

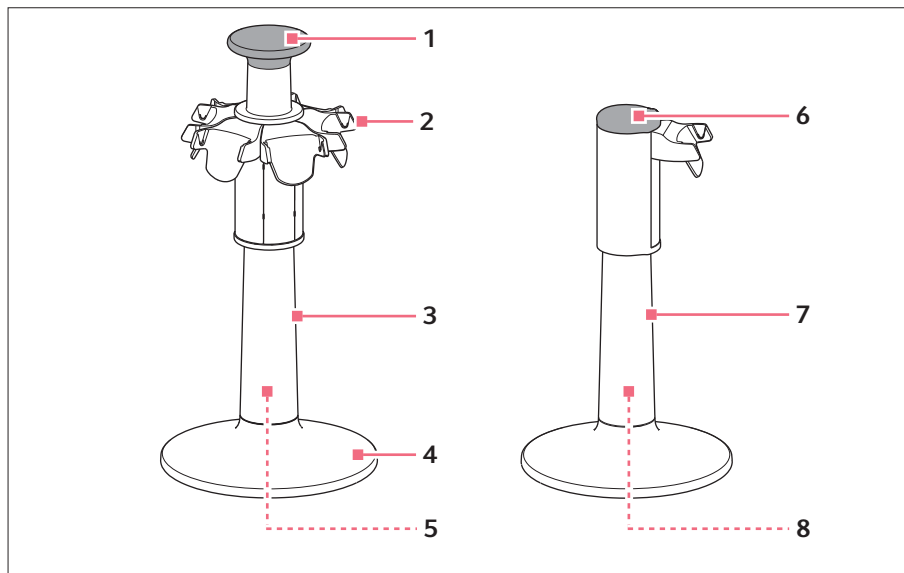
Instrukcja użytkowania

Charger Carousel 2 - Charger Stand 2

Polski (PL)

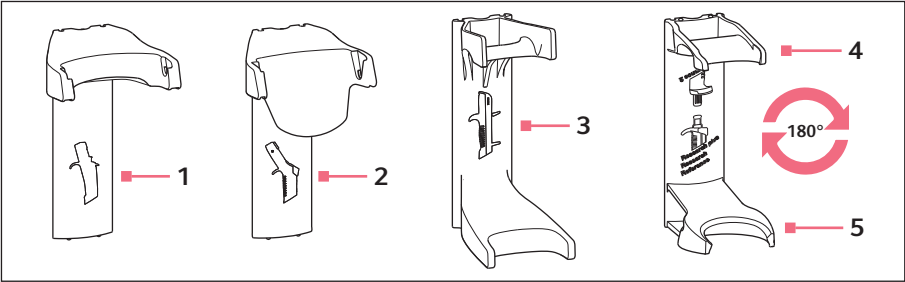
1 Opis produktu

1.1 Wygląd produktu



Rys. 1: Ładowarka karuzelowa 2 i statyw ładujący 2

- | | |
|--|--|
| 1 Rączka
Z zatrzaskiem magnetycznym | 5 Magnetyczny łącznik wtyczki
ładującej |
| 2 Uchwyt ładujący | 6 Pokrywa |
| 3 Ładowarka karuzelowa | 7 Statyw ładujący |
| 4 Podstawa | 8 Gniazdko wtyczki ładującej |



Rys. 2: Uchwyty ładujące 2 i uchwyty 2 dla elektronicznych i mechanicznych urządzeń dozujących

- 1

Uchwyt ładujący
Do Multipette/Repeater E3/E3x,
Multipette/Repeater stream/Xstream
- 2

Uchwyt ładujący
Do Xplorer, Xplorer plus
- 3

Uchwyt
Do Multipette/Repeater M4
- 4

Uchwyt
Do Research plus, Reference, Research
- 5

Uchwyt
Do Reference 2

1.2 Zawartość dostawy – ładowarka karuzelowa

Liczba	Opis
1	Ładowarka karuzelowa
1	Zasilacz sieciowy z magnetyczną wtyczką ładującą
1	Instrukcja użytkowania

1.3 Zawartość dostawy – statyw ładujący

Liczba	Opis
1	Statyw ładujący
1	Instrukcja użytkowania

1.4 Cechy produktu

Do ładowarki karuzelowej i do statywu ładującego nie wolno wkładać urządzeń dozujących z założoną końcówką.

