

## Agitateurs à bascule et 3D

- Réglage électronique de l'inclinaison de 0 à 15° pendant que l'unité fonctionne
- Affichage de la vitesse, de l'angle d'inclinaison et du temps
- Minuterie avec alarme sonore

L'agitateur à bascule numérique OHAUS est idéal pour la culture de cellules et est conçu pour être utilisé dans diverses conditions environnementales.

### Caractéristiques d'exploitation :

**Conception basse** : prend moins de place et s'adapte facilement à la plupart des hottes et des incubateurs. La base en fonte d'aluminium offre une durabilité et une stabilité accrue.

**Commande par microprocesseur** : la commande par microprocesseur assure un réglage électronique de l'angle d'inclinaison qui permet à l'utilisateur de régler facilement l'angle de basculement de 0 à 15° pendant que l'unité fonctionne. Le contrôle précis de la vitesse offre un mouvement de bascule doux et à basse vitesse jusqu'à 1 tr/min.

**Afficheur LED** : deux contrôles tactiles avec afficheurs LED faciles à lire et indépendants, pour afficher la vitesse, l'angle d'inclinaison et le temps, permettant à l'opérateur de consulter tous les paramètres à la fois. Offre des résultats précis et reproductibles à chaque fois et peut être visible à travers les paillasse de laboratoire. La minuterie affiche le temps écoulé ou, si l'utilisateur a défini une limite, provoque l'arrêt de l'unité lorsqu'elle atteint zéro. L'affichage montre les derniers paramètres utilisés, et ce, même après l'arrêt de l'alimentation.

### Caractéristiques de sécurité :

**Protection contre les surcharges** : des signaux sonores et visuels s'activent lorsque le système détecte une obstruction ou une surcharge du plateau.

**Fonctionnalité de montée de la vitesse** : augmente progressivement la vitesse jusqu'au point désiré afin d'éviter les éclaboussures.

**Alarme sonore** : dans le mode programmé, une alarme se déclenche quand la minuterie atteint zéro.

**Conception étanche** : achemine les liquides loin des composants internes.

### Conditions d'exploitation :

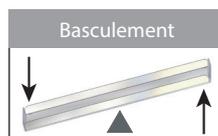
L'unité peut être utilisée dans des pièces froides, des incubateurs et des environnements riches en CO<sub>2</sub> allant de -10 à 60 °C avec un taux d'humidité pouvant atteindre 80 %, sans condensation.

### Applications :

Coloration et décoloration des gels, procédures d'hybridation, hématologie et techniques de transfert.

### Informations de commande :

Les unités incluent une fiche et un cordon de raccordement détachable à 3 fils. Les unités sont également fournies avec un tapis en caoutchouc antidérapant de 32,4 x 25,4 cm.



Caractéristiques techniques	
Plage de vitesses	1 à 50 tr/min*
Précision de la vitesse	± 1 tr/m
Angle d'inclinaison	0 à 15 °*
Minuterie	1 seconde à 160 heures
Capacité de poids maximale	4,5 kg**
Matériel du plateau	Aluminium
Dimension du plateau (L x l)	32,4 x 25,4 cm
Dimensions générales (L x l x H)	42,5 x 25,4 x 14 cm
Poids de l'envoi	7 kg

\* L'angle d'inclinaison et la vitesse maximum peuvent varier lorsque les charges sont lourdes ou déséquilibrées.

\*\* Centré sur le plateau.



BATAILLER LABO SARL

**Soufflage de verre - matériels et verreries de laboratoire**

contact@batailler-labo.fr  
Tel : 02.51.12.70.01  
Fax : 02.51.12.72.27  
www.batailler-labo.fr

Description	Modèle	Référence
Agitateur à bascule numérique 1 étage	SHRK04DG	30391989