Guide de sélection d'agitateurs-incubateurs avec et sans refroidissement







Famille de produits	Agitateurs thermiques avec et sans refroidissement	Agitateur-Incubateur orbital faible charge	Agitateur-Incubateur orbital faible charge
Modèle	ISTHBLCTS (Chaud/Froid) ISTHBLHTS (Chaud)	ISLD04HDG	ISLDMPHDG ISLDMPHDGL (couvercle opaque)
Gamme de température	17 °C en dessous de la température ambiante jusqu'à 100 °C / Ambiante +4 °C à 100 °C	Ambiante +5 °C à 65 °C	Ambiante +5 °C à 65 °C
Plage de vitesses	300 à 3 000 tr/min	100 à 1 200 tr/min	100 à 1 200 tr/min
Minuterie	1 minute à 99 heures, 59 minutes	1 seconde à 160 heures	1 seconde à 160 heures
Mouvement	Orbital	Orbital	Orbital
Orbite	3 mm	3 mm	3 mm
Capacité de poids maximale	1 bloc	3,6 kg	4 microplaques / 2 portoirs à microtubes
Alarme sonore	●	●	●
Capteur de charge	●	—	—
Système d'entraînement	—	Excentrique triple	Excentrique triple
Type de moteur	Moteur DC sans balai	Moteur DC sans balai	Moteur DC sans balai
Conservation du point de réglage	● Affichage du dernier paramètre	● Affichage du dernier paramètre	● Affichage du dernier paramètre
Redémarrage/ Mise hors tension	●	●	●
Montée de la vitesse	●	●	●
Protection contre le dépassement thermique	●	—	—
Protection contre les surcharges	●	●	●
Calibrage utilisateur (température)	●	●	●
Calibrage utilisateur (vitesse)	●	—	—
Interface	USB	—	—
Dimensions générales (L x l x H)	26 × 24,8 × 13,2 cm	43,2 × 27,9 × 26,7 cm	43,2 × 27,9 × 19,7 cm
Plateau inclus (L × l)	S/O	27,9 × 19,7 cm	27,9 × 19,7 cm
Options de plateau (L × l)	S/O	S/O	S/O

● Oui * L'angle d'inclinaison et la vitesse maximum peuvent varier lorsque les charges sont lourdes ou déséquilibrées. ** Centré sur le plateau.

Guide de sélection d'agitateurs-incubateurs avec et sans refroidissement







Famille de produits	Agitateur-Incubateur orbital faible charge avec refroidissement	Agitateur-Incubateur à bascule	Agitateur-Incubateur 3D
Modèle	ISICMBCDG	ISRK04HDG	ISWV02HDG
Gamme de température	10 °C en dessous de la température ambiante jusqu'à 65 °C /	Ambiante +5 °C à 65 °C	Ambiante +5 °C à 65 °C
Plage de vitesses	100 à 1 200 tr/min	1 à 50 tr/min	1 à 30 tr/min
Minuterie	1 seconde à 160 heures	1 seconde à 160 heures	1 seconde à 160 heures
Mouvement	Orbital	Basculant	Ondulant
Orbite	3 mm	Angle d'inclinaison : 0 à 15° *	Angle d'inclinaison : 0 à 20°
Capacité de poids maximale	2 microplaques 2 blocs modulaires	4,5 kg**	2,3 kg**
Alarme sonore	●	●	—
Capteur de charge	—	—	—
Système d'entraînement	Excentrique triple	Câble	Câble
Type de moteur	Moteur DC sans balai	Moteur pas-à-pas	Moteur pas-à-pas
Conservation du point de réglage	● Affichage du dernier paramètre	● Affichage du dernier paramètre	● Affichage du dernier paramètre
Redémarrage/ Mise hors tension	●	●	—
Montée de la vitesse	●	●	—
Protection contre le dépassement thermique	—	—	—
Protection contre les surcharges	●	●	—
Calibrage utilisateur (température)	—	—	—
Calibrage utilisateur (vitesse)	—	—	—
Interface	—	—	—
Dimensions générales (L x l x H)	45,5 × 27,9 × 26,7 cm	43,2 × 27,9 × 26,7 cm	43,2 × 27,9 × 26,7 cm
Plateau inclus (L × l)	S/O	25,4 × 19,1 cm	23,5 × 18,4 cm
Options de plateau (L × l)	S/O	S/O	S/O

● Oui

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