1.4.1 Ładowarka karuzelowa

Do ładowarki karuzelowej można wstawić 6 mechanicznych urządzeń dozujących Eppendorf (pipet jednokanałowych, pipet wielokanałowych lub dozowników). Można ładować na raz 4 urządzenia dozujące. Jeśli włożonych jest 6 urządzeń, proces ładowania odbywa się naprzemiennie. Proces ładowania jest wskazywany na wyświetlaczu ładowanego urządzenia dozującego. Uchwyty ładujące można również zamienić na uchwyty do mechanicznych urządzeń dozujących. Ładowarkę karuzelową można bezpiecznie obracać, przesuwać i transportować, chwytając za jej rączkę.

1.4.2 Statyw ładujący

Statyw ładujący może przechowywać i ładować elektroniczne urządzenie dozujące Eppendorf (pipetę jednokanałową, pipetę wielokanałową lub dozownik). Proces ładowania jest wskazywany na wyświetlaczu ładowanego urządzenia dozującego. Uchwyt ładujący można również zamienić na uchwyt do mechanicznych urządzeń dozujących.

1.4.3 Urządzenia dozujące

Pasujące elektroniczne urządzenia dozujące:

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

2 Bezpieczeństwo

2.1 Zagrożenia przy użytkowaniu niezgodnie z przeznaczeniem



PRZESTROGA! Nieprawidłowy lub uszkodzony zasilacz sieciowy może spowodować obrażenia ciała i uszkodzenia urządzenia.

Nieprawidłowy lub uszkodzony zasilacz sieciowy może spowodować porażenie prądem, przegrzanie urządzenia, pożar, stopienie, zwarcie lub podobne uszkodzenia.

- ▶ Do ładowania urządzenia używaj jedynie dostarczonego z nim zasilacza. Odpowiedni zasilacz można zidentyfikować po logo firmy Eppendorf oraz jego nazwie.
- ▶ Nie używaj uszkodzonych zasilaczy.



PRZESTROGA! Zagrożenie z powodu nieprawidłowej obsługi

Wyciek cieczy może spowodować zanieczyszczenia i uszkodzenia materiału.

- ▶ Przez włożeniem urządzenia wyrzucić jego końcówkę.



UWAGA! Szkody materialne z powodu przewrócenia się ładowarki karuzelowej

Może dojść do uszkodzenia ładowarki lub urządzeń dozujących.

- ▶ Stawiaj ładowarkę karuzelową na stabilnej, równej i poziomej powierzchni.

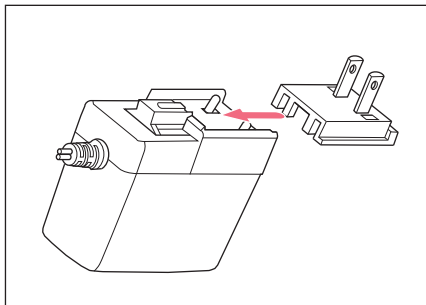
2.2 Użytkowanie zgodnie z przeznaczeniem

Do ładowarki karuzelowej można wstawiać elektroniczne i mechaniczne urządzenia dozujące Eppendorf.

Wszystkie urządzenia dozujące wolno wkładać do ładowarki karuzelowej wyłącznie bez założonej końcówki.

3 Instalacja

3.1 Wkładanie adaptera wtyczki zasilania – ładowarka karuzelowa



1. Włóż odpowiedni adapter wtyczki zasilania.
2. Wciśnij adapter wtyczki zasilania do oporu.

3.2 Podłączanie ładowarki karuzelowej



UWAGA! Straty materialne z powodu nieprawidłowego zasilacza.

Statyw ładujący i ładowarka karuzelowa korzystają z innych zasilaczy.

- ▶ Sprawdź, czy używasz prawidłowego zasilacza. Numer zamówienia zasilacza znajduje się na zasilaczu.



UWAGA! Uszkodzenie pipety z powodu nadmiernego prądu ładowania.

