

## Mode d'emploi

### Charger Carousel 2 - Charger Stand 2

Français (FR)

## 1 Désignation

### 1.1 Aperçu de produit

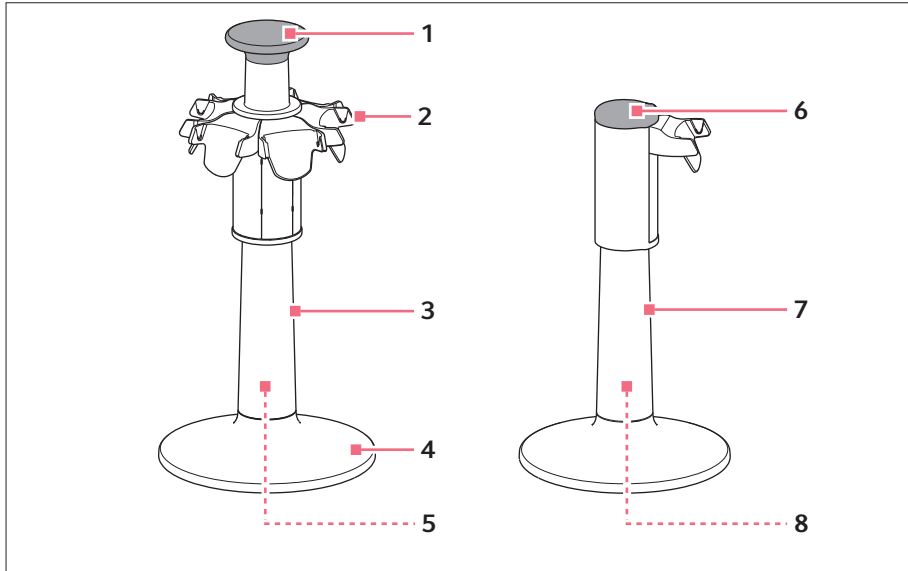


Fig. 1: Carrousel chargeur 2 et support chargeur 2

- 1 Poignée**  
Avec fermeture à baïonnette
- 2 Base de recharge**
- 3 Carrousel chargeur**
- 4 Base**

- 5 Couplage magnétique pour la prise du chargeur**
- 6 Couvercle**
- 7 Support chargeur**
- 8 Prise pour la prise du chargeur**

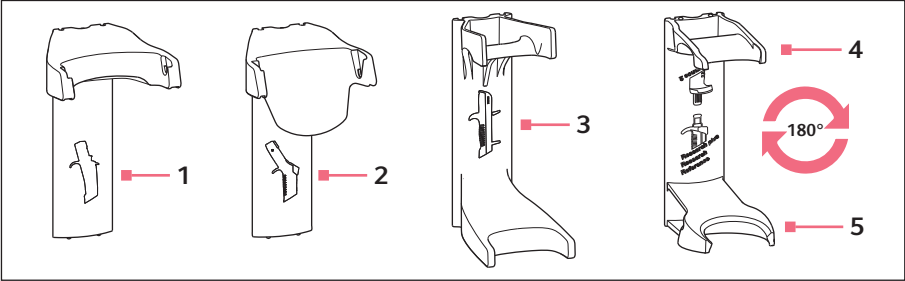


Fig. 2: Bases de recharge 2 et support 2 pour appareils de distribution mécaniques et électroniques

- 1

**Base de recharge**  
Pour Multipette/Repeater E3/E3x,  
Multipette/Repeater stream/Xstream
- 2

**Base de recharge**  
Pour Xplorer, Xplorer plus
- 3

**Support**  
Pour Multipette/Repeater M4
- 4

**Support**  
Pour Research plus, Reference,  
Research
- 5

**Support**  
Pour Reference 2

1.2 Pièces incluses dans la livraison – Carrousel chargeur

| Quantité | Description                                           |
|----------|-------------------------------------------------------|
| 1        | Carrousel chargeur                                    |
| 1        | Bloc d'alimentation avec prise magnétique du chargeur |
| 1        | Notice d'utilisation                                  |

1.3 Pièces incluses dans la livraison – Support chargeur

| Quantité | Description          |
|----------|----------------------|
| 1        | Support chargeur     |
| 1        | Notice d'utilisation |

## 1.4 Caractéristiques du produit

Les appareils de distribution ne doivent pas être mis en place avec la pointe distributrice dans le carrousel chargeur ou dans les supports chargeurs.

