

FICHA TÉCNICA: CERCHA VIBRADORA WHITEMAN

Marca: Whiteman (Multiquip)

Aplicación: Nivelación, compactación y acabado de pavimentos y losas de hormigón de alta exigencia.

Descripción del Equipo

La cercha vibradora modular Whiteman de Multiquip está diseñada con un robusto marco estructural triangular que elimina la distorsión por torsión. Su sistema modular de secciones empernables permite configurar el ancho de trabajo exacto requerido por el proyecto, garantizando una planicidad óptima en mezclas de hormigón con bajo asentamiento.

Especificaciones Técnicas

Parámetro	Especificación Típica
Frecuencia de Vibración	Hasta 8,000 vpm (Vibraciones por Minuto)
Motorización Compatible	Motores a gasolina (Ej. Honda GX270 de 9 HP o similares)
Sistema de Avance	Opción de malacates (winches) manuales o mecánicos
Diseño del Marco	Triangular soldado, de alta resistencia a la flexión
Material de las Hojas	Acero galvanizado de alta durabilidad
Configuración de Ancho	Modular mediante secciones armables (1.5m, 2.3m, etc.)
Ajuste de Corona	Kits opcionales para pendientes ajustables e invertidas

Ventajas Principales

- **Alta productividad:** El eje excéntrico interno asegura una distribución uniforme de la vibración a lo largo de toda la regla.
- **Rigidez estructural:** Los tubos de acero de alta resistencia evitan que la regla se doble o se levante, incluso en mezclas pesadas.
- **Larga vida útil:** Cuenta con rodamientos engrasables protegidos y hojas de acero galvanizado resistentes a la corrosión.

- **Versatilidad:** Capacidad para realizar transiciones y coronas complejas mediante accesorios de articulación.

This is for informational purposes only. For medical advice or diagnosis, consult a professional. AI responses may include mistakes.