

Agitador sum- ergido



RECK

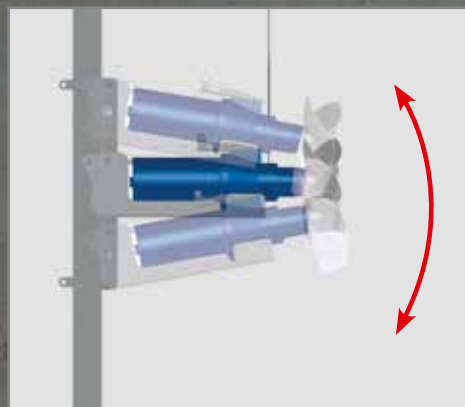
Equipamiento

- Sistema de elevación y giro con torno de cable de seguridad, fuerza de elevación 900 kg
- Motor trifásico 400V, 50Hz
- Tubo cuadrado, galvanizado o V2A
- Soporte de muro incl. anclaje de cargas pesadas
- Fácil instalación, uso y mantenimiento
- Interruptor manual

ORKA

en sistema
abierto

Ajuste mecánico de inclinación
posible hasta $\pm 12^\circ$



Función

- 100% ciclo de trabajo en ambos sentidos de giro (empujante o aspirante)
- Supervisión térmica por fase como protección contra sobrecalentamiento
- Tipo de protección IP 68 / Clase de aislamiento $F = 155^{\circ}\text{C}$
- Velocidad de hélice 370 rpm
- Resistente: Carcasa del reductor y tapa de motor de fundición gris doble revestido con resina epóxido
- Aislamiento: Doble cierre mecánico con sistema de precámara

Utilidad

- Fácil instalación, uso y mantenimiento
- Profundidad de inmersión ajustable (máximo 10 m)
- Rendimiento de agitación enorme. Velocidad de hélice 370 rpm, con hélice de gran rendimiento de tres aletas
- Instalación fácil en todos los sistemas
- Construcción especial aerodinámica, forma hidrodinámica óptima
- Soporte de motor para tubo guía 100 x 100 mm, 120 x 120 mm, 150 x 150 mm

El máximo rendimiento en sistemas abiertos o cubiertos

El rendimiento de motor necesario del agitador sumergido depende del diámetro del depósito y la composición del estiércol.

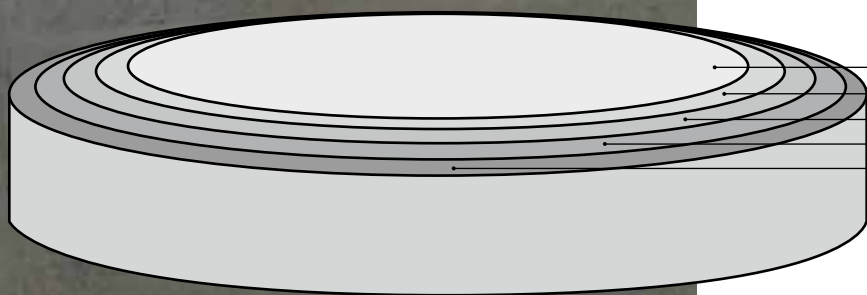


Unidad de control de motor para la conmutación automática de tiempo (Disponible con arranque suave)

Estiércol vacuno tiene una concentración de materia seca de aprox. 8% TS, estiércol porcino aprox. 5% TS.

Rendimiento de motor recomendado (kW) en relación al diámetro ($\varnothing$) del depósito (m)

$\varnothing$ Depósito:	Estiércol vacuno	Estiércol porcino
ETMR-RWE-7,5	10 - 12 m	10 - 15 m
ETMR-RWE-11	12 - 16 m	15 - 20 m
ETMR-RWE-15	16 - 19 m	20 - 23 m
ETMR-RWE-18	19 - 21 m	23 - 25 m
ETMR-RWE-22	21 - 25 m	25 - 30 m



Características técnicas:

	Tipo	Potencia del motor	Arranque	Corriente nominal	Protección requerida	velocidad motor/hélice	Hélice	Peso total
1	ETMR-RWE-7,5	7,5 kW	y/ Δ	14,5 A	25 A acción lenta/delay	1470/370 rpm	480	177 kg
2	ETMR-RWE-11	11 kW	y/ Δ	21 A	25 A acción lenta/delay	1465/370 rpm	500	178 kg
3	ETMR-RWE-15	15 kW	y/ Δ	30,5 A	25 A acción lenta/delay	1465/370 rpm	550	184 kg
4	ETMR-RWE-18	18 kW	y/ Δ	35 A	25 A acción lenta/delay	1465/370 rpm	600	196 kg
5	ETMR-RWE-22	22 kW	y/ Δ	44 A	25 A acción lenta/delay	1460/370 rpm	650	204 kg

Agitador sumergido ORKA para sistemas cubiertos



Agitador summer- gido

Reck
Agrartechnik

RECK-Technik GmbH & Co. KG
Reckstrasse 1-5
88422 Betzenweiler, ALEMANIA
Tel. +49 73 74-1883
Fax +49 73 74-18466
info@reck-agrar.com
www.reck-agrar.com