas por los niños y/o niñas. Debe permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas o deformaciones que puedan causar heridas.			
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD			
Se debe poder limpiar y desinfectar con todos los agentes de limpieza de uso comercial.			
Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones.			