

# Fotometru MINITECNO



- Usor de utilizat
- Siguranta
- Precizie
- Costuri reduse
- Curbe de calibrare

Constructie robusta, stabileste standardele de incredere in sistemele semiautomate de biochimie.

Este destinat laboratoarelor mici si medii fiind in totalitate controlat de computer.

Metode de citire sunt end point, kinetic si fixed time, cu factor sau standard, mono- sau bi-chromatic, curbe de calibrare liniar si non-lineare cu 8 standarde, cat si teste turbidimetrice si hemostatice.

## CARACTERISTICI TEHNICE

Metode:	64 de metode stocate in memorie. End Point: mono sau bichromatic Diferentiaza blank, Cinetic: cu unul sau doi reactivi. Fixed Time: cu unul sau doi reactivi
Calibrare:	Liniara si non-liniara, cu 1 pana la 8 standarde sau factori. Toate calibrarile sunt stocate in memorie. Teste turbidimetrice, EIA si hemostaza
Sistemul optic:	Lampa cu halogen de 6V/10W cu emisie UV extinsa. 7 filtre interferentiale (340 – 700 nm +/- 2 nm) cu doua pozitii libere in plus. Aducere automata la zero pentru toate lungimile de unda. Acuratete: +/- 1 % de la 0 la 2.5 O.D., Liniaritate: < 0.5 %
Celula de citire:	O celula de citire cu volum 35 µl volume. Calea optica 10 mm. Temperatura controlata de elemente Peltier (0,1 °C). Aspiratie prin pompa peristaltica programabila
Interfata utilizator:	Tastatura soft touch. Ecran LCD Screen 240 X 64 pixels. Imprimanta termica incorporata cu 40 coloane, optional imprimanta externa. Posibilitate de comunicare cu PC extern* Testele cinetice si curbele de calibrare afisate Lista de lucru este de 60 pacienti. Soft de autodiagnosticare. Poate stoca pana la 2000 rezultate si 99 liste de lucru predefinite.
Greutate:	12 kg