



Ophthalmologische Geräte und Einrichtungen seit 1983

Produktion, Service, Vertrieb

- Praxisplanung u. -einrichtung
- Planung u. Einrichtung ambulanter OP
- Einrichtung von Optikfachgeschäften
- ständige Verkaufsausstellung

Gesamtkatalog

www.franz-kuschel.de Tel. 037328-8040 Fax 037328 80410

Abdeckscheibe mit Griff	97
Abgleichleiste	74
Akkomodometer	97
Ambulanter OP	6-7
Amsler-Chart	95
Aniseikonie-Test	95
Anomaloskop	57
Anzeigegabel E-Haken/Landoltring	996
Applanationstonometer	27-28
Arbeits- und Arztstühle	19-20
Armauflage	83
Aufbewahrungsschale	102
Augenklappe	37
Augensonden	99
Autorefraktometer und -keratometer	45-47
Autoklav	113
Bagolini-Vorhalter	96
Bilddokumentation	30
Binokularlupen	76-77
Biometer	44
Bohrmaschine LessStress	58
Brillenbestimmungskästen	70-71
Brillenophthalmoskop	69
Cardiff-Test	94
Cilienpinzetten	99
Corneafräse	101
Dämmerungssehtestgerät	57
Desinfektionsmittel	103, 105
Desinfektionswanne	104
Einweg-Kontaktgläser	83
Einweg-Messkörper	102
Einweg-Tränenwegkanülen	100
Einweg-Rostringfräser	101
Einzelprismen	97
Endothelmikroskop	43
Ersatzakkus, Heine	66
ETDRS-Tafel	91
Etikettendrucker Sterilisation	114-115
Farbtafeln und -teste	86-87
Fixierstäbchen und -würfel	96
Fluoresceinpapier	102
Fremdkörperinstrumente	100
Führerscheintestgerät	57
Funduskamera	40-41
Geräte- und Funktionswagen	21
Handapplanationstonometer	38-39
Handautorefrakto/keratometer	47
Handspaltlampe	29, 59
Hubtische	16-17
Indikatorpapier	112
Instrumententische	21
Kompressor	107
Kontaktgläser Ocular	81-82
Kontaktgläser Volk	79-80
Kontrasttest	87,95
Kompressor	107
Kopffthalmoskop	68-69
Kreuzzylinder	74
Ladegeräte und -griffe, Heine	64-65, 67
Ladenbau	8-9
Laserwarnleuchte	104
LEA-Teste	92-95
Lupenbrille/LED Loupe Light 2	76-77
Lupen Volk	78-79

Maddoxkreuz	97
Maddoxwing	97
Messbrillen	71-73
Messkörper für Applanationstonometer	102
Mojon-Chart	87
Myopie-Kombigerät	32
Nahleseproben	88-89
Non-Contact-Tonometer	36-37
Nystagmusband	98
Nystagmusbrille	98
Nystagmustrommel	98
OCT	41-42
OP-Leuchte	21
OP-Stuhl	19
Ophthalmoskope, direkt	61-63
Ophthalmoskope, indirekt	61, 68-69
Ophthalmolog. Untersuchungsleuchte	60
Ophthalmoskopiertrainer	63
Pachymeter	44
Patientenstühle	13-15
Patiententransportliege	20
PD-Messer	75
Perimeter	33-35
Phoroptoren	48,50-51
Praxiseinrichtung	4-6
Prismenleisten	97
Prozessmedien, Sterilisation	108
Prüfkörper, Sterilisation	115
Refraktionsmessgläser	70
Reinigungspistole	107
Retinometer Lambda	59
Scheitelbrechwertmesser	54-55
Schmalrandgläser	35
Sehprobentafeln	89-91
Sehtestgerät	56-57
Sehzeichendarbietungssystem	49,51-53
Sehzeichenprojektoren	48, 51-52
Service	116
Siebkorbssysteme Sterilisation	110-111
Siegelgeräte, Sterilisation	109
Siegelnahttest	112
Skioskop	60
Skioskopierleisten	75
Skioskopiertrainer	63
Spaltlampen	23-27
Spiegel-Exophthalmometer	96
Spülmodule	110
Stereoteste	84-86
Sterilisiercontainer	111-112
Sterilisierverpackung	109
Tascheninstrumente mini 3000	67
Thermodesinfektor	108
Tisch-Refraktionssystem	50
Topograph	31-32
Tränentest Schirmer	102
Tränenwegkanülen	99
Tupferbox und - befeuchter	104
Ultraschallgeräte B-Scan	44
Ultraschallreinigungsgeräte	105-106
Untersuchungseinheiten	10-13
Untersuchungsleuchte	22
Untersuchungsliege	21
Vacuklaven	113-114
VE-Wasser-Patronen	108
Wandtransformator	66
Warteraumstühle	18
Wechsel/Wendevorhalter	74
Zentriersystem	58

INHALTSVERZEICHNIS

1. PRAXISEINRICHTUNG UND AMBULANTER OP	SEITE 4
2. LADENBAU	SEITE 8
3. UNTERSUCHUNGSEINHEITEN, PATIENTENSTÜHLE UND HUBTISCHE	SEITE 10
4. WARTERAUMSTÜHLE, ARBEITSSTÜHLE UND PRAXISZUBEHÖR	SEITE 18
5. SPALTLAMPEN, APPLANATIONSTONOMETER UND HANDSPALTLAMPEN	SEITE 23
6. BILDDOKUMENTATION UND TOPOGRAPHIESYSTEME	SEITE 30
7. PERIMETER, TONOMETER UND KOMBIGERÄTE	SEITE 33
8. FUNDUSKAMERA, OCT UND ENDOTHELMIKROSKOP	SEITE 40
9. PACHY-/BIOMETER UND ULTRASCHALLGERÄTE	SEITE 44
10. REFRAKTIONSGERÄTE, SEHZEICHEN, SCHEITELBRECHWERTMESSER	SEITE 45
11. SEHTESTGERÄTE	SEITE 56
12. ZENTRIERSYSTEM, BOHRMASCHINE LESSSTRESS	SEITE 58
13. HANDGERÄTE, KOPF- UND BRILLENOPHTHALMOSKOPE	SEITE 59
14. REFRAKTIONSZUBEHÖR, MESSBRILLEN, PD-MESSGERÄTE	SEITE 70
15. LUPENBRILLEN, LUPEN UND KONTAKTGLÄSER	SEITE 76
16. STEREO- UND FARBTESTE, SEHPROBEN, ORTHOPTIK	SEITE 84
17. AUGENINSTRUMENTE, CORNEAFRÄSEN UND ZUBEHÖR	SEITE 99
18. REINIGUNG UND STERILISATION	SEITE 105
19. SERVICE	SEITE 116

1. PRAXISEINRICHTUNG UND AMBULANTER OP

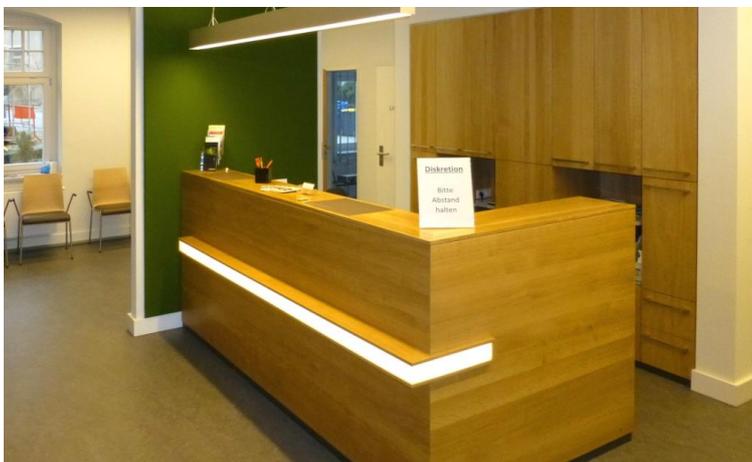
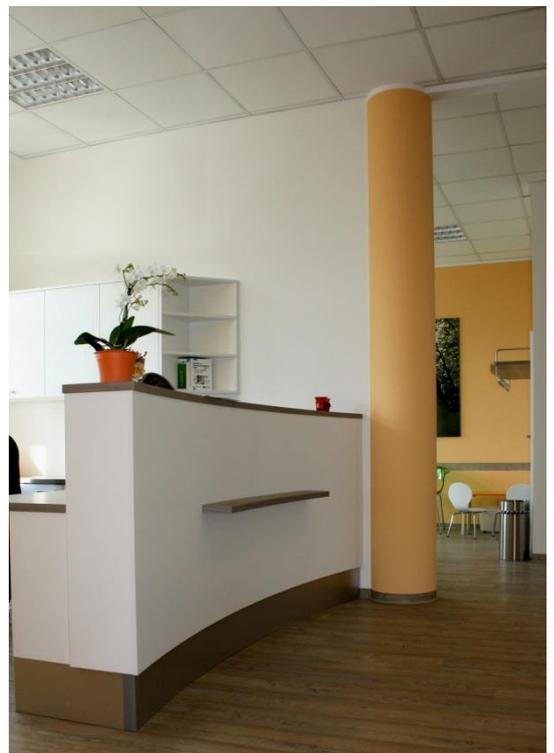
Wir bieten in der Ophthalmologie für den konventionellen und ambulanten operativen Sektor individuelle Lösungen an. Diese Leistungen reichen von der Beratung, über Entwurfsplanung, Projektierung, Einrichtung und Service bis hin zu unserer eigenen Produktpalette. Bei der Einrichtung von OP-Räumen werden die neuesten Richtlinien und Vorschriften angewandt. In Eigenproduktion fertigen wir Untersuchungseinheiten, Hubtische und Patientenstühle und komplettieren diese je nach Ausstattungswunsch des Anwenders.

TRESEN



1. PRAXISEINRICHTUNG UND AMBULANTER OP

TRESEN



1. PRAXISEINRICHTUNG UND AMBULANTER OP

UNTERSUCHUNGSZIMMER MIT ANGEPASSTER EINHEIT AKZENT CLASSIC PLUS



1. PRAXISEINRICHTUNG UND AMBULANTER OP

OP-VORBEREITUNG/STERILISATION



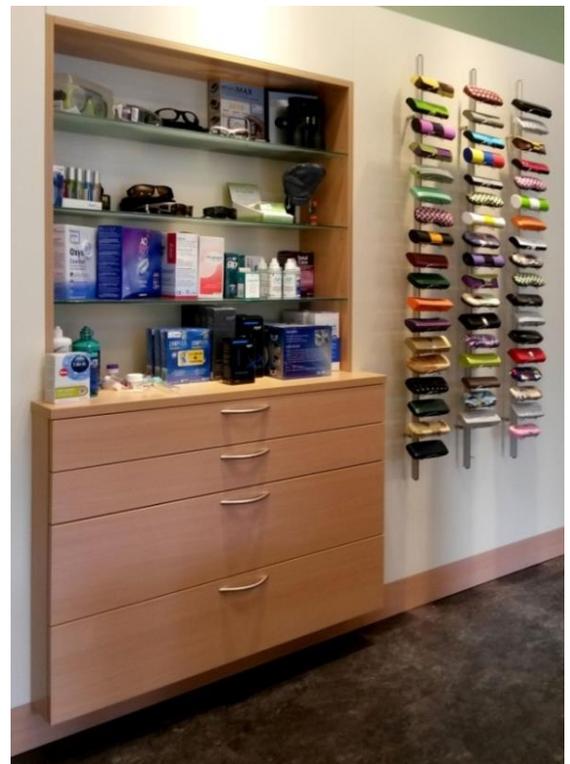
2. LADENBAU

Von einzelnen Einrichtungskomponenten wie Kontaktlinsentische, über Refraktions-einheiten bis hin zu einer vollständigen Ladeneinrichtung bieten wir Ihnen Beratung, Entwurf und Planung zu Möbelleinrichtung, Elektroanschlüssen, Leuchtmiteileinsatz, Wand- und Fußbodengestaltung.



2. LADENBAU

Schöne und nützliche Detaillösungen sowie harmonisch aufeinander abgestimmte Materialien, um Ihre Kunden anzusprechen und Ihre tägliche Arbeit zu erleichtern.



3. UNTERSUCHUNGSEINHEITEN, PATIENTENSTÜHLE UND HUBTISCHE

AKZENT CLASSIC



Kompaktvariante für kleine Räume

Untersuchungs- und Refraktionseinheit mit Zweigeräte-Schwenk-Schiebetisch in Rechts- oder Linksausführung, Projektorsäule, Schaltdisplay, Brillenablage, Patientenstuhl mit starrer Rückenlehne und elektromotorischer Höhenverstellung integriert auf Grundplatte

990001 Akzent classic

AKZENT CLASSIC PLUS IM NEUEN DESIGN



Flexibler Arbeitsplatz nach Ihren Wünschen und Vorstellungen:

mit Slim Line Korpus und neuem Schaltdisplay

Untersuchungs- und Refraktionseinheit mit Zweigeräte-Schiebetisch in Rechts- oder Linksausführung, Projektorsäule, Schaltdisplay, Brillenablage, Patientenstuhl mit starrer Rückenlehne und elektromotorischer Höhenverstellung auf Grundplatte integriert

99100 Akzent Classic Plus

3. UNTERSUCHUNGSEINHEITEN, PATIENTENSTÜHLE UND HUBTISCHE

AKZENT COMFORT



Hochwertiger Arbeitsplatz nach Maß
Untersuchungs- und Refraktionseinheit mit Zweigeräte-Schiebetisch und Präzisionsführung, Projektorsäule, Schaltdisplay, 2 Handgeräteablagen, hochwertige Steuerelektronik, separater Patientenstuhl
99200 Akzent comfort

TELECENTRIC EXCITE

Telecentric excite, HS Doms
Multifunktionales Diagnosecenter
Untersuchungs- und Refraktionseinheit mit Zweigeräte-Schiebetisch und speicherprogrammierbarer Steuerelektronik, incl. Patientenstuhl
76.13-701.20 Telecentric excite
76.13-800.20 Telecentric excite hp



Mit der Sonderausstattung **hp** wird diese Einheit behindertengerecht; wahlweise mit verschiebbaren oder wegschwenkbaren Patientenstuhl



3. UNTERSUCHUNGSEINHEITEN, PATIENTENSTÜHLE UND HUBTISCHE

CONCENTRIC / CONCENTRIC HP

Concentric, HS Doms

Komfortable Schwenkeinheit

Untersuchungs- und Refraktionseinheit
wahlweise als Rechts- oder Linksausführung,
mit Zweigeräte-Schwenktisch, Patientenstuhl,
Schaltastatur

76.12-002.20 Concentric

Auch als **concentric hp** – rollstuhl-
gerechte Ausführung lieferbar

76.12-411.20 Concentric hp



ECOCENTRIC D-PLUS

Ecocentric d-plus, HS Doms

Ideal für Kontaktlinsenanpassung, Diagnose und Refraktion

Untersuchungs- und Refraktionseinheit
mit Ein- oder Zweigeräte-Schwenktisch
kleine, kompakte Einheit, platzsparend,
ansprechendes Design, ideal für kleine Räume
oder als Zweiteinheit

76.14-211.20 Ecocentric-d-plus



3. UNTERSUCHUNGSEINHEITEN, PATIENTENSTÜHLE UND HUBTISCHE

REFRAKTIONSEINHEIT CUBEONE



Untersuchungseinheit CubeONE, Wagner & Guder

Kleine Refraktionseinheit, platzsparend, Schlichtes Design, Farbgestaltung individuell
lieferbar als Rechts- oder Linkseinheit
Zweigeräte-Schwenktisch, elektrische Hubsäule mit Sicherheitsabschaltung, Kunstledersitz mit Armlehnen, Funktionssäule, elektrische Grundausstattung mit Folientastatur, Kabelmanagement-System

165.CUBE-02R CubeONE rechts

165.CUBE-02L CubeONE links

REFRAKTIONSEINHEIT CUBEVO



Untersuchungseinheit CubeEVO, Wagner & Guder

Modernes, ansprechendes Design, verschiedene Farbvarianten und Patientenstuhlmodelle mit Zweigeräte-Teleskoptisch –elektromotorisch höhenverstellbar, manuelle Tischverschiebung
Steuerelektronik, Tischgerätespannung 6VDC/12VDC gedimmt,
Patientenstuhl mit Rollen, seitlich verschiebbar und mit Bremse feststellbar, barrierefrei

165.CEO-02R CubeEVO rechts

165.CEO-02L CubeEVO links

3. UNTERSUCHUNGSEINHEITEN, PATIENTENSTÜHLE UND HUBTISCHE

PATIENTENSTUHL L-S 98



Patientenstuhl L-S 98

mit 800mm hoher, starrer Rückenlehne,
geschwungene Armlehnen starr,
extra breite Sitzfläche, ergonomische Steppung
Bezug Kunstleder schwarz,
Sockel elektromotorisch höhenverstellbar,
Ansteuerung über Fußschalter oder Unter-
suchungseinheit

Optional:

Sitzverschiebung mechanisch
Dreh- und Rastung
Armlehnen abklappbar
Fußschalter

960011 + 920015 Patientenstuhl L-S 98

PATIENTENSTUHL CENTRIC 100/ CENTRIC EXCITE 100

Patientenstuhl Centric: Nackenpolster mittels Gestänge höhenverstellbar
Rückenlehne beidseitig im Hüftbereich für unterstützenden seitlichen Halt aufgepolstert.

