

Guide rapide – français



cuvetteMIXdrive 1	Réf. 40400
MIXdrive 1 XS	Réf. 40300
MIXdrive 1 eco	Réf. 40101
MIXdrive 1	Réf. 40001
MIXdrive 6	Réf. 40006
MIXdrive 15	Réf. 40015
MIXdrive 60	Réf. 40060
MIXdrive OEM	Réf. 4xxxx
MIXdrive 1 XS HT	Réf. 40303
MIXdrive 1 eco (HT)	Réf. 40301
MIXdrive 1 (HT)	Réf. 40201
MIXdrive 6 (HT)	Réf. 40206
MIXdrive 15 (HT)	Réf. 40215
MIXdrive 60 (HT)	Réf. 40260
MIXdrive OEM (HT)	Réf. 4xxxx
avec	
MIXcontrol eco	Réf. 90100
MIXcontrol 20	Réf. 90200
MIXcontrol 20 (RS232)	Réf. 90210
MIXcontrol 40	Réf. 90400
MIXcontrol 40 (RS232)	Réf. 90410

1. Consignes de sécurité

Les agitateurs magnétiques MIXdrive ne sont pas conçus pour les applications suivantes :



Pour l'agitation et le chauffage de liquides inflammables,
Pour le chauffage de récipients fermés de manière étanche à la pression et ne résistant pas à la pression (fioles Erlenmeyer, flacons de laboratoire, par exemple),
Pour les applications en atmosphère explosive.



Les **stimulateurs cardiaques, supports de données, cartes magnétiques et autres appareils** susceptibles d'être influencés et même détruits par les champs magnétiques doivent être tenus à l'écart des champs de l'unité d'agitation ainsi que des barreaux d'agitation.



Ne pas utiliser l'appareil dans des locaux présentant des risques d'explosion.
L'unité de commande ne doit pas être plongée dans l'eau, ni dans une solution de nettoyage.

Votre tension secteur doit coïncider avec celle indiquée sur la plaque signalétique de l'alimentation.

Pour une plus grande sécurité de fonctionnement, il est recommandé de placer l'alimentation à l'écart de produits et réactions chimiques ainsi que d'influences thermiques.

2. Installation – connexion au secteur

Installation de MIXcontrol eco Guide pas à pas (cf. aussi fig. 1)



- **Veillez à mettre l'unité de commande MIXcontrol eco hors tension AVANT DE manipuler les câbles de branchement par déconnexion de l'unité d'alimentation (1) et du câble d'alimentation basse tension (2).**
- Le câble de commande (8) de l'agitateur magnétique MIXdrive doit maintenant être raccordé à la prise 4 broches de l'unité de commande (7).
Veillez sécuriser la connexion en tournant l'écrou situé au niveau de la prise. Seule cette procédure permet de garantir un fonctionnement exempt d'incident.
- Prenez le câble de puissance basse tension (2) de l'unité d'alimentation (1) et raccordez le connecteur (3) à la prise secteur (4) de l'unité de commande (5).
- Raccordez l'unité d'alimentation (1) à une prise secteur.
- L'unité de commande est désormais connectée à l'agitateur magnétique et elle est opérationnelle.

