

## Flamfotometru cu accesorii

I.D.: 84136488

---

Data publicarii	29.06.23	Coduri CPV	38430000-8 38000000-5
-----------------	----------	------------	-----------------------

---

Pretul estimativ:	33.805,00 RON - 33.805,00 RON
-------------------	-------------------------------

---

Descriere: FLAMFOTOMETRU SHERWOOD - model M410 classic Flamfotometrele au la baza principiul de excitare in flacara a metalelor alcaline si alcalino-pamantoase, revenirea la starea neexcitata facandu-se cu emiterea de energie luminoasa. Lungimea de unda a luminii emise este specifica fiecarui element. Intensitatea luminoasa este proportionala cu concentratia probei. Caracteristici generale : - Domeniu larg de aplicatii : industria alimentara , fertilizatori , industria bauturilor , industria farmaceutica , analiza de sol , industria prelucrarii hirtiei , probe clinice pentru determinarea Na , K si Li - special conceput pentru masurarea directa a concentratiei de Na , K si Ca - cu ajutorul unor filtre optionale se poate determina Li , Cs , Ba , Rb si St Performante: Sensibilitate Na <0.5 ppm , K <0.5 ppm , Li 5 ppm , Ca 5 ppm , Ba 200 ppm Limita de detectie <20 ppb Na si K Specificitate < 0,5% pentru alte elemente la concentratie egala Concentratia probei sub analiza Na: 0,5 - 40 ppm K: 0,5 - 20 ppm Li: 1.0 - 20 ppm Ca: 0 - 100 ppm Ba: 0 - 1000 ppm Drift Mai bun de 2% /h pentru calibrare cu Na=10ppm Reproductibilitate <1% CV pentru 20 determinari Na si K=10ppm Liniaritate Mai buna de 2% cu Na Na=3ppm, K=3ppm sau Li=5ppm Rata de aspirare Ajustabila 2-6 ml/min. Gaz Propan / Butan / Gaz natural 47541200 Flamfotometru SHERWOOD model M 410 85501001 Compresor M855/230V Accesorii necesare 00108439 Regulator de butan 00156681 Solvent concentrat, (6 x 100 ml) 00156184 Solutie de curatare, (1 x 500

---