

LaboDoser-10

Használati útmutató

Az eredeti utasítások fordítása



Doc. No.: 16377026-02_D-hu

Kiadás dátuma: 2026.03.09

Szerzői jog

A jelen kézikönyv tartalmának tulajdonosa a Struers ApS. A Struers ApS írásos engedélye nélkül a kézikönyv bármely részének sokszorosítása tilos. Minden jog fenntartva. © Struers ApS.

Tartalomjegyzék

1	Tudnivaló a kézikönyvről	4
2	Kezdő lépések	4
2.1	Eszközleírás	4
2.2	Áttekintés	5
2.3	A csomagjegyzék ellenőrzése	7
2.4	A(z) egység kicsomagolása	8
3	Telepítés	8
4	A készülék használata	9
5	Gyémánt szuszpenzió/kenőanyag cseréje	10
6	Karbantartás	10
7	A gyártó	10

1 Tudnivaló a kézikönyvről



VIGYÁZAT

A Struers-berendezést csak a berendezéshez mellékelt használati útmutatóban leírtak szerint szabad használni.



Megjegyzés

Használat előtt figyelmesen olvassa el a használati útmutatót, és őrizze meg későbbi használatra.



Megjegyzés

Részletes információkért tekintse át a jelen kézikönyv online változatát.

2 Kezdő lépések

2.1 Eszközleírás

A(z) LaboDoser-10 egy csepegtető kenőberendezés, amely folyamatosan gyémánt szuszpenziót/kenőanyagot juttat egy mintakészítési felületre az anyagok további materialográfiai vizsgálatának előkészítése (csiszolás vagy polírozás) során.

A készülék csak a Struers erre a célra és ilyen típusú készülékekkel való használatra tervezett fogyóeszközeivel használható.

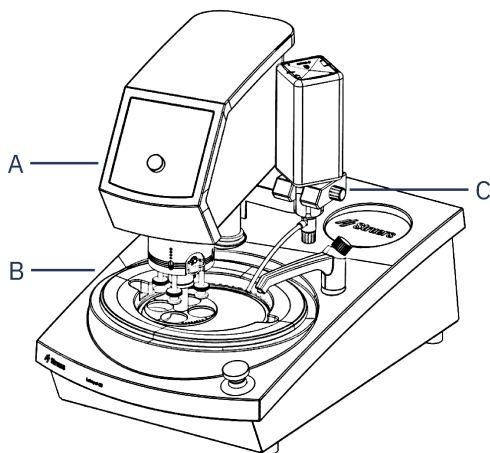
A(z) LaboDoser-10 a következőkre szerelhető fel:

- LaboUI
- LaboForce-50
- LaboForce-Mi

A LaboDoser-10 alternatív megoldásként LaboDoser-10 asztali állványon is elhelyezhető.

2.2 Áttekintés

LaboDoser-10 a következőre szerelve: LaboPol

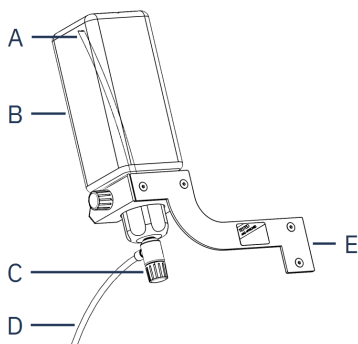


A LaboForce

C LaboDoser-10

B LaboPol

LaboDoser-10 egy tartókaron



A Szívótömlő

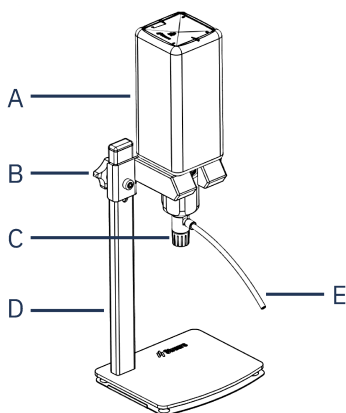
D Adagolófűvóka

B Gyémánt szuszpenzió-
/kenőanyagpalack

E Tartókar

C Szabályozható szelep

LaboDoser-10 egy asztali állványon



A Gyémánt
szuszpenzió-
/kenőanyagpalack

B Magasságállító
csavar

C Szabályozható
szelep

D Asztali állvány

E Adagolófűvóka

2.3 A csomagjegyzék ellenőrzése

A csomagládoboz a következő tételeket tartalmazza:

Darab	Leírás
1	LaboDoser-10 egység 1,0 literes palackkal
1	Szívótömlő 0,5 literes palackhoz
1	Eszköz az Easy csatlakozóbetét eltávolítására
1	Imbuszkulcs, 3 mm
1	Tartó kar konzolja
2	Belső hatlapfejű csavarok
1	Használati útmutató-készlet

2.4 A(z) egység kicsomagolása



Megjegyzés

Javasoljuk, hogy minden eredeti csomagolást és szerelvényt őrizzen meg későbbi használatra.

