

Professional
Powder Equipment
Manufacturer



Powder
Equipment



Milling
Technology



Powder
Materials

TENCAN

Product Brochure



ÉQUIPEMENTS DE RECHERCHE

Agitateur magnétique multi-postes

CLJ

Agitateur magnétique multi-postes mélange/chauffage liquides et mélanges peu visqueux. École, recherche, etc.

<https://www.labballmill.com/fr/products/research-equipment/multi-station-magnetic-stirrer.html>

Generated at 2026-07-28 14:59:16



TENCAN

Présentation du produit

Agitateur magnétique multi-postes mélange/chauffage liquides et mélanges peu visqueux. École, recherche, etc.



Heating Multi-Position Magnetic Stirrer

CLJ-6SG

Brushless DC Motor, Stable Operation
Each Position Independently Controlled

PTFE Heating Plate
Accurate Temperature Control, Large LCD Display



Heating Multi-Position Magnetic Stirrer

CLJ-6SG

Brushless DC Motor, Stable Operation
Each Position Independently Controlled

PTFE Heating Plate
Accurate Temperature Control,
Large LCD Display





Single-Row 4-Position
Heating Magnetic Stirrer

HMS-4G



Double-Row 4-Position
Heating Magnetic Stirrer

HMS-4SG



Double-Row 6-Position
Heating Magnetic Stirrer

HMS-6SG

Présentation du produit

Le mélangeur multi-stations à induction électromagnétique propose une large gamme de modèles de produits pour répondre à différents besoins expérimentaux.; Il est souvent utilisé pour remuer ou chauffer et remuer simultanément des liquides à faible viscosité ou des mélanges solide-liquide. Il est spécialement développé et conçu pour les universités, la recherche scientifique, la protection de l'environnement, l'industrie chimique, la biologie, l'industrie pharmaceutique et autres.

Stirring Series

Three Specifications Available



Single-Row Four-Position
CLJ-4G



Double-Row Four-Position
CLJ-4SG



Double-Row Six-Position
CLJ-6SG

Stirring Series

Product Features

Large LCD Display

Easy to monitor,
simple to operate



PTFE Heating Plate

Corrosion-resistant,
heats evenly

Temperature Probe & Holder

The holder is a
self-developed product



Self-Developed Knob

Enhances
user experience

Paramètres techniques

modèle	CLJ-4G	CLJ-4SG	CLJ-6SG
alimentation	AC220 50/60HZ	AC220 50/60HZ	AC220 50/60HZ
BruitDB	27	27	27
Poste de mélange	4	4	6
Mode d'affichage	Écran LCD	Écran LCD	Écran LCD
Fonction d'affichage	température, vitesse	température, vitesse	température, vitesse
mode de contrôle	Fonctionnement indépendant	Fonctionnement indépendant	Fonctionnement indépendant
Arrangement	Une seule rangée 1*4	Double rangée 2*2	Double rangée 2*3
Plage de vitesseRMM/MIN	50~2000	50~2000	50~2000
Plage de contrôle de la température °C	RT+5~160	RT+5~160	RT+5~160
Précision du contrôle de la température °C	±1	±1	±1
Température de la plaque chauffante °C	320	320	320
Espacement des postes de travail MM	31~176	31~176	31~176
Agitateur standard MM	(7*27+9*25+8*45)*4	(7*27+9*25+8*45)*4	(7*27+9*25+8*45)*4
Volume de mélange unitaire L	10*4	10*4	10*4
Puissance moteur unitaire W	10	10	10
Puissance de chauffage de l'unité W	350	350	350
température ambiante admissible °C	5~40	5~40	5~40
% d'humidité relative admissible	80	80	80
Taille de l'instrumentMM	713*290*110	528*363*121	539*530*131
Taille d'emballageMM	820*395*220	629*463*221	639*629*221
Poids netKG	10	10	15
Poids brutKG	12.8	12.8	19.2

Caractéristiques du produit

- Conception à large tension 100 ~ 240 V, large gamme d'applications;
- Avec la fonction de réglage de l'heure, la plage de synchronisation est réglable de 1 à 5999 minutes. Les patins antidérapants de haute qualité sont proches de la table expérimentale sans espaces et fonctionnent en douceur.;
- Niveau de protection IP64, offrant une protection complète contre les éclaboussures et l'étanchéité;
- Chaque station fonctionne de manière 100 % synchrone pour garantir la cohérence de l'environnement d'exploitation de l'échantillon. Conception à double bouton, temps et vitesse réglables, bonnes performances de démarrage et large plage de réglage de la vitesse;
- Fabriqué en acier inoxydable 316, il est solide, résistant à la corrosion et présente une excellente résistance aux hautes températures.;
- Entraînement par moteur à courant continu sans balais, faible bruit, faible entretien, sans entretien et longue durée de vie;
- L'écran LCD affiche la vitesse et le temps en temps réel, les données sont intuitives et la lecture est plus précise.;
- L'agitateur standard possède une forte force magnétique, un effet d'agitation remarquable et une grande capacité d'agitation dans une seule station.;
- Grâce à la technologie d'entraînement par induction électromagnétique, la vitesse peut être réglée de 50 à 2 000 tr/min et elle peut fonctionner sans problème même à basse vitesse.

Accessoires et personnalisation

Accessoires

Les bols de broyage, éléments chauffants, porte-échantillons, modules de commande et autres accessoires compatibles peuvent être sélectionnés selon la configuration du produit.

Personnalisation

Pour les exigences de tension, capacité, taille de chambre, température de procédé ou application, veuillez contacter TENCAN pour une configuration adaptée.