



## Molinos de viento de 7, 8 y 10 pies

El mecanismo de los molinos posee un sistema de trabajo distinto, moderno y eficiente.

Su motor está compuesto por un sistema de bielas que reduce la fricción (por no tener engranajes) y el desgaste; además cuenta con una bomba de aceite, la cual permite que todas las piezas trabajen lubricadas.



El Molino cuenta con un "cierre automático" contra los vientos fuertes, la máquina controla las revoluciones por medio de un sistema de freno. La caja o block del motor está constituida en acero soldado que permite que el molino sea más liviano y más resistente.

**Menos desgaste:** que al no tener engranajes posee menos mantenimiento.

**Más liviano:** la máquina posee un resorte compensador, el cual hace que el molino funcione más liviano. Es por ello que se aprovecha en un 60% más la energía eólica.

**Más caudal de agua:** existe un alto rendimiento de agua diariamente.

**Se cierra solo contra vientos fuertes:** por lo que aumenta su durabilidad.

**Diseños sencillos:** son de fácil montaje, armado y reparación.

**Estructura del motor fuerte y liviana.**

**Servicio y asesoramiento pre y postventa.**



## Funcionalidad

El Molino de Viento es el producto que mas se adapta donde se carece de infraestructura eléctrica, y con la ventaja de ser uno de los medios más económicos para la extracción de agua; no requiere mantenimiento; su vida útil (de muchos años) satisface las mismas necesidades que ofrece cualquier otro equipo que no funciona con energía eólica.



Nuestros productos son utilizados tanto para el sector agropecuario para abastecer de agua a la producción lechera, ovina, caprina, porcina, aves, etc. Como también para comunidades e instituciones, para el consumo de agua potable, higiene, riego de huertas e invernaderos, etc.

Los Molinos pueden ser utilizados de diferentes maneras, dependiendo de cual sea su necesidad e interés.

### Molinos de 7, 8 y 10 pies

#### Torres galvanizadas de 6.00, 7.80, 9.80 y 11.80 metros de altura

Máquina Rueda y Cola
7 pies
8 pies
10 pies

Altura de la torre
6.00 m
7.80 m
9.80 m
11.80 m

Cilindros A/T y roscados
2 1/2" x 10"
3" x 10"
3 1/2" x 10"
4" x 10"