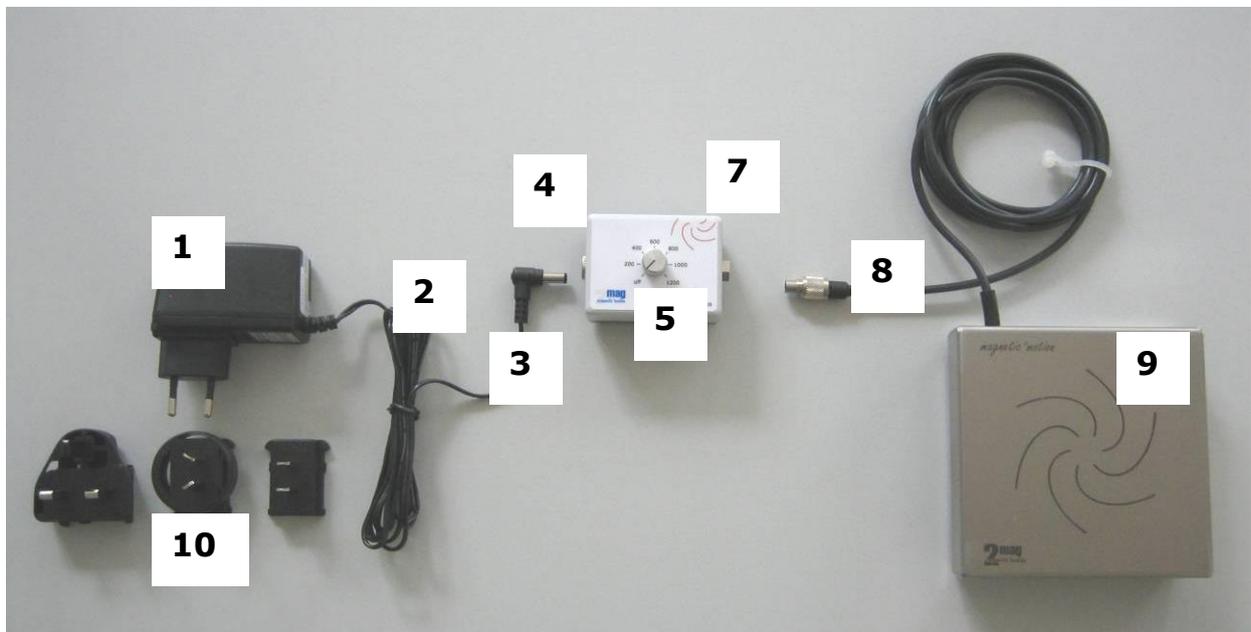


Fig. 1 : Installation, agitateur magnétique MIXdrive avec unité de commande MIXcontrol eco

Description des éléments fonctionnels de l'unité de commande MIXcontrol eco

- 1 Unité d'alimentation (100-240 volts)
- 2 Cordon basse tension pour la liaison entre l'alimentation et l'unité de commande
- 3 Connecteur basse tension du câble de commande de l'agitateur
- 4 Connecteur basse tension du câble de commande de l'agitateur
- 5 Unité de commande MIXcontrol eco
- 6 MARCHE/ARRÊT et régulation de la vitesse (t/min)
- 7 Connecteur pour câble de commande de l'agitateur magnétique
- 8 Câble de commande de l'agitateur magnétique
- 9 Agitateur magnétique
- 10 Adaptateur de tension modifiable, spécifique au pays (fourni avec l'appareil)

Installation de MIXcontrol 20 Guide pas à pas (cf. aussi fig. 2)



- **Arrêtez l'unité de commande MIXcontrol en basculant le commutateur d'alimentation (5) AVANT de manipuler les câbles de raccordement et de débrancher le câble d'alimentation (4).**
- Le câble de commande (1) de l'agitateur magnétique MIXdrive doit maintenant être raccordé à la prise 4 broches de l'unité de commande (2).
Veillez sécuriser la connexion en tournant l'écrou situé au niveau de la prise. Seule cette procédure permet de garantir un fonctionnement exempt d'incident.
- Raccordez le cordon secteur (4) fourni à l'entrée d'alimentation (3) du panneau arrière puis branchez-le à une prise secteur.
- L'unité de commande est désormais connectée à l'agitateur magnétique et elle est opérationnelle.

