

AGIFLEX 270

Agitateur rotatif automatique et polyvalent



**FLEXIBLE ET EVOLUTIF,
L'AGIFLEX 270 S'ADAPTE
A VOS METHODES DE
TRAVAIL**



COMPOSITION :

La base de l'agitateur rotatif est composée d'un boîtier robuste en acier inoxydable.

Le boîtier intègre un ensemble motoréducteur offrant un fonctionnement souple et silencieux, et les éléments de contrôle commande nécessaires à son fonctionnement.

Les outillages spécifiques (tambour à paniers, supports de flacons, portoirs de tubes...) sont fixés sur l'arbre rotatif sortant de la base.

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT :

Les cycles d'agitation sont entièrement automatiques : un compteur à présélection déclenche leur arrêt lorsque le nombre de rotation paramétré est effectué.

En fin de cycle, l'agitateur s'immobilise en position optimale pour le retrait aisé des contenants.

Une fin de cycle anticipée peut être déclenchée à tout moment.

L'agitateur est équipé d'une limitation de couple mécanique qui stoppe immédiatement la rotation en cas de rencontre d'un obstacle.

L'Agiflex 270 a été conçu spécifiquement pour l'agitation de contenants en laboratoire.

Il est composé d'une base motrice standard pouvant être équipée de multiples outillages.

Les outillages sont réalisés sur mesure en fonction de vos contenants.

Ses fonctions automatiques le rendent autonome et idéal pour effectuer l'agitation en temps masqué.

AGIFLEX 270

Agitateur rotatif automatique et polyvalent



VOTRE AGIFLEX 270 EN TROIS ETAPES :

1. Faites-nous parvenir vos plans ou envoyez-nous un contenant.
2. Nous réalisons l'outillage spécifique adapté à vos contenants.
3. Vous recevez votre solution complète AGIFLEX 270 assemblée et prête à l'emploi.

REGLAGE DE LA VITESSE PAR POTENTIOMÈTRE :

L'agitateur est équipé d'un potentiomètre qui permet de moduler sa vitesse de rotation en fonction des produits à agiter et des besoins de productivité.

La vitesse est réglable dans la plage de 17 à 52 tours par minute.

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES :

Vitesse de rotation (tours/min.)	17 à 52
Interface utilisateur	Digitale
Arrêt automatique par compteur de rotations	Oui
Nombre de rotations paramétrables	1 à 999999
Arrêt automatique sur obstacle	Oui
Adaptabilité des contenants	Oui
Matériau	Acier inoxydable
Dimensions de l'appareil L x l x h (mm)	350 x 460 x 440
Capacité (hauteur d'axe)	270 mm
Alimentation électrique (V / Hz / A)	230 / 50 / 5
Poids (Kg)	16