

6- & 8-Place Self-Tamping Dispensers **(6 és 8 férőhelyes adagoló automatikus táptalajba nyomással)**



8801511JAA(01)
2013-11
Magyar

HASZNÁLATI JAVASLAT

A **Sensi-Disc** adagolók 6 vagy 8 **Sensi-Disc** gyógyszerérzékenységi tesztkorong- vagy **Taxo** anaerob differenciáló korongkazettából képesek a korongokat adagolni, majd azokat automatikusan a táptalajba nyomni. Az adagolók segítségével lehet a korongokat a 100 mm-es Petri-csészékbe helyezni gyógyszerérzékenységi vizsgálat, illetve a gram-negatív anaerob bacillusok előzetes azonosításának céljából.¹⁻³

MŰKÖDÉSI ELV

Az adagoló tetején lévő gomb lenyomásával a korongok a táptalaj felszínébe nyomódnak.

A lépésállító-gyűrűvel lehet szabályozni az adagoló alja és a táptalaj felszíne közötti távolságot.

Minden egyes adagolóhoz tartozik egy tárolótok, amely megvédi az eszközt, amikor az használaton kívül van.

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

Az adagolókat igen gondosan szerelik össze és teljes körűen tesztelik. A zavarmentes működés érdekében fontos megismerni az eszköz működési elvét, és ennek megfelelően alkalmazni.

1. Vegye ki az adagolót a hűtőszekrényből, és hagyja szobahőmérsékletre felmelegedni.
2. Vegye ki az adagolót a tárolótokból, és helyezze a munkafelületre.
3. Húzza ki ütközésig az adagoló oldalán található, **B-D** felirattal jelölt kis fekete gombot (kb. 1,3 cm-re), majd csúsztassa lefelé a gombot, amíg az a helyére nem kattán.
4. Helyezze be a kazettákat.
5. Engedje vissza a fekete gombot, amely ekkor visszaáll az eredeti helyzetébe, és rögzíti a kazettákat az adagolóban.
6. Emelje az adagolót a 100 mm-es Petri-csésze fölé.
7. Nyomja le teljesen a fő adagológombot.
8. Engedje, hogy az adagológomb visszatérjen az eredeti helyzetébe.
9. Ekkor az eszköz a korongokat egyszerre ráhelyezi a táptalajra, majd benyomja őket.

SPECIÁLIS TUDNIVALÓK

Az adagolóval minden esetben a teljes adagolási ciklust végre kell hajtani, egyébként nem használható újabb korongok kiadására. Ha nem lett végrehajtva a teljes adagolási ciklus, illetve ha a gomb benyomásakor a szokásosnál nagyobb ellenállást tapasztal, azonnal **ÁLLJON LE** és tisztítsa meg az adagolót.

TISZTÍTÁS

1. Húzza ki az adagoló oldalán lévő kis fekete gombot ütközésig, és csúsztassa lefelé a gombot, amíg az a helyére nem kattán.
2. Vegye ki az összes kazettát.
3. Emelje fel az adagolót, és helyezze egy üres Petri-csésze fölé.
4. A „Használati útmutató” című fejezet 6–8. lépésének megfelelően hajtson végre néhány teljes működési ciklust.
5. Helyezze vissza a kazettákat.

Figyelmeztetések És Óvintézkedések

In vitro diagnosztizáláshoz.

Dolgozzon aseptikusan, és az összes munkafolyamat során legyen elővigyázatos a mikrobiológiai veszélyek elkerülése végett.

KAZETTÁK

Minden kazettában az utolsó korongon egy „X” jelölés látható. Minden kazettában, az „X” jelzésű korong után egy műanyag henger található. Ez megakadályozza az adagoló működését, amennyiben abban üres kazetta található. Figyelje, mikor jelenik meg „X” jelölésű korong, és azonnal cserélje ki az összes kazettát.

Amikor behelyez egy kazettát, győződjön meg arról, hogy az első korong a kazetta közepén helyezkedik el.

TISZTÍTÁS ÉS FERTŐTLENÍTÉS

Minden egyes kazettacserénél, illetve amikor a nyomató beszenyeződik az inokulált táptalajjal való érintkezés révén, tisztítsa meg és fertőtlenítsa a koronglenyomókat a következőknek megfelelően:

1. Vegye ki az összes kazettát az adagolóból.
2. Töltsön meg egy üres 100 mm-es Petri-csészét 20–25 mL 3%-os Lysol-oldattal.
3. Töltsön meg egy üres 100 mm-es Petri-csészét 20–25 mL 85%-os izopropil-alkohollal.
4. Töltsön meg két üres 100 mm-es Petri-csészét 20–25 mL steril desztillált vízzel.
5. Helyezze az adagolót a Lysol-oldatot tartalmazó Petri-csésze fölé.
6. A koronglenyomók leeresztéséhez nyomja le az adagológombot. Tartsa az adagoló gombot 30 másodpercig lenyomva.
7. Ismételje meg az 5. és 6. lépést izopropil-alkohollal is.

