

ESMERILADORA ER-140/2

TIPO DE PRODUCTO: INDUSTRIAL

CATEGORÍA: ESMERILADORAS

Excelente relación peso-potencia, lo que proporciona mayor comodidad durante la operación y alta productividad en los procesos de esmerilado y lijado, especialmente en trabajos de acabado. Velocidad de rotación de 14.000 rpm. Permite utilizar puntas montadas, limas rotativas, fresas y discos de lija Mini Contour de hasta 2", mediante un sistema de sujeción con pinzas.

APLICACIONES: Ampliamente utilizada para el acabado de piezas y estructuras fibrosas o plásticas, el acabado de piezas metálicas después del mecanizado, el pulido de matrices, la eliminación de rebabas de fundición y, eventualmente, el grabado sobre superficies de diversos materiales.

SEGMENTO: Indicada para metalúrgicas, talleres de mecanizado, fabricantes de moldes y matrices, industrias automotrices, de plásticos y compuestos, astilleros, talleres de mantenimiento industrial y empresas dedicadas al acabado, pulido y recuperación de piezas.

ERGONOMÍA: Carcasa de aluminio con pintura electrostática, lo que hace que la herramienta sea relativamente liviana. La posición de la salida de aire contribuye a una mayor agilidad y eficiencia durante el proceso. El accionamiento es manual mediante una palanca, por lo que el operador debe mantenerla presionada para poner la herramienta en funcionamiento. Para detenerla, basta con soltar la palanca y la válvula de accionamiento se cierra automáticamente.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Accionamiento:	Palanca
Longitud:	422 mm
Consumo de aire:	0,86 m³/min 30,6 pcm
Consumible:	Punta montada
Diámetro de la carcasa:	46 mm 1,8 pulg.
Escape de aire:	Frontal
Diámetro interno de la manguera:	9,5 mm 3/8 pulg.
Peso:	2,1 kg
Potencia máxima:	1.320 W
Velocidad media:	14.000 rpm
Nivel de ruido:	75 dB(A)
Caudal de aire:	1,02 m³/min 36,0 pcm

