

Densimat cu accesorii

I.D.: 56279135

Data publicarii	21.04.21	Coduri CPV	33100000-1
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ: 3.885,00 RON - 3.885,00 RON

Descriere: Densitometru DEN-1, cod catalog BS-050102-AAF Densitometrul este proiectat pentru măsurarea turbidității suspensiei celulare în intervalul 0,3-5,0 unități McFarland (100 × 106 - 150 × 107 celule / ml). Densitometrul oferă posibilitatea de a măsura turbiditatea soluției într-o gamă mai largă (până la 15,0 unități McFarland), însă în acest caz valorile deviației standard cresc. Densitometru este utilizat pentru măsurarea concentrației celulare (bacterii, celule de drojdie) în timpul procesului de fermentație, determinarea sensibilității la microorganisme la antibiotice, identificarea microorganismului folosind diferite sisteme de testare, pentru măsurarea absorbției la lungimea de undă definită, precum și pentru estimarea cantitativă a concentrația soluției de culoare, absorbind lumina verde. Principiul de funcționare AT se bazează pe măsurarea densității optice cu prezentarea digitală a rezultatelor în unitățile McFarland. Unitatea este calibrată în fabrică (pentru funcționarea cu tuburi de sticlă cu diametrul de 16 mm) și păstrează calibrarea fără alimentare. Cu toate acestea, dacă este necesar, este posibil să calibrați unitatea cu 2-6 puncte în 0,5-5,0 interval unitatea McFarland. Este recomandat a se utiliza standardele Biosan pentru a asigura fiabilitatea deplină, dar este acceptabil să fie folosite si alte standarde comerciale, precum și auto-pregătite (de exemplu, BaSO4). ACHIZITIA TINE LOC DE COMANDA FERMA
