



# HOMOGÉNÉISATEUR ANALOGIQUE, H-1

Réf. ZHB005

L'homogénéisateur analogique Nahita H-1 se distingue par son design moderne et efficace, combinant une puissance de sortie élevée avec une vitesse de fonctionnement rapide et une prise en main facile en laboratoire. Sa tête d'homogénéisation ultra-fine est conçue pour atteindre une grande vitesse linéaire grâce à son moteur puissant, permettant une force de cisaillement intense dans le liquide ainsi que des effets mécaniques à haute fréquence. Grâce à la force centrifuge élevée, les échantillons sont soumis à des milliers de cycles de coupe, de déchirement et de mélange par minute, garantissant une homogénéisation rapide et efficace.



**Application :** Idéal pour la recherche, le développement de produits, le contrôle de la qualité et les processus éducatifs.



**Vitesse :** Plage réglable de 5 000 à 35 000 tr/min avec 6 niveaux de vitesse.



**Capacité :** Gère des volumes de 0,5 à 250 mL.



**Structure :** Support, double pince et base en aluminium noir.



**Accessoire :** Comprend une palette de Ø10 mm adaptée aux volumes de 5 à 250 mL.



Référence	ZHB005
Modèle	H-1
Type	Modèle avec alimentation par câble
Plage de Vitesse	5000-35000 rpm
Réglage de Vitesse	Réglage uniforme, 6 niveaux de vitesse
Capacité Totale	0.5-250 ml
Palette Incluse	Ø10 mm (pour volumes de 5-250 ml)*
Matériau de la Palette	Acier Inoxydable 316
Température/Humidité Ambiante	5-40°C/ 80% HR
Temps de Fonctionnement Continu	≤ 10 min
Alimentation	220vAC - 50Hz
Consommation	160 W
Dimensions	Ø 50 x 350 mm
Poids	850 g

\*Consulter pour d'autres palettes optionnelles.

## Accessoires pour ZHB005 :

- Fabriqués en acier inoxydable 316

Référence	Diamètre de tige	Pour volumes
ZHD017	10 mm	5-250 mL
ZHD018	8 mm	1-100 mL
ZHD019	6 mm	0.5-50 mL