

SOLOS

Lettore automatico di lenti

Frontofocometro oltre ogni aspettativa



Con un solo tocco consente un analisi avanzata e accurata delle vostre lenti

Sperimenta le potenzialità del SOLOS, un frontofocometro completamente automatizzato con uno spettrofotometro a gamma completa. Rileva, misura ed è in grado di marcare lenti monofocali, progressive, multifocali senza alcuno sforzo. Con l'aggiunta delle mappe di distorsione per le lenti progressive, il SOLOS migliora la rappresentazione e la comprensione per l'utilizzatore di queste lenti.

* SOLOS le lenti tri-focali non sono supportate



Anteprima



Automatico,
Operazioni One-touch



Mappe distorsione



UVA, Luce Blu, e Visibile
Misurazione Transmittanza



Automatica
Marcatura lenti



Automatico
Riconoscimento del tipo di Lente



Wireless
Trasferimento Dati



Esteso **Range** **Misura**
(Fino a +/- 20D)



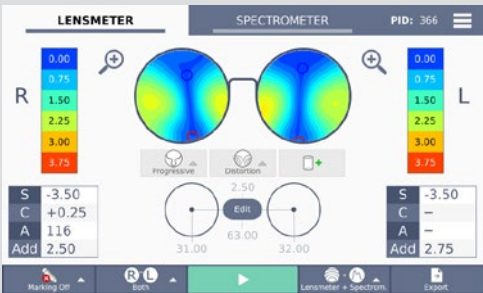
Report PDF
Dettagliato

Mappa Distorsione

Quando si valutano le lenti progressive, il SOLOS genera automaticamente la Mappa di Distorsione. Queste mappe visualizzano le aree di visione ottimali e identificano le potenziali zone di distorsione, facilitando in questo modo la comprensione del tipo di lente.

Flusso di lavoro

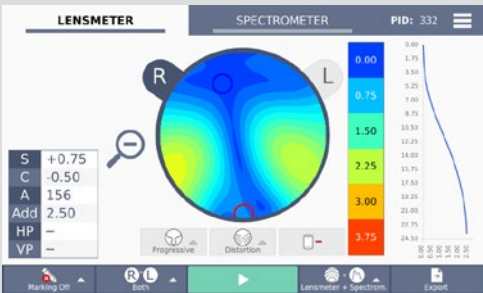
Il SOLOS combina un frontofocometro, uno spettrofotometro con funzionalità di marcatura semplicemente premendo un pulsante di acquisizione. Il SOLOS posiziona automaticamente la lente e la identifica fornendo misurazioni complete sia per le lenti con montatura che quelle non tagliate. I risultati possono essere stampati sullo scontrino a carta termica oppure inviati come report in PDF a una penna USB o a un PC. Il SOLOS può essere anche collegato al forottero computerizzato Topcon CV-5000S o al sistema di refrazione binoculare Chronos.



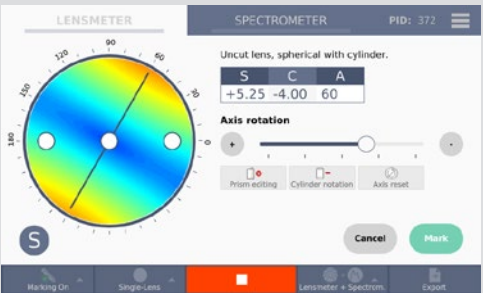
Lenti Progressive



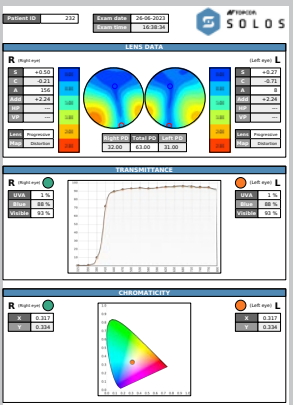
UVA, Blu, e Transmittanza Luce Visibile



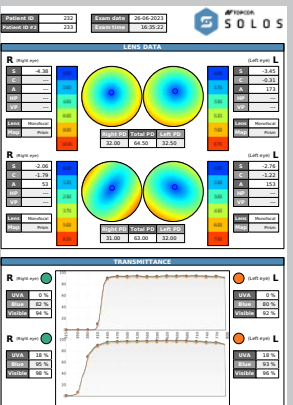
Dettaglio della Mappa di una Lente



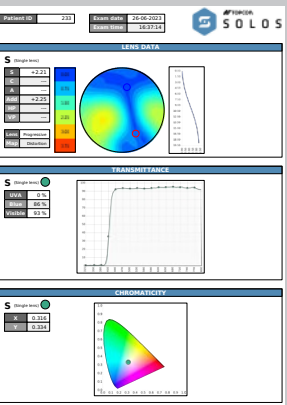
Marcatura Lente



Report Base



Report Comparazione



Report Lente Singola

Specifiche

Dati generali

Dimensioni	L 245 mm x H 450 mm x P 354 mm
Peso	Netto: 8.0kg Cavi e Manuali : 2.0kg Imballo: 3.2kg
Stampante	Termica integrata
Schermo	7" Touch screen LCD/16M colori
Sorgente Luce	Verde e-line
Condizioni Lavoro	10°C a 40°C
Alimentazione	AC 100 - 240V — 50/60Hz
Classificazione	Class I Medical Device - EU Regulation 2017/745 e US FDA 21 CFR
Standards	ISO 8598
Dispositivi I/O	LAN, Wi-Fi

