IKA

designed for scientists



Loopster digital

/// Fiche technique

Agitateur Rotatif digital pour un mélange doux mais efficace à vitesse fixe. Idéal pour les échantillons biologiques, en particulier pour les échantillons sanguin. Adapté pour les opérations de séparation et de mélange d'échantillons sous forme de poudre et liquides dans des tubes jusqu'à 50 ml. Les supports facilement amovibles permettent un nettoyage simple et rapide de l'appareil en cas d'échantillons renversés.

- Angle de rotation réglable
- Minuterie : Compte à rebours, durée réglable de 1 s à 99 h 59 min.
- Compteur : Affichage de la durée d'agitation

designed for scientists

- Utilisation polyvalente grâce à un grand nombre de supports
- Utilisation à 4 - 50 °C dans des incubateurs
- Affichage de codes d’erreur
- Commande simple par clavier à membrane
- Adapté à un fonctionnement permanent
- Plage de vitesse de rotation : 5 - 80 tr/min

IKA

designed for scientists

Données techniques

Type de mouvement	en rotation
Capacité admissible (support inclus) [kg]	2
Durée de fonctionnement admissible [%]	100
Vitesse min. réglable [rpm]	5
Plage de vitesse [rpm]	0 - 80
Affichage de la vitesse	7 segments LED
Possibilité de réglage de la vitesse	Graduation 1 tr/min
Minuterie	oui
Affichage de la minuterie	7 segments LED
Réglage de la durée min. [s]	1
Réglage de la durée max. [min]	5999
Type de fonctionnement	mode minuteur et mode continu
Angle d'inclinaison min. de la plaque tournante [°]	0
Angle d'inclinaison max. de la plaque tournante [°]	90
Dimensions (L x H x P) [mm]	300 x 360 x 300
Poids [kg]	3
Plage de température du milieu admise [°C]	4 - 50
Humidité relative admissible [%]	80
Protection selon DIN EN 60529	IP 21
Tension [V]	100-240
Fréquence [Hz]	50/60
Tension continue [V=]	24
Consommation électrique max. [mA]	1000