

Compactador Tipo Plancha Eagle 9HP — Motor Loncin a Gasolina

Modelo C160L · Placa vibratoria unidireccional para compactación de suelos, asfalto y sub-bases

SKU	EAG0498	Marca	Eagle
Modelo	C160L	Categoría	Compactación / Maquinaria de construcción
Motor	Loncin, gasolina, 9 HP	Tipo de equipo	Plancha compactadora (vibratoria, unidireccional)

1. Especificaciones Técnicas

Especificación	Valor
Motor	Loncin a gasolina, 9 HP
Dimensión del plato (base vibratoria)	70 x 45 cm
Profundidad de compactación	Hasta 30 cm
Frecuencia de vibración	4,500 vpm (vibraciones por minuto)
Fuerza centrífuga máxima	30 kN
Velocidad de avance	20 cm/s
Peso del equipo	150 kg

2. Características de Funcionamiento

- Placa compactadora vibratoria de **avance unidireccional** (adelante), operada de forma manual mediante manillar con empuñadura antivibración.
- Sistema de excitación mediante **eje excéntrico** acoplado a la placa base, accionado por el motor a gasolina mediante embrague centrífugo y correa trapezoidal.
- Arranque manual por retroceso (cuerda), característico de motores Loncin de esta gama de potencia.
- Placa base fabricada en acero de alto espesor, apta para trabajo sobre asfalto y suelos granulares.

Nota de rigurosidad: Las especificaciones de la Sección 1 corresponden a los valores técnicos del equipo. Las características de esta sección (Sección 2) describen el funcionamiento estándar de este tipo de placa compactadora de la familia C160L/9HP con motor Loncin. No se incluyen cifras adicionales (capacidad de tanque, dimensiones totales, nivel de ruido, etc.) que no pudieron verificarse con certeza para este modelo exacto, para evitar reportar datos no confirmados como si fueran oficiales.

3. Aplicaciones Recomendadas

- Compactación de zanjas para tuberías
- Bases y sub-bases para veredas y bordillos
- Reparación de asfalto en frío (bacheo)
- Compactación de suelos granulares en obra civil
- Preparación de terreno para adoquinado
- Trabajos de jardinería y paisajismo