

Ficha Técnica

Máquina, rueda y cola 10 PIE

Descripción General:

- **Diámetro rueda:** 3,05 metros.
- **Nro de aletas:** 18.
- **Material:** chapa galvanizada N°18
- **Peso total:** 140 kg

Dimensiones Packing:

- **Largo:** 2,65 metros.
- **Ancho:** 0,80 metros.
- **Altura Total:** 1,20 metros.

Características Técnicas:

- **Profundidad máxima de extracción:** 40 metros.
- **Caudal de bombeo:** entre 3.600 - 1.300 litros por hora (según el cilindro colocado).
- **Velocidad mínima de viento para funcionamiento:** 6 km/h.
- **Velocidad óptima de viento:** 20-25 km/h.
- **Velocidad máxima de viento:** 45 km/h (con sistema de seguridad).
- **Tipo máquina:** sistema de bielas con resorte compensador (sin engranajes)

Instalación y montaje:

- **Tiempo de instalación:** 3 horas con un equipo de 3 personas. (2 días completo c/torre)
- **Manuales incluidos:** Manual de instalación y mantenimiento.

Características Adicionales:

- **Sistema de seguridad:** Frenado automático en caso de vientos excesivos (incluye freno manual).
- **Mantenimiento:** cambio de aceite de la caja cada 1 año (aceite tipo SAE 40 común).
- **Durabilidad:** 20 años de vida útil promedio.
- **Adaptable a cualquier torre:** se puede usar una torre existente.

Garantía:

- **Periodo de garantía:** 1 año.
- **Cobertura:** Defectos de fabricación y rendimiento del sistema.

