



Motobomba 0.5 Hp 370W

Marca: Electricercas

Referencia: ELESKU100003761

Presentación: 1 Unidad(es)

Peso: 5 kg

Categoría: Maquinaria

Garantía: 12 meses por defectos de fabricación

Precio de referencia: \$229.500

Descripción

Motobombas de presión: son ideales para aumentar el riego o para impulsar la circulación de líquido en el uso doméstico. Muy útiles cuando la fuerza del agua no permite llevar el líquido hasta las llaves y grifos. ¿Cómo funciona? Las bombas de agua, al igual que cualquier bomba hidráulica común, transforman la energía mecánica en energía cinética. Funcionando con corriente eléctrica o combustible. Estas consisten en un rotor de paletas giratorio que se encuentra sumergido en el líquido. El líquido entra a la bomba de forma axial desde la tubería de aspiración hasta el centro del rotor por medio del motor. Las paletas mueven el líquido radialmente haciéndolo ganar energía y velocidad, provocando que salga hacia el exterior gracias a la fuerza centrífuga. Todo este proceso provoca la presión y el agua sale hacia los cuerpos de la bomba, y luego hacia afuera por la tubería de impulsión.

Recomendaciones

- Instale el impulsor bajo techo, con puesta a tierra propia (mínimo 3 varillas copperweld separadas 3 m) y desviador de rayos.
- Mantenga la línea libre de maleza y revise el voltaje con un probador periódicamente.
- La garantía cubre defectos de fabricación; no cubre daños por rayos, sobrevoltajes, humedad o mal uso.