### 1.4.1 Carrousel chargeur

Le carrousel chargeur peut contenir 6 appareils de distribution électroniques d'Eppendorf (pipettes monocanal, pipettes multicanaux ou distributeurs). 4 appareils de distribution peuvent être chargés simultanément. Avec 6 appareils de distribution, le processus de chargement est réalisé de manière alternée. Le processus de chargement s'affiche sur l'écran de l'appareil de distribution correspondant. Les bases de recharge peuvent également être remplacées par des supports pour appareils de distribution mécaniques. Le carrousel chargeur peut être tourné, déplacé, transporté sans problème en utilisant la poignée.

### 1.4.2 Support chargeur

Le support chargeur peut contenir et charger un appareil de distribution électronique d'Eppendorf (pipette monocanal, pipette multicanaux ou distributeur). Le processus de chargement s'affiche sur l'écran de l'appareil de distribution correspondant. La base de recharge peut également être remplacée par un support pour un appareil de distribution mécanique.

### 1.4.3 Appareils de distribution

Appareils de distribution électroniques appropriés :

- Multipette/Repeater E3, Multipette/Repeater E3x
- Multipette/Repeater stream, Multipette/Repeater Xstream
- Eppendorf Xplorer, Eppendorf Xplorer plus

## 2 Consignes générales de sécurité

### 2.1 Dangers résultant d'une utilisation incorrecte



**ATTENTION ! Des blocs d'alimentation incorrects ou endommagés peuvent entraîner des dommages sur les personnes et les appareils.**

Des blocs d'alimentation incorrects ou endommagés peuvent entraîner des électrocutions, la surchauffe de l'appareil, un incendie, la fonte de l'appareil, un court-circuit et autres dommages similaires.

- ▶ Utilisez le bloc d'alimentation fourni pour charger l'appareil. Vous savez si un bloc d'alimentation est correct par le logo Eppendorf et le nom de l'appareil sur le bloc d'alimentation.
- ▶ N'utilisez pas de bloc d'alimentation endommagé.

## 4 Mode d'emploi

### 4 Charger Carousel 2 - Charger Stand 2

Français (FR)



#### **ATTENTION ! Danger suite à une manipulation incorrecte**

Les liquides déversés peuvent entraîner une contamination et des dommages matériels.

- ▶ Démontez les pointes distributrices avant d'accrocher les appareils de distribution.



#### **AVIS ! Dommages matériels suite au renversement du carrousel**

Le carrousel ou les appareils de distribution peuvent être endommagés.

- ▶ Placez le carrousel sur une surface stable, plane et horizontale.

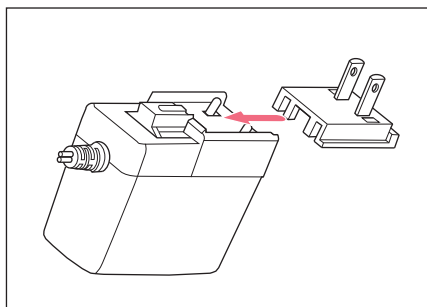
## 2.2 Utilisation appropriée

Le carrousel chargeur est adapté aux appareils de distribution mécaniques et électroniques d'Eppendorf.

Tous les appareils de distribution doivent être mis en place sans pointe distributrice dans le carrousel chargeur.

## 3 Installation

### 3.1 Mise en place de l'adaptateur secteur – carrousel chargeur



1. Mettre l'adaptateur secteur adapté en place.
2. Enfoncer l'adaptateur secteur jusqu'en butée.

### 3.2 Raccordement du carrousel chargeur



#### **AVIS ! Dommages matériels en raison de blocs d'alimentation incorrects**

Le support chargeur et le carrousel chargeur nécessitent des blocs d'alimentation différents.

- ▶ Vérifiez si le bon bloc d'alimentation est branché. La référence du bloc d'alimentation se trouve sur le bloc d'alimentation.