Patientenstuhl Centric excite: Nackenpolster über Haltemagnete von vorn verstellbar, durchgehende
gerade, seitliche Absteppung der Sitz- und Rückenlehne

Centric / Centric excite 100, HS Doms

Standardausführung mit starrem Oberteil
höhenverstellbarem Nackenpolster,
2 feste Armlehnen, elektromotorischer
Höhenverstellung, ansteuerbar über
Fußschalter oder Untersuchungseinheit

optional:

- Dreh- und Rastung
- Funktion automatisch ab

76.31-100.20 Centric 100



3. UNTERSUCHUNGSEINHEITEN, PATIENTENSTÜHLE UND HUBTISCHE

PATIENTENSTUHL CENTRIC 200/CENTRIC EXCITE 200

Centric 200 / Centric excite 200, HS Doms
Standardausführung mit starrem Oberteil,
höhenverstellbares Nackenpolster
2 feste Armlehnen, elektromotorisch höhen-
verstellbar, ansteuerbar über Fußschalter
oder Untersuchungseinheit
Vorbereitet für weitere optionale
Sonderausstattung:

- Dreh- und Rastung
- schwenkbare Armlehnen rechts und/oder links
- Rückenlehne manuell neigbar
- Fußstützen / Wadenanlage
- Funktion automatisch ab
- Sitzverschiebung nicht verfügbar!

76.31-200.20 – Centric 200 / 200 excite



PATIENTENSTUHL CENTRIC 300/CENTRIC EXCITE 300

Centric 300 / Centric excite 300, HS Doms
In der Grundausstattung mit starrem Oberteil
höhenverstellbares Nackenpolster
Sitzverschiebung horizontal, 2 feste Armlehnen,
elektromotorisch höhenverstellbar,
ansteuerbar über Fußschalter oder
Untersuchungseinheit

optionale Sonderausstattung:

- Sitzverschiebung elektromotorisch
- Dreh- und Rastung
- schwenkbare Armlehnen rechts und/oder links
- Rückenlehne manuell neigbar
- Fußstütze / Wadenanlage
- Funktion automatisch ab

76.31-300.20 Centric 300/300 excite



3. UNTERSUCHUNGSEINHEITEN, PATIENTENSTÜHLE UND HUBTISCHE

HUBTISCH HT-L 1500 N

HT-L Hubtisch mit Mittelsäule

max. Belastung bis 1500 N, elektromotorische Höhenverstellung, zum Aufbau für 1 Gerät,
Maße Tischplatte: 640 x 400 mm (BxT),
Maße Tischfuß: 620 x 450 mm (BxT)

92007 Hubtisch HTL



HUBTISCH HT-V 1500 N

HT-V Hubtisch mit Mittelsäule und V-Tischplatte

zur ergonomischen Anordnung von 2 Untersuchungsgeräten mit einer max. Belastbarkeit bis 1500 N,
Platzbedarf für Tischplatte 1030 x 570 mm (BxT),
Tischplattentiefe 400 mm,
Maße Tischfuß: 700 x 450 mm (BxT),
elektromotorische Höhenverstellung von 660 mm bis 860 mm

92015 Hubtisch HT-V



HUBTISCH HT-S 1500 N

HT-S Hubtisch mit Seitensäule

max. Belastbarkeit bis 1500 N,
Standardtischplatte 700 x 400mm (BxT),
elektromotorisch höhenverstellbar von 660 mm bis 860mm

92001 Hubtisch HT-S

Dekor Hubtische:

Tischplatte: Schichtstoff U 775 ST 2, weissgrau mit ABS Kante,
Sockelplatte pulverbeschichtet analog RAL 9007 graualuminium
Sonderdekore auf Anfrage und gegen Aufpreis möglich



3. UNTERSUCHUNGSEINHEITEN, PATIENTENSTÜHLE UND HUBTISCHE

HUBTISCH ST-100

Systemtisch ST 100 , Wagner u. Guder
elektromotorisch höhenverstellbar mit
feststellbaren Rollen, zwei Hubsäulen,
Tischplatte: 1000 x 440 mm (BxT)
barrierefrei - für Rollstuhlfahrer geeignet

165.ST-100 Hubtisch



HUBTISCH OCTOGON STANDARD



OCTOGON LONG NICE



Octogon, HS Doms

Instrumententisch symmetrisch mit Tischplatte 403x600 mm für 1 Aufbaugerät , in 3 verschiedenen Ausführungen lieferbar:

76.21-301.25 Octogon Standard:

Tischplatte lichtgrau RAL 7035 Feinstruktur, Bodenplatte RAL 7016 anthrazit Perlstruktur

76.21-302.25 Octon Long-Nice

Tischplatte Multitplex Buche, Bodenplatte: Edel-Stahl Tränenprofil

76.21-303.25 Octogon Standard plus

Tischplatte Multiplex Buche, Bodenplatte RAL 7016 anthrazit Perlstruktur

4. WARTERAUMSTÜHLE, ARBEITSSTÜHLE UND PRAXISZUBEHÖR

WARTERAUMSTÜHLE 1100 TRIO



Stuhlserie TRIO – für den individuellen Sitzkomfort im ansprechenden Design

Eine Sitzschale aus Formholz und 8 Gestellvarianten aus Stahlrohr

Ausführung als Stühle oder Traversen

Sitzschalen z. B. HPL oder Edelholz Ausführung, gebeizt, Polsterauflagen, Armlehnen,

Gestelle pulverbeschichtet, verchromt oder verchromt seidenmatt

TRAVERSE 1100 TRIO



Fordern Sie aus unserem umfangreichen Angebot bei Bedarf die entsprechenden Einzelprospekte und Farbkarten an.

4. WARTERAUMSTÜHLE, ARBEITSSTÜHLE UND PRAXISZUBEHÖR

ARBEITSSTÜHLE MODELLE 415/418



25.4155305
Rundsitz, Fußkreuz mit
Fußauslösung



25.4154205
Rundsitz mit Handauslösung
Fußkreuz ohne Fußring



25.4185305
Ergonomiesitz
Fußkreuz mit Fußauslösung.

Arbeitsstuhl Modelle 415 mit 40 cm Rundsitz; **Arbeitsstuhl Modelle 418** mit ergonomisch geformter Sitzkante, alle Modelle: mit Rückenlehne 180° schwenkbar, Aluminium poliertes Fußkreuz mit oder ohne Fußring, wahlweise mit Fußauslösung oder Handhebelverstellung in verschiedenen Sitzhöhen lieferbar

ARBEITSSTUHL 304



Arbeitsstuhl mit Rückenlehne
in Höhe und Tiefe einstellbar
Rundsitz 36 cm, Höhenverstellung
durch Gasfeder, Fußkreuz
mit oder ohne Fußring
25.3045005 Arbeitsstuhl

BÜROSTUHL CASH 200



Drehstuhl mit Verstellung der
Rückenneigung 20°,
Höhe Rückenlehne 500 mm
Sitztiefenverstellung, Kunst-
stofffußkreuz Schwarz mit
Rollen **04.200X Cash 2000**

LIFTHOCKER



Lifthocker mit 36 cm Rundsitz
Gaslift höhenverstellbar, Fuß-
kreuz mit Rollen oder Gleiter
optional Rundumverstellung
25.002 Lifthocker

4. WARTERAUMSTÜHLE, ARBEITSSTÜHLE UND PRAXISZUBEHÖR

ARZTSTUHL MODELL 11015



Arztstuhl Coburg Eurolift 11015
mit anatomisch geformter Sitz- und Rückenlehne, Sicherheitsfahrwerk verchromt mit Fußring und Rollen
Sitzhöhe 47 – 66 cm
OP-Armstütze optional
06.11015 Coburg Eurolift 11015

OP-STUHL MEDICALIFT



OP-Stuhl Medicalift 3014
mit Hydraulik Pumpheber, Sitz und Rückenlehne anatomisch geformt, Sicherheitsfahrwerk aus Edelstahl mit 5 antistatischen Rollen, Bezug: Kunstleder schwarz antistatisch, Optionen: Armauflagen, Zentralstopper
06.3014 Coburg Medicalift 3014

PATIENTENTRANSPORTLIEGE CARRYLINE



Carryline - moderne, formschöne Patiententransportliege ohne Höhenverstellung (optional möglich), vielseitiges, umfangreiches Zubehör erhältlich
25.4870200 Carry Line

CARRYLINE CROSS HV



Carryline cross hv
mit sehr beweglichem Fahrwerk auch bei engen Räumen, hydraulische Höhenverstellung
25.4880400 Carry Line cross hv

4. WARTERAUMSTÜHLE, ARBEITSSTÜHLE UND PRAXISZUBEHÖR

GERÄTEWAGEN



Medi-Net Praxis-Universalwagen
mit Schublade, Gestell Vierkantrrohr
pulverbeschichtet in RAL 9002 grauweiß,
mit 4 Doppelrollen
580 mm x 450 mm x 720 mm (BxTxH)
18.F7 0101

VARIMED B FUNKTIONSWAGEN



Varimed B Behandlungswagen
Abbildungsbeispiel
flexible Zusammenstellung einzelner
Komponenten, umfangreiches Zubehör,
große Farbpalette, vielseitig einsetzbar
18.260.0010.0 Behandlungswagen

INSTRUMENTENZUREICHETISCH



OP-Modell mit abnehmbarem
Edelstahltablett
Fußhebelverstellung
18.F850661F

Praxismodell mit festem
Edelstahltablett und
Handradverstellung
18.F85006F



VARIMED UNTERSUCHUNGLIEGE



Varimed Untersuchungsliege mit verstellbarem
Kopfteil, Gestell RAL 9002 pulverbeschichtet
Bezug: Kunstleder classic oder comfort (Aufpreis)
Polsterhöhe 5 cm oder 7 cm
18.S7211108 Liege mit Polster 5 cm
18.S2111118 Liege mit Polster 7 cm

4. WARTERAUMSTÜHLE, ARBEITSSTÜHLE UND PRAXISZUBEHÖR

UNTERSUCHUNGSLEUCHE EMA LED 200



OP-LEUCHE EMA LED 300



Beleuchtung des Eingriffsfeldes bei kleineren operativen Eingriffen und diagnostischen Untersuchungen

EMA LED 200:

Beleuchtungsstärke: 50.000 Lux
Ø Arbeitsfeld: 140 mm Fixfocus
regelbare Beleuchtungsstärke in 3 Stufen bei
gleichbleibender Farbtemperatur

161.200 F mit Stativ, fahrbar

161.200 W für Wandmontage

161.200 D für Deckenmontage

EMA LED 300:

Beleuchtungsstärke: 100.000 Lux
Ø Arbeitsfeld: 150-300 mm fokussierbar,
Aluminiumgehäuse pulverbeschichtet, regelbare
Beleuchtungsstärke bei gleichbleibender
Farbtemperatur

161.300 F mit Stativ fahrbar

161.300 W für Wandmontage

161.200 D für Deckenmontage

UNTERSUCHUNGSLEUCHE HEINE EL 10 LED



Heine EL 10 LED

Absolut homogenes Leuchtfeld, stufenlose
Regelung der Leuchtstärke zwischen 6.500 und
45.000 Lux, freie Einstellung der Leuchtfeld-
größe zwischen 8,5 und 14 cm Durchmesser
bei Arbeitsabstand von 30 cm

10.J-008.27.001 mit Wandhalterung

10.J-008.27.002 mit Klemmhalterung

10.J-008.27.003 mit Rollstativ/Metall

HEINE EL 3 LED



Heine EL 3 LED

Besonders helle, schattenfreie Ausleuchtung
der Beleuchtungsfläche, Typ. 42000 Lux/30 cm
Abstand, getreue Farbwiedergabe

10.J-008.27.011 mit Wandhalterung

10.J-008.27.013 mit Klemmhalterung

10.J-008.27.014 mit Rollstativ/Metall

5. SPALTLAMPEN, APPLANATIONSTONOMETRER, HANDSPALTLAMPEN

SPALTLAMPE SL 800 NEU



SL 800, Zeiss - Spaltlampe der Premium-Klasse

Hohe Ausführung Typ Tower, 5-fach Vergrößerung

Vario-Light: LED-Beleuchtung mit vorschaltbarem Halogenfilter, zur Auswahl des bevorzugten Untersuchungslichtes: kaltweiß oder warmweiß

AutoView: motorisierte Einstellung der Vergrößerung mittels Tasten

TrueView Optik: große Zeiss-Linsen und Antireflexbeschichtung für kontrastreiche Echtfarben

Quick-Stop: Aktivierung der elektronischen Bremse, ohne den Joy-Stick loszulassen

Lieferumfang: incl. Kopfstütze und Grundplatte, wahlweise für Einheit oder Hubtisch,

Comfort- Variante mit Auto-View

Basic-Variante mit manuellen Vergrößerungswechsler

0.000000-2330-123 SL 800 Comfort für Einheit

0.000000-2330-122 SL 800 Basic für Einheit

0.000000-2330-120 SL 800 Comfort für Hubtisch

0.000000-2330-119 SL 800 Basic für Hubtisch

SPALTLAMPE SL 115



SL 115, Zeiss

Spaltlampe mit 3-fach Vergrößerungswechsler
8x– 12x– 20x- Filter blau und grün, Gelbfilter
Helligkeit stufenlos regelbar, Filter: UV- und
Wärmeschutz, Halogenbeleuchtung

0.000000-1056-806 SL 115/Ausrüstung 1

0.000000-1056-806 SL 115/Ausrüstung 2

z. Z. nicht lieferbar!