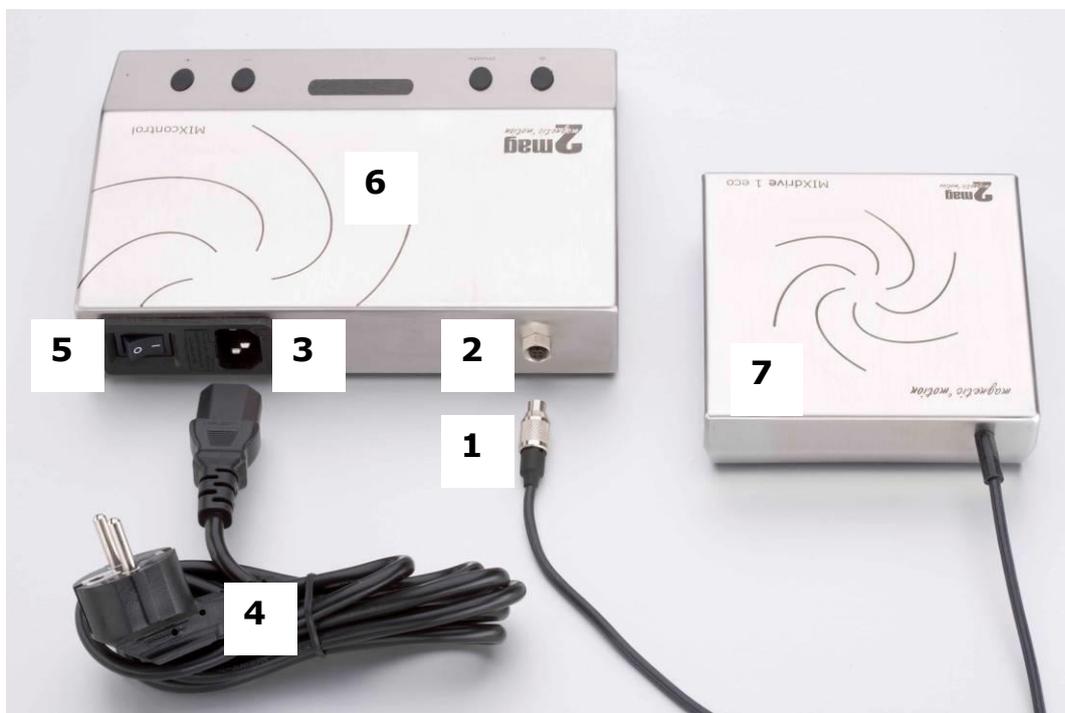


Fig. 2 : Installation, panneau arrière de l'unité de commande MIXcontrol 20

Description des éléments fonctionnels de l'unité de commande (dos)

- 1 Connecteur du câble de commande de l'agitateur
- 2 Prise pour le branchement du câble de commande de l'agitateur
- 3 Prise d'alimentation
- 4 Câble d'alimentation
- 5 Commutateur d'alimentation
- 6 Unité de commande 2mag – MIXcontrol 20
- 7 Unité de commande d'agitation 2 mag - MIXdrive

Installation de MIXcontrol 40 Guide pas à pas (cf. aussi fig. 3)



- **Arrêtez l'unité de commande MIXcontrol en basculant le commutateur d'alimentation (5) AVANT de manipuler les câbles de raccordement et de débrancher le câble d'alimentation (4).**
- Le câble de commande (1) de l'agitateur magnétique MIXdrive doit maintenant être raccordé à la prise 4 broches de l'unité de commande (2).
Veillez sécuriser la connexion en tournant l'écrou situé au niveau de la prise. Seule cette procédure permet de garantir un fonctionnement exempt d'incident.
Il est possible de raccorder directement **jusqu'à deux unités d'agitation MIXdrive de même type.**
- Raccordez le cordon secteur (4) fourni à l'entrée d'alimentation (3) du panneau arrière puis branchez-le à une prise secteur.
- L'unité de commande est désormais connectée à l'agitateur magnétique et elle est opérationnelle.

