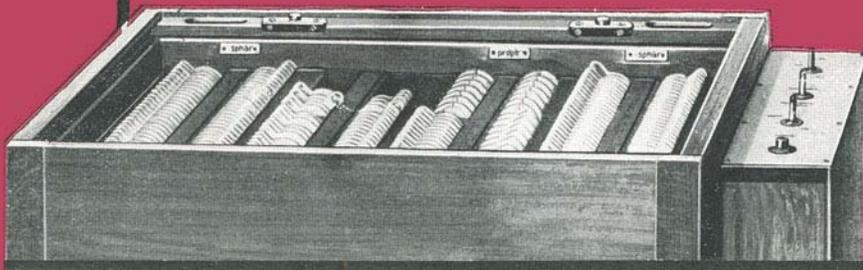
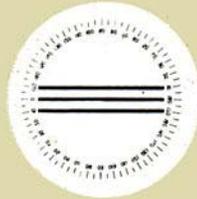


ZEISS

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.

F L



F L



67

4 2

5 7 4 0

3 2 9 7

6 3 0 4

2 5 7 3

9 7 6 5

4 2 7 0

.....

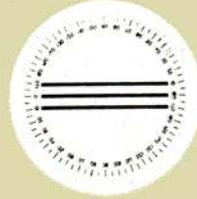
.....

.....

.....

3 5 4 2 6 0

.....



### Bestellliste

Benennung	Bestellnummer	Bestellwort
<b>Diatestor</b>		
<b>(Sehzeichenprojektor).....</b>	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>
<b>Diatestor (Sehzeichenprojektor)</b> in vorstehender Ausrüstung, gebrauchsfertig zum Anschluß an Wechselstrom 220 V.....	60 21 12	<i>Vartg</i>
<b>Diatestor</b>		
<b>(Sehzeichenprojektor).....</b>	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>
<b>Diatestor (Sehzeichenprojektor)</b> 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
<b>Diatestor</b>		
<b>(Sehzeichenprojektor)</b> .....	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>
Ablesespiegel 200 mm Durchmesser .....	60 21 76	<i>Vannu</i>
Trenner zum Ablesespiegel .....	60 21 77	<i>Varnb</i>
Wandarm zum Ablesespiegel .....	60 83 53	<i>Vakga</i>
<b>Diatestor (Sehzeichenprojektor)</b>		
in vorstehender Ausrüstung, gebrauchsfertig zum Anschluß an Wechselstrom 220 V .....	60 21 11	<i>Varoc</i>
<b>Diatestor</b>		
<b>(Sehzeichenprojektor)</b> .....	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>
Ablesespiegel 200 mm Durchmesser .....	60 21 76	<i>Varma</i>
Trenner zum Ablesespiegel .....	60 21 77	<i>Varnb</i>
Wandarm zum Ablesespiegel .....	60 83 53	<i>Vakga</i>
<b>Diatestor (Sehzeichenprojektor)</b>		
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*