SPALTLAMPE SL 130



SL 130, Zeiss

Systemgerät mit 5-stufigen Vergrößerungswechsler
Gesamtvergrößerung 5 bis 32-fach, Neigungsprisma
Konvergenztubus, 2 x Okulare 10-fach
optional: Paralleltubus, 12,5-fach Okulare

0.000000-1075.841 SL 130/Ausrüstung 1

0.319300-7630.302 SL 130/Ausrüstung 2

5. SPALTLAMPEN, APPLANATIONSTONOMETRER, HANDSPALTLAMPEN

SPALTLAMPE SL 120



Accento Ergo Tubus



SL 120, Zeiss

Universalgerät mit 5-fach Vergrößerungswechsler, Konvergenztubus, fester Prismenkopf, 10-fach Okulare

Optional: Paralleltubus, 12,5-fach Okulare, Neigungsprisma

0.000000-1075.841 SL 120/Ausrüstung 1

0.319300-7630.122 SL 120/Ausrüstung 2

SPALTLAMPE SL 220



SL 220, Zeiss

Spaltlampe mit LED-Beleuchtungseinrichtung im Tower-Design, in 4 verschiedenen Ausführungen lieferbar:

wahlweise mit 3- oder 5-fach Vergrößerungswechsler, Konvergenz- oder Paralleltubus, incl. Kopfstütze, Grundplatte und Netzgerät

SPALTLAMPE SL 85V LED2



SL 85V LED 2, Z-Typ, CSO

Universal-Spaltlampe mit 5-fach Vergrößerungswechsler, Okulare 12,5x, LED-Beleuchtung Filter blau und grün (rotfrei), fotovorbereitet Wärmeschutzfilter, Streufilter, Gelbfilter

41.05120131SL 85 Grundgerät ohne Kopfstütze

SPALTLAMPE SL 75V LED2



SL 75V LED 2, H-Typ, CSO

Spaltlampe mit bewährter Einhebelbedienung Stereowinkel 13°, Filter: kobaltblau, rot-frei, Wärmeschutz, Spaltneigung: 0°, 5°, 10°, 15°, 20° LED-Beleuchtung, fotovorbereitet

41.0512059 SL 75 LED Grundgerät ohne Kopfstütze

5. SPALTLAMPEN, APPLANATIONSTONOMETRER, HANDSPALTLAMPEN

SPALTLAMPE SL 75 ELITE LED2



SL 75 ELITE LED 2, CSO

Spaltlampe mit 5-fach Vergrößerungswechsler, Galilei System, 12,5-fach Okulare mit vergüteter Optik, optimierte Leichtlaufmechanik aus Aluminium, Hammerschlag Optik, LED-Beleuchtung, fotovorbereitet
41.0512058 SL 75 Elite LED 2
Grundgerät ohne Kopfstütze

DIGIPRO 4 KAMERA USB 3.0



Beispiel DigiPro 4 Kamera mit SL 75 Elite zum Einbau/Nachrüsten incl. Software
3 verschiedene Varianten lieferbar:

41.0512524 DigiPro 4 f. SL 75 Elite
41.0512523 DigiPro 4 f. SL 75/30SL, SL 202
41.0512520 DigiPro 4 HD-Kamera
zum. Nachrüsten f. SL bis BJ 09

SPALTLAMPE SL 900 BM LED



SL 900 BM LED, Haag-Streit

HAAG-Streit Spaltlampe mit 2-fach Vergrößerungswechsler, konvergenter Einblick Beleuchtung von oben, 90° drehbarer Spalt 20° neigbare Beleuchtungseinheit
35.01722/0210 SL 900 BM LED Grundgerät

SPALTLAMPE SL 900 BP LED



SL 900 BP LED, Haag-Streit

HAAG-Streit-Spaltlampe mit 3-fach-Vergrößerungswechsler, 90° drehbarer Spalt, flexibel einstellbare Spaltlänge von 1 bis 8 mm, 20° neigbare Beleuchtungseinheit
35.01722/0228 SL 900 BP LED Grundgerät

5. SPALTLAMPEN, APPLANATIONSTONOMETRER, HANDSPALTLAMPEN

SPALTLAMPE SL 900 BQ LED

Stereowinkelwechsler



SL 900 BQ LED, Haag-Streit

HAAG-Streit-Basis-Spaltlampe mit exzellenter Optik, optimale Beleuchtungsverhältnisse, stufenweise oder kontinuierlich einstellbare Spatllänge, 5-stufiger Vergrößerungswechsler 6,3 bis 40 x (Galilei-System), konvergenter stereoskopischer Einblick; Filter: grau, rotfrei, blau und Wärmeschutz

umfangreiches Zubehör verfügbar: Stereowinkelwechsler

Strahlenteiler, Videoansatz Mitbeobachtertubus
ergonomischer Schrägeinblick

35.01722/0229 SL 900 BQ LED Grundgerät

35.01722/0231 SL 900 BQ ZOOM LED Grundgerät

SPALTLAMPE SL-IC4/IC-4D



Spaltlampe SL-IC4, OCULUS

Spaltlampe Typ Zeiss im kompakter Bauform, LED-Beleuchtung, 5-stufiger Vergrößerungswechsler 6x bis 40x, konvergenter Binokulartubus incl. einschwenkbaren Gelbfilter und Entkopplung

01.65842 SL-IC4 – Einzelgerät

01.65840 SL-IC4 – mit Kopfstütze, Netzgerät, Tischplatte

Spaltlampe SL-IC4D, OCULUS

digital ready Version - digitaler Anschluss für Kamera ImageCam 3 verfügbar – Aufnahmen werden über den Joy-Stick der Spaltlampe ausgelöst.
incl. Umfeldbeleuchtung (nur „D“-Version)

01.65862 SL-IC4D – Einzelgerät

01.65860 SL-IC4D - mit Kopfstütze, Netzgerät, Tischplatte

5. SPALTLAMPEN, APPLANATIONSTONOMETER, HANDSPALTLAMPEN

SPALTLAMPE SL-IC5/IC-5D

Spaltlampe SL-IC5, OCULUS

Spaltlampe Typ Haag-Streit in schlanker, hoher Bauform, LED-Beleuchtung, 5-stufiger Vergrößerungswechsler 6x bis 40x, konvergenter Binokulartubus incl. einschwenkbaren Gelbfilter und Entkopplung sowie Umfeldbeleuchtung

01.65802 SL-IC5 - Einzelgerät

01.65800 SL IC5 - mit Kopfstütze, Netzgerät, Tischplatte

Spaltlampe SL-IC5D , OCULUS

digital ready Version - digitaler Anschluss für Kamera ImageCam 3 verfügbar – Aufnahmen werden über den Joy-Stick der Spaltlampe ausgelöst.

01.65822 SL-IC5D – Einzelgerät

01.65820 SL-IC5D - mit Kopfstütze, Netzgerät, Tischplatte



APPLANATIONSTONOMETER AT 870, AT 020 UND Z 800



Diese Applanationstonometer werden auf die Spaltlampe aufgesetzt, die Anordnung erfolgt über dem Mikroskop der Spaltlampe, Fühlerarm weist von oben her in den Strahlengang von Mikroskop und Beleuchtung, verbleibt auf Spaltlampe, Tonometerhalter optional – spaltlampenabhängig

35.01030/7502

AT 870 mit 2 Messkörper u. Kontrollgewicht

2.732,00 €

0.319300-9231-000

AT 020 mit 2 Messkörper u. Kontrollgewicht

1.553,00 €

41.1912001

Z 800 incl. 1 Messkörper u. Kontrollgewicht

1.390,00 €

5. SPALTLAMPEN, APPLANATIONSTONOMETER, HANDSPALTLAMPEN

APPLANATIONSTONOMETER AT 900, A 900

AT 030



Diese Applanationstonometer sind zum Einsatz an Haag-Streit-Spaltlampen und deren Nachbauten konzipiert. Je nach Spaltlampe gibt es verschiedene Halterungen und Montagemöglichkeiten:

35.01030/7500 - AT 900 CM für Spaltlampe 900 BM (900R) vorschwenkbar, Schwenkhalterung mit Raststellung / Aufsteckbasis mit Schraube	2.732,00 €
35.010200/7501 - AT 900 NUR FÜR SPALTLAMPE 900BQ/BP vorschwenkbar, Schwenkhalterung mit Raststellung, Adapter für 900 BQ/BP	2.869,00 €
41.1912002 - A 900, vorschwenkbar (analog 900 R) zum Vorschwenken mit Aufsteckzapfen für SL 75 / 75 Elite	1.450,00 €
0.000000-2333-713 AT 030 mit Tonometerhalter für SL 800	3.024,00 €
0.319300-9120.000 AT 030 – Applanationstonometer speziell für Zeiss-Spaltlampen:	
0.000000-2201-714 AT 030 +Tonometerhalter für SL 220, drehbar	2.817,00 €
0.000000-2333-713 AT 030 mit Tonometerhalter für SL 800	3.024,00 €

Weitere Modelle auf Anfrage!

Die Applanationstonometer verstehen sich incl. MTK für 2 Jahre.

5. SPALTLAMPEN, APPLANATIONSTONOMETR, HANDSPALTLAMPEN

HANDSPALTLAMPE SL 19



Handspaltlampe SL 19, Kowa

Neues Modell, sehr leicht, Farbe weiß oder schwarz
optimierter Griffdurchmesser, standsicher
2 Vergrößerungen: 10 und 16-fach, Innenwinkel: 13°
Spaltbreiten: 0,1 mm/0,2mm/0,8mm und 12 mm Spot
Spalllänge von 1,5 bis 12 mm kontinuierlich verstellbar
weiße LED-Hintergrundbeleuchtung und blaue LED Beleuchtung
werden über Schalter gesteuert (3 Stufen)
Gewicht: 620 g (ohne Batterien), Betrieb mit 3 x AAA Batterien
Betriebsdauer: 360 min bei max. Lichtintensität

Optional: Videoadapter, Kopfstütze, Fotoadapter f. Iphone +
Samsung Smartphone lt. Liste
Transportkoffer z. Z. noch nicht verfügbar

51.SL-19E/W – weiß **3.550,00 €**
51.SL-19E/B- schwarz **3.550,00 €**
(schwarz ab April 2023 lieferbar)

HANDSPALTLAMPE PSL CLASSIC



PSL classic, Keeler

Mit LED-Beleuchtung
10- und 16-fache Vergrößerung, Filter: rotfrei
und blau, IR-Schutzfilter, rotierendes Spaltrad,
12 mm Spalllänge, Spaltbreiten: 0,15 /0,5/0,8
1,6 mm, 12-mm-Kreis und 1-mm Quadrat
incl. Ladestation und Akku-Handgriff

41.0625001 **4.090,00 €**

HANDSPALTLAMPE LS-1B



Handspaltlampe LS-1B

Typ PSL mit LED-Beleuchtung
stufenlos einstellbar, max. Intensität 30.000 lux
2-fach Vergrößerung 10x u. 16x
6 Spaltbreiten, 3 Filter

Lieferumfang:

1 x LED HSL LS-1B
2 x Li-ION-Akkus eingebaut (handelsüblich), USB-
Ladekabel, Alu Transportkoffer, Stirnanlage

26.41450020 **3.090,00 €**

6. BILDDOKUMENTATION UND TOPOGRAPHIESYSTEME

SL IMAGING SOLUTION



Zeiss Bilddokumentationssystem SL cam compact

Kompatibel und nachrüstbar für Zeiss-Spaltlampen: SL 115, SL 120, SL 130, SL 220 und SL 800

Voll integrierte, kompakte 18 MP Kamera mit integriertem Gelbfilter-Blendenmodul und Imaging-Software, für hochauflösende Bilder und Videos, zur Dokumentation, Patientenberatung und Präsentation.

Lieferumfang: Imaging Modul mit Software und USB Kabel 1,5 m

Optional: Fußschalter, Panel-Medical PC, div. Adapter/Strahlenteiler je nach Bedarf, Umfeldbeleuchtung

20.CAMV21 Kamera SL cam compact

IMAGECAM 3 - SPALTLAMPENKAMERA



Vierbildmodus – Lid-OP Verlaufskontrolle

ImageCam 3, OCULUS

Nachfolgemodell der ImageCam 2– kleiner, leichter, schneller und hochauflösend mit USB3.0 Anschluss und 3 Megapixel, an fast allen gängigen Spaltlampen adaptierbar incl. Strahlenteiler ein- und ausschwenkbar mit Teilverhältnis 70:30. Aufnahme von Videosequenzen, Fluobildbetrachtung bei der Kontaktlinsenanpassung, Einzelbildmodus z.B. für Tränenmeniskus und Pigmentierung, Verknüpfung mit Keratograph-Software möglich Vierbildmodus z.B.: LID-OP-Verlaufskontrolle, Hornhautdegeneration

Bei Einbau in die Spaltlampen SL-IC4D und SL-IC5D wird die ImageCam über den Joy-Stick der Spaltlampe bedient, Helligkeitsregelung und R/L-Umschaltung ist dann über die SL-Basis möglich.

