

TL-2000C / TL-3000C

AUTOLENSMETRU

- Ecran tactil color de 5,7"
- Masoara simultan si transmisia UV (TL3000C)
- Masoara distanta interpupilara (TL3000C)
- Calcularea indicelui de refractie
- Unitate de marcare a lentilelor extrem de precisa din metal



AUTOLENSMETRU TOMEY TL-2000C / TL-3000C

SPECIFICAȚII TEHNICE

- Măsurători:
 - sferice: $-25\text{ D} \div +25\text{ D}$
 - cilindrice : $-10\text{ D} \div +10\text{ D}$
 - ax $0 \div 180^\circ$
 - adiție $-2 \div 10\text{ D}$
 - prismă $0 \div 10\text{ D}$
- Pas măsurare reglabil $0,01; 0,12; 0,25\text{ Dpt}$
- Cilindru $+ / \pm / -$
- Prismă coordonate rectangulare
coordonate polare
descentrare
- Măsoară
 - lentile standard
 - lentile cu indici ridicați de refracție (se poate modifica nr. Abbe în funcție de cel al materialului din care e confecționată lentila)
 - lentile bifocale
 - lentile trifocale
 - lentile progresive
 - lentile progresive speciale (de birou sau interior)
 - lentile de contact



Ecran demonstrativ UV
(doar TL-3000C)



Mod de lucru lentile progresive

- Măsoară lentile cu diametre cuprinse între 20 și 120 mm .
- Măsoară înălțimea centrului optic $10 \div 50\text{ mm}$
- Mod modern pt. detectarea și măsurarea lentilelor progresive
- Mod de dispunere a butoanelor cu diferite funcții după dorința utilizatorului , astfel încât butoanele cu funcțiile cele mai frecvent utilizate să fie foarte ușor accesibile
- Unitatea de marcare a lentilelor foarte precisă din metal
- Fixarea lentilelor foarte bună în 4 puncte
- Mod de lucru pt. controlul de calitate al montărilor
- Mod de lucru pentru calculul indicelui de refracție al lentilei prin introducerea valorii curburilor
- Masa de sprijin pentru ramele de ochelari în vederea măsurării se blochează automat la detectarea centrului optic pentru ușurarea măsurării
- Nr. Abbe se poate modifica în intervalul $20 \div 65\text{ pt.}$ măsurarea lentilelor cu indici de refracție ridicați
- Reper în cruce care se îngroașă la detectarea centrului optic
- Ecran color , mare (5,7 ') cu cristale lichide, cu iluminare reglabilă, cu " touch screen " și cu orientare reglabilă pentru o vizualizare perfectă
- Porturi de comunicare RS232-C și USB • Imprimantă termică cu hârtie normală