

FRONTOFOMETRE AUTOMATIQUE, MODELE AI-100

SOCI
MED

CE



ISO
9001



ISO
13485

Leader de la distribution du matériel médical



Le frontofocimètre automatique, modèle AI-100 commercialisé par SOCIMED assure une mesure rapide et précise des données, incluant les lentilles pour conditions d'astigmatisme et de vision inférieure à $\pm 0.25D$.

Sa performance stable et fiable est ininterrompue par l'éclairage externe. Il est compatible avec les lentilles simples, bifocales, et tri focales, ainsi que les lentilles à puissance progressive (PPL), lentilles de contact (CL), et lentilles teintées à transmittance $>10\%$.

Il mesure le diamètre et la taille des pupilles ainsi que des lentilles, et analyse le degré de transmittance UV.

**SOCI
MED**

10 Avenue du colonel Rol Tanguy
Z.A.C. du Bois Moussay
93240 Stains, France

Tel: 0033(0)149988672 Fax: 0033(0)155931257 socimed@socimed.com

FRONTOFOMETRE AUTOMATIQUE, MODELE AL-100

SOCI
MED



ISO
9001

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DU FRONTOFOMETRE AUTOMATIQUE, MODELE AL-100



ISO
13485

COMPOSANTE OPTIQUES

Sphère (SPH)	0D à ±25D
Cylindre (CYL)	0D à ±10D
Axe (AX)	0° à 180° (par pas de 1°)
ADD	0D à ±10D
lentilles	0D à ±25D (BC 6.00 à 9.00)
incréments	0.01/0.12/0.25D (à configurer)
prisme	0Δ à 10Δ (par incréments de 0.01/0.12/0.25Δ)
Diamètre de lentille	Ø10 à 120 mm.
Nombre d'ABBE	20 / 30 / 40 / 50 / 60 (réglables manuellement, ou par identification automatique)
ACCESSOIRES INCLUS	
<ul style="list-style-type: none">• PD-mètre intégré• UV-mètre externe	Écart max 80 mm

Leader de la distribution du matériel médical

SOCIMED



10 Avenue du colonel Rol Tanguy
Z.A.C. du Bois Moussay
93240 Stains, France

Tel: 0033(0)149988672 Fax: 0033(0)155931257 socimed@socimed.com

FRONTOFOMETRE AUTOMATIQUE, MODELE AL- 100

SOCI
MED

CE



ISO
9001



ISO
13485

AUTRES INFORMATIONS

Ecran	LCD TFT couleur, à éclairage arrière (résolution 320 x 240)
Interface des données	RS-232
Imprimante	thermique, intégrée (papier au format 38 mm.)
Voltage	AC 100-240V
Fréquence	50/60Hz
Consommation d énergie	40 W
Poids	7 Kg

Leader de la distribution du matériel médical

SOCIMED



10 Avenue du colonel Rol Tanguy
Z.A.C. du Bois Moussay
93240 Stains, France

Tel: 0033(0)149988672 Fax: 0033(0)155931257 socimed@socimed.com