01.69200 bis 69330 –Artikel-Nr. mit Verschlüsselung des Spaltlampentypes incl. ImageCam3, Software, Fußschalter

6. BILDDOKUMENTATION UND TOPOGRAPHIESYSTEME

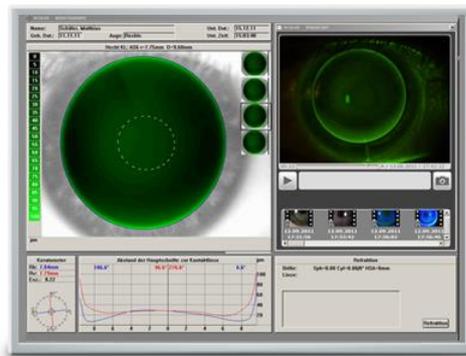
KERATOGRAPH 5



Keratograph 5M, OCULUS

Topographiesystem mit integriertem Keratometer
22000 Messpunkte, 22 Ringe, hochauflösende Farb-
kamera und integrierter 3-fach Vergrößerungswechsler
für neue Perspektiven in der Tränenfilmanalyse - mit
den entsprechenden optionalen Softwaremodulen,
incl. Imaging-Modul

01.77000 Keratograph 5M incl. Netzteil und Basissoftware



Verknüpfung Keratograph-
und ImageCam Software

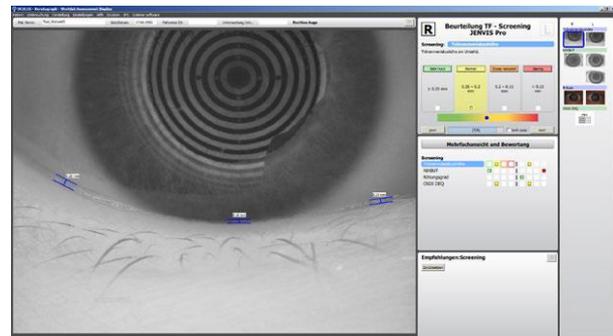
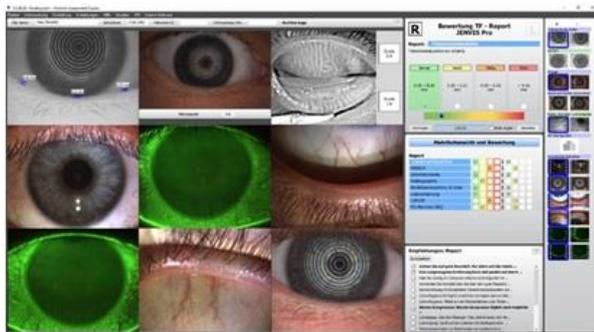
JENVIS PRO DRY EYE REPORT FÜR KERATOGRAPH 5M

JENVIS Pro Dry EYE-REPORT

Softwaremodul zur umfassenden Analyse des Trockenen Auges

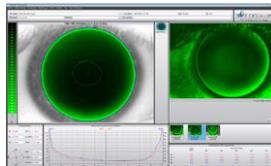
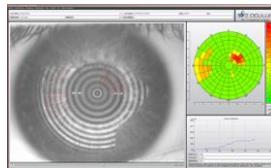
incl. Meibo-Scan, R-Scan, JENVIS Pro Software mit TF-Scan, 2 Netzwerklizenzen
effizientes Screening, fundierte Messergebnisse, Steigerung der Kundenbindung

01.77250 JENVIS Pro Dry Eye Report



6. BILDDOKUMENTATION UND TOPOGRAPHIESYSTEME

KERATOGRAPH 4



Keratograph 4, OCULUS

Keratometer und Topograph in einem Gerät mit uniqVision-Konzept, duales Mess-System, (keratometrische Messung und topographische Vollfeldmessung), Kontaktlinsenanpassung mit Datenbankvorschlag, Kontaktlinsenrückflächenvermessung, 22.000 Messpunkte bis ins Zentrum des Hornhautscheitels, 3D-Darstellung, **01.70670 Keratograph 4**

EASYGRAPH



Easygraph, OCULUS

incl. Keratokonus-Erkennungsprogramm
kleines Topographiesystem mit integriertem Keratometer, 22.000 Messpunkte, berührungslose Messung durch 40 mm Arbeitsabstand wird an vorhandene Spaltlampe integriert (über Adapter oder optionalen Spaltlampenarm) **01.70620 Easygraph mit Spaltlampenadapter**

Softwaremodule zum Keratograph 4 und Easygraph:

01.70679 OxiMap: Farbige Darstellung der Sauerstoffdurchlässigkeit weicher Kontaktlinsen

Softwaremodule zum Keratograph 4:

01.70678 TF-Scan K4 Tränenfilmqualität und -quantität

01.70671 Imaging K4 – Software um Fluo Echaufnahmen als Bild oder Video zu speichern

01.70542 Pupillometrie

MYAH MYOPIE KOMBIGERÄT



MYAH - Myopie-Management und Trockenes Auge, Topcon

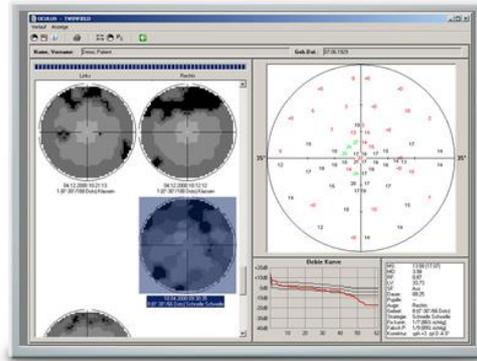
vereint folgende Funktionen:

- NEU: MYAH's Wachstumskurven
 - Hornhauttopographie
 - axiale Längenmessung
 - Tools für die Bewertung des Trockenen Auges
 - Dynamische Pupillometrie
 - Kontaktlinsenanpassung
 - Verlaufsberichte für die Analyse der Behandlungseffizienz
- intuitive, benutzerfreundliche Bedienung, platzsparend, mit integriertem PC, incl. i-Map

31.42-0000983 MYAH

7. PERIMETER, TONOMETER UND KOMBIGERÄTE

PERIMETER TWINFIELD 2

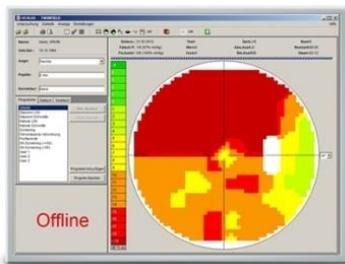


Perimeter Twinfield II INCL: Clip-Strategie, OCULUS

Twinfield-Vollfeld-Projektionsperimeter mit Programmen zur statischen und kinetischen Untersuchung, schnelle Schwellenermittlung, PC- gesteuert mit CCD-Kamerasystem, klassische 4-2 Schwellenstrategien, automatische kinetische Bestimmung der Gesichtsfeldaußengrenzen, manuelle kinetische Perimetrie entspricht dem Goldmann-Standard zur Gutachten-Untersuchung, elektromotorische Kinnstützenverstellung, 3D-Darstellung des Gesichtsfeldes, Grauwert, Bebié-Kurvendarstellung, 90 °Gesichtsfeld, Prüfpunktgröße V, USB-Anschluss, wahlweise Rechts- oder Linksbedienung

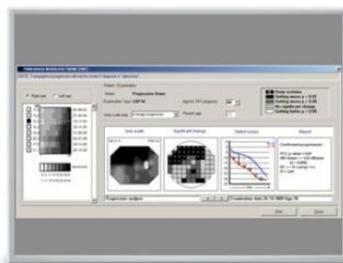
- 01.56900 Twinfield 2 Komplettsystem incl. Hubtisch und HP-all in one PC, Clip-Strategie
- 01.56920 Twinfield 2 incl. Hubsäule, Laptop, Tischplatte, Clip-Strategie
- 01.56920 Twinfield 2 incl Hubsäule, Tischplatte, Clip-Strategie (ohne PC)

SOFTWAREMODULE / ZUBEHÖR FÜR TWINFIELD II, CENTERFIELD II, EASYFIELD



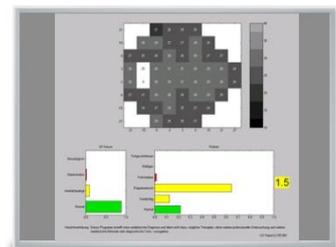
SPARK-Strategie

Neue optimierte Schwellenstrategie, sehr kurze Untersuchungsdauer und erhöhte Reproduzierbarkeit, besonders geeignet für Glaukom-Patienten und neurologische Untersuchungen



TNT-Softwaremodul

Verlaufsanalysesoftware: Alle Gesichtsfeldergebnisse der 30-2, 24-2 und 30x24 Gebiete werden unabhängig von der verwendeten Schwellenstrategie ausgewertet.



GSP-Softwaremodul

Glaucoma Staging Programm zur Glaukomfrüherkennung

7. PERIMETER, TONOMETER UND KOMBIGERÄTE

PERIMETER CENTERFIELD II



Centerfield II, OCULUS

Kompaktes und schnelles Projektionsperimeter bis 70° Exzentrizität, daher auch geeignet für die Untersuchung des Gesichtsfeldes nach der FeV (Fahrerlaubnisverordnung), geschlossene Bauweise ermöglicht Untersuchung unabhängig von Raumhelligkeit, Ansteuerung über USB-Schnittstelle eines PC oder Notebook, hohe Befundzuverlässigkeit durch Fixationskontrolle

01.56980 Centerfield II incl. Kinnstütze
ohne PC, ohne Laptop

PERIMETER EASYFIELD S UND C



Easyfield, OCULUS

Kompaktes Screening- und Perimetrie-gerät, für zentrales Gesichtsfeld bis 30° geringer Platzbedarf, kompakte Bauweise lichtgeschützter Einblick, Ansteuerung über PC oder Notebook (nicht im Lieferumfang)
Ausführung S = Standard
Ausführung C = mit Komfort-Kinnstütze

01.15005 Easyfield S
01.15000 Easyfield C

PERIMETER-SMARTFIELD



Smartfield, OCULUS

Kompaktes Perimeter incl. Kinnstütze speziell zur Erfassung von Funktionsstörungen bei Glaukom

Programme: Glaukom, Makula, Screening, und neurologisch, benutzerdefiniert

Stimulusgröße: Goldmann III

incl. SPARK-Strategie, GSP-/PATH- und TNT-Software ist für den Betrieb mit einem ans Datennetzwerk angeschlossenen PC oder Laptop ausgelegt

01.14000 Smartfield

7. PERIMETER, TONOMETER UND KOMBIGERÄTE

PERIMETER HFA 3



Die neueste 3. Generation der bewährten Humphrey-Perimeter

NEU: patentierte Liquid-Lens-Technology:

Im HFA 3 Modell 860 werden keine Korrektionsgläser benötigt – die bestmögliche Refraktivkorrektur wird anhand der im Gerät eingegebenen Patientenrefraktion und der Presbyopie automatisch eingestellt!

Neue intuitive Smart-Touch Bedienoberfläche

ReI-EYE-Funktion: damit kann die Augenposition bei jeder Stimulusdarbietung überprüft werden.

HFA 3, Zeiss-Humphrey

0.266002-1145-777 HFA 830

Standardmodell für benutzerdefinierte statische Tests mit benutzerdefinierten statischen Mustern für Stimulusgrößen I bis V, geführte Progressionsanalysen

0.266002-1145-774 HFA 840

ermöglicht zusätzlich kinetische und benutzerdefinierte Kinetiktests mit verbesserter Blickverfolgung

0.266002-1154-536 HFA 850

mit zusätzlichem Vertex-Monitor, ermöglicht Blau-Gelb (SWAP), unterstützte ReI-EYE Analyse

0.266002-1145-773 HFA 860

bietet alle Funktionen und zusätzlich die Liquid Trial Lens

PERIMETER-ZUBEHÖR



Schmalrandgläserkasten
im Holzkasten groß,

01.55902 51 Gläser **795,00 €**

01.55900 62 Gläser **966,00 €**



Schmalrandgläserkasten klein
12 Gläser +/- sph.

01.55903 **269,00 €**



Opake Augenklappe

Mit Gummiband, verstellbar

01.16010 **37,00 €**

01.55901 Schmalrandglas einzeln: **24,50 €**

7. PERIMETER, TONOMETER UND KOMBIGERÄTE

NON-CONTACT-TONOMETER CORVIS ST



Corvis ST, OCULUS

Non-Contact-Tonometer, Pachymeter, Hornhaut-Visualisierung
High-Speed-Kamera, welche in schneller Bildfolge die
Verformung der Hornhaut durch den Luftimpuls aufnimmt und
darstellt (4330 Bilder/sec.)

Mess- und Darstellungsmöglichkeiten:

Deformations-Amplitude, Applanations-Länge,

Pachymetriemessung, IOD-Messung,

Scheimpflugbilder der 1. und 2. Applanations der Hornhaut sowie
Geschwindigkeit der Hornhautbewegung

01.72100 Corvis ST

01.72120 Dynamic Corneal Response Software

NON-CONTACT-TONOMETER NT 510/NT 530

NT 530 P MIT PACHYMETRIE



NT 510, Nidek

Im neuen Design der Nidek-Geräteprodukt-Linie,
schwenkbarer Farb-LCD 5,7", elektromotorisch,
höhenverstellbare Kinnstütze, automatische
Messauslösung und vertikales Eye-Tracking,
integrierter Drucker

01.67110 NT 510

01.67120 NT 530

mit 3-D-Eyetracking, AI-Modus und Möglich-
keit der Eingabe von Pachymeterwerten



Tonopachy NT 530P, Nidek

Kombigerät zur Messung des Augeninnendruckes und
der Pachymetrie (optisches Verfahren, mittels
Scheimpflugkamera), Berechnung der IOD-Korrektur
erfolgt automatisch (z. B. nach Ehlers, Shah oder
Dresdner Tabelle), Anzeige und Ausdruck gemessener
und korrigierter Druckwerte

3-D-Eye-Tracking, automatische Messauslösung
Darstellung des Kammerwinkels (keine Messung)

01.67130 NT 530P

7. PERIMETER, TONOMETER UND KOMBIGERÄTE

KOMBIGERÄT TONOREF III



TONOREF III, Nidek

Kombigerät Nidek – 4 Funktionen – 1 Gerät
Tonometer, Autorefrakto-Keratometer,
Pachymeter

3-D-Eye-Tracking, automatische Messauslösung,
misst Augeninnendruck, Hornhautdicke,
objektive Refraktion, PD und Zentralradien

01.65421 Tonoref III

KOMBIGERÄT TRK-2P



TRK-2P, Topcon

Kombigerät Topcon mit 4 Funktionen:
Tonometer, Autorefrakto-Keratometer und
Pachymeter, drehbares Bedienfeld mit 8,5“
Farb-Sensorbildschirm, vollautomatische
Justierung und Messung,

31.418529900 TRK-2P

NON-CONTACT-TONOMETER CT 800



CT 800/CT 800A, Topcon

Non-Contact-Tonometer mit 8,5“ Farbbildschirm
und Sensorsteuerung, sanfter Luftstoß, ,
Kinnstütze und Joy-Stick mit manueller Bedienung,

CT 800A - Möglichkeit der Eingabe von
Pachymetriewerten, 3-D-Zentrierung

31.416289900 CT 800

31.1008057-07 CT 800A

CT 1P MIT PACHYMETRIE



CT 1P, Topcon

Kombigerät zur Messung des Augeninnen-
druckes und der Hornhautdicke
flexibler 8,5“ Farb-Sensorbildschirm
vollautomatische Rechts-/Linksmessung

31.416269770 CT 1P

7. PERIMETER, TONOMETER UND KOMBIGERÄTE

MULTIFUNKTIONSGERÄT MR 6000

MR 6000 – multifunktionales Kombigerät, Tomey

Refraktometer, Keratometer,
Topographie (Fourier Analyse)
Non-Contact-Tonometer, Pachymetrie
(mit Umrechnungsformel), trockenes Auge Analyse
mit diversen Untersuchungsschwerpunkten
großer 10,4“ Touchscreen
73.500-010 MR 6000



TONOMETER ICARE IC-100

ICare Rebound-Tonometer IC-100

Bewährtes Rebound Messprinzip im neuen Design und
mit verbesserter Bedienung

ICare EasyPos: Positionierungsassistent für korrekte
Ausrichtung des Tonometers

ICare EasyNav: Fortschrittliche Navigation

ICare AMS: Automatische Mess-Sequenz

Lieferumfang: ICare IC-100 im Koffer, 100 Einweg-
Messkörper, Batterien, Bedienanleitung

41.1938107 ICare IC-100 **3.590,00 €**

41.1999330 Messkörper für ICare **94,50 €**

(Packg. á 100 Stück)



HANDAPPLANATIONSTONOMETER HA 2



HA 2, Kowa

Mit Batteriegriff, im Tragekoffer,
zur Verwendung mit Original-
Haag-Streit Messkörper

51.ATO-6E **950,00 €**

7. PERIMETER, TONOMETER UND KOMBIGERÄTE

HANDAPPLANATIONSTONOMETER PERKINS MK 3



Perkins MK 3, Clement Clarke

Mit LED-Beleuchtung, Akkugriff mit Steckerladegerät, Transportkoffer, zur Verwendung mit Original-Haag-Streit-Messkörper

07.8707-III

auf Anfrage

TONOPEN AVIA



Tonopen Avia, Reichert

mobiles, handgehaltenes Applanationstonometer mit Batteriebetrieb
incl. Ocu-Film + tip covers (steriler Einweg-Schutz aus Silikon) für den Messkopf
schnellere Messung, bessere Ablesung der Messwerte gegenüber dem Tonopen XL

34.230650 TonoPen Avia Starter Pack

3.990,00 €

34.230651 OcuFilm + tipcovers – steriler Einwegschutz, Packg. a 150 Stück
für Tonopen XL und AVIA

93,10 €

34.230557 Ersatz-Batterie für Tono-Pen AVIA

59,50 €

8. FUNDUSKAMERA, OCT UND ENDOTHELMIKROSKOP

FUNDUSKAMERA VISUSCOUT 100



Visuscout 100, Zeiss

Tragbare Zeiss Funduskamera für einfache, mobile Netzhautfotografie

Ideal geeignet für: Vorsorgeuntersuchungen und die Dokumentation von Retinaerkrankungen, als Zusatzgerät für immobile Patienten, zur Untersuchung von Kindern, für Hausbesuche.

