

Specificații tehnice

Numărul procedurii de achiziție: Achizitii.md ID 21268837, MTender ID ocds-b3wdp1-MD-1723551080015 din „09” septembrie 2024

Obiectul achiziției: Achiziționarea Dispozitivelor medicale conform necesităților instituțiilor medico- sanitare publice (lista suplimentată 13)

Nr. lot	Denumirea bunurilor/ serviciilor	Denumirea modelului bunului/ serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
0	1	2	3	4	5	6	7
8	Densitometru de tip McFarland	VITEK® DENSICHEK® Pod, ref. 423000; VITEK® DENSICHEK® Display Base, ref. 422220; Kit de referințe McFarland VITEK® DENSICHEK®, ref. 422219; TUBURI DE POLISTIRENA, ref. 69285.	SUA	bioMérieux Inc.	<p>Descriere: Densitometrul este destinat pentru măsurarea turbidității suspensiei celulare în intervalul de la 0-180 x 10⁸ celule/ml.</p> <p>Densitometru McFarland cu $(\lambda) \lambda = 565 \pm 15$ nm;</p> <p>Domeniul de măsurare 0.00–15.00 McF; Rezoluția 0.01 McF;</p> <p>Acuratețea (0.0–6.0 McF) $\pm 3\%$;</p> <p>Timpul de măsurare 1s;</p> <p>Volumul probei 2 -5 ml;</p> <p>Diametrul exterior al tubului 16 mm (folosind adaptor) sau 18 mm (fără adaptor);</p> <p>Cu posibilitatea de a restabili setările de calibrare din fabrică, cu ecran LCD;</p> <p>Alimentare externă de curent 220 V, 50 Hz;</p> <p>Să includă adaptorul pentru eprubet cu diametrul de 16 mm în exterior;</p> <p>Să includă un set de standarde McFarland de 16 mm în diametru (0,5; 1; 2; 3; 4);</p> <p>Un set de 78 de tuburi cu dimensiunile 16x100x08 mm;</p> <p>Certificat de calibrare;</p>	<p>VITEK® DENSICHEK® oferă citiri digitale precise, afișate în două secunde după introducerea unei eprubete, raportate în unități McFarland (mai exact, estimează numărul de microorganisme dintr-o suspensie prin măsurarea turbidității lichidului). VITEK® DENSICHEK® este destinat utilizării cu eprubete din polistiren curate, cu dimensiuni de 12 mm x 75 mm, care sunt transparente, incolore și fără zgârieturi, iar intervalul de citire este cuprins între 0,00 și 4,00 McFarland (pp. 6, 7, 21 (numerotare pdf) VITEK DENSICHEK User Manual).</p> <p>Efectuează măsurători în intervalul de valori de citire de 0,20 – 1,00 McFarland, cu precizie în intervalul de valori 0,20 – 1,00 cu o marjă de +/-0,11 McFarland, iar în intervalul de valori de citire de 1,01 – 4,00 McFarland, cu precizie și o marjă de +/- (6,5%+0,06) McFarland, când se corelează cu o citire de spectrofotometru calibrat de 635 nm (p. 21 (numerotare pdf) VITEK DENSICHEK User Manual).</p> <p>Alimentarea externă de curent: 100 – 240 V, 50-60 Hz (p. 24 (numerotare pdf) VITEK DENSICHEK User Manual).</p> <p>Lista componentelor și accesoriilor: Kit de referințe McFarland VITEK® DENSICHEK®, reutilizabil, care nu expiră. Referințele McFarland – efectuează o calibrare a opticii integrate în Pod. Aceste referințe sunt eprubete duble și etichetate cu 0,0, 0,5, 2,0 și 3,0 McFarland. Ref. 422219 (p. 27 (numerotare pdf) VITEK DENSICHEK User Manual); Pod VITEK® DENSICHEK® (IVD) care citește optic turbiditatea unei suspensii de microorganisme și trimite informațiile către unitatea de bază, ref 423000 (p. 28 (numerotare pdf) VITEK DENSICHEK User Manual); Cablul de conectare USB 2.0 dublu USB la micro-USB, cablu adaptor simplu USB 2.0 la micro-USB și adaptor de alimentare cu c.a. (inclus cu fiecare bază de afișare); Bază de afișare VITEK® DENSICHEK®, conține un ecran care afișează măsurătoarea citirilor McFarland ale eprubetei introduse în Pod, ref. 422220 (pp. 17, 18, 22, 29 (numerotare pdf) VITEK DENSICHEK User Manual).</p> <p>Un set de TUBURI DE POLISTIRENA (12X75 mm), ref. 69285. Cutie x 2000 tuburi.</p>	CE, ISO
9	Rotator inoculator	Inoculator RETRO C80, ref. 559803	Franța	bioMérieux SA	<p>Rotating Plate Inoculator (RPI) este utilizat pentru a inocula plăci de agar de 90 mm pentru metode AST, cum ar fi banda de testare MIC și discuri cu antibiotice;</p> <p>Viteza de rotație: 0 până la 30 rpm;</p> <p>Alimentare 220V, 50 Hz.</p>	<p>Inoculator Retro C80, ref. 559803, este utilizat pentru a însămânța prin striere o suspensie de microorganisme, în mod uniform, pe suprafața unei plăci cu agar pentru metode AST, cum ar fi banda de testare MIC și discuri cu antibiotice (pp. 5, 12 (numerotare pdf) User Manual Inoculator RETRO C80).</p> <p>Acesta poate fi utilizat atât cu plăci mari (150 mm), cât și cu plăci mici (90 mm), deoarece este livrat împreună cu două suporturi pentru plăci:</p> <ul style="list-style-type: none"> un suport mare pentru placă (150 mm) care se utilizează împreună cu plăci care au diametrul de 134 – 144 mm; un suport mic pentru placă (90 mm) care se utilizează împreună cu plăci care au diametrul de 82 – 96 mm (pp. 5, 15, 17 (numerotare pdf) User Manual Inoculator RETRO C80). <p>Viteza de rotație: de la 0 la 500 rpm (p. 21 (numerotare pdf) User Manual Inoculator RETRO C80).</p> <p>Alimentare: 100 – 240 V, 50 – 60 Hz (pp. 17, 21 (numerotare pdf) User Manual Inoculator RETRO C80).</p>	CE, ISO

Semnăt:

Numele, Prenumele: Bondarciuc Roman

Ofertantul: S.R.L. Mediclim AM

În calitate de: Director

Adresa: MD-2005, mun. Chișinău, str. V. Alecsandri 141/A, et. 1