

## DENSITOMETRU

I.D.: 82931919

---

|                 |          |            |            |
|-----------------|----------|------------|------------|
| Data publicarii | 30.05.23 | Coduri CPV | 38425800-8 |
|-----------------|----------|------------|------------|

---

|                   |                               |
|-------------------|-------------------------------|
| Pretul estimativ: | 32.011,00 RON - 32.011,00 RON |
|-------------------|-------------------------------|

---

Descriere: Kit Densicheck Plus Instrument Aparat de tip nefelometru utilizat pentru verificarea masuratorilor turbidimetrice, pentru ajustarea turbiditatii solutiilor de sustensie bacteriana, utilizate in prepararea incului cardurilor Vitek. Aparatul este digital ,prevazut cu ecran pe care se citeste direct in unitati McFraland densitatile optice si are spatiu special destinat, pentru introducerea eprubetei cu suspensie bacteriana. Verificarea aparatului se face cu ajutorul standardului densicheck plus. Verificați acuratețea de măsurare a aparatului DensiCHEK Plus se face utilizând unul sau mai multe standarde McFarland (0.5, 2.0 sau 3.0) după aducerea aparatului la zero cu standardul 0.0 McF (valoare nulă): Înainte de a utiliza standarde pentru a verifica acuratețea măsurătorii, se va verifica pe ecranul aparatului să fie afișată configurarea GLASS (Sticlă). Tabelul 1: Intervalul acceptabil pentru standar Standard Interval acceptabil 0.5 McF 0.44 0.56 2.0 McF 1.85 2.15 3.0 McF 2.79 3.21 .Pentru utilizare , aparatul are tasta numita Pornire. La utilizarea se apasa tasta Pornire pentru a porni aparatul si se introduce în aparat suspensia de microorganisme, bine amestecată, iar apoi se rotește încet eprubeta. măsurătorii. Aparatul va afișa o serie de liniițe, urmată de o valoare a măsurătorii. Trebuie verificata valoarea McFarland afișată care să fie în intervalul acceptabil pentru microorganismul testat. Tabelul 2: Interval pentru suspensia de microorganisme INTERVAL ACCEPTABIL CARD VITEK

---