8. Ismételje meg az 5. és 6. lépést mindkét steril desztillált vizes Petri-csészével is. Ez biztosítja a tisztítószerek teljes leöblítését. Ezzel a koronglenyomók tisztítása és fertőtlenítése befejeződött. A koronglenyomókon esetlegesen maradó alkohol és víz elpárolog. Az adagolót ekkor a tárolótokba helyezheti, illetve ha a tesztelés még nem fejeződött be, szárítsa meg a koronglenyomókat; ehhez engedje ki azokat (az adagológomb teljes lenyomásával) egy steril törülköző, gézlap vagy más steril nedvszívó anyag fölé. Hagyhatja a koronglenyomókat a levegőn is megszáradni, azonban ehhez némi időre van szükség, amely az adagoló tárolására használt helyiség hőmérsékletének és a levegő páratartalmának függvénye.

AZ ADAGOLÓ ÉS A TÁROLÓTOK ÁPOLÁSA

1. Szükség esetén az adagolót és a tárolótokot át lehet törölni egy desztillált vizes, izopropil-alkoholos vagy 3%-os Lysol-oldatos törleruhával. Ne használjon lúgos, szerves vagy súroló hatású tisztítószereket. Tisztítás után mindig hagyja az adagolót a levegőn alaposan megszáradni, mielőtt feltöltené kazettákkal.
2. Ne használja az adagolót ha a rendkívüli módon felmelegedett vagy lehűlt. Használat előtt mindig várja meg, hogy az adagoló felvegye a szoba hőmérsékletét. A feltöltött adagolót használat után minél előbb helyezze vissza a hűtőszekrénybe. Az adagolót ne tárolja a fagyasztóban.
3. Tanácsos a minden adagoló mellé csomagolt nedvszívó tartályt az adagoló alapjába helyezni; ezzel elősegíthető a páraszegény környezet fenntartása. A nedvszívó anyagot fel kell frissíteni, ha a tartály ellenőrző ablakán át megtekintve a szilikagél rózsaszínűvé vált. A felfrissítéshez egy légcserélős kemencében melegítse fel a tartályt 149°C-ra hozzávetőlegesen 3 órási időtartamra, illetve, amíg a szilikagél színe sötét kékre nem vált. Lehűlés után a tartály újrahasználatos és teljes kapacitással képes a nedvességet megkötni.

SZERVIZZEL ÉS KARBANTARTÁSSAL KAPCSOLATOS TUDNIVALÓK

Ha bármilyen olyan rendellenes működést tapasztal, amelyet a tisztítás és fertőtlenítés végrehajtásával sem sikerül elhárítani, az USA területén hívja Műszaki szervizt a 800-638-8663-as telefonszámon.

Más országokban további információért forduljon a **BD** helyi képviselőjéhez.

IRODALOMJEGYZÉK

1. Clinical and Laboratory Standards Institute. Approved Standard: M2. Performance standards for antimicrobial disk susceptibility test, CLSI, Wayne, Pa.
2. Jousimies-Somer, H.R., P.H. Summanen, and S.M. Finegold. 1999. *Bacteroides, Porphyromonas, Prevotella, Fusobacterium*, and other anaerobic gram-negative rods and cocci, p. 690-711. In P.R. Murray, E.J. Baron, M.A. Pfaller, F.C. Tenover, and R.H. Tenover (ed.), Manual of clinical microbiology, 7th ed. American Society for Microbiology, Washington, D.C.
3. Summanen, P., E.J. Baron, D.M. Citron, C.A. Strong, H.M. Wexler, and S.M. Finegold. 1993. Wadsworth anaerobic bacteriology manual, 5th ed. Star Publishing Company, Belmont, Calif.



