


FICHA TÉCNICA N° 41		REFRACTÓMETRO DIGITAL		
ELEMENTO ANÁLOGO	N.A.	CATEGORÍA GENERAL	EDUCACIÓN MEDIA	
		CLASIFICACIÓN	N.A	
		CATEGORÍA	AGROINDUSTRIAL	
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO		
		Es un instrumento óptico que emplean la medida del índice de refracción para determinar el % Brix de azúcar, miel, agua, bebidas, etc.		
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
		RANGO DE MEDICIÓN	Entre 0.0% – 33%	BRIX
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS				
Rango de medición superior (Brix 0 ~ 90%), ser utilizado para medir de bajo a objetos de azúcar altos, como miel, agua fuerte, etc. Precisión: Brix: 0.5% Dimensión aproximada: 142x40x40mm Manual de uso Caja de plástico que permita su correcto almacenamiento.				
Código UNSPSC 41113736				
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				
Disposición de Repuestos: Se garantizará la disponibilidad de repuestos en el caso de fallas en el territorio colombiano, garantizado la operatividad oportuna del mismo.				
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD				
Se debe entregar el equipo en perfecto funcionamiento, haciendo la capacitación de funcionamiento y prueba de este. Revisando todos los procesos del equipo en cuanto a encendido, funcionamiento, desarmado del mismo para su limpieza. Se asegurará por parte del proveedor de la correcta instalación y que se cuente con las condiciones adecuadas para su instalación. La garantía del equipo especificara el cubrimiento de la totalidad del equipo dada en tiempo.				