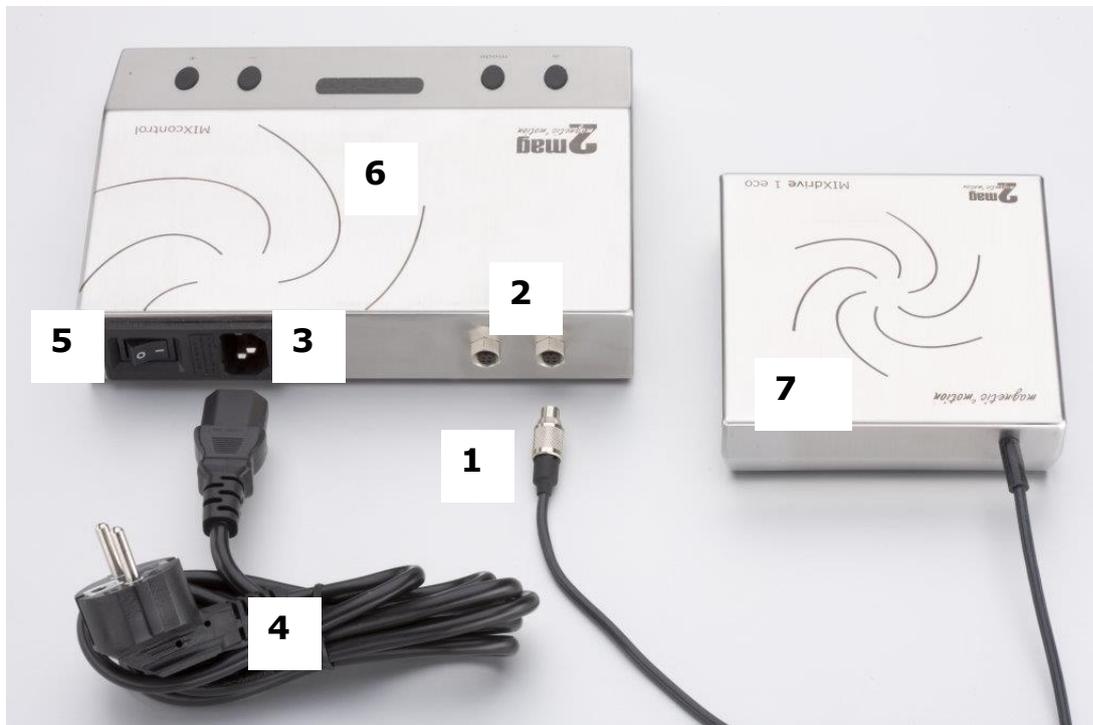


Fig. 3 : Installation, panneau arrière de l'unité de commande MIXcontrol 40

Description des éléments fonctionnels de l'unité de commande (dos)

- 1 Connecteur du câble de commande de l'agitateur
- 2 Prise pour le branchement du câble de commande de l'agitateur
- 3 Prise d'alimentation
- 4 Câble d'alimentation
- 5 Commutateur d'alimentation
- 6 Unité de commande 2mag – MIXcontrol 40
- 7 Unité de commande d'agitation 2 mag - MIXdrive

3. Utilisation des agitateurs magnétiques MIXdrive Avec MIXcontrol eco



Fig. 4 : Éléments fonctionnels, unité de commande MIXcontrol eco

Description des éléments fonctionnels MIXcontrol eco

- 5 Unité de commande 2mag – MIXcontrol eco
- 6 Bouton MARCHE/ARRÊT et bouton VITESSE