### **AVIS ! Dommages à la pipette suite à un courant de charge excessif**

Les pipettes électroniques ou distributeurs ne doivent pas être raccordés à un bloc d'alimentation s'ils se trouvent dans le support chargeur ou dans le carrousel chargeur. Le système électronique de la pipette peut être détruit et prendre feu.

- ▶ Débrancher les blocs d'alimentation raccordés à la pipette ou au distributeur.
- ▶ La combinaison bloc d'alimentation de la pipette et support chargeur ou carrousel chargeur n'est pas autorisée.

---

#### Prérequis

- Le bloc d'alimentation (pièces incluses dans la livraison) est disponible.
- ▶ Relier la prise du chargeur du bloc d'alimentation avec la prise magnétique dans le socle.

### **3.3 Branchement du support chargeur**

Le bloc d'alimentation de l'appareil de distribution est utilisé pour le support chargeur avec la base de recharge individuelle. Un bloc d'alimentation séparé pour le support chargeur n'est pas fourni.



### **AVIS ! Dommages matériels en raison de blocs d'alimentation incorrects**

Le support chargeur et le carrousel chargeur nécessitent des blocs d'alimentation différents.

- ▶ Vérifiez si le bon bloc d'alimentation est branché. La référence du bloc d'alimentation se trouve sur le bloc d'alimentation.

---

#### Prérequis

- Le bloc d'alimentation est disponible.
- ▶ Relier la prise du chargeur du bloc d'alimentation avec la prise dans le socle.

### **3.4 Enrouler le câble**

Pour raccourcir le câble, il peut être enroulé une fois autour des pieds du support.

### **3.5 Remplacer la base de recharge – carrousel chargeur**

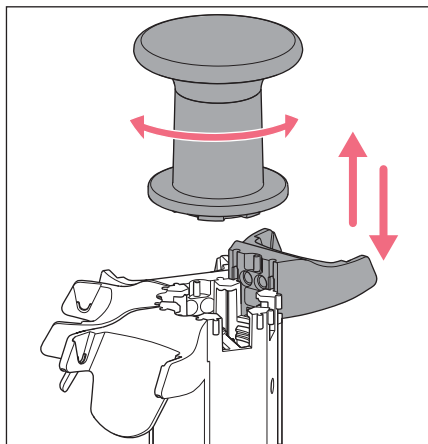
#### Prérequis

- Le bloc d'alimentation est débranché du secteur.

## 6 Mode d'emploi

### Charger Carousel 2 - Charger Stand 2

Français (FR)



1. Débrancher la prise du chargeur du couplage magnétique et la sortir de la base.
2. Tourner la poignée vers la gauche et la retirer.
3. Tenir le carrousel chargeur et sortir la base de recharge par le haut.
4. Accrocher l'autre base de recharge en haut dans le guidage.
5. Pousser par le bas contre la base de recharge.
6. Pousser la base de recharge vers le bas jusqu'à ce que les ergots s'enclenchent en bas.
7. Remettre la poignée et la serrer vers la droite.  
L'emboîtement à baïonnette s'enclenche.
8. Insérer la prise du chargeur dans la base.  
La prise du chargeur est reliée au couplage magnétique.  
Le contact s'affiche sur l'écran de l'appareil de distribution correspondant.  
La fonction de chargement est indiquée par un symbole clignotant de la batterie rechargeable.

### 3.6 Utiliser le support pour appareil de distribution mécanique – carrousel chargeur

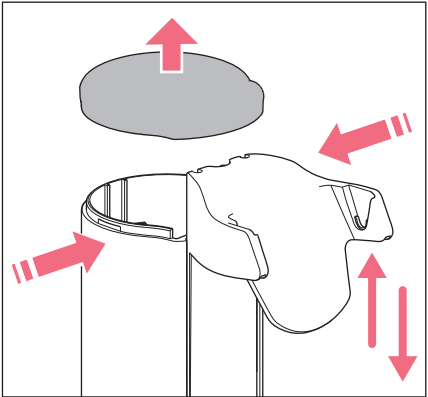
#### Prérequis

- Le bloc d'alimentation est débranché du secteur.
1. Tourner la poignée vers la gauche et la retirer.
  2. Tenir le carrousel chargeur et sortir la base de recharge par le haut.
  3. Accrocher le support du haut dans le guidage.
  4. Appuyer par bas contre le support.
  5. Pousser le support vers le bas jusqu'à ce que les ergots s'enclenchent en bas.
  6. Remettre la poignée et la serrer vers la droite.  
L'emboîtement à baïonnette s'enclenche.