Sensorauflösung: 5 MP/CMOS, 40 ° Sehfeld , Aufnahmemodi: Farbe, rotfrei, IR

Fixation: 9 x LED intern, 3,97" TFT LCD, 800 x 480 Pixel, 16,7 M Farben, Blendschutzbeschichtung

000000-02108-482 Visuscout 100

FUNDUSKAMERA COBRA 5MP



Cobra plus multifix, CSO

Non-mydriatische digitale Funduskamera incl. Softwarepaket und Kopfstütze

Mindestpupillengröße: 2,2 mm und normale Lichtverhältnisse im Raum, variable Fokuseinstellung ermöglicht auch schnelle Bilder des vorderen Augenabschnittes, klare und detaillierte Ansichten des gesamten Fundus mit einem echten Blickwinkel 60° x 45

41.5212005 Cobra plus multifix 5 MP

TFC 1000



TFC-1000, Tomey

Non-mydriatische digitale Funduskamera vollautomatische Steuerung, Fundusbild 45°x45°, 9 Fixationspunkte Auto Alignment, Auto Focus, Auto Capture, Mosaikerstellung, 12 Megapixel bedienerfreundliche Menüführung

73.100-010 TFC-1000

8. FUNDUSKAMERA, OCT UND ENDOTHELMIKROSKOP

RS 330 DUO KOMBIGERÄT OCT UND FARB-FUNDUSKAMERA



RS 330 DUO, Nidek

Netzhaut OCT mit automatischer Farb-Funduskamera in einem Gerät – Normwertanalysen geben Auskunft über den Status der Netzhaut, optional Vorderabschnittsmodul verfügbar, incl. Hubtisch, PC und Monitor, alternativ auch mit FAF

01.75741 OCT RS 330 DUO m. PC, Monitor, Hubtisch

01.75742 OCT RS DUO mit FAF, PC, Monitor, Hubtisch

01.75743 Vorderabschnittsmodul

OCT RS-3000 ADVANCE 2



RS-3000 Advance 2, Nidek

Spektral-Domain OCT mit Follow-Up Funktion, Hochauflösend, ermöglicht Screening und Diagnostik von Glaukom, AMD und Retinopathien, Aderhautmodus für erweitertes Glaukomverständnis, optionales Vorderabschnittsmodul, incl. Hubtisch und Rechner

01.75770 OCT RS-3000 Advance 2

01.75749 OCT RS-3000 Advance 2 incl. AngioScan

01.75732 Vorderabschnittsmodul

OCT PRIMUS 200



Primus 200, Zeiss

Zeiss Basis OCT mit grundlegenden Anwendungen für Netzhaut, Glaukom und Vorderabschnitt, Scan-Reports, keine Verlaufskontrolle

Retina Analyse: Makuladicke mit Auto Fovea-Finder, 5 Line Raster und 1 Line Raster

Glaukom Analyse: ONH- und RNFL Analyse

Vorderabschnitt: Darstellung von Kammerwinkel und Hornhaut (keine Messung)

Im Lieferumfang enthalten: OCT Primus 200, PC, Tastatur, Maus und Instrumententisch,

0.266001-1163-933 OCT Primus 200

8. FUNDUSKAMERA, OCT UND ENDOTHELMIKROSKP

OCT CIRRUS 500



OCT Cirrus 500

leistungsfähiges, multimodales OCT-System

OCT-Scannen, LiveOCT Fundus Bildgebungs technologie, normative Datenbanken für: Makula, RNFL, OHN und Ganglienzellen/IPL

Netzhaut: Enface-Berichte, Analyse von Makuladicke und-
veränderungen, normative Daten zur Makuladicke

Glaukom: PanoMap Analyse, GPA, ONH- und RNFL-Analyse (OU) mit normativen Daten

Kammerwinkel/Hornhautbilder:Winkeldarstellung, zentrale
Hornhautdicke

Im Gerät integriert: PC mit Windows 10, Zubehörsatz,
Maus und Tastatur incl. Hubtisch

0.266002-1167-667 OCT Cirrus 500 mit SW 11.5.2

SD-OCT REVO ECO



SD-OCT-REVO ECO -Standard-OCT

- 60.000 A-Scans / Sekunde
- Netzhaut - Glaukom - Vorderabschnitt - Topographie
- Vollautomatische One-Touch Messung
- Voll ausgestattet, gutes Preis/Leistungs-Verhältnis
- kompakte Größe, kurze Untersuchungszeiten

Optionales Softwaremodul

- Topographie Modul mit Keratokonuscreening

26.4800013 SD-OCT REVO ECO

SD-OCT REVO FC



SD-OCT REVO FC -Multifunktions-OCT

mit integrierter 12 MP-Funduskamera
und Echtzeit-Hardware-Eye-Tracking

- 80.000 A-Scans / Sekunde
- vollautomatische One-Touch-Messung
- Echtfarben NonMyd. Funduskamera integriert
- Full Range Aufnahmen
- Anterior-Wide-Field-Aufnahmen

Optionale Softwaremodule:

- T-OCT: Topographie-Modul mit Keratokonuscreening
- OCT-A: OCT Angiographie Modul
- B-OCT: optionales Biometrie-Modul

26.4800014 SD-OCT REVO FC

8. FUNDUSKAMERA, OCT UND ENDOTHELMIKROSKOP

ENDOTHELMIKROSKOP CEM 530

PERSEUS



CEM 530, Nidek

Vollautomatische Analyse des Hornhaut-Endothels, zentrale, parazentrale und periphere Aufnahmen mit Möglichkeit der automatischen Durchführung eines Aufnahmesets, 16 Aufnahmen je Auslösung, Automatische Analyse innerhalb von 2 sek. nach Messung, manuelle Korrektur möglich 3-D-Tracking, automatische Messauslösung

01.70410 CEM 530

PERSEUS



Perseus

Vollautomatische, berührungslose Messung mit großem Messbereich und Touchscreen-Bedienung, Ermittlung sämtlicher relevanter Endothel-Daten: Anzahl gezählter Zellen, durchschnittliche Größe, Standard-Abweichung der analysierten Zellgrößen, Variations-Koeffizient, statistische Verteilung der Zellgrößen und -formen, Messung der Pachymetrie

41.7912004 Perseus

9. PACHY-/BIOMETER UND ULTRASCHALLGERÄTE

BIOMETER UND PACHY-METER AL 4000



Biometriegerät AL 4000, Tomey

Kompaktes Biometer und/oder Pachymeter incl. Biometrie-A-Scan-Sonde, Pachymetersonde optional
sechs IOL-Kalkulationsformeln, Analysesoftware TB-1000
Kopplung mit UD 8000 möglich, bei Stand alone Betrieb incl. Notebook

Auch als Pachymeter, ohne Biometriesonde lieferbar!

73.430-012N AL 4000 mit Biometrie-A-Sonde

73.430-014 AL 4000 mit Pachymetersonde

73.424-000 Pachymetersonde, einzeln

73.444-007 Biometriesonde, einzeln

ULTRASCHALLGERÄT UD 800



UD 800, Tomey

Modularer B-Scanner mit 10 MHz 2-Ring Array B-Sonde und integrierter Datenbank, optionale Sonden:

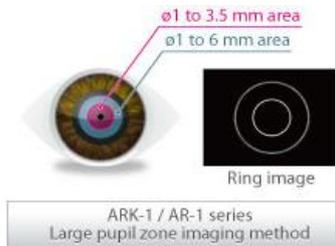
Pachymetrie, Biometer A-Scan 10 MHz,

UBM 40 MHz-B-Sonde und A-Gewebe-diagnostik

73.440-025 UD 800

10. REFRAKTIONSGERÄTE, SEHZEICHEN, SCHEITELBRECHWERTMESSER

AUTOREFRAKTOMETER AR-1 / AUTOREFRAKTO-KERATOMETER ARK-1



Messung über größeren Pupillenbereich



Bildschirm

AR-1, Nidek

Grundfunktionen: Automatische Ermittlung der objektiven Refraktion und der PD, Einhandbedienung automatische vertikale Ausrichtung (Y-Richtung) und Messauslösung, elektromotorisch höhenverstellbare Kinnstütze, Achse 0 bis 180°, Messbereich: sph. -30 bis +25 D, zyl. 0 bis +/-12 D, Messung über größeren Pupillenbereich

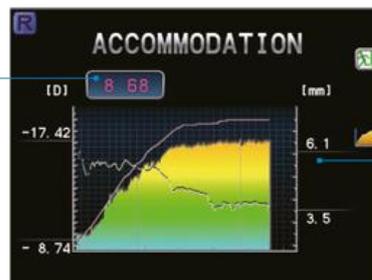
01.65275 AR-1

ARK-1, Nidek

Grundfunktionen analog AR-1 zusätzliche Messung der Zentral- und Sagittalradien

01.65280 ARK-1

AUTOREFRAKTOMETER AR-1s / AUTOREFRAKTO-KERATOMETER ARK-1s



6 F	0,1
2 5 0 P H	0,25
8 2 V D F	0,32
7 6 K R H	0,4
5 8 P O E	0,5
6 2 C N K	0,63
8 7 R P O	0,8
2 5 D H V	1,0
7 3 N Z U	1,25

AR-1s, Nidek

Autorefraktometer mit Visusprüfung bis 1,25 dpt, auch unter Blendung, Retro-Illumination, Akkommodationsbreitenmessung, 3-D-Tracking, Grundfunktionen analog AR 1

01.65277 AR-1s

ARK-1s, Nidek

zusätzlich zu den Funktionen des AR-1s - Messung der Zentral- und Sagittalradien

01.65282 ARK-1s

10. REFRAKTIONSGERÄTE, SEHZEICHEN, SCHEITELBRECHWERTMESSER

AUTOREFRAKTOMETER AR-F / ARK-F, Typ C

AR-F/ARK-F, Typ A



Vollautomatisches Autorefraktometer bzw. Autorefrakto-Keratometer mit Sprachsteuerung, flexibler 7" Touch-Screen-Farbmonitor – neig-, schwenk- und drehbar, kein Joy-Stick, ARK-F – zusätzliche Messung der Sagittal- und Zentralradien, Typ A kann aus der Ferne mittels iPad (über WLAN) angesteuert werden.

Typ C – ohne WLAN (nicht nachrüstbar)

Typ A – mit WLAN und iPad

4 verschiedene Varianten:

01.65288 AR-F, Typ C

01.65287 AR-F, Typ A

01.65286 ARK-F, Typ C

01.65284 ARK-F, Typ A

01.65269 Mobiler Blue-Tooth-Controller für alle AR-F und ARK-F Typen, optional

AUTOREFRAKTO-(KERATOMETER) RM-800/KR-800

KR-800 S



RM-800, Topcon

automatisches Refraktometer zur Messung der objektiven Refraktion und PD

KR-800

Zusätzlich mit Keratometriefunktion

Einfache Handhabung, 8,5 Zoll Touch-Screen-Monitor, LAN-Anschluss, integrierter Drucker

31.418469900 RM-800

31.418479900 KR-800

KR-800S, Topcon

Messung der objektiven Refraktion, Keratometrie, subjektive Nah- und Fernsichttests zur Bestimmung der Sehschärfe, Blendungs-, Kontrast- und Amslertest Premium-IOL-Sehschärfe Simulation

31.418489700 KR-800S

10. REFRAKTIONSGERÄTE, SEHZEICHEN, SCHEITELBRECHWERTMESSER

HANDY-REF/HANDY-REF-K



Handy-Ref/Ref-K, Nidek

Nidek Hand-Autorefraktometer im günstigen Preis-Leistungsverhältnis, bestehend aus: mobilem Messteil, Ladestation und Drucker Ref-K mit zusätzl. Keratometermessung 3,5" Farb-LCD, Achs-Korrektur, Modus für liegende Patienten, Messabstand zum Auge: 46 mm, Retro-Illumination

01.65272 Handy-Ref

01.65271 Handy Ref-K

RETINOMAX 5 UND-5-K-PLUS



Retinomax 5 und 5K-Plus, bon

Mobiles Hand-Autorefraktometer bzw. Keratometer, Retinomax der 5. Generation mobil und handlich, flexibler Einblickwinkel, kurze Messdauer nur 0,12 Sekunden kinderfreundlich, akustische Unterstützung universelle Fixiermarke "Tulpe"

41.1716020 Retinomax 5

41.1716120 Retinomax 5 K-plus

RETINOMAX SCREEN UND SCREEN K-PLUS



Retinomax Screen, bon

Mobiles Autorefraktometer bzw. Keratometer zur Bestimmung der objektiven Refraktion, der PD und Zentralradienmessung bestehend aus Messteil, Ladestation und Drucker mit schwenkbarem Monitor, spezieller Messmodus für Kinder

41.1716030 Retinomax Screen

41.1716130 Retinomax K plus Screen

10. REFRAKTIONSGERÄTE, SEHZEICHEN, SCHEITELBRECHWERTMESSER

PHOROPTER RT 3100



Automatischer Phoropter RT 3100, Nidek
Kleine Variante
bestehend aus Phoropterkopf, Steuerbox,
Bedienpult mit 5,7" Farbdisplay und Tast-
feld sowie integriertem Drucker
Kreuzzylinder +/-0,25 dpt
01.65240 – RT 3100

PHOROPTER RT 6100



Automatischer Phoropter RT 6100, Nidek
Vollautomatischer Phoropter, einfache,
intuitive Bedienung,
schlanker, stromlinienförmiger Phoropterkopf,
Bedienkonsole mit Multifunktionsknopf, großes
10,4 Zoll Display, schwenkbar, Touchscreen,
Highlights für die Refraktion:
- simultane Darbietung zweier Wendelagen
- Teste als Favoriten,
- Nahtest und Amsler-Test auf Display
- Vissard-Anbindung
01.65241 Phropter RT 6100

**Beide Phoroptoren sind kompatibel mit: CP 9/CP770, SC 1600P,
RT 6100 zusätzlich mit Vissard-Anbindung**

SEHZEICHENPROJEKTOR CP 9



CP 9, Nidek
G-Typ: DIN/ISO, 33 Prüffelder mit Zahlen
Buchstaben, Kinderbilder, Landoltringe und Sonderteste,
gutachtenfähig, mit Schnellfokussierung (EF)
T-Typ mit E-Haken (anstelle der Landoltringe), integrierte
Blenden, helle LED Beleuchtung für kontrastreiche Darstellung
der Optotypen, beide Projektoren sind koppelbar mit den
Phoroptoren Nidek RT 3100, RT 5100, und RT 6100
01.65989 CP 9 G-Typ EF
01.65999 CP 9 T-Typ EF

10 REFRAKTIONSGERÄTE, SEHZEICHEN, SCHEITELBRECHWERTMESSER

SC 1600 P



SC 1600 P, Nidek

Innovatives Sehzeichendarbietungssystem
hochauflösender, flacher 17"LCD-Bildschirm
Sehzeichen: Zahlen, Buchstaben, E-Haken,
Landoltringe, Kinderbilder, ETDRS-Tafeln und
Sonderteste, Kontrasttest
Kann im Verbund mit Phoropter RT 5100,
RT6100 und RT 3100 oder mit IR-Fernbedienung
angesteuert werden. Lieferung erfolgt mit
Wandhalterung, Tisch- oder Standfuß optional
01.65940 SC 1600 P

VISSARD 3 D



Vissard 3D, OCULUS

3D Sehprüfgerät für Refraktionsbestimmung bei Tageslicht und reduzierten Beleuchtungsbedingungen, 24 Zoll Full HD-Monitor incl Wandhalterung, Ansteuerung über iPad bzw. auch über Phoropter RT 6100 möglich, Reality-Sehteste, 3D-Test zur Prüfung des Binokularsehens.
wahlweise mit linearer oder zirkularer Polarisation lieferbar

01.16030 Vissard 3D linear polarisiert ohne iPad

01.16031 Vissard 3D zirkular polarisiert ohne iPad

10. REFRAKTION, SEHZEICHEN, SCHEITELBRECHWERTMESSER

REFRAKTIONSSYSTEME TS-310 UND TS-610



TS-310, Nidek

Tisch-Refraktionssystem mit integrierten Phoropter RT 3100 für die Refraktion in Ferne und Nähe auf kleinstem Raum.