Avec MIXcontrol 20/40

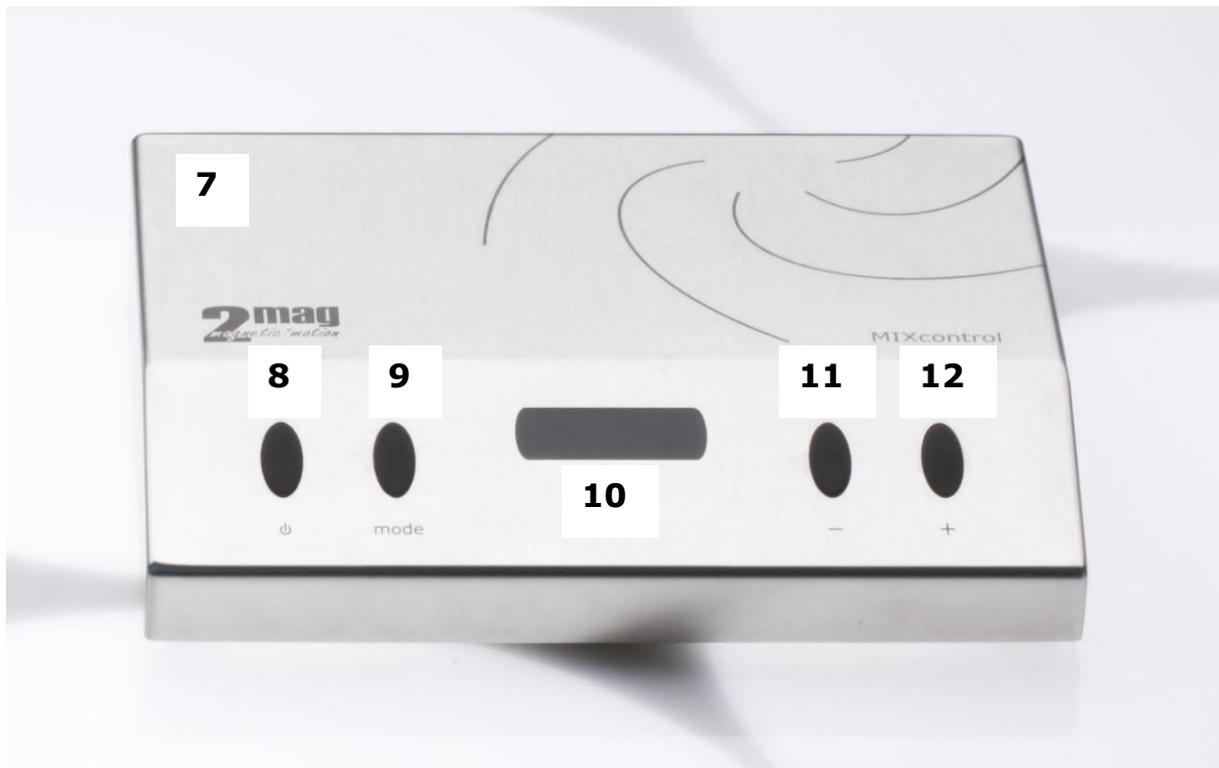


Fig. 5 : Unité de commande MIXcontrol 20 / 40

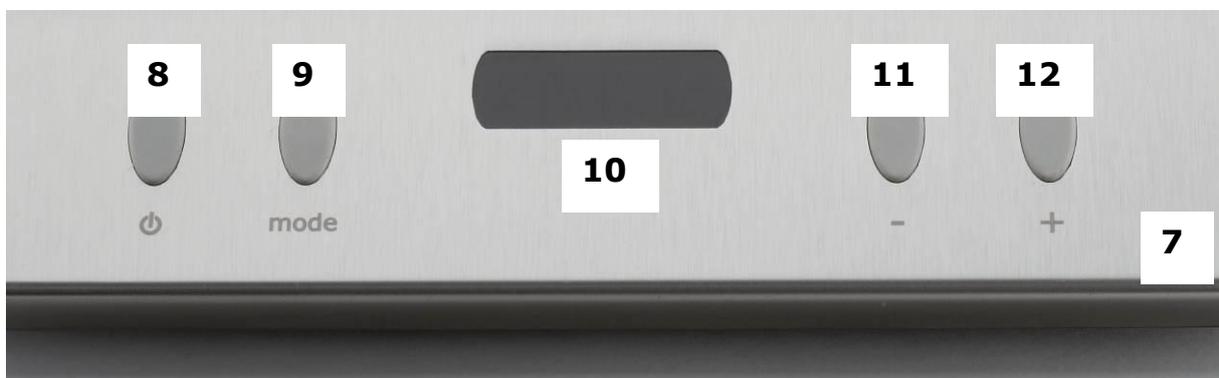


Fig. 6 : Gros plan, éléments fonctionnels de l'unité de commande MIXcontrol 20 / 40

Description des éléments de commande MIXcontrol 20/40

7 Unité de commande 2mag - MIXcontrol 20 / 40

Commande de l'agitateur

- 8 Touche MARCHE/ARRÊT pour la mise en marche de l'agitateur magnétique
- 9 Touche MODE (M) pour le réglage de la puissance de l'agitateur magnétique
- 10 Écran d'affichage de la vitesse et de la puissance d'agitation
- 11 Touche MOINS (-) pour réduire la vitesse d'agitation
- 12 Touche PLUS (+) pour augmenter la vitesse d'agitation

4. Maintenance, nettoyage et entretien



N'utilisez ni nettoyants à base de chlore, ni éponge métallique, ni détergents abrasifs, ni ammoniacque pour nettoyer l'appareil, au risque sinon d'en endommager la surface.

Ne plongez pas l'agitateur magnétique dans l'eau ou tout autre liquide nettoyant.

Les appareils **2mag** sont généralement exempts d'entretien.

Du fait de leur construction, les appareils **2mag** sont très robustes et conçus pour un usage professionnel quotidien.

Nous conseillons de nettoyer régulièrement la surface des appareils, par exemple avec des produits d'entretien contenant des tensioactifs ou de l'alcool isopropylique.

AVANT d'en nettoyer les surfaces, arrêtez toujours l'appareil avec la touche MARCHE/ARRÊT et débranchez le cordon secteur.

5. Service après-vente



Seul un service compétent autorisé pourra ouvrir l'appareil en vue d'effectuer des travaux éventuels de réparation.

En cas de panne ou de défaillance, veuillez avant tout nous contacter. Nous vous aiderons volontiers le plus vite et le plus simplement possible.

Garantie :

Nous accordons une garantie de 3 ans pour les défauts de matériaux et de fabrication.



Pour davantage de précisions concernant le produit et son maniement, veuillez vous référer au guide d'utilisation de l'appareil.

2mag AG
Schragenhofstr. 35 J
DE-80992 Muenchen
ALLEMAGNE

Tél. : +49 89 38153110
E-Mail : info@2mag.de
Web : www.2mag.de