

# LaboDoser-10

## Instrukcja obsługi

Tłumaczenie oryginalnej instrukcji



CE

Numer dokumentu: 16377026-02\_B\_pl

Data wydania: 2024.02.29

---

**Prawa autorskie**

Zawartość niniejszej instrukcji jest własnością firmy Struers ApS. Powielanie jakiegokolwiek części niniejszej instrukcji bez pisemnej zgody Struers ApS jest zabronione.

Wszelkie prawa zastrzeżone. © Struers ApS.

---

## Spis treści

<b>1</b>	<b>O tej instrukcji</b> .....	<b>4</b>
<b>2</b>	<b>Rozpoczęcie pracy</b> .....	<b>4</b>
2.1	Opis urządzenia .....	4
2.2	Sprawdź listę wysyłkową .....	5
2.3	Rozpakuj urządzenie .....	6
<b>3</b>	<b>Instalacja</b> .....	<b>6</b>
<b>4</b>	<b>Obsługa LaboDoser-10</b> .....	<b>8</b>
<b>5</b>	<b>Wymiana lubrykantu/zawiesiny</b> .....	<b>9</b>
<b>6</b>	<b>Konserwacja</b> .....	<b>9</b>
<b>7</b>	<b>Producent</b> .....	<b>9</b>

## 1 O tej instrukcji



### PRZESTROGA

Urządzenie Struers może być używane wyłącznie w połączeniu z oraz zgodnie z opisem zawartym w instrukcji obsługi dostarczonej z urządzeniem.



### Uwaga

Przed rozpoczęciem użytkowania urządzenia dokładnie przeczytać instrukcję obsługi.



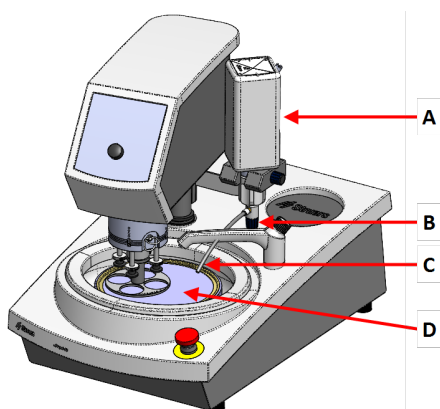
### Uwaga

Szczegółowe informacje znajdują się w wersji online niniejszej instrukcji.

## 2 Rozpoczęcie pracy

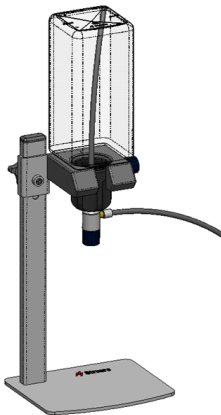
### 2.1 Opis urządzenia

LaboDoser-10 montowana na LaboPol



**LaboDoser-10 montowana na LaboPol**

- A LaboDoser-10 butelka ze środkiem smarującym/zawiesiną
- B Zawór regulacyjny
- C Dysza dozująca
- D Tarcza do preparatyki

**LaboDoser-10 montowana na stojaku stołowym LaboDoser-10****2.2 Sprawdź listę wysyłkową**

Opakowanie zawiera następujące elementy:

Szt.	Opis
1	LaboDoser-10 urządzenie z butelką 1,0 litra
1	Rurka ssąca do butelki o pojemności 0,5 litra
1	Narzędzie do demontażu wkładki złącza Easy Connector
1	Klucz imbusowy 3 mm
1	Wspornik ramienia dozownika
2	Śruby z gniazdem sześciokątnym
1	Zestaw instrukcji obsługi

## 2.3 Rozpakuj urządzenie



### Uwaga

Zalecamy zachowanie wszystkich oryginalnych opakowań i mocowań do wykorzystania w przyszłości.

1. Przetnij taśmę opakowaniową na górze pudełka.
2. Usuń luźne części.
3. Wymij urządzenie z opakowania.

## 3 Instalacja



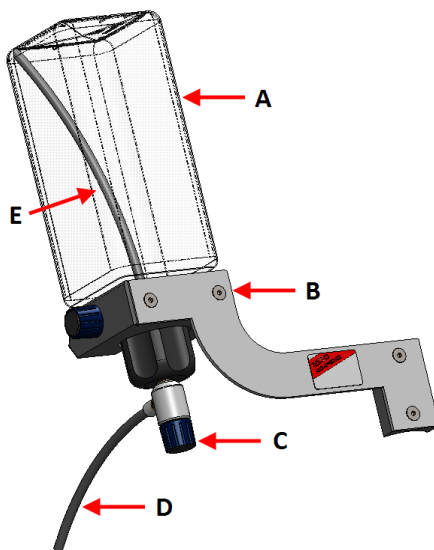
### Wskazówka:

Jeśli lubrykant lub zawieszina nie będą używane przez dłuższy czas, wyjąć butelkę z uchwytu i przechowywać ją w pozycji pionowej.

