

Agitateurs électroniques

capacité 40 litres

- ▶ régulateur électronique de vitesse
- ▶ accélération progressive
- ▶ interfaces RS 232 et USB
- ▶ fonction de minuterie



Agitateurs compacts et puissants

Les agitateurs sont équipés d'un régulateur automatique de la vitesse permettant d'obtenir une grande puissance mécanique à l'arbre d'agitation et une accélération progressive automatique. L'ensemble est construit dans un boîtier compact et étroit qui s'intègre parfaitement dans les montages de laboratoire.

Arbre creux : la tige traverse le boîtier

L'arbre d'entraînement est creux, la tige peut ainsi traverser le boîtier ce qui facilite le réglage de la hauteur active de la tige d'agitation.

Ecran TFT à affichage digital

L'agitateur AXD740 est doté d'un écran TFT à affichage multilingue. Il est équipé d'interfaces RS 232 et USB pour contrôler et documenter tous les paramètres

Protection et sécurité

- conçus pour fonctionnement en continu
- circuit de sécurité électronique : coupure automatique du moteur en cas de dysfonctionnement
- le moteur accepte une surcharge mécanique jusqu'à 200% pendant une période limitée puis réduit automatiquement la vitesse afin d'éviter le blocage
- indicateur optique pour visualisation d'un état de surcharge
- étanches aux poussières et aux projections liquides suivant l'indice IP40
- grande surface de refroidissement limitant l'échauffement de l'appareil

	capacité 40 litres
capacité	40 litres
vitesse	0/30 à 2 000 tr/min
affichage vitesse	digital LED
viscosité max.	50 000 mPa.s
couple max. sur l'axe	60 Ncm
puissance absorbée / délivrée	168 W / 131 W
dim. (lxpxh)	86 x 248 x 208 mm / 4,4 kg
indice de protection (IP)	IP40
mandrin	Ø 0,5 à 10 mm / arbre creux
alimentation	230V / 50Hz
Agitateurs à tige	AXD740
accessoires	
statif	ST4
noix de fixation	NX3
attache souple	FIX5