Optotypen: Zahlen, Buchstaben, E-Haken, Landoltringe und Kinderbilder, Kontrasttest in 4 Stufen, Anaglyphentrennung Rot/Grün

01.65244 TS-310



TS-610, Nidek

Tisch-Refraktionssystem mit RT 6100 Refraktionssystem auf kleinstem Raum

Unterschiede/Vorteile zum TS-310:

- größere sphärische u. zylindrische Messbereiche
- Kreuzzylinder +/-0,5+AutoCross Zyl. +/-0,25 dpt
- größeres Bediendisplay

01.65247 TS-610

PHOROPTER ULTRAMATIC RX MASTER



Ultramatic RX Master, Reichert

Manueller Phoropter Original AO, Gläser entspiegelt, wahlweise mit Plus- oder Minuszylinder lieferbar, Farbe: schwarz
1,5 dpt Skioskopierglas, je 1 Paar Zusatzzylinder - 2,0 u. -0,12 dpt
mit Nahlesevorrichtung und Staubschutzhaube

34.11625 RX Master mit Minuszylinder

34.11635 RX Master mit Pluszylinder

10. REFRAKTION, SEHZEICHEN, SCHEITELBRECHWERTMESSER

PHOROPTER VISUTRON 900 TOUCH



Visutron 900 TOUCH, Möller-Wedel

Kompakter automatischer Phoropter der neuesten Gerätegeneration, sehr kompakter Phoropterkopf, wahlweise mit oder ohne motorische Prismenkompensatoren, Touch-Schaltpult mit 10,2 Zoll Farbdisplay, intuitive Menüführung über Buttons und/oder Touchscreen, Paketversion mit M 3000, Clear Chart4 oder Polastar möglich.

80.49559/0003 Visutron 900 Touch ohne Prisko

80.49559/0004 Visutron 900 Touch mit Prisko

SEHZEICHENPROJEKTOR M 3000



M 3000, Möller-Wedel

gutachentauglicher Sehzeichenprojektor mit Zahlen, Landoltringe, Buchstaben, E-Haken, Kinderbilder und Sonderteste
Blenden: Einzelbild, vertikale und horizontale Reihen, ansteuerbar über Phoropter Visutron 900 Plus oder IR-Fernbedienung

80.02559/0550 M 3000

CLEARCHART 4P



Clearchart 4P, Reichert

24" Sehzeichendarbietungssystem, linear polarisiert, 16:9 Format, mit eingebautem PC, große Auswahl an Sehzeichen, incl. ETDRS-Charts, Ansteuerung über Phoropter Visutron oder Fernbedienung

80.04960/2000 Clearchart 4P

SEHZEICHENPROJEKTOR HCP 7000



HCP 7000, Huvitz

mit LED-Beleuchtung 4 W

41 Teste zur monokularen und binokularen Prüfung, davon: 23 Testtafeln mit Landoltringen, E-Haken, Buchstaben, Kinder- und Alphabetenteste, 11 polarisierende Teste, Strichfigur incl. IR-Fernbedienung, Projektionstafel, Staubschutzhaube und Standfuß

121.5181 HCP 7000

10. REFRAKTION, SEHZEICHEN, SCHEITELBRECHWERTMESSER

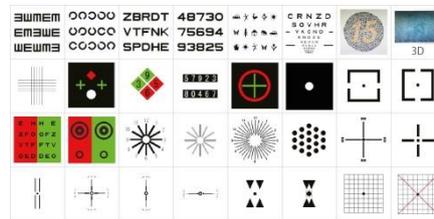
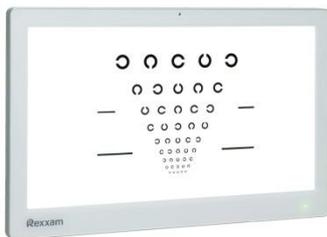
CP 500



CP 500 LED, Rexam

mit 50 Testfeldern - große Auswahl an Sehzeichen: Buchstaben, E-Haken, Zahlen Landoltringe nach DIN, Kinderbilder Sonderteste, Maskenschaltung, 2 programmierbare Testabläufe, IR-Fernbedienung, gutachtentauglich – DOG-Empfehlung
41.1018005 CP 500 LED

SEHZEICHENDARBIETUNGSSYSTEM LCD 1000P/ LCD 1000



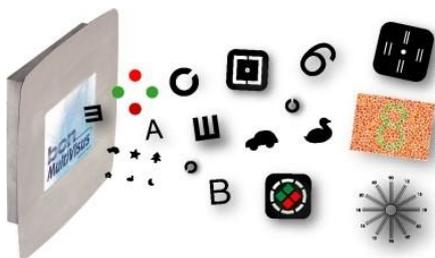
Sehzeichendisplay 24 Zoll, Rexam

tandalone System mit Fernbedienung , zirkular polarisierte Stereoteste Teste (nur LCD 1000P), 3 D-Bilder, Farbttest, Maddox (LED), Arbeitsentfernung: 1 bis 8 Meter, gutachtentauglich entsprechend ISO 8596 und DIN 58220 Teil 3 ,incl. Wandhalterung

41.1018051 LCD 1000 P mit zirkular pol. Testen

41.1018052 LCD 1000 – nicht polarisiert

MULTIVISUS



Sehzeichendarbietungssystem mit Alternativ-Polarisationstrennung, Darstellung der Sehzeichen erfolgt auf polarisierten Flachbildschirm, Prüfabstand 4,5 bis 8m mit automatischer Anpassung der Sehzeichengröße, Visus 0,05 bis 2,0 in logarithm. Abstufung, Kontrasteinstellung 5 bis 100%, zufällige oder feste Zeichenfolge bei Zahlen, Buchstaben, Landoltringen, Kinder- Sehzeichen und D6-Test,

All in one: 24“ Display mit Blende, integrierter PC, komplette Software, Tablet als Fernbedienung

Multivisus P: 24“ Display mit Blende, komplette Software – zur Installation auf vorhandenen PC/

NEU: zirkular polarisierende Ausführung!

41.1027036 Multivisus All in one, linear polarisierend / 41.1027034 – All in one zirkular polarisierend

41.1027037 Multivisus P“ für vorhandenen PC, linear / 41.1027035 – P-Version zirkular polarisierend

10. REFRAKTION, SEHZEICHEN, SCHEITELBRECHWERTMESSER

POLASTAR II



Polastar II 19 Zoll, HS Doms

Sehzeichendarbietungssystem zur subjektiven Refraktionsbestimmung, computergesteuerte absolute Halbbildtrennung der Polarisationsbilder, Darstellung der Sehzeichen auf professionellen 19 Zoll NEC Display, praxisbezogene Optotypenauswahl, Visusstufen log. 0,05 – 2,0

Optotypen: Zahlen, Buchstaben, Kinderbilder, E-Haken, Landoltringe nach DIN 58220-3, Symboltest
 Monokularteste – Rot/Grün, Kreuztest, Strahlenkranz usw., Führerscheinsehtest, MKH - Testreihe
 Stereoteste I - Rot-Grün-Trennung, Stereoteste II – Polatrennung

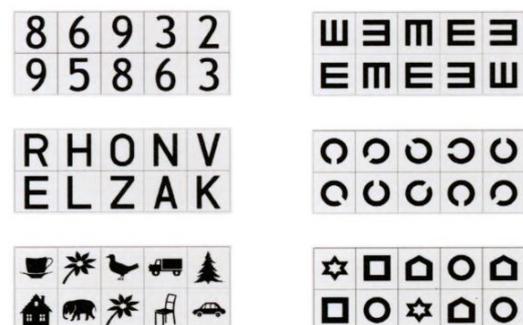
Polastar Typ IR-Control – Einzelgerät

in Wandhalterung integrierter MINI-PC auf Displayrückseite,
 Testanwahl mit IR-Fernbedienung oder mit Phoropter Visutron 900 Plus koppelbar

POLASTAR II FÜR 3-D-REFRAKTION



OPTOTYPEN
 Zahlen, Buchstaben, Kinderbilder,
 E-Haken, Landoltringe
 Symboltest Kinderbilder.



Polastar II 23 Zoll mit Zirkular Polarisation für 3-D-Refraktion, HS Doms

23" LCD Standard Sehprüfsystem(3D TV Technologie)

10. REFRAKTION, SEHZEICHEN, SCHEITELBRECHWERTMESSER

SCHEITELBRECHWERTMESSER LM 1800 P/PD



LM1800 P/PD, Nidek

Automatischer Scheitelbrechwertmesser mit sehr schnellen Messmodus, grünes Messlicht-LED (535 nm), automatische Erkennung von Gleitsichtgläsern, schwenkbares, farbiger 5,7 Zoll Farb-Display, Touch-Screen, modifizierte Brillenanlageleiste - misst auch schmale Gleitsichtgläsern im Nahbereich, Messung der UV-Durchlässigkeit, eingebauter Thermodrucker

01.52105 LM 1800 P

01.52106 LM 1800 PD (mit PD-Messung)

SCHEITELBRECHWERTMESSER LM 7/7P



LM 7/LM 7P, Nidek

Automatischer Scheitelbrechwertmesser mit oder ohne Drucker, im neuen Design bedienerfreundliches, vertikales 5,7" Touchpanel mit hoher Auflösung, automatische Gleitsichtgläsererkennung und Messauslösung, Hartmann Shack-Sensor mit 108 Messpunkten und grünes LED Messlicht 538 nm, UV-Transmission-Messung, Prismenmodus, Skalenmodus zur Bestimmung der PD, USB- und RS 232 Schnittstelle integriert, incl. LAN-Board

01.52112 LM 7P mit Drucker

01.52113 LM 7 ohne Drucker

10. REFRAKTION, SEHZEICHEN, SCHEITELBRECHWERTMESSER

SCHEITELBRECHWERTMESSER CL 300



CL 300 PL, Topcon

Automatischer Scheitelbrechwertmesser mit LCD-Touchscreen, schmales und kompaktes Gehäuse automatische Einstärken- und Gleitsichtglas-Erkennung, UV-Transmissionsmessung, grüner Mess-Strahl, integrierter Drucker
31.420289900 CL 300 PL

SCHEITELBRECHWERTMESSER HLM-1



HLM-1, Huvitz

Automatischer Scheitelbrechwertmesser mit Wellenfronttechnologie, Gleitsichtglasprogramm mit automatischer Gleitsichtglaserkennung, 5,7" Farbdisplay, schnelle Messung, ohne Drucker klein, smart, schlank zum günstigen Preis
121.5611 HLM-1

SCHEITELBRECHWERTMESSER OL 500



Okularscheitelbrechwertmesser OL 500

Mit LED-Beleuchtung, manuelle Ausführung schwenkbar, Messbereich +/- 25,00 dpt incl. Prismenkompensator Steckernetzteil

121.5327 OL 500 LED

11. SEHTESTGERÄTE

BINOPTOMETER 4 P MIT NOTEBOOK



MIT TABLET



Mit Einblickdichtung
speziell für den Dämmerungssehtest



Binoptometer 4P, OCULUS

Neues innovatives Sehtestgerät wahlweise mit oder ohne integrierte elektromotorische Höhenverstellung incl. Software zur Ansteuerung über PC/Laptop, neuartige Testdarbietung zur Untersuchung der Sehleistungen nach G25 / G37 / G41, Fahrerlaubnisverordnung, Testmöglichkeiten:

- Sehschärfeprüfung mit Landoltringen, Zahlen, Buchstaben u. a.
- Kontrasttestung unter photopischen Bedingungen
- Binokularteste (Phorie- und Stereotest) und Farbsinnprüfung nach Ishihara- und Velhagen
- Prüfung auf latente Hyperopie, Akkommodationsbreitenmessung sowie der peripheren Gesichtsfeldwahrnehmung, kindergerechte Sehteste

- OPTIONAL:**
- Dämmerungssehtest mit und ohne Blendung entsprechend DIN 58220 T 7
 - Einblickschirm
 - Software für kindergerechte Sehteste
 - Transporttasche bzw. -rolley

01.59860 Binoptometer 4 mit elektr. Höhenverstellung und Softwaremodul

01.59862 Binoptometer 4 ohne elektr. Höhenverstellung, mit Softwaremodul

11. SEHTESTGERÄTE

MESOTEST II



Mesotest II, OCULUS

Standardisiertes und von der DOG anerkanntes Dämmerungssehtestgerät zur Untersuchung der Blendempfindlichkeit und Dämmerungssehschärfe, Messung in jeweils 4 Kontraststufen mit und ohne Blendung, elektronische Leuchtdichtekalibrierung, PD-unabhängiges System, erfüllt DIN 588220, Teil 7 (ohne Bedieneinheit, ohne Software)

01.62800 Mesotest II

01.62801 Mesotest II konkav: Vorschaltung von Minusgläsern oder Okklusion, zur Prüfung der Dämmerungsmypopie und für monokularen Test

01.62811 Bedieneinheit Mesotest II

01.62803 Softwaremodul zur Patientendatenerfassung und Ansteuerung Mesotest II

ANOMALOSKOP



Heidelberger Multi-Color Anomaloskop, OCULUS

HMC-R - zur Bestimmung der Farbtüchtigkeit im Rot-Grün-Bereich

HMC-MR - mit Optikaufsatz zusätzlich zur Bestimmung im Blau-Grün-Bereich, incl. Softwaremodul zur Ansteuerung über Notebook/PC

01.47700 HMC-MR Rot/Grün + Blau/Grün

01.47720 HMC-R- Rot/Grün

MOBILE FÜHRERSCHEINSEHTESTER



Mobile, HS Doms

Sehtestgerät mit unendlicher Prüferentfernung für straßenverkehrsbezogenen Sehtest nach Din 58220 T 6

