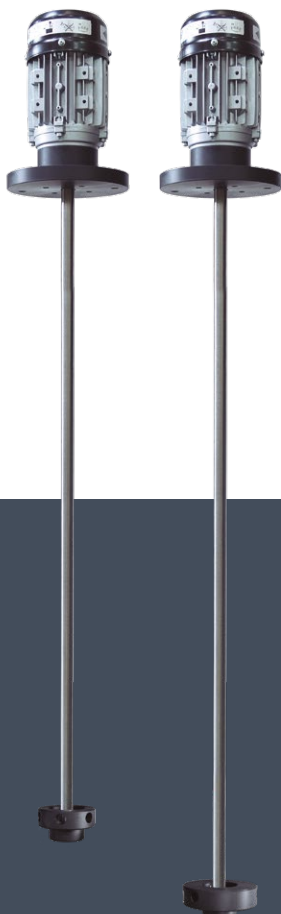


AGITADORES DE TURBINA

NOVATEC®
MIXERS

Una marca Novatec FS®

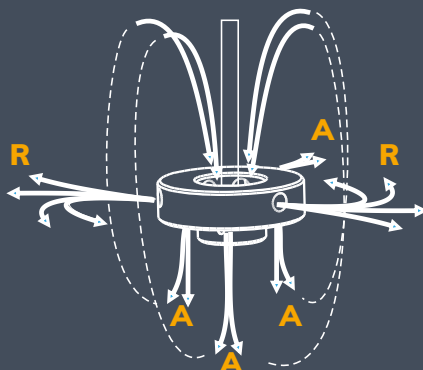


Agitador de turbina de alta eficiencia y resistente a la corrosión para depósitos de hasta 10.000 litros y más de 2 metros de altura diseñado especialmente para agitar soluciones acuosas o de baja viscosidad. Compuesto por un eje de transmisión directa en acero inoxidable recortable a la medida necesaria, con posibilidad de recubrir en polietileno y una turbina centrífuga desmontable fabricada en polipropileno sin aristas cortantes para mayor seguridad. Disponible con motores monofásicos, trifásicos y de corriente continua.

APLICACIONES

- ✓ Preparación de disoluciones de hipoclorito cálcico.
- ✓ Mezclas sencillas líquido - líquido.
- ✓ Agitación y disolución de mezclas de fertilizantes para su uso en instalaciones de riego.

FUNCIONAMIENTO



Tres chorros radiales (R) de gran alcance, con efecto de barrido en el plano de la turbina que producen la rotación del líquido. Tres chorros axiales (A) para remover el fondo del depósito y provocar el flujo ascendente. La combinación de los dos jets transmite la rotación del líquido a todo el depósito manteniendo la recirculación vertical del fondo a la superficie.

MODELOS



Modelo 0.6

- Ø Propela: 60 mm
- Velocidades: Hasta 1.650 RPM
- Potencia: Hasta 0,08 kW
- Volumen del depósito: Hasta 0,2 m³



Modelo 1.1

- Ø Propela: 90 mm
- Velocidades: Hasta 1.650 RPM
- Potencia: Hasta 0,222 kW
- Volumen del depósito: Hasta 0,8 m³



Modelo 1.3

- Ø Propela: 130 mm
- Velocidades: Hasta 1.650 RPM
- Potencia: Hasta 0,444 kW
- Volumen del depósito: Hasta 3 m³



Modelo 1.5

- Ø Propela: 130 mm
- Velocidades: Hasta 1.650 RPM
- Potencia: Hasta 0,9 kW
- Volumen del depósito: Hasta 10 m³



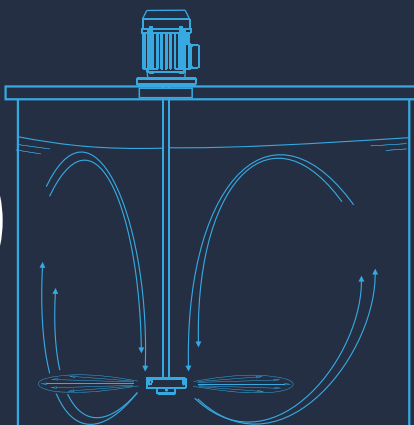
Modelo 2.0

- Ø Propela: 150 mm
- Velocidades: Hasta 1.100 RPM
- Potencia: Hasta 0,66 kW
- Volumen del depósito: Hasta 5,0 m³

OPCIONES



Soporte con brida



Soporte con pinza

