

Digitale Scheitelbrechwertmesser

Shin-Nippon by Rexxam

DL-800 / DL-900 / DL-1000



SHIN-NIPPON
by Rexxam

***Funktionalität, Design und Benutzerfreundlichkeit
in höchster japanischer Perfektion***

Digitaler Scheitelbrechwertmesser DL-900

Seine optimierte optische Einheit und die neue, intuitive Software garantieren beste Benutzerfreundlichkeit. Grünes LED Licht sorgt dabei stets für höchste Messgenauigkeit.



Design & Stil der neuesten Generation

Der DL-900 kombiniert attraktive Formen mit weichen Kurven und ansprechenden Farben in höchster Qualität.

Die zweifarbige Metall- und Perlmutterlackierung wertet jede Inneneinrichtung auf und vermittelt dem Kunden eine angenehme Atmosphäre.

Kompaktes Design

Der DL-900 ist 20% schlanker als seine Vorgängermodelle und lässt sich dadurch besonders platzsparend aufstellen - auch direkt an einer Wand.



Schnell & bequem Messen

Der 5,7 Zoll Flachbildschirm bietet hervorragende grafische Darstellung. Er kann bis zu 60° geneigt werden, so dass Sie den DL-900 sitzend als auch stehend komfortabel bedienen können.



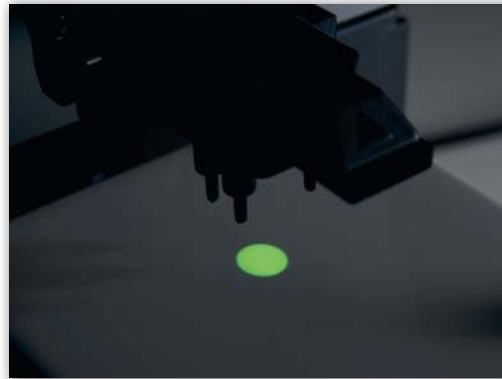
Sensortasten

Die federleicht bedienbaren Tasten des DL-900 sind direkt unterhalb des Bildschirms angeordnet. Sie erlauben eine sehr feinfühlig und akkurate Benutzung des Gerätes.



Grünes LED Licht

Die Verwendung von grünem anstatt herkömmlichen rotem Licht ermöglicht präzisere Messungen ohne Anpassung der Abbe Zahl.



Ergonomisch verbessert

Glashalter und Markierstifte sind ergonomisch in das Gerät integriert. Die verbesserte Bedienbarkeit durch gekürzte Spitzen der Stifte ermöglicht eine höchst präzise Markierung.



Benutzeroberfläche mit hervorragender Darstellung

Der Fortschritt der Messung kann Dank der neuen Benutzeroberfläche leicht erkannt werden. Nach richtiger Zentrierung ändert sich die Farbe des Fadenkreuzes. Nach der Messung verändert sich die Farbe des Daten-Fensters.



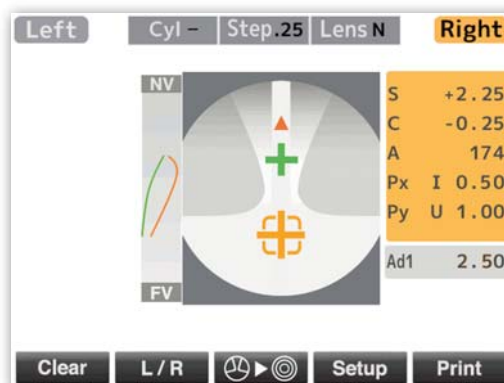
Praktisches Ablagefach

Perfekt zum Verstauen von Kontaktlinsenhalter, Papierrollen und Anzeinstiften.



Intuitiver Gleitsichtmodus

Die Bewegungen des Brillenglases sind perfekt mit den Bewegungen auf dem Bildschirm verknüpft. Das macht die Messung von Gleitsichtgläsern schnell und einfach.



Technische Details

Digitaler Scheitelbrechwertmesser DL-900

Messbereich	Sphäre	-25D ~ +25D	(0,01/0,12/0,25 Schritte)
	Zylinder	0 ~ ±10D	(0,01/0,12/0,25 Schritte)
	Achse	0 ~ 180°	
	Addition	0 ~ +10D	(0,01/0,12/0,25 Schritte)
	Prisma	0 ~ 10 Δ	(0,01/0,12/0,25 Schritte)
	Glas-Durchmesser	20 bis 100mm	(Kontaktlinsen über 5mm)
Messbare Glastypen	Gefasste und ungefasste Gläser bis 100 mm		
	Einzelne Gläser, Multifokal- und Gleitsichtgläser		
	Harte und weiche Kontaktlinsen (mit Kontaktlinsenhalterung)		
Messlicht	525nm Wellenlänge		
Spannungsversorgung	100 ~ 240 V 50/60Hz		
Verbrauch	40VA		
Drucker	Thermodrucker (Papierbreite 58mm)		
Daten-Schnittstelle	RS-232C		
Bildschirm	LCD-Farbmonitor (5,7 Zoll)		
Abmessungen und Gewicht	170mm(W) x 205mm(D) x 468mm(H) (400mm: bei eingeklapptem Monitor) ca. 4,3kg		
Umgebungsbedingungen	Temperatur: 10°C ~ 40°C Luftfeuchtigkeit: 30% ~ 85%		
Standard-zubehör	Gebrauchsanweisung, Anschlusskabel, Staubschutzhaube, Kontaktlinsen-Halterung		

Die Familie der Scheitelbrechwertmesser von Shin-Nippon by Rexxam



DL-1000

Der **leistungsstärkste** Scheitel der Serie bietet Ihnen noch mehr Möglichkeiten als der DL-900. Sie messen damit zusätzlich die **UV-Transmission** (0 - 100 %, Schrittwerte 5%) und bestimmen die **Pupillendistanz** (45 - 85mm, Schrittwerte 0,5mm).



DL-800

Das **preisgünstigere** Schwestermodell bietet bis auf den integrierten Drucker die gleichen Vorteile wie der DL-900.