Testscheibe mit Landoltringen in den Visusstufen 0,32 / 0,7 und 1,0 für monokulare und binokulare Prüfung

76.62-001.25 Mobile Standard

76.62-011.25 Mobile Akku-Version

12. ZENTRIERSYSTEM, BOHRMASCHINE LESSSTRESS

ZENTRIERSYSTEM OPTIKAMPAD

Patentiertes Digitales Zentriersystem OptikamPad

Flexibel, handlich und kostengünstig. Im Lieferumfang enthalten ist ein iPad-Rahmen mit integriertem Lizenz-Key und der patentierte Eye-Stick. Weiterhin erforderlich: iPad 3, 4, iPad AIR oder aktueller (nicht im Lieferumfang). Kostenfreie Optikam Pad App zum Download: Messungen, Zentrierdaten, Glasberatung und –simulationen,

136. OptikamPad auf Anfrage



BOHRMASCHINE LESSSTRESS PREMIUM



Bohrmaschine LessStress Premium, Interspeed

Speziell zum präzisen Bohren und Fräsen von Kunststoffgläsern für randlose Brillen, mit digitaler Anzeige von X-Y Achse, umfangreiches Zubehör erhältlich

83.5001 LessStress- auf Anfrage



Screw Grinder zur Endbearbeitung der Schrauben von Bohrbrillen
83.50095-Screw-Grinder



Spezielle Bohrer und Fräser in diversen Abstufungen verfügbar

13. HANDGERÄTE, KOPF- UND BRILLENOPHTHALMOSKOPE

HANDSPALTLAMPE HSL 150

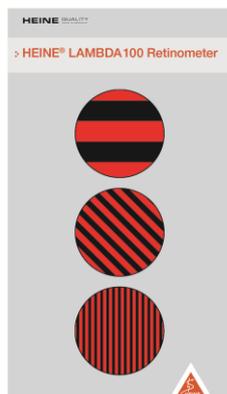


HSL 150, Heine

Zur Untersuchung des vorderen Augenabschnittes, Spaltgröße stufenlos variierbar (0,2 x 10mm – 4 x 14mm), 6-fach Vergrößerung mit 20 D Lupe, zuschaltbarer Blaufilter für Hornhautuntersuchung, 2,5 V oder 3,5 V Halogenbeleuchtung für helles, weißes Licht, sehr geringes Gewicht

10.C-002.14.602 HSL 150 (3,5V) Aufsatz mit 20 dpt Lupe	697,40 €
10.C-001.14.602 HSL 150 (2,5V) Aufsatz mit 20 dpt Lupe	697,40 €
Ohne Stromversorgung	
10.C-000.14.606 Lupenaufsatz 10-fach	151,80 €
10.X-002.88.099 Halogen-Ersatzlampe 3,5 V	33,40 €
10.X-001.88.098 Halogen-Ersatzlampe 2,5 V	33,40 €

RETINOMETER LAMBDA 100



Retinometer Lambda 100, Heine

zur Bestimmung der potentiellen Sehschärfe bei Katarakt und anderen Medientrübungen, 2 verschiedene Skalen:

Skala 1 – Dezimalskala 0,06 bis 0,8

Skala 2 – Fraktionskala 20/300 bis 20/25

Ohne Stromversorgung

10.C-002.35.010 Retinometer Skala 1 / 3,5 V	774,40 €
10.C-001.35.010 Retinometer Skala 1 / 2,5 V	769,40 €
10.C-002.35.015 Retinometer Skala 2 / 3,5 V	774,40 €
10.C-001.35.015 Retinometer Skala 2 / 2,5 V	769,40 €
10.X-002.88.078 Halogen-Ersatzlampe 3,5 V	29,90 €
10.X-001.88.077 Halogen-Ersatzlampe 2,5 V	24,60 €

13. HANDGERÄTE, KOPF- UND BRILLENOPHTHALMOSKOPE

OPHTHALMOLOGISCHE UNTERSUCHUNGSLEUCHE



Ophthalmologische Untersuchungsleuchte, Heine

zur Untersuchung des vorderen Augenabschnittes im fokalen Licht, 5 Leuchtfeldblenden: 3 verschiedene Kreisblenden, Blaufilter und Spaltblende, präzise Fokussierung der Blenden bei 100 mm Arbeitsabstand ohne Stromversorgung

10.C-002.14.400 Untersuchungsleuchte 3,5 V	327,60 €
10.C-001.14.400 Untersuchungsleuchte 2,5 V	327,60 €
10.X-002.88.047 Halogen-Ersatzlampe 3,5 V	26,70 €
10.X-001.88.032 Halogen-Ersatzlampe 2,5 V	26,60 €

STRICHSKIASKOP LED

STRICH- ODER FLECKSKIASKOP



Skioskop, Heine

mit ParaStop = präzise Einstellung des parallelen Strahlenganges, mehrfach vergütete Optik, ein einziges Bedienelement für Vergenz- und Strichrotation, durch Lampenwechsel auch als *Fleckskioskop* verwendbar

NEU: Strichskioskop mit LED-Beleuchtung

Ohne Stromversorgung

10.C-008.15.353 Strichskioskop LED	498,50 €
10.C-002.15.353 Strichskioskop 3,5 V	425,00 €
10.C-001.15.353 Strichskioskop 2,5 V	422,10€
10.C-000.15.360 Fixationskarten m. Halter:	17,60 €
10.C-000.15.359 Orangefilter aufsteckbar	44,70 €
10.X-002.88.089 Halogen-Ersatzlampe 3,5 V Strichskioskop	30,50 €
10.X-002.88.090 Halogen-Ersatzlampe 3,5 V Fleckskioskop	20,50 €
10.X-001.88.087 Halogen-Ersatzlampe 2,5 V Strichskioskop	27,20 €
10.X-001.88.088 Halogen-Ersatzlampe 2,5 V Fleckskioskop	27,20 €

13. HANDGERÄTE, KOPF- UND BRILLENOPHTHALMOSKOPE

INDIREKTES OPHTHALMOSKOP



Indirektes Hand-Ophthalmoskop, Heine

mit integriertem Interferenz-Rotfilter, Beleuchtungsstrahlengang einstellbar, Einhandbedienung, +3D Lupenaufsatz, aufsteckbarer Binokular-Aufsatz mit symmetrischer Feineinstellung des Pupillenabstandes, mehrfach vergütete Präzisionsoptik

10.C-002.33.001 Indirektes Ophthalmoskop monokular mit 3D-Lupenaufsatz 3,5 V	720,30 €
10.C-002.33.000 Indirektes Ophthalmoskop monokular ohne Lupenaufsatz 3,5 V	621,70 €
10.C-002.33.002 3,5V Ind. Ophthalmoskop mit Binokularaufsatz	1.394,90 €
10.C-000.33.106 Binokularaufsatz einzeln	634,40 €
10.X-002.88.050 Halogen-Ersatzlampe 3,5 V	26,70 €
10.X-004.88.081 Halogen-Ersatzlampe 6V	44,10 €
Ohne Stromversorgung	

BETA 200 / BETA 200 S MIT LED BELEUCHTUNG



Direktes LED-Ophthalmoskop Beta 200, Heine

LED in HQ Beleuchtung mit stufenloser Helligkeitsregelung, absolutes homogenes und helles Licht mit getreuer Farbwiedergabe, LED Beleuchtung ist perfekt auf das optische System abgestimmt, kein Streulicht, präzise Einhandbedienung, Aluminium-Trägerelement

Die Beta 200 und 200 S LED sind mit den aktuellen Ladegriffen und der EN 200 Wandeinheit kompatibel

10.C-008.30.100 Beta 200 LED	410,70 €
10.C-008.30.120 Beta 200 S LED	444,10 €

13. HANDGERÄTE, KOPF- UND BRILLENOPHTHALMOSKOPE

DIREKTES OPHTHALMOSKOP BETA 200/M2/BETA 200 S



Direktes Ophthalmoskop Beta 200, Heine

mit den einzigartigen asphärischen optischen System - AOS von Heine in den Ausführungen Beta 200/200M2 und 200S lieferbar:

Beta 200 Standard, Korrekturbereich -35 bis +40 dpt,

10.C-002.30.100 Beta 200 3,5V

338,70 €

10.C-001.30.100 Beta 200 2,5 V

383,50 €

6 Blenden: Spalt, Fixationsstern mit Polarkoordinaten, Blaufilter, großer und mittlerer Kreis, Halbkreis, Rotfrei-Filter zuschaltbar

Beta 200 M2 mit Fixationsstern, Korrekturbereich: -35 bis + 40 dpt

10.C-002.30.102 Beta 200 M2 3,5V

382,70 €

10.C-001.30.102 Beta 200 M2 2,5 V

383,50 €

6 Blenden: Spalt, Fixationsstern, Blaufilter, großer Kreis, Punktblende, Halbkreis, Rotfrei-Filter zuschaltbar

Beta 200S mit erweiterten Korrekturbereich -36 bis +38 dpt

10.C-002.30.120 Beta 200 S 3,5 V

375,00 €

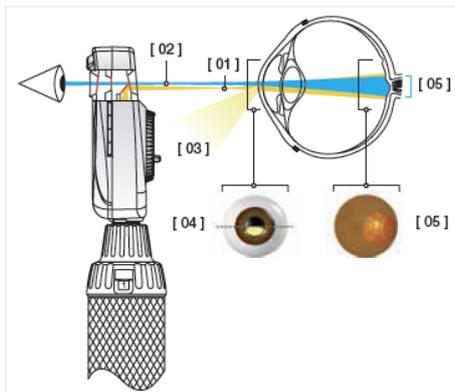
10.C-001.30.120 Beta 200 S 2,5 V

375,00 €

7 Blenden: Blaufilter, Fixationsstern mit Polarkoordinaten, großer u. mittlerer Kreis, Micro-Spot, Spalt und Halbkreis, Rotfrei-Filter zuschaltbar

10.X-002.88.070 Halogen-Ersatzlampe Beta 200 3,5 V

25,40 €



AOS – Asphärisches Optisches System von Heine

Eliminiert Lichtreflexe, optimiert die nutzbare Beleuchtung auf den Augenhintergrund und sorgt dadurch für ein einzigartig, großes, helles und kontrastreiches Netzhautbild.

13. HANDGERÄTE, KOPF- UND BRILLENOPHTHALMOSKOPE

OPHTHALMOSKOP K 180

Direktes Standard-Ophthalmoskop K 180, Heine

mit sphärischer Präzisions-Optik, klares Fundusbild, Korrekturbereich von -35 bis +40 D,

Blendenrad 1 mit 5 Blenden und Fixationstern,

Blendenrad 2 mit 5 Blenden und Blaufilter,

10.C-002.30.206 K 180 Blendenrad 1/ 3,5 V 232,30 €

10.C-002.30.207 K 180 Blendenrad 2 / 3,5 V 232,30 €

10.C-001.30.206 K 180 Blendenrad 1/ 2,5 V 229,00 €

10.C-001.30.207 K 180 Blendenrad 2 / 2,5 V 229,00 €

Blenden: Spalt, Rotfrei-Filter, Fixationsstern mit Polarkoordinaten(1) oder Blaufilter (2), großer und mittlerer Kreis

10.X-002.88.086 Halogen-Ersatzlampe 3,5V 29,90 €

10.X-001.88.084 Halogen-Ersatzlampe 2,5 V 26,70 €



OPHTHALMOSKOP-TRAINER



Ophthalmoskop-Trainer, Heine

Modellauge für den Lehrbetrieb entwickelt

Präzise, robust und vielseitig,

Pupillendurchmesser einstellbar:

2, 3, 4, 5, 6 und 8 mm

asphärische Silikatlinse: Brennweite F=18 mm

Untersuchungsachse einstellbar

10.C-000.33.010

300,70 €

SKIASKOPIERTRAINER



Skia/Retinoskop-Trainer, Heine

ideal zum Üben und für den Lehrbetrieb

Skala: 0° bis 180° für Zylindergläser

Pupillendurchmesser einstellbar:

2, 3, 4, 5, 6, und 8 mm

Linse: Achromat aus Silikatglas

Brennweite F=32 mm

10.C-000.33.011

461,10 €

13. HANDGERÄTE, KOPF- UND BRILLENOPHTHALMOSKOPE

LADEGERÄT NT4 MIT BETA4 NT UND BETA4 SLIM NT LADEGRIFF



Ladegerät NT4, Heine

passend für alle BETA4 NT + 4 SLIM NT Ladegriff – SLIM Ladegriffe jetzt auch mit Li-ion Akku, automatischer Ladevorgang, Überladeschutz, Ladeanzeige, Reduziersatz für SLIM Ladegriffe, Li-ion-Ladetechnik, BETA4 NT Ladegriff: Ready-to-use Funktion, bis zu 6 Wochen Normalbetrieb ohne Nachladen – bei Verwendung von LED-Instrumenten, Bodeneinheit mit Ladestandsanzeige

10.X-002.99.494 NT4 Tisch-Ladegerät	266,10 €
10.X-007.99.396 BETA4 NT4 Ladegriff	204,60 €
10.X-007.99.474 BETA4 SLIM Griff	230,30 €
10.X-000.99.086 Reduziersatz für BETA 4SLIM-Griff	11,40 €

BETA4 USB LI-ION LADEGRIFF



Ladegriff BETA4 USB, Heine

USB-Griff kann mit jedem USB-Stecker oder einer anderen USB Energiequelle aufgeladen werden. Griff mit galvanischen Trennungsmodule, Empfehlung: Verwendung eines med. zugelassenen Steckernetzteiles.

10.X-007.99.388 Ladegriff komplett mit Li-ion Ladebatterie, USB Kabel, Steckernetzteil	279,20 €
10.X-007.99.383 Li-ion Ladebatterie für BETA4 Ladegriffe	88,80 €

13. HANDGERÄTE, KOPF- UND BRILLENOPHTHALMOSKOPE

BETA4 UPGRADE KITS



Upgrade KIT BETA4 USB:

Zur Umrüstung vorhandener BETA Ladegriffe auf BETA4-USB-Ladetechnik:

bestehend aus: Bodeneinheit BETA4 USB, Ladebatterie Li-ion, E4-USB-Steckernetzteil, Griffablage
10.X-010.99.388 222,20 €



Upgrade KIT BETA4 NT

Zur Umrüstung vorhandener BETA Ladegriffe auf BETA4 NT Ladetechnik

Bestehend aus: Bodeneinheit BETA4 NT, Ladebatterie Li-ion L, NT4 Tisch-Ladegerät
10.X-011.99.420 329,00 €

LADEGERÄT NT 300 UND BETA BATTERIEGRIFFE

Ladegerät Beta NT 300, Heine

für Heine Aufsätze mit Bajonettverschluss-System (Beta-Programm) 3,5 V-Ausführung, mit vollautomatischen Überladeschutz, 2 Griffe können unabhängig voneinander geladen werden
 Beta NT Ladegriff mit NiMH-Akku und Standard-Bodeneinheit
 Beta L Ladegriff mit Li-ion Ladebatterie und Bodeneinheit mit Ladestandsanzeige

Beta L Ladegriff mit Li-ion Ladebatterie und Bodeneinheit mit Ladestandsanzeige

ACHTUNG: BETA4 NT –Griffe sind NICHT mit dem NT 300 kompatibel



10.X-002.99.495 Ladegerät NT 300 ohne Griffe 288,20 €

Lade- und Batteriegriffe:

10.X-002.99.411 - Ladegriff mit NiMH Ladebatterie 179,80 €

10.X-007.99.395 - Ladegriff mit Li-ion Ladebatterie 309,90 €

10.X-002.99.471 - Ladegriff SLIM mit NiMH Ladebatterie 168,90 €

10.X-000.99.086 - Reduziersatz für SLIM-Ladegriff 11,40 €

10.X-001.99.105 - Batteriegriff SLIM 2,5 V(2 x R 6 Batterie) 95,30 €

10.X-001.99.118 - Beta Batteriegriff 2,5 V 79,40 €

13. HANDGERÄTE, KOPF- UND BRILLENOPHTHALMOSKOPE

WANDTRANSFORMATOR EN 200

Wandtransformator EN 200, Heine

Modernes, energieeffizientes Wandsystem mit 2 Handgriffen und Kabelverbindung, parallele Nutzung der beiden Handgriffe möglich, zum Anschluss von LED oder XHL Instrumenten mit AV-Verschluss, Soft-Start-Technologie, integrierte USB-Schnittstelle, erweiterbar zum individuellen Diagnosecenter (ohne Geräteaufsätze).



