



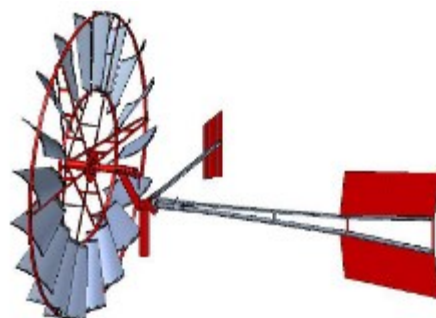
MOLINOS DE VIENTO PARA BOMBEO DE AGUA

PROPÓSITO

Bombeo de agua en régimen de viento bajo a moderado de 2 a 7 m/s.

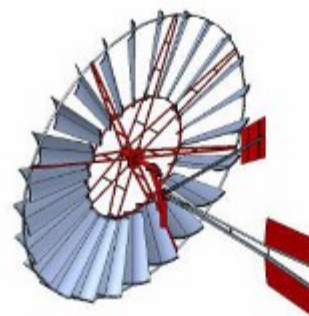
ROTOR

Eje horizontal, diámetro del rotor 2.5 m, 3.5 o 4 m con 18 a 24 aspas de paso fijo, elaboradas en lámina de acero galvanizado.



TRANSMISION

Mecanismo de biela-manivela acoplado directamente al eje del rotor. Carrera fija de 6 a 8 cm.



CAPACIDAD DE BOMBEO

Según viento disponible desde 800 a 1.200 litros / Hora para modelos pequeños hasta 1.500 a 3.500 Litros / Hora para modelos grandes.

SISTEMA DE CONTROL

Control de velocidad para vientos fuertes mediante aleta de deflexión lateral y aleta orientadora

SISTEMA DE BOMBEO

Bomba de pistón de simple efecto, construida en acero inoxidable, con diámetro de 2 ½" o 3" según cabeza de bombeo. Succión y descarga en 1 ½". Tubería de succión de PVC en 1 ½" o 2" x 6 metros.

TORRE

Estructura en acero de 6, 9, 12 y 15 metros de altura, recubierta con pinturas anticorrosivo y aluminio extrarefectivo con escalera incorporada para facilitar el mantenimiento

CABEZA TOTAL DE BOMBEO

20 a 60 metros en línea vertical y hasta 1.000 metros en plano.

PESO

250 a 350 Kilogramos aproximadamente



MOLINOS DE VIENTO PARA BOMBEO DE AGUA

PRECIOS

SERIE	ESPECIFICACIONES	REFERENCIA	PRECIO	IVA	INSTALACION
JB - 1005	<p>Rotor: 2.20 metros de diametro</p> <p>Aleta reguladora de velocidad</p> <p>Numero de Aspas: 8 (tubo alum - lam galv)</p> <p>Bomba: Camisa Acero inox 2"</p> <p>Altura de bombeo: 10 m</p> <p>Capacidad de bombeo: 600 L/H</p> <p>Tuberia de Succion: 1 1/2" x 6 m</p>	5 metros JB - 1005	5.221.429	6.056.858	626.571
JB - 1006	<p>Rotor: 2.55 metros de diametro</p> <p>Aleta reguladora de velocidad</p> <p>Numero de Aspas: 10</p> <p>Bomba: Camisa Acero inox 2 1/2"</p> <p>Altura de bombeo: 20 m</p> <p>Capacidad de bombeo: 800 L/H</p> <p>Tuberia de Succion: 1 1/2" x 6 m</p>	6 metros JB - 1006	6.678.571	7.747.142	801.429
JB - 1209	<p>Rotor: 3.20 metros de diametro</p> <p>Aleta reguladora de velocidad</p> <p>Numero de Aspas: 12</p> <p>Bomba: Camisa Acero inox 2 1/2" C</p> <p>Altura de bombeo: 35 m</p> <p>Capacidad de bombeo: 1200 L/H</p> <p>Tuberia de Succion: 1 1/2" x 6 m</p> <p>Sistema de balancin</p>	12 metros JB - 1209	9.471.429	10.986.857	1.136.571
JB - 1612	<p>Rotor: 3.80 metros de diametro</p> <p>Aleta reguladora de velocidad</p> <p>Numero de Aspas: 16</p> <p>Bomba: Camisa Acero inox 3 o 4"</p> <p>Altura de bombeo: 50 m</p> <p>Capacidad de bombeo: 2500 L/H</p> <p>Tuberia de Succion: 2" x 6 m</p> <p>Sistema de balancin</p>	12 metros JB - 1612	12.385.714	14.367.429	1.486.286