SCHNELLLAUFENDES RÜHRWERK MIT PROPELLER AQUA'TEC

P19-AQAG-FT-001

Produktdatenblatt · Rührwerke

Von Aqua'Tec entwickelte schnelllaufende Rührwerke, von 0,185 bis 0,75 kW, mit Einphasen- oder Drehstrommotor, Welle aus Edelstahl und Dreiblatt-Propeller aus PP. Welle mit Sonderlänge und Wellenbeschichtung aus PP oder PVC auf Anfrage.



Technische Daten

Drehstrommotor	230/400 V, 50/60 Hz
Einphasenmotor	110/220 V, 50/60 Hz
Leistung	0,185 bis 0,75 kW
Drehzahl	1.000 U/min
Welle	Edelstahl
Propeller	PP, dreiflügelig, Flügel um 30° geneigt, drei Durchmesser
Kupplung	Von Aqua'Tec entwickelt
Fertigung	Teile in Vonnas (Frankreich) gefertigt und montiert
Auf Anfrage	Welle mit Sonderlänge; Wellenbeschichtung aus PP oder PVC

Beschreibung

Die schnelllaufenden Rührwerke von Aqua'Tec sind für landwirtschaftliche, industrielle und umwelttechnische Anwendungen bestimmt.

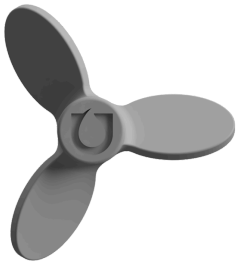
- **Motor**: elektrisch, Drehstrom 230/400 V oder einphasig 110/220 V, 50/60 Hz.
- **Rührwelle**: Edelstahl, korrosionsbeständig.
- **Propeller**: PP, von Aqua'Tec für das Mischen entworfen und beständig gegen Abrieb und Chemikalien.
- **Kupplung**: von Aqua'Tec entwickelt, zur Erleichterung der Wartung.
- **Fertigung**: Teile in Vonnas (Frankreich) gefertigt und montiert.

Propeller

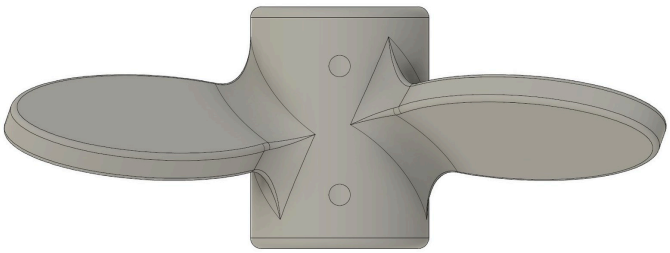
Der Dreiblatt-Propeller aus PP hat um 30° geneigte Flügel und eine verstärkte Befestigung auf der Welle. Er ist in drei Durchmessern erhältlich: 110, 140 und 185 mm.

SCHNELLLAUFENDES RÜHRWERK MIT PROPELLER AQUA'TEC

P19-AQAG-FT-001



Dreiblatt-Propeller



Nabe und Befestigung des Propellers

Leistungsdaten

Modelle

Artikelnummer	Leistung (kW)	Drehzahl (U/min)	Länge der Welle (mm)	Wellendurchmesser (mm)	Propellerdurchmesser (mm)	Stromstärke (A)
Drehstrommotor 230/400 V, 50/60 Hz						
AQAG-T18-R10	0,185	1000	1100	20	110	0,9
AQAG-T37-R10	0,37	1000	1300	20	140	1,3
AQAG-T55-R10	0,55	1000	1500	25	185	1,7
AQAG-T75-R10	0,75	1000	1500	25	185	2,1
Einphasenmotor 110/220 V, 50/60 Hz						
AQAG-M18-R10	0,185	1000	1100	20	110	1,33
AQAG-M37-R10	0,37	1000	1300	20	140	3

Auf Anfrage kann die Welle in einer Sonderlänge geliefert und mit einer Beschichtung aus PP oder PVC versehen werden, die sie vor dem gerührten Medium schützt.

Anwendungen

Das Rührwerk ist Bestandteil des Dosierbehälter-Sets von Aqua'Tec: Behälter, Rührwerk, Gestell und Schrauben, einsatzbereit. Auf dem Gestell kann auch eine Dosierpumpe montiert werden.



Dosierbehälter-Set mit Rührwerk und Dosierpumpe

Zugehörige Dokumente : P08-KITCUV-FT-001, P19-HR-FT-001, P19-VR-FT-001

Artikelnummern : AQAG-T18-R10, AQAG-T37-R10, AQAG-T55-R10, AQAG-T75-R10, AQAG-M18-R10, AQAG-M37-R10