1. Vágja fel a csomagolószalagot a doboz tetején.
2. Távolítsa el a különálló alkatrészeket.
3. Vegye ki az egységet a dobozból.

3 Telepítés



Tipp

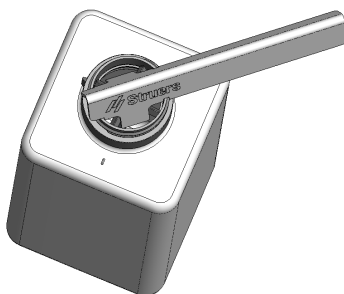
Ha a gyémánt szuszpenziót/kenőanyagot huzamosabb ideig nem kívánja használni, vegye ki a palackot a palacktartóból, és tárolja függőlegesen.

A LaboDoser-10 a következő egységek tartóoszlopára szerelhető fel:

- LaboUI
- LaboForce-50
- LaboForce-Mi

Eljárás

1. A konzol és a két csavar használatával szerelje fel az adagoló kart a gép tartóoszlopára.



2. Ha új gyémánt szuszpenziót/kenőanyagot tartalmazó palackot használ, vegye le a fedelet, és a szerszámmal távolítsa el a palackon lévő Easy csatlakozóbetétet.



3. A LaboDoser-10 kupak 1,0 literes palackhoz való szívótömlővel (A) van felszerelve.
Ha 0,5 literes palackot használ, váltson a rövid csőre (B).

**Megjegyzés**

Ügyeljen arra, hogy a csövet a ferde végével lefelé fordítva szerelje fel.

4. Csatlakoztassa a palack kupakját a szabályozható szeleppel egy Struers gyémánt szuszpenzió-/kenőanyagpalackhoz.
5. Tegye be a palackot a tartókarba.

LaboDoser-10 és LaboForce-100

A(z) LaboDoser-10 és a(z) LaboForce-100 együttes használata esetén asztali állvány (opcionális) szükséges.

4 A készülék használata

1. Helyezze az adagolófúvókát az optimális pozícióba a mintakészítési felület fölé.
2. Nyissa meg a szelepet.
3. A kezelő egy szelep beállításával szabályozhatja, hogy elegendő gyémánt szuszpenzió/kenőanyag jusson a mintakészítési felületre.
4. Zárja be a szelepet, amikor a mintakészítési lépés befejeződött.

5 Gyémánt szuszpenzió/kenőanyag cseréje

A Struers minden fogyóeszközeire külön kupak használatát javasolja.

A palack kupakjának más fogyóeszkőzzel való használata:

1. Távolítsa el a palackot.
2. Tartsa szorosan a palackot, és távolítsa el a kupakot.
3. Űrítse ki a palackot, és töltse fel enyhe szappanos oldattal.
4. Nyissa ki a szelepet, és tisztítsa ki az adagolófűvókát.
5. Cserélje ki a szappanos vizet tiszta vízre, és ismételje meg a fenti eljárást.
6. Helyezze a palack kupakját egy Struers gyémánt szuszpenzió/kenőanyag palackra.

6 Karbantartás

Ha a LaboDoser-10 egységet hosszú ideje nem használták, azt javasoljuk, hogy tisztítsa meg használat előtt, és távolítsa el a rászáradt gyémánt szuszpenziót/kenőanyag-maradékot.

7 A gyártó

Struers ApS
Pederstrupvej 84
DK-2750 Ballerup, Denmark
Telefon: +45 44 600 800
Fax: +45 44 600 801
www.struers.com

A gyártó felelőssége

Az alábbi korlátozásokat be kell tartani, mivel a korlátozások megsértése a Struers jogi kötelezettségeinek elvesztéséhez vezethet.

A gyártó nem vállal felelősséget a jelen kézikönyv szövegében és/vagy illusztrációiban található hibákért. A jelen kézikönyvben szereplő információk előzetes értesítés nélkül változhatnak. A kézikönyv olyan tartozékokat vagy alkatrészeket is említhet, amelyek nem szerepelnek a berendezés szállított változatában.

A gyártó csak akkor tekinthető felelősnek a berendezés biztonságára, megbízhatóságára és teljesítményére gyakorolt hatásokért, ha a berendezést a használati utasításnak megfelelően használják, szervizelik és tartják karban.

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
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
zh 翻译见

www.struers.com/Library