Agitateurs magnétiques chauffants programmables STUART®
plaque céramique

capacité max.
15 litres
temp. max.
+ 450°C

1 écran digital et échelle de LEDs

2 et 3 écran couleur

Contrôleur de température

- **contrôle précis de la température** (±0,5°C) de +20 à +200°C
- affichage digital lumineux
- dim. 75 x 90 x h120 mm
- livré avec pince de montage, statif et sonde en acier inox détachable

- plaque en céramique blanche : résiste aux produits chimiques, facile à nettoyer, bonne visibilité des changements de couleur
- voyant "chaud" clignotant lorsque la température de la plaque dépasse +50°C, même lorsque la plaque est éteinte
- panneau frontal en verre trempé résistant aux éclaboussures et aux produits chimiques
- réglable de la vitesse et de la température par des boutons
- 2 coloris au choix
- connexion à l'arrière de l'appareil pour le contrôleur de température en option, pour un contrôle précis (±0,5°C)
- revêtement externe avec des ions argent anti-bactériens
- livrés avec 2 barreaux magnétiques en PTFE, longueur 25 mm et une sonde de température recouverte de PTFE

modèles programmables

- algorithme de contrôle avancé, mesure automatique du taux d'élévation de la température : optimise la vitesse de chauffage pour minimiser le dépassement et le temps de consigne
- reproductibilité des expériences
- possibilité de créer des programmes avec des profils individuels d'utilisateurs

modèles	digitaux		programmables	
capacité	15 litres		15 litres	
gamme température	+450°C ±1°C		+450°C ±1°C	
puissance de chauffe	500 W		500 W	
dimensions plaque	150 x 150 mm		150 x 150 mm	
surface de chauffe	120 x 120 mm		120 x 120 mm	
vitesse	réglable 50 à 1250 tr/min		réglable 50 à 1250 tr/min	
affichage	affichage digital simutané des températures réelle et de consigne, affichage de la vitesse par l'éclairage progressif d'une échelle de LEDs		affichage couleur simutané des températures réelle et de consigne, et de la vitesse	
programmables	-		programmables	
dimensions agitateur	180 x 300 x h93 mm / 2,8 kg		180 x 300 x h93 mm / 2,8 kg	
alimentation	230 V, 50 Hz		230 V, 50 Hz	
Agitateurs magnétiques chauffants bleus ●	**YB2020**	**817,00 €**	**YB2030**	**1 415,00 €**
Agitateurs magnétiques chauffants blancs ○	**YB2021** 2	**847,00 €**	**YB2031** 3	**1 415,00 €**
contrôleur de température	**YB1101**	**sur devis**	**YB1101**	**sur devis**