



Fisherbrand
QUALITY. RELIABILITY. VALUE.

Moteurs d'agitation

Moteurs d'agitation numériques

Moteurs d'agitation numériques

Des agitateurs qui offrent puissance, contrôle, simplicité et polyvalence

- Ils sont construits pour offrir une puissance importante aux applications nécessitant des volumes/viscosités élevées.
- des moteurs sans balai, à courant continu
- protection contre les surtensions
- un axe creux permettant un réglage facile de l'axe
- Le statif, la noix, l'axe et la pale d'agitation sont fournis séparément
- Sécurité conforme aux normes EN61326 CE / IEC 61010-1 et 61010-2-51, EMC EN50081-1, EN50082-1 ROHS, WEEE
- Garantie - 3 ans

Un système complet en 4 étapes:

1 Choisissez un agitateur

Moteur d'agitation compact Pour usage général

Technical Specification

Plage de vitesses	40 - 2000 tr/min
Précision de l'affichage DEL	+/- 1 tr/min ou 3% de la valeur affichée
Couple maximal, Ncm:	70
Alimentation:	100 - 240volts, 50/60Hz
Puissance débitée:	1/15hp full range, 50watts
Poids, kg:	3.6
Volume maximal, L:	25
Viscosité maximale, cps:	15,000

Cat. No	Description
15203807	Moteur d'agitation compact

Mandrin, clé de mandrin, tige de support de montage,
alimentation externe avec cordon UK et EU inclus



Moteur d'agitation couple élevé Pour répondre aux applications industrielles

Technical Specification

Plage de vitesses	20 - 3000 tr/min
Précision de l'affichage DEL	+/- 1rpm ou 1% de la valeur affichée
Couple maximal, Ncm:	339 Ncm (20-600 tr/min), 68 Ncm (600 - 3 000 tr/min)
Alimentation:	220volts, 50/60Hz, 5amps
Puissance débitée:	1/15hp, 150watts
Poids, kg:	5.0
Volume maximal, L:	60
Viscosité maximale, cps:	50,000

Cat. No	Description
15293797	Moteur d'agitation couple élevé

Certificat d'étalonnage, mandrin, protecteur de
mandrin, clé de mandrin, tige de support, cordon
d'alimentation UK et EU inclus



Moteurs d'agitation - Accessoires

2 Choisissez une pale d'agitation

Cat. No	Description
12917106	Impulseur à pales croisées, 400 mm x 50 mm de diamètre
12927106	Impulseur à pales droites, 400 mm x 50 mm de diamètre
12937106	Impulseur à pales pivotantes, 400 mm x 60 mm de diamètre
12947106	Impulseur à pales pliantes, 400 mm x 90 mm de diamètre
11920305	Impulseur à pales carrées, 400 mm x 70 mm de diamètre
11900305	Impulseur à pales chantournées, moulé, 400 mm x 64 mm de diamètre
12987116	Rotor à pales inclinées seul, diamètre 25 mm, alésage de 8 mm
12997116	Rotor à pales inclinées seul, diamètre 38 mm, alésage de 8 mm
12907136	Axe seul, 300 mm x 8 mm de diamètre
12927136	Axe seul, 457 mm x 8 mm de diamètre
12957136	Axe seul, 610 mm x 8 mm de diamètre
12917136	Axe seul, 300 mm x 9,5 mm de diamètre
12937136	Axe seul, 457 mm x 9,5 mm de diamètre
12947136	Axe seul, 508 mm x 9,5 mm de diamètre
12967136	Axe seul, 610 mm x 9,5 mm de diamètre
12977136	Axe seul, 762 mm x 9,5 mm de diamètre

Tous les arbres et toutes les pales sont en acier inoxydable 316L poli électrolytiquement. Les supports et noix de fixation sont réalisés dans un alliage aluminium et zinc moulé et revêtus d'une poudre epoxy résistant aux produits chimiques.

Les axes de 9,5 mm de diamètre sont dotés d'une extrémité tombante de 12,7 mm x 8 mm de diamètre destinée à accueillir les pales comportant un alésage de 8 mm ou de 9,5 mm de diamètre.

3 Choisissez un statif

Cat. No	Description
12987096	Statif de sécurité avec socle, 711 x 25 mm (diamètre de la tige)
11984985	Statif compact avec socle, 457 x 8 mm (1520-3807 uniquement)

4 Choisissez une noix de fixation

Cat. No	Description
12907106	Noix de fixation

Autres accessoires

Cat. No	Description
12997136	Capot de mandrin en vinyle (modèle 1520-3807 uniquement)
12977096	Ensemble mandrin et clé - s'adapte à l'arbre de moteur de 13 mm

Conditions générales Veuillez noter que toutes les ventes sont soumises à nos conditions générales.

Pour de plus amples informations, reportez-vous au verso de la couverture de nos catalogues, ou rendez-vous sur notre site Internet : www.eu.fishersci.com

Austria: (0)800-20 88 40 Belgium: +32 (0)56 260 260 Denmark: +45 70 27 99 20
Germany: +49 2304 932-5 Ireland: +353 (0)1 885 5854 Italy: +39 02 950 59 478
Finland: +358 (0)9 8027 6280 France: +33 (0)3 88 67 14 14 Netherlands: +31 (0)20 487 70 00
Norway: +47 22 95 59 59 Portugal: +351 21 425 33 50 Spain: +34 902 239 303

Fisher Scientific

A Thermo Fisher Scientific Brand