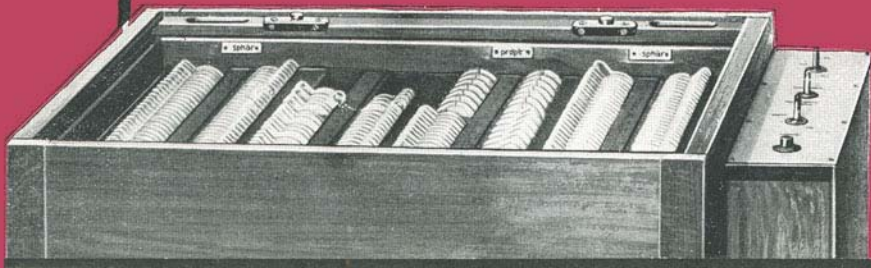


ZEISS

DIATESTOR







DIATESTOR

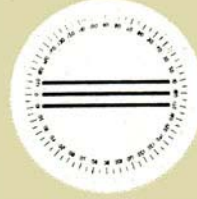
(Sehzeichenprojektor)

Eine Neuheit bei der Durchführung subjektiver Refraktionsbestimmungen fehlsichtiger Augen

Statt Sehproben in Form bedruckter Tafeln oder Sehproben auf durchleuchteten Milchglastafeln darzubieten, werden bei dieser neuen Einrichtung die Sehproben in Gruppen nacheinander mit Hilfe von Glasbildern (20 mm X 20 mm) von hinten auf eine mit dem Gerät verbundene Mattscheibe von 200 mm Durchmesser etwa 10fach vergrößert projiziert. Die Mattscheibe stellt die Prüftafel dar, und der Prüfling, der sich wie der Prüfer selbst neben dem Gerät befindet, betrachtet die Scheibe von vorn, und zwar über einen Spiegel in 2,5 m Entfernung vom Gerät, so daß der übliche Prüfabstand von 5 m erreicht ist *). Die Helligkeit und der Kontrast des dargebotenen Bildes sind so groß, daß die Prüfung im hellen Raum vor sich gehen kann und daß dadurch den natürlichen Sehbedingungen entsprochen ist.

Ein wesentlicher Vorteil besteht noch darin, daß die mannigfachen Wünsche nach Buchstaben, Ziffern, Landoltschen Ringen, Snellenschen Haken oder nach sonstigen Prüfzeichen mit einer geeigneten Wechsellvorrichtung jederzeit leicht zu befriedigen sind.

*) Direkte Beobachtung aus 5 m ist auch vorgesehen.



Bestellliste

Benennung	Bestellnummer	Bestellwort
Diatestor		
(Sehzeichenprojektor).....	60 21 10	<i>Variw</i>
Filterscheibe mit Rot-Grün- und Graufilter.....	60 21 25	<i>Varjx</i>
Rekoß-Scheibe mit Astigmatismus-Prüfzeichen, Turville-Testen und Prüfzeichen (Ziffern) für direkte Beobachtung aus 5m	60 21 22 A	<i>Varsf</i>
Lichtwurlampe S 220 V 100 W.....	2446 ZN 54	<i>Yen/a</i>
Wandarm zum Diatestor	60 83 51	<i>Vajyt</i>
Schaltkasten zum Diatestor	60 21 27	<i>Varlz</i>
Diatestor (Sehzeichenprojektor) in vorstehender Ausrüstung, gebrauchsfertig zum Anschluß an Wechselstrom 220 V.....	60 21 12	<i>Vartg</i>
Diatestor		
(Sehzeichenprojektor).....	60 21 10	<i>Variw</i>
Filterscheibe mit Rot-Grün- und Graufilter.....	60 21 25	<i>Varjx</i>
Rekoß-Scheibe mit Astigmatismus-Prüfzeichen, Turville-Testen und Prüfzeichen (Buchstaben) für direkte Beobachtung aus 5 m	60 21 22 B	<i>Varuh</i>
Lichtwurlampe S 220 V 100 W.....	2446 ZN 54	<i>Yenia</i>
Wandarm zum Diatestor	60 83 51	<i>Vajyt</i>
Schaltkasten zum Diatestor	60 21 27	<i>Varlz</i>
Diatestor (Sehzeichenprojektor) in vorstehender Ausrüstung, gebrauchsfertig zum Anschluß an Wechselstrom 220 V.....	60 21 12A	<i>Varvi</i>