Elektroniczne pipety lub dozowniki nie mogą być podłączone do zasilacza sieciowego, kiedy stoją w statywie ładującym lub ładowarce karuzelowej. Może to uszkodzić układ elektroniczny pipety oraz spowodować jej zapłon.

- ▶ Odłącz zasilacze sieciowe podłączone do pipety lub dozownika.
- ▶ Używanie jednocześnie zasilacza sieciowego pipety i statywu ładującego lub ładowarki karuzelowej jest zabronione.

Warunki wstępne

- Dostępny jest zasilacz sieciowy (dołączony do dostawy).
- ▶ Podłącz wtyczkę zasilacza sieciowego do gniazdka ze złączem magnetycznym umieszczonego w podstawie.

3.3 Podłączanie statywu ładującego

W przypadku statywu ładującego wyposażonego w jeden uchwyt ładujący należy korzystać z zasilacza sieciowego dołączonego do urządzenia dozującego. Nie jest dołączany dodatkowy zasilacz sieciowy przeznaczony do statywu ładującego.



UWAGA! Straty materialne z powodu nieprawidłowego zasilacza.

Statyw ładujący i ładowarka karuzelowa korzystają z innych zasilaczy.

- ▶ Sprawdź, czy używasz prawidłowego zasilacza. Numer zamówienia zasilacza znajduje się na zasilaczu.

Warunki wstępne

- Dostępny jest zasilacz sieciowy.
- ▶ Podłącz wtyczkę zasilacza sieciowego do gniazdka umieszczonego w podstawie.

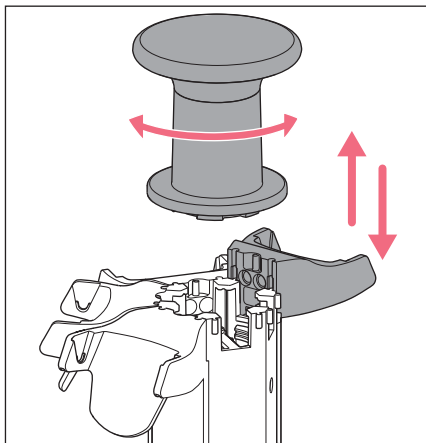
3.4 Owijanie kabla

Aby skrócić kabel, można go owinąć wokół nóżki stabilizującej.

3.5 Wymiana uchwytu ładującego – ładowarka karuzelowa

Warunki wstępne

- Zasilacz urządzenia został odłączony od sieci elektrycznej.



1. Odłącz wtyczkę ładującą od łącznika magnetycznego i wyciągnij ją z podstawy.
2. Przesuń rączkę w lewo i wyjmij ją.
3. Przytrzymując ładowarkę karuzelową, wyciągnij uchwyt ładujący.
4. Załóż inny uchwyt ładujący na prowadnicę znajdującą się u góry.
5. Naciśnij na dolną część uchwytu ładującego.
6. Zsuń uchwyt ładujący w dół, aż wskoczy na swoje miejsce na dole.
7. Zamocuj rączkę i dokręć ją po prawej stronie.
Zatrząsk bagnetowy zostanie zamknięty.
8. Podłącz wtyczkę ładującą do podstawy. Wtyczkę ładującą należy podłączyć do łącznika magnetycznego. Udane podłączenie jest wskazywane na wyświetlaczu urządzenia dozującego. Trwające ładowanie jest wskazywane przez migający symbol baterii.

3.6 Wkładanie uchwytu na mechaniczne urządzenie dozujące – ładowarka karuzelowa

Warunki wstępne

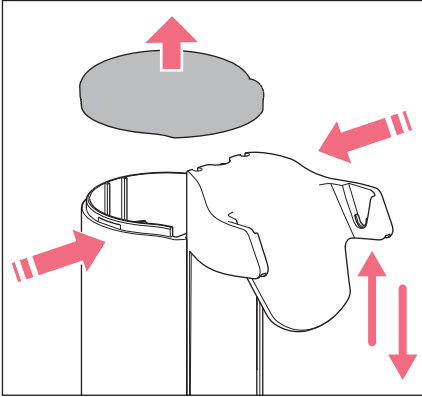
- Zasilacz urządzenia został odłączony od sieci elektrycznej.

