

magnétique



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 1

Agitateur magnétique ultraplat sans usure avec 1 poste d'agitation, pour un volume d'agitation jusqu'à 10.000 ml.

1 poste d'agitation, 100% sans entretien ni usure grâce au principe par induction 2mag Magnetic-Drive pour un mélange puissant de solutions, vitesse synchronisée à 100%, agitation sans secousse même pour les 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 CO₂ et fours, disponible en 2 plages de températures

MIXdrive Version Basic jusqu'à +50 °C, **MIXdrive Version HT** jusqu'à +95 °C dans bains-marie et jusqu'à +200 °C dans 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^e motion

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

2mag MIXdrive 1 eco

Agitateur magnétique ultraplat sans usure avec 1 poste d'agitation, pour un volume d'agitation jusqu'à 3.000 ml.

Identique au MIXdrive 1, cependant pour un volume d'agitation jusqu'à 3.000 ml et dimensions de boîtier compactes.

e

Caractéristiques techniques

Modèle	MIXdrive 1	MIXdrive 1 eco
Postes d'agitation	1	1
Capacité d'agitation/par poste	1 - 10.000 ml	1 - 3.000 ml
Puissance d'agitation (max.)	20 W	10 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	48 VDC (max.)	
Dimensions (LxLxH)	180 x 180 x 38 mm	120 x 120 x 35 mm
Indice de protection	IP68	
Poids à l'expédition (brut)	env. 3,3 kg	env. 1,5 kg
N° de commande	40001	40101
N° de commande HT Version	40201	40301

Des versions personnalisées et différentes tailles disponibles sur demande.

motion