### 3.7 Changement de base de recharge – support chargeur

#### Prérequis

- Le bloc d'alimentation est débranché du secteur.



1. Débrancher la prise du chargeur de la fiche femelle et la sortir de la base.
2. Pousser le boîtier sous le couvercle et retirer le couvercle.
3. Tenir le support chargeur et sortir le support par le haut.
4. Accrocher l'autre support en haut dans le guidage.
5. Appuyer par bas contre le support.
6. Pousser le support vers le bas jusqu'à ce que les ergots s'enclenchent en bas.
7. Remettre le couvercle.
8. Enfoncer la prise du chargeur dans la fiche femelle dans la base.  
Le contact s'affiche sur l'écran de l'appareil de distribution correspondant.  
La fonction de chargement est indiquée par un symbole clignotant de la batterie rechargeable.

## 4 Entretien

### 4.1 Nettoyer le carrousel chargeur ou le support chargeur

- Nettoyer les salissures avec un chiffon humide et un nettoyant doux.

### 4.2 Matériaux

| Support mural           | Matériel                                                   |
|-------------------------|------------------------------------------------------------|
| Surfaces libres         | Acrylonitrile styrène acrylate avec polycarbonate (ASA/PC) |
| Pieds                   | Silicone                                                   |
| Contacteurs de recharge | Revêtement nickelé                                         |

## **5**      **Données techniques**

|                   |                                                               |
|-------------------|---------------------------------------------------------------|
| Type              | Bloc d'alimentation avec adaptateurs secteur interchangeables |
| Tension d'entrée  | 100 V — 240 V, $\pm 10$ %                                     |
| Tension de sortie | 5 V                                                           |
| Intensité         | 4 A                                                           |
| Fréquence         | 50/60 Hz                                                      |

## **6**      **Transport, stockage et mise au rebut**

### **6.1**      **Mise au rebut**

Respecter la réglementation légale applicable pour mettre le produit au rebut.

#### **Remarque sur la mise au rebut des appareils électriques et électroniques au sein de la Communauté européenne :**

Au sein de la Communauté européenne, la mise au rebut des appareils électriques est régie par les lois nationales basées sur la Directive Européenne 2012/19/UE relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE).

Ces textes stipulent que tous les appareils vendus après le 13 août 2005 dans le secteur B2B, dont ce produit fait partie, ne peuvent plus être éliminés avec les ordures ménagères ni ramassés avec les encombrants. Pour en être sûr, ils sont marqués du symbole suivant :



Comme les règles de mise au rebut peuvent différer d'un pays à l'autre dans l'UE, veuillez vous renseigner si nécessaire auprès de votre fournisseur.

## 7 Rapport d'installation

### 7.1 Carrousel chargeur et support chargeur

| Réf. (International) | Réf. (Amérique du Nord) | Description                                                                                                                                            |
|----------------------|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3116 000.023         | 3116000023              | <b>Carroussel de chargement 2</b><br>pour 6 Eppendorf Xplorer/Xplorer plus<br>coques de chargeur et chargeurs<br>supplémentaires disponibles en option |
| 3116 000.031         | 3116000031              | <b>Station pour chargeur 2</b><br>pour une Eppendorf Xplorer/Xplorer plus                                                                              |
| 3116 000.040         | 3116000040              | <b>Station pour chargeur 2</b><br>pour une Eppendorf Multipette électronique<br>(Repeater)                                                             |

### 7.2 Base de recharge

| Réf. (International) | Réf. (Amérique du Nord) | Description                                                                                                                                                   |
|----------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3116 602.007         | 3116602007              | <b>Coquille de chargeur 2</b><br>pour une Eppendorf Xplorer/Xplorer plus<br>pour Carroussel de chargement 2 (avec<br>fonction de chargement)                  |
| 3116 603.003         | 3116603003              | <b>Coquille de chargeur 2</b><br>pour une Eppendorf Multipette (Repeater)<br>électronique<br>pour Carroussel de chargement 2 (avec<br>fonction de chargement) |