Manufacturer / Výrobce / Producent / Fabrikant / Tootja / Valmistaja / Fabricant / Hersteller / Κατασκευαστής / Gyártó / Ditta produttrice / Gamintojas / Producent / Fabricante / Výrobca / Tillverkare / Производител / Producător / Üretici / Proizvođač / Производител / Атқарушы



Serial number / Sériové číslo / Løbenummer / Seriennummer / Seerianumber / Sarjanumero / Numéro de série / Seriennummer / Αριθμός σειράς / Sorozatszám / Numero di serie / Serijos numeris / Numer seryjny / Número de série / Sériové číslo / Número de serie / Серийен номер / Număr de serie / Seri numaras / Serijski broj / Серийный номер / Топтамалық нөмірі



Catalog number / Katalogové číslo / Katalognummer / Catalogusnummer / Kataloogi number / Tuotenumero / Numéro catalogue / Bestellnummer / Αριθμός καταλόγου / Katalógusszám / Numero di catalogo / Katalogo numeris / Numer katalogowy / Número do catálogo / Katalógové číslo / Número de catálogo / Каталоген номер / Număr de catalog / Katalog numarası / Kataloški broj / Номер по каталогу / Каталог нөмірі



Authorized Representative in the European Community / Autorizovaný zástupce pro Evropskou unii / Autoriseret repræsentant i EU / Erkend vertegenwoordiger in de Europese Unie / Volitadud esindaja Euroopa Nõukogus / Valtuutettu edustaja Euroopan yhteisössä / Représentant agréé pour la C.E.E. / Autorisierte EG-Vertretung / Εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος στην Ευρωπαϊκή Κοινότητα / Hivatalos képviselő az Európai Unióban / Rappresentante autorizzato nella Comunità europea / Įgaliotasis atstovas Europos Bendrijoje / Autorisert representant i EU / Autoryzowane przedstawicielstwo w Unii Europejskiej / Representante autorizado na União Europeia / Autorizovaný zástupca v Európskom spoločenstve / Representante autorizado en la Comunidad Europea / Auktoriserad representant i EU / Оторизован представител в EU / Reprezentant autorizat în Uniunea Europeană / Avrupa Topluluğu Yetkili Temsilcisi / Ovlašćeni predstavnik u Evropskoj zajednici / Уполномоченный представитель в Европейском сообществе / Европа қауымдастығындағы уәкілетті өкіл / Autorizuirani predstavnik u EU



In Vitro Diagnostic Medical Device / Lékařské zařízení určené pro diagnostiku in vitro / In vitro diagnostisk medicinsk anordning / Medisch hulpmiddel voor in vitro diagnose / In vitro diagnostika meditsiiniaparatuur / Lääkinnällinen in vitro -diagnostiikkalaitte / Dispositif médical de diagnostic in vitro / Medizinisches In-vitro-Diagnostikum / In vitro διαγνωστική ιατρική συσκευή / In vitro diagnostikai orvosi eszköz / Dispositivo medico diagnostico in vitro. / In vitro diagnostikos prietais / In vitro diagnostisk medisinsk utstyr / Urządzenie medyczne do diagnostyki in vitro / Dispositivo médico para diagnóstico in vitro / Medicinska pomůcka na diagnostiku in vitro / Dispositivo médico de diagnóstico in vitro / Medicinsk anordning för in vitro-diagnostik / Медицински уред за диагностика ин витро / Aparatură medicală de diagnosticare in vitro / In Vitro Diagnostik Tibbi Cihaz / Medicinski uređaj za in vitro dijagnostiku / Медицинский прибор для диагностики in vitro / Жасанды жағдайда жүргізілетін медициналық диагностика аспабы / Medicinska pomagala za In Vitro Dijagnostiku



Consult Instructions for Use / Prostudujte pokyny k použití / Læs brugsanvisningen / Raadpleeg gebruiksaanwijzing / Lugeda kasutusjuhendit / Tarkista käyttöohjeista / Consulter la notice d'emploi / Gebrauchsanweisung beachten / Συμβουλευτείτε τις οδηγίες χρήσης / Olvassa el a használati utasítást / Consultare le istruzioni per l'uso / Skaitykite naudojimo instrukcijas / Se i bruksanvisningen / Zobacz instrukcja użytkowania / Consulte as instruções de utilização / Pozri Pokyny na používanie / Consultar las instrucciones de uso / Se bruksanvisningen / Направете справка в инструкциите за употреба / Consultați instrucțiunile de utilizare / Kullanım Talimatları'na başvurun / Pogledajte uputstvo za upotrebu / См. руководство по эксплуатации / Пайдалану нұсқаулығымен танысып алыңыз / Koristi upute za upotrebu



Becton, Dickinson and Company
7 Loveton Circle
Sparks, MD 21152 USA



Benex Limited
Pottery Road, Dun Laoghaire
Co. Dublin, Ireland
Tel: +353-1-202-5222
Fax: +353-1-202-5388

Lysol is a trademark of Lehn and Fink Products, Division of Sterling Drug, Inc.

BD, BD Logo, BBL, Sensi-Disc and Taxo are trademarks of Becton, Dickinson and Company. © 2013 BD.