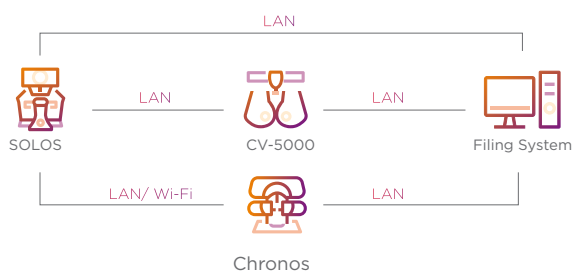
Range di Misurazione

Potere Sfera	-20D - +20D (step 0.01, 0.0625, 0.125, 0.25D)
Potere Cilindro	-10D - +10D (step 0.01, 0.0625, 0.125, 0.25D)
Asse Cilindro	0 - 180° (step 1°)
Potere Addizione	-4D - +4D (step 0.01, 0.0625, 0.125, 0.25D)
Potere Prisma	-10D - +10D (step 0.01)
Misura PD	Mono / Bino
Notazione Cilindro	- / +

Altro

Spettrofotometro	315nm - 800nm
Marcatore Automatico Lente	Centro ottico e asse (occhiali e anche lenti singole grezze)

Connettività



TOPCON HEALTHCARE UNIVERSITY

Eye Health Education Begins Here: learning.topcon.com
or scan/click the QR code

Note 1: Soggetto a modifiche nel design/specifiche senza preavviso.

TOPCON CORPORATION

75-1 Hasunuma-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8580, JAPAN.
Phone: +81-(0)3-3558-2522/2502 Fax: +81-(0)3-3965-6898
www.topconhealthcare.jp

VISIA IMAGING S.R.L.

Via Martiri della Libertà 95/e, 52027 San Giovanni Valdarno (AR), ITALY



TOPCON HEALTHCARE SOLUTIONS EMEA OY

Saaristonkatu 9, 00100 Oulu, FINLAND
Phone: +358-20-734-8190
E-mail: thsemea.sales@topcon.com
www.topconhealthcare.eu

TOPCON SCANDINAVIA

Neongatan 2, P.O.Box 25, 43151 Mölndal SWEDEN
Phone: +46-(0)31-7109200
Fax: +46-(0)31-7109249
E-mail: info.hcs.se@topcon.com
www.topconhealthcare.eu/sv_SE

TOPCON FRANCE MEDICAL

1 rue des Vergers, Parc Swen, Bâtiment 2, 69760 Limonest, FRANCE
Phone: +33-(0)4-37 58 19 40
Fax: +33-(0)4-72 23 86 60
E-mail: topconfrance@topcon.com
www.topconhealthcare.eu/fr_FR

TOPCON GREAT BRITAIN MEDICAL

Topcon House, Kennet Side, Bone Lane, Newbury, Berkshire RG14 5PX UNITED KINGDOM
Phone: +44-(0)1635-551120
Fax: +44-(0)1635-551170
E-mail: medical.tgbm@topcon.com
www.topconhealthcare.eu/en_UK

TOPCON EUROPE MEDICAL B.V.

Essebaan 11, 2908 LJ Capelle a/d IJssel P.O. Box 145, 2900 AC Capelle a/d IJssel THE NETHERLANDS
Phone: +31-(0)10-4585077
Fax: +31-(0)10-4585045
E-mail: medical@topcon.com
www.topconhealthcare.eu

TOPCON ESPAÑA

Oficina Principal en España Frederic Mompou, 4, 08960 Sant Just Desvern, Barcelona, SPAIN
Phone: +34-93-4734057
Fax: +34-93-4733932
E-mail: medica@topcon.com
www.topconhealthcare.eu/es_ES

TOPCON DEUTSCHLAND MEDICAL

Hanns-Martin-Schleyer Strasse 41, D-47877 Willich, GERMANY
Phone: (+49)2154-885-0
Fax: (+49)2154-885-177
E-mail: info@topcon-medical.de
www.topconhealthcare.eu/de_DE

TOPCON IRELAND MEDICAL

Unit 292, Block G, Blanchardstown, Corporate Park 2 Ballycoolin Dublin 15, D15 DX58, IRELAND
Phone: +353-12233280
E-mail: medical.ie@topcon.com
www.topconhealthcare.eu/en_IE

TOPCON DANMARK

Praestemarksvej 25, 4000 Roskilde DANMARK
Phone: +45-46-327500
Fax: +45-46-327555
E-mail: info.todk@topcon.com
www.topconhealthcare.eu/dk_DK

TOPCON ITALY

Viale dell'Industria 60, 20037 Paderno Dugnano, (MI) ITALY
Phone: +39-02-9186671
Fax: +39-02-91081091
E-mail: info@topcon.com
www.topconhealthcare.eu/it_IT

TOPCON POLSKA SP. Z. O. O.

ul. Warszawska 23, 42-470 Siewierz POLAND
Phone: +48-(0)32-670-50-45
Fax: +48-(0)32-671-34-05
E-mail: info.tpl@topcon.com
www.topconhealthcare.eu/pl_PL

IMPORTANTE

Per ottenere i migliori risultati, si consiglia di leggere il manuale utente.

Non tutti i prodotti o servizi sono approvati in tutti i mercati e i prodotti variano da un paese all'altro. Contattare il distributore locale per informazioni e disponibilità.

©2023 Topcon Corporation | M000073G-2EMEA