

## MANGUERA DE VIBRADORA 1½" X 6 M

La manguera para vibradora de concreto de 1½" x 6m es un accesorio para equipos de compactación de hormigón, diseñada para transmitir vibraciones desde el motor/pinza hacia la aguja, garantizando una distribución uniforme del concreto y eliminando burbujas de aire. Ideal para trabajos en slab, columnas, muros u otras estructuras de mediano volumen. Fabricada con eje flexible reforzado y cubierta resistente, soporta amplitudes y frecuencias de trabajo exigentes.

## FICHA TÉCNICA:

- Diámetro de conexión: 1 ½" (aguja/pinza)
- Longitud del eje flexible: 6 m
- Diámetro exterior: Aproximadamente 38 mm
- Frecuencia de vibración: 158–200 Hz (9,480–12,000 vibraciones/minuto)
- Amplitud de movimiento: 0.9–2.6 mm (varía según velocidad o modelo)
- Material del eje: Núcleo flexible de 10/12/13 mm + cubierta protegida
- Peso estimado: 11 kg (versión Bonelly)
- Marca: Bonelly (distribuido por Coronel Import)
- Certificación: Cumple con estándares industriales de robustez; garantía 1 año

## **BENEFICIOS:**

- Transmisión eficaz de vibraciones con mínima pérdida energética.
- Longitud óptima para aplicaciones en estructuras de tamaño medio.
- Construcción resistente al desgaste y flexión continua.
- Compatible con motovibradoras estándar y cañas vibratorias de 1¼"-1¾".
- Facilita labores de consolidación uniforme y acabado de superficies.



## RECOMENDACIONES DE USO Y CUIDADO

- Antes de conectar, verifica que la pinza y aguja sean compatibles con 1½".
- Almacenar en posición recta para evitar dobladuras permanentes en el eje.
- Tras uso, limpiar el exterior de concreto antes de que se seque.
- Revisar periódicamente el estado de la cubierta; reemplazar en caso de fisuras.
- No aplicar fuerza torsional al enrollar; guardar en bobina grande o colgada.
- Si la vibración disminuye, inspeccionar el traje del corazón flexible; desgastes son indicio de reemplazo pronto.