

## SYSTÈMES D'AGITATION AVEC RÉGULATION EXTERNE

Conçu pour tous types d'applications chimiques, biotechnologiques ou médicales. Développé pour les plus hautes exigences et en particulier pour une résistance maximale mécanique, thermique et chimique ainsi que pour un fonctionnement continu sans compromis.

### 2mag MIXdrive 15

**Agitateur magnétique ultraplats sans usure avec 15 postes d'agitation, pour un travail simultané avec 15 béchers 15x250ml (forme haute).**

15 postes d'agitations avec entraînement 2mag à induction 100% exempt d'usure et de maintenance pour un mélange vigoureux de solutions, à même vitesse 100% synchronisée, agitation sans secousses même aux vitesses les plus lentes.

Boîtier entièrement fermé et hermétique en acier inoxydable, IP68, étanche à l'eau, aux poussières et aux microbes, de construction robuste, facile de nettoyage et résistance maximale, immergeable à l'eau ou bains d'huile, pour emploi en étuves à CO<sub>2</sub> et fours, disponible en 2 plages de températures.

Version MIXdrive Basic jusqu'à +50° C, MIXdrive HT jusqu'à +95°C immergé en bains-marie et jusqu'à +200°C en fours, autres dimensions individuelles sur demande.

3 ans de garantie sur d'éventuels défauts provenant du matériau et de la fabrication. Développé et Made in Germany.

*magnetic motion*

- 🌀 Agitateur magnétique sans usure, jusqu'à +200 °C
- 🌀 Immergeable jusqu'à +95° C
- 🌀 Résistance maximale
- 🌀 Intégrable



### 2mag MIXdrive 6

Identique à MIXdrive 15, avec les détails suivants différents: 6 postes d'agitation, pour l'utilisation simultanée de 6 x 1.000 ml fiole Erlenmeyer, distance des postes d'agitation 130 mm.

### 2mag MIXdrive 60

Identique à MIXdrive 15, avec les détails suivants différents: 60 postes d'agitation (6x10), pour travailler simultanément avec 60 tubes à essai, idéal pour intégration en systèmes, distance des postes d'agitation 32,5 mm.



Des versions personnalisées et différentes tailles disponibles sur demande.

*motion*

#### Caractéristiques techniques

Modèle	MIXdrive 15	MIXdrive 6	MIXdrive 60
Postes d'agitation	15	6	60
Distance des postes d'agitation	65 mm	130 mm	32,5 mm
Capacité d'agitation/par poste	1 - 3.000 ml	1 - 3.000 ml	1 - 500 ml
Puissance d'agitation (max.)	40 W		
Matériau boîtier	acier inoxydable		
Conditions ambiantes admissibles	-10 à +50 °C (à 100% d'humidité)		
Conditions ambiantes admissibles	+50 °C immergé dans l'eau (HT à +95° resp. +200° à l'air)		
Tension de fonctionnement (max.)	48 VDC		
Dimensions (LxLxH)	245 x 375 x 38 mm		
Indice de protection	IP68		
Poids à l'expédition (brut)	env. 8,9 kg	env. 9,5 kg	env. 9,7 kg
N° de commande	40015	40006	40060
N° de commande HT Version	40215	40206	40260

*e*