F L

—

F L

—

EP

C L

D F T U

L O E C

U P F O

T C D E

L D E F

U V O F



Bestellliste

Benennung	Bestellnummer	Bestellwort
Diatestor		
(Sehzeichenprojektor)	60 21 10	<i>Variw</i>
Filterscheibe mit Rot-Grün- und Graufilter	60 21 25	<i>Varjx</i>
Rekoß-Scheibe mit Astigmatismus-Prüfzeichen, Turville-Testen und Prüfzeichen (Ziffern) für Spiegelbeobachtung	60 21 21 A	<i>Varky</i>
Lichtwurf Lampe S 220V 100W	2446 ZN 54	<i>Yenia</i>
Wandarm zum Diatestor	60 83 51	<i>Vajyt</i>
Schaltkasten zum Diatestor	60 21 27	<i>Varlz</i>
Ablese Spiegel 200 mm Durchmesser	60 21 76	<i>Vannu</i>
Trenner zum Ablese Spiegel	60 21 77	<i>Varnb</i>
Wandarm zum Ablese Spiegel	60 83 53	<i>Vakga</i>
Diatestor (Sehzeichenprojektor)		
in vorstehender Ausrüstung, gebrauchsfertig zum Anschluß an Wechselstrom 220 V	60 21 11	<i>Varoc</i>
Diatestor		
(Sehzeichenprojektor)	60 21 10	<i>Variw</i>
Filterscheibe mit Rot-Grün- und Graufilter	60 21 25	<i>Varjx</i>
Rekoß-Scheibe mit Astigmatismus-Prüfzeichen, Turville-Testen und Prüfzeichen (Buchstaben) für Spiegelbeobachtung	60 21 21 B	<i>Varpä</i>
Lichtwurf Lampe S 220V 100W	2446 ZN 54	<i>Yenia</i>
Wandarm zum Diatestor	60 83 51	<i>Vajyt</i>
Schaltkasten zum Diatestor	60 21 27	<i>Varlz</i>
Ablese Spiegel 200 mm Durchmesser	60 21 76	<i>Varma</i>
Trenner zum Ablese Spiegel	60 21 77	<i>Varnb</i>
Wandarm zum Ablese Spiegel	60 83 53	<i>Vakga</i>
Diatestor (Sehzeichenprojektor)		
in vorstehender Ausrüstung, gebrauchsfertig zum Anschluß an Wechselstrom 220V	60 21 11 A	<i>Varre</i>

V E B C A R L Z E I S S J E N A

Abteilung für ophthalmologische Geräte

Drahtwort: Zeisswerk Jena

Fernsprecher 3541

ZEISS

F E R T I G U N G S P R O G R A M M

- Mikroskope für Auf- und Durchlicht
Projektionsmikroskop „Lanometer“
Mikrophotographische Geräte
Mikroprojektionsgerät
Lumineszenzeinrichtung
Zusatzgeräte für Mikroskopie und Mikrophotographie
Elektronenmikroskop
- Kolposkope
Operationsmikroskop
Beleuchtungseinrichtungen für Operationssäle
Mundleuchte
Ohrlupe
Polarisationsbrille
- Geräte zur Untersuchung der Augen
Geräte zur Bestimmung und Prüfung von Brillen
Lupen
- Refraktometer
Interferometer
Polarimeter
Pulfrich-Photometer
Abbe-Komparator
Monochromatoren
UV-Spektrograph Q 24
Lichtelektrische Photometer
Ultrarot-Spektralphotometer
Galvanometer
Elektrometer
Schlierengeräte
Handspektroskope
Konimeter
- Mechanische Geräte für Längen- und Gewindemessungen
Zahnradprüfgeräte
Optisch-mechanische Geräte für Längen-, Gewinde- und Profilmessungen
Geräte für Winkel-, Teilungs- und Fluchtungsprüfungen
Profilprojektoren
Interferenzkomparator
Endmaße
Interferenzmikroskope
- Doppelwinkelpisma
Nivelliere
Theodolite
Reduktions-Tachymeter
Zusatzeinrichtungen
- Spiegelstereoskop mit Zeichenstereometer
Phototheodolit
Stereokomparator
- Stereoautograph
Stereoplanigraph
Präzisionskoordinatograph
Entzerrungsgerät
- Photoelemente
Widerstandszellen
Alkali-, Meß- und Spezialzellen
Sekundärelektronen-Vervielfacher mit Netzgerät
Ultraschallgeräte
Schwingquarze
Synthetische Kristalle
Grau- und Farbkeile
- Photographische Objektive
Kino-Aufnahme- und Projektions-Objektive
Reproduktionsoptik
- Tonkinokoffer-Anlagen 35 mm und 16 mm
Stummfilmkoffer 16 mm
Epidioskope
Kleinbildwerfer
Röntgendiaskop
Röntgenschirmbildkameras
Aufnahme- und Lesegeräte für Dokumentation
Schreibprojektor
- Feldstecher
Theatergläser
Zielfernrohre
- Refraktoren
Astrographen
Spiegelteleskope
Zenitteleskope
Passagegeräte
Spektrographen
Koordinatenmeßgeräte
Blinkkomparatoren
Kuppeln
Schul- und Amateurfernrohre
Aussichtsfernrohre
Planetarien
- Punktal-Brillengläser
Uro-Punktal-Reizschutzgläser
Umbral-Blendschutzgläser
Katral-Gläser
Zweistärkengläser
Haftgläser
Ferrohrbrillen
Lupenbrillen

Druckschriften stellen wir gern zur Verfügung