LaboDoser-10 można zamontować w głowicy następujących jednostek:

- LaboUI
- LaboForce-50
- LaboForce-Mi

## Procedura



**A** Butelka ze środkiem smarującym/zawiesiną

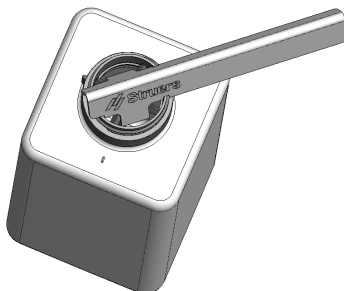
**B** Ramię dozownika

**C** Zawór regulacyjny

**D** Dysza dozująca

**E** Rurka ssąca

1. Za pomocą wspornika i dwóch śrub zamontuj ramię dozujące na kolumnie głowicy.
2. Jeśli używana jest nowa butelka z zawiesziną lub lubrykaniem, zdejmij pokrywę i użyj odpowiedniego narzędzia, aby usunąć wkładkę złącza Easy Connector z butelki.



3. Pokrywa LaboDoser-10 jest montowana z rurką ssącą(A) dla butelki o pojemności 1,0 litra.  
Jeśli używana jest butelka o pojemności 0,5 litra, należy zmienić rurkę na krótką(B).



### Uwaga

Upewnij się, że podczas montażu zakrzywiony koniec rurki jest skierowany w dół.

4. Zamocuj zakrętkę butelki z regulowanym zaworem na butelce z zawiesziną/lubrykaniem Struers.
5. Włóż butelkę do ramienia dozownika.

## 4 Obsługa LaboDoser-10

Operator reguluje zawór w taki sposób, aby dostarczał wymaganą ilość lubrykantu lub zawiesziny na tarczę.

1. Umieść dyszę dozującą w optymalnej pozycji nad tarczą.
2. Otwórz zawór i wyreguluj poziom dozowania zawiesziny/lubrykantu.
3. Po zakończeniu etapu zamknij zawór, aby zatrzymać dozowanie.



## 5 Wymiana lubrykantu/zawiesiny

Struers zaleca stosowanie osobnych zakrętek butelek dla każdego materiału eksploatacyjnego.

Aby użyć zakrętki butelki z innym materiałem eksploatacyjnym:

1. Usunąć butelkę.
2. Przytrzymać mocno butelkę i zdejmij zatyczkę butelki.
3. Opróżnij butelkę i napełnij ją łagodnym roztworem mydła.
4. Otwórz zawór i wyczyść dyszę dozującą.
5. Wymień wodę z mydłem na czystą wodę i powtórz powyższą procedurę.
6. Umieść zakrętkę butelki na pojemniku z lubrykantem/zawiesiną Struers.

## 6 Konserwacja

Jeśli urządzenie LaboDoser-10 nie było używane przez dłuższy czas, zalecamy jego wyczyszczenie przed użyciem i usunięcie zaschniętej zawiesiny/środka smarnego.

## 7 Producent

Struers ApS  
Pederstrupvej 84  
DK-2750 Ballerup, Dania  
Telefon: +45 44 600 800  
Faks: +45 44 600 801  
[www.struers.com](http://www.struers.com)

### Odpowiedzialność producenta

Należy przestrzegać poniższych instrukcji, ponieważ ich naruszenie może spowodować uchylenie Struerszobowiązań prawnych:

Producent nie ponosi odpowiedzialności za błędy w tekście i/lub ilustracjach w niniejszej instrukcji. Informacje zawarte w niniejszej instrukcji obsługi mogą ulec zmianie bez uprzedzenia. Instrukcja obsługi może zawierać informacje o akcesoriach lub częściach niewchodzących w zakres dostarczonej wersji urządzenia.

Producent jest uznawany za odpowiedzialnego za wpływ na bezpieczeństwo, niezawodność i działanie urządzenia tylko wtedy, gdy jest ono używane, serwisowane i konserwowane zgodnie z instrukcją obsługi.

en For translations see  
bg За преводи вижте  
cs Překlady viz  
da Se oversættelser på  
de Übersetzungen finden Sie unter  
el Για μεταφράσεις, ανατρέξτε στη διεύθυνση  
es Para ver las traducciones consulte  
et Tõlked leiata aadressilt  
fi Katso käännökset osoitteesta  
fr Pour les traductions, voir  
hr Za prijevode idite na  
hu A fordítások itt érhetők el  
it Per le traduzioni consultare  
ja 翻訳については、  
lt Vertimai patalpinti  
lv Tulkojumus skatīt  
nl Voor vertalingen zie  
no For oversettelser se  
pl Aby znaleźć tłumaczenia, sprawdź  
pt Consulte as traduções disponíveis em  
ro Pentru traduceri, consultați  
se För översättningar besök  
sk Preklady sú dostupné na stránke  
sl Za prevode si oglejte  
tr Çeviriler için bkz  
zh 翻译见

[www.struers.com/Library](http://www.struers.com/Library)