1. Przesuń rączkę w lewo i wyjmij ją.
2. Przytrzymując ładowarkę karuzelową, wyciągnij uchwyt ładujący.
3. Nasuń uchwyt na prowadnicę od góry.
4. Dociśnij dolną część uchwytu.
5. Zsuń uchwyt w dół, aż wskoczy na swoje miejsce na dole.
6. Zamocuj rączkę i dokręć ją po prawej stronie.
Zatrząsk bagnetowy zostanie zamknięty.

3.7 Wymiana uchwytu ładującego – statyw ładujący

Warunki wstępne

- Zasilacz urządzenia został odłączony od sieci elektrycznej.



1. Wyjmij wtyczkę ładującą z gniazda i wyciągnij ją z podstawy.
2. Ściśnij obie strony obudowy poniżej pokrywę i zdejmij pokrywę.
3. Przytrzymując statyw ładujący, wyciągnij uchwyt.
4. Załóż inny uchwyt na prowadnicę znajdującą się u góry.
5. Dociśnij dolną część uchwytu.
6. Zsuń uchwyt w dół, aż wskoczy na swoje miejsce na dole.
7. Załóż pokrywę.
8. Włóż wtyczkę ładującą do gniazda w podstawie.
Udane podłączenie jest wskazywane na wyświetlaczu urządzenia dozującego.
Trwające ładowanie jest wskazywane przez migający symbol baterii.

4 Konserwacja

4.1 Czyszczenie ładowarki karuzelowej lub statywu ładującego

- ▶ Zetrzyj zabrudzenia za pomocą szmatki zwilżonej łagodnym środkiem czyszczącym.

4.2 Materiały

Uchwyt ścienny	Materiał
Odślonięte powierzchnie	Akrylonitryl/akrylan styrenu z poliwęglanem (ASA/PC)
Nóżki	Sylikon
Styki ładujące	Niklowa powłoka galwaniczna

5 Dane techniczne

Rodzaj	Zasilacz sieciowy z wymiennymi adapterami wtyczki zasilania
Napięcie wejściowe	100 V — 240 V, ± 10 %
Napięcie wyjściowe	5 V
Prąd	4 A
Częstotliwość	50/60 Hz

6 Transport, przechowywanie i wyrzucanie

6.1 Wyrzucanie

Wyrzucając produkt, przestrzegaj obowiązujących regulacji prawnych.

Informacja dotycząca wyrzucania urządzeń elektrycznych i elektronicznych we Wspólnocie Europejskiej:

W obrębie Wspólnoty Europejskiej wyrzucanie urządzeń elektrycznych jest regulowane przez krajowe przepisy oparte na Dyrektywie UE 2012/19/UE dotyczącej zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (WEEE/ZSEE).

Zgodnie z tymi regulacjami urządzenia dostarczone po 13 sierpnia 2005 roku w ramach relacji międzyfirmowych, do których zalicza się ten produkt, nie mogą być gromadzone łącznie z odpadami komunalnymi lub pochodzącymi z gospodarstw domowych. Są one w związku z tym oznaczane następującym symbolem:



Ponieważ przepisy dotyczące wyrzucania odpadów mogą się różnić w krajach UE, aby uzyskać dalsze informacje skontaktuj się z dostawcą.

7 Informacje dotyczące zamawiania
7.1 Ładowarka karuzelowa i statyw ładujący

Nr zamów. (Międzynarodowy)	Nr zamów. (Ameryka Północna)	Opis
3116 000.023	3116000023	Charger Carousel 2 for 6 Eppendorf Xplorer/Xplorer plus additional charger shells and holders are optionally available
3116 000.031	3116000031	Charger Stand 2 for one Eppendorf Xplorer/Xplorer plus
3116 000.040	3116000040	Charger Stand 2 for one electronic Eppendorf Multipette (Repeater)

7.2 Uchwyt ładujący

Nr zamów. (Międzynarodowy)	Nr zamów. (Ameryka Północna)	Opis
3116 602.007	3116602007	Charger Shell 2 for one Eppendorf Xplorer/Xplorer plus for Charger Carousel 2 (with charging functionality)
3116 603.003	3116603003	Charger Shell 2 for one electronic Eppendorf Multipette (Repeater) for Charger Carousel 2 (with charging functionality)