

## DIGITÁLIS BÜRETTÁK

A **Continuous RS digitális kijelzésű folyadék adagoló buretta** laboratóriumi vegyszeres üvegre szerelve kiválóan alkalmazható manuális titrálás elvégzésére. Az új folyamatos (lúktetésmentes) adagolási technikának köszönhetően a titrálás biztonságosabb, könnyebb és nagymegbízhatóságú eredményeket produkál. A készülék oldalán lévő forgatógomb segítségével végezhető az adagolás, egy körülfordulásra 5 000 µl. A kijelzőn a maximális adagolt mennyiség 999,9 ml lehet. A **Continuous RS** adagoló teljes egészében kiküszöböli a hagyományos üveg buretták meniszkusz és térfogati osztások leolvasási pontatlanságát. Nincs kitéve törés veszélynek, s mivel közvetlen kapcsolatban van a reagens anyagot tartalmazó vegyszerüveggel, használatával a vegyszerek okozta sérülések is elkerülhetők. A beépített biztonsági visszacirkuláltató szelep meggátolja a buretta kezdeti feltöltésénél képződő vegyszer veszteséget. Ugyanakkor a szelep elzárásával megelőzhető a véletlenszerű adagolás. A folyamatos üzemű és lúktetésmentes adagolásnak köszönhetően 5 ml/sec mennyiségig fokozható a titrálás sebességét, továbbá szükségtelen a buretta állandó újratöltögetése is.

Egyedi teleszkópos töltőcső és a 360-ban körbeforgatható dugattyúblokk gondoskodnak a maximális komfort elérésében. A megdöntött kijelző jól leolvashatóvá teszi az értékeket. A készülék a kiegészítő adapterek segítségével tetszőleges szabványüvegre felszerelhető.

Rendelési kód	Megnevezés
10 853 0507	Continuous RS 5000 µl/fordulat
10 853 1510	Barna, bevonatos vegyszertároló üveg, kerek, GL45, 2500 ml
10 853 1500	Barna, bevonatos vegyszertároló üveg, szögletes, GL45, 1000 ml
10 853 1095	Nedvesség elszívó szárító feltét



A **dTrite digitális buretta** a pontos, precíz és kényelmes manuális titrálást, valamint az optimális üzemeltetői biztonságot garantálja.

A mágneses keverő és a titrátor funkcióit ötvözi, könnyebbé teszi a pontos, reprodukálható eredmények elérését az analitikai kémia, az élelmiszeripar, a vízkezelés területén.

- Kiváló minőségű motor, amely precíz és pontos
- Az elektronikus vezérlés csökkenti az ismétlődő törési sérülést.
- A különálló vezérlőpanel megakadályozza a kézi zavarokat működés közben
- Beépített mágneses keverő támogatással rendelkezik
- Külső vezérlő egységgel rendelkezik, beleértve a keverő és a buretta programot is.
- Adagolási pontosság:  $R=0.2\%$ ;  $CV=0.07\%$
- Az adagolás sebessége 16 fokozatban állítható.
- Az adagolási térfogat: 0.01ml - 99.99ml; felbontás: 10µl

Rendelési kód	Megnevezés
10 127 0105	dTrite



### dFlow elektromos folyadékadagoló, diszpenzer

- A motor működése minimalizálja a tapadási erőt
- Az elektronikus vezérlés csökkenti az ismétlődő törési sérülést
- A távoli vezérlőpanel megakadályozza a kézi zavarokat működés közben
- Két adagolási móddal rendelkezik: adagoló és stepper funkció
- Külső vezérlő egység
- Adagolási pontosság  
Dispenser üzemmód:  $R=10\text{ml} \pm 30\text{ml}$ ;  $CV=10\text{ml} \pm 10\text{µl}$   
Stepper üzemmód:  $R=1\text{ml} \pm 6\text{µl}$ ;  $CV=1\text{ml} \pm 9\text{µl}$
- Az adagolási térfogat: 0.1ml - 99.99ml; felbontás: 100µl

Rendelési kód	Megnevezés
10 127 0106	dFlow

