I.O. COMPANY Importadores Orientales — FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO — I.O. Tools

PULIDORA ANGULAR 4 1/2" NBT-AG-E9913-115 110 V -850 W - 10.000 RPM - 4426C

1. Identificación del producto

Código interno: 4426C
Denominación: Esmeriladora/pulidora angular
Modelo: NBT-AG-E9913-115
Marca: NEWBEAT
Tipo de producto: Herramienta eléctrica de corte y desbaste.
Uso recomendado Cortes de precisión, tratamiento de superficies, desbaste y limpieza de soldaduras, acabados en mampostería ligera, metalmecánica, sector automotriz, instalaciones y montajes.



2. Especificaciones técnicas generales

Parámetro	Valor	Detalle técnico
Dimensiones:	275 x 80 x 90 mm	Largo, ancho, alto. Sin accesorios.
Peso:	1650 g	Equipo en vacío
Material:	ABS, elastómero	Carcasa en ABS de alta resistencia con recubrimiento que facilita el agarre y absorbe parte de las vibraciones.
Alimentación:	110 V - 127 V / 50-60 Hz	AC monofásica con toma universal
Velocidad nominal	10000 RPM	Velocidad sin carga
Potencia	850 W	Potencia nominal de salida

Contenido del empaque: Pulidora, guarda de protección, mango auxiliar, llave, manual de usuario.

3. Componentes principales

Elemento	Detalle
Motor	Motor con sistema de ventilación forzada por aspa integrada de velocidad y potencia directa hasta 850 W.
Guarda de protección	Guarda de protección en lámina de acero calibre 20, ajustable en ángulo por presión.
Llave y retenes	Llave específica de pivote y retenes de disco de tamaño reducido con **rosca 5/8"**, compatibles con discos de 4 1/2" (115 mm) o hasta 5" (125 mm).
Cable	Cable encautechado de alta resistencia. Longitud: 2 m.
Interruptor	Interruptor de palanca tipo Switch, ubicado en la parte posterior del equipo junto a la entrada del cable de alimentación.

4. Seguridad

Elementos de protección personal	Usar elementos de protección personal durante el uso del equipo tales como gafas de protección, protección auditiva y guantes (riesgo de material particulado, impacto repetitivo de alta frecuencia y agarre óptimo para evitar contragolpes de torsión).
Uso normativo de llave y discos	Detenga por completo el motor antes de realizar uso de la llave para ajuste o desapriete de los retenes de los discos para realizar alineación o cambio de disco.
Condiciones de almacenamiento	Almacene el equipo en un lugar fresco y seco. Si el equipo será almacenado por más de 30 días, se recomienda almacenarlo en un ambiente fresco y protegido de la luz solar directa.