AGITATEUR À HÉLICE RAPIDE AQUA'TEC

P19-AQAG-FT-001

Fiche produit · Agitateurs

Agitateurs rapides conçus par Aqua'Tec, de 0,185 à 0,75 kW, à moteur monophasé ou triphasé, avec arbre inox et hélice tripale en PP. Axe de longueur spécifique et revêtement PP ou PVC sur demande.



Caractéristiques techniques

Moteur triphasé	230/400 V, 50/60 Hz
Moteur monophasé	110/220 V, 50/60 Hz
Puissance	0,185 à 0,75 kW
Vitesse de rotation	1 000 tr/min
Arbre	Inox
Hélice	PP, tripale, pales inclinées à 30°, trois diamètres
Accouplement	Conçu par Aqua'Tec
Fabrication	Pièces fabriquées et assemblées à Vonnas (France)
Sur demande	Axe de longueur spécifique ; revêtement de l'axe en PP ou PVC

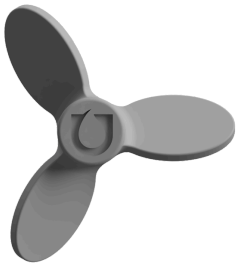
Description

Les agitateurs rapides Aqua'Tec sont destinés aux usages agricoles, industriels et environnementaux.

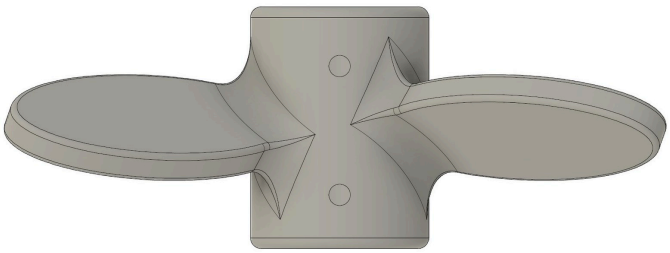
- **Moteur** : électrique, triphasé 230/400 V ou monophasé 110/220 V, 50/60 Hz.
- **Arbre d'agitation** : inox, résistant à la corrosion.
- **Hélice** : PP, dessinée par Aqua'Tec pour le mélange et pour résister à l'abrasion et aux produits chimiques.
- **Accouplement** : conçu par Aqua'Tec, pour faciliter l'entretien.
- **Fabrication** : pièces fabriquées et assemblées à Vonnas (France).

Hélice

L'hélice tripale en PP a des pales inclinées à 30° et une fixation renforcée sur l'arbre. Elle existe en trois diamètres : 110, 140 et 185 mm.



Hélice tripale



Moyeu et fixation de l'hélice

plus d'informations sur : www.aqua-tec.fr ou contact@aqua-tec.fr

AGITATEUR À HÉLICE RAPIDE AQUA'TEC

P19-AQAG-FT-001

Performances

Modèles

Code	Puissance (kW)	Vitesse de rotation (tr/min)	Longueur d'axe (mm)	Diamètre d'axe (mm)	Diamètre d'hélice (mm)	Intensité (A)
Moteur triphasé 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
Moteur monophasé 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

Sur demande, l'axe peut être fourni dans une longueur spécifique, et recevoir un revêtement en PP ou en PVC pour le protéger du produit agité.

Applications

L'agitateur équipe le kit cuve de dosage Aqua'Tec : cuve, agitateur, support et visserie, prêts à l'emploi. Le support peut aussi recevoir une pompe doseuse.



Kit cuve de dosage avec agitateur et pompe doseuse

Documents associés : P08-KITCUV-FT-001, P19-HR-FT-001, P19-VR-FT-001

Codes produits : AQAG-T18-R10, AQAG-T37-R10, AQAG-T55-R10, AQAG-T75-R10, AQAG-M18-R10, AQAG-M37-R10