10.X-095.12.250 EN 200 Wandinheit mit 2 Griffen 424,40 €

ERSATZAKKUS / LADEBATTERIEN



Abb.1

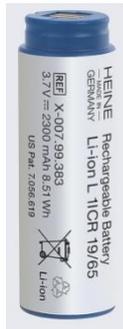


Abb. 2



Abb.3



Abb. 4



Abb.5



Abb. 6

Ersatzakku, Heine

- | | |
|--|-----------------|
| 10.X-002.99.315 NiMH Akku 3,5 V für Beta R+TR+ NT Griffe | 79,80 € Abb. 1 |
| 10.X-007.99.383 Li-ion-Akku L 3,5 V, (für Beta L + Beta 4NT-Griffe, mit Ladestandsanzeige) | 88,80 € Abb. 2 |
| 10.X-002.99.106 NiMH Akku M3Z SLIM | 73,30 € Abb. 3 |
| 10.X-007.99.380 Li-ion Akku M3Z SLIM | 127,50 € Abb. 4 |

Mit den entsprechenden Bodeneinheiten lassen sich **vorhandene** Beta NT-Lade- oder Kabelgriffe problemlos auf Li-ion Akkus umrüsten, Kompatibilität beachten:

10.X-002.99.396 Bodeneinheit Beta L mit Ladestandsanzeige 148,90 € Abb. 5
 In Verbindung mit Akku 10.X-007.99.383 – kompatibel zu Ladegerät NT 300

10.X-002.99.394 Bodeneinheit Beta 4NT mit Ladestandsanzeige 64,40 € Abb. 6
 In Verbindung mit Akku 10.X-007.99.383 – nur kompatibel zu Ladegerät 4 NT

13. HANDGERÄTE, KOPF- UND BRILLENOPHTHALMOSKOPE

MINI 3000 OPTHALMOSKOP



Mini 3000, Heine

Taschenophthalmoskop mit 5 Blenden und Batteriegriff, wahlweise mit Halogen- oder LED-Beleuchtung lieferbar
Blenden: großer und mittlerer Kreis, Fixationsstern, Halbkreis, Rot-Frei-Filter

10.D-001.71.120 mini 3000 mit Griff 171,30 €

10.D-008.71.120 mini 3000 LED m. Griff 226,30 €

10.X-001.88.106 Halogen-Ersatzlampe 2,5 V 28,40 €

2,5 V Ladetechnik verfügbar bzw. auch umrüstbar!

MINI 3000 CLIPLAMPE



Kompakte, robuste und langlebige Taschenleuchten, modernes Design, verchromtes Kopfstück

Mini 3000 Cliplampe ist mit anderen mini 3000 Handgriffen + Ladetechnik kombinierbar

10.D-001.73.131 mini 3000 Cliplampe 60,90 €

10.X-001.88.107 Halogen-Ersatzlampe 21,50 €

Die mini 3000 Serie ist weiterhin erweiterbar mit verschiedenen Otoskopaußensätzen, Mundspatelhalter, Dermatoskopaußensätzen, z. T. wahlweise mit Halogen- oder LED-Beleuchtung

NT LADESET FÜR MINI 3000



Kompakte 2,5V Ladetechnik für mini 3000 Serie, Heine

10.X-001.99.484 mini Tischladegerät mit 2 Ladeköchern 158,50 €

10.D-001.79.022 Ladegriff komplett 73,80 €

10.X-001.99.487 Ladebatterie NiMH 2Z 44,20 €

10.X-001.99.488 Bodeneinheit für mini 3000 Ladegriff, einzeln 5,80€

Zur Umrüstung vorhandener mini Batteriegriffe auf Ladetechnik:

10.X-001.99.485 mini NT Tisch-Ladegerät, 2xNiMH Ladebatterie, 2 x Bodeneinheiten für mini 3000 Ladegriff 249,50 €

13. HANDGERÄTE, KOPF- UND BRILLENOPHTHALMOSKOPE

KOPFOPHTHALMOSKOP OMEGA 500



Omega 500, Heine

Indirektes Kopfophthalmoskop wahlweise mit Halogen- oder LED-Beleuchtung, Kabelverbindung oder unplugged, 3 Blenden, 4 Filter, LED Beleuchtung für doppelt so helle Ausleuchtung, längere Betriebsdauer der Akku's - vorhandene Omega 500 können problemlos von Halogen auf LED-Beleuchtung umgerüstet werden!

Omega 500 mit Kabelverbindung und Halogenaufbeleuchtung auf Anfrage!

Omega 500 unplugged - KIT 5 bis 7: mit LED-Beleuchtung und kabellose Ausführung mit Kopfband Akku für 100 % Bewegungsfreiheit

10.C-008.33.535 Omega 500, Kit 5 mit Steckertrafo und 1x Kopfbandakku	2.885,30 €
10.C-008.33.536 Omega 500, Kit 6 mit Wandtrafo und 2x Kopfbandakku	3.490,50 €
10.C-008.33.537 Omega 500, Kit 7 mit Wandtrafo und 1x Kopfbandakku	3.027,40 €
10.X-008.16.325 Upgrade-Kits für Omega 500, Nachrüstsatz LED-Modul+HC50L	401,70 €

KOPFOPHTHALMOSKOP OMEGA 500 MIT KAMERA DV-1 UNPLUGGED



Omega 500 mit DV-1, Heine

mit digitaler Videokamera – für hochauflösende Fundusbilder oder Videos, Darstellung 1280 x 960 Pixel, kann mittels USB 2.0 an jeden kompatiblen PC/Laptop angeschlossen werden, einfache Handhabung, hohe Schärfentiefe, es wird das direkt gesehene Bild des Omega 500 aufgenommen, 5MP, kabellose Stromversorgung, XHL oder LED-Beleuchtung

10.C-008.33.561 LED mit 1xmPack unplugged	8.723,70 €
10.C-004.33.561 XHL 6 V mit 1xmPack unplugged	8.542,30 €

Weitere Ausführungen auf Anfrage!

13. HANDGERÄTE, KOPF- UND BRILLENOPHTHALMOSKOPE

KOPFOPHTHALMOSKOP OMEGA 600 LED - NEU



Omega 600, Heine, High-End indirektes Kopfophthalmoskop

Mit visionBOOST für bis zu 20% bessere Sicht auf die Retina bei Kataraktpatienten, ultraleicht, 3 Filter, 4 Blenden, stufenlose Helligkeitsregulierung, beste 3D-Bildgebung, scharfes Fundusbild, leicht zu reinigen und zu desinfizieren, versiegelte Optikeinheit, LED-Beleuchtung, incl. +2D und 0D Okularlinsen, austauschbar, incl. 1 x Ladebatterie CB1, 3 Stromquellen: E4-USBC-Steckernetzteil, Wandeinheit CW-1 oder CC1-Ladeset

10.C-008.33.610 – Omega 600 mit E4-USBC-Steckernetzteil	2.964,60 €
10.C-008.33.612 – Omega 600 mit Wandeinheit CW-1	3.238,10 €
10.C-008.33.613 – Omega 600 Traveller-Set mit E4-USBC und Tasche	3.073,70 €
10.C-008.33.614 - Omega 600 Studenten-SET mit E4-USBC, Tasche u. Mitbeobachterspiegel	3.128,30 €

BRILLENOPHTHALMOSKOP SIGMA 250 LED



Sigma 250 mit S-Frame, Heine - MIT LED-BELEUCHTUNG und mPack mini

Indirektes Brillenophthalmoskop für alle Pupillengrößen, Beleuchtungsstrahlengang vertikal justierbar +/- 3°, integrierter Rotfreifilter, PD von 48 bis 74mm, Optik nach oben schwenkbar, incl. S-Frame Brillengestell, mPack mini mit E4 USB-Steckernetzteil und Gürtel-Clip
Sigma 150 M2 Ausführung - mit deutlich kleinerer Blende

10.C-008.33.341 Sigma 250 Kit mit S-Frame und mPack mini	1.884,30 €
10.C-008.33.346 Sigma 250M2 Kit mit S-Frame+mPack mini	1.884,30 €
10.C-000.32.309 Clip in Korrekturfassung für S-Frame-Brille	85,20 €

14. REFRAKTIONSZUBEHÖR, MESSBRILLEN, PD-MESSER

BK-BRILLENBESTIMMUNGSKÄSTEN



BK 1 Tischversion



BK 2 im Koffer



Prismengläserkasten im Koffer

BK-Brillenbestimmungskästen, OCULUS

mit Gläsern in Breitrandfassungen 38mm Durchmesser, Tisch- oder Wandversionen mit Rolljalousie in verschiedenen Abstufungen, Vergütung optional, Farbe der Kästen grau-weiß oder Holzkoffer aus Buche mit festem Einsatz und Tragegriff, Gläser plankonvex oder –konkav, erfüllen Anforderungen der DIN Norm 58207

	<u>unvergütet</u>	<u>vergütet</u>
01.33180 BK 1/T Tischversion oder BK 1/W- Wandversion komplett	3.794,50 €	4.440,00 €
01.33181 BK 1/T bzw. BK 1/W ohne Pluszylinder	3.185,50 €	3.746,50 €
01.33182 BK 1 Gläsersatz ohne Kasten, ohne Nutenrahmen	3.321,00 €	3.966,50 €
01.33183 BK 1 Gläsersatz ohne Pluszyl., ohne Kasten, ohne Nutenrahmen	2.712,00 €	3.273,00 €
01.33480 BK 2 im Koffer	2.098,00 €	2.490,50 €
01.33481 BK 2 im Koffer, ohne Pluszyl.	1.748,50 €	2.100,00 €
01.33482 BK 2 Gläsersatz ohne Kasten	1.930,50 €	2.323,00 €
01.33106 Prismengläserkasten, vergütet		1.915,00 €
01.33107 Prismengläsersatz, vergütet		1.772,00 €
01.331871 BK1 SE T oder W Sonderedition		4.643,50 €
01.331881 Gläsersatz SE BK 1 Sonderedition		4.170,00 €

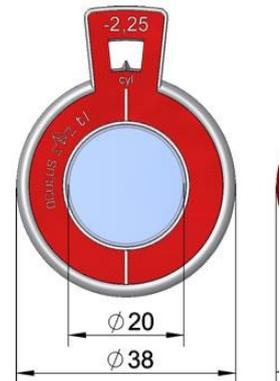
Weitere Ausführungen auf Anfrage.

MESSGLÄSER BK EINZELN

Messgläser 38 mm in Breitrandfassungen Rot/Schwarz oder Grau (Prismen), Abstufungen auf Anfrage sowie viele Sondergläser erhältlich, zum Beispiel:

01.34080 Glas plan und sphärisch bis 10 D	20,50 €
01.34081 Glas plan und spär. Bis 10 D, vergütet	25,50 €
01.34180 Glas sphärisch über 10 D	22,50 €
01.34181 Glas sphärisch über 10 D, vergütet	27,00 €
01.34280 Glas zylindrisch bis 6 D	29,50 €
01.34281 Glas zylindrisch bis 6 D, vergütet	33,00 €
01.34380 Prisma bis 10 D	27,00 €
01.34381 Prisma bis 10 D, vergütet	31,00 €
01.34480 Prisma über 10 D	29,50 €
01.34481 Prisma über 10 D, vergütet	33,00 €
01.35880 Abdeckscheibe	16,50 €

Weitere Einzel- und Sondergläser auf Anfrage.



14. REFRAKTIONSZUBEHÖR, MESSBRILLEN, PD-MESSER

GLÄSERKASTEN 500 MIT 270 MESSGLÄSERN



Ausstattung: sph. Gläser von +/-0,12 bis 20 dpt, Zyl. Gläser von +/- 0,25 bis 6,00 dpt
 10 Prismen, 10 Sondergläser, 2 Kreuzzylinder, im Alu-Koffer mit herausnehmbaren Nutenrahmen
 nicht entspiegelt, 38 mm Außendurchmesser, passend für alle gängigen Messbrillen, ins. 270 Gläser
 auch als mini 500 –Variante mit 153 Gläser lieferbar

mit Kunststoffringen

121.6206 – groß: 460,00 €

121.6230 – mini: 293,00 €

mit Comfort Ringe

121.6236 – groß: 482,00 €

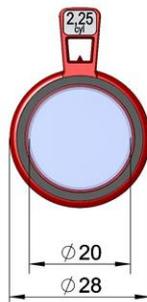
121.6232 – mini: 272,00 €

mit Metallringen

121.6207 – groß: 450,00 €

121.6231 – mini: 272,00 €

BRILLENBESTIMMUNGSKASTEN BK S



MESSBRILLE UB 5



Brillenbestimmungskästen BK S, OCULUS

Koffer bzw. Gläsersatz mit Refraktionsgläsern 28 mm Außendurchmesser, passend nur für Messbrille UB 5 in verschiedenen Varianten lieferbar, unvergütet

01.33190 BKS1/T Tischversion	3.561,00 €
01.33191 BKS1/T ohne Pluszyl.	3.185,50 €
01.33490 BKS 2 mit + und –Zylinder	1.990,00 €
01.33491 BKS 2 ohne +Zylinder	1.769,50 €
01.33501 BKS3 ohne Pluszyl.	2.895,00 €
01.33116 Prismenkasten S	1.892,00 €
01.33117 Prismengläsersatz S	1.772,00 €

Weitere Ausführungen auf Anfrage.

UB 5 für kleine Köpfe, OCULUS

Messbrille für 5 Paar Gläser, passend für Gläser mit Außendurchmesser 28 mm

01.42550 UB 5	640,00 €
01.45887 Pol.-Filter 45°/13°	349,00 €

Neu in vollumrandeter Ausführung

01.45885 Pol.-Filter verstellbar 45°/135° und 90°/180°	389,00 €
---	----------

14. REFRAKTIONSZUBEHÖR, MESSBRILLEN, PD-MESSER

MESSBRILLE UB 6



UB 6, OCULUS

Universalmessbrille im neuen Design für optimalen Tragekomfort, einfaches Handling, hochwertige Materialien
6 Paar Steckplätze (4 vorn, 2 hinten), langlebige, austauschbare Griffgummis, Aluminiumskalen – kontrastreich und abriebfest

01.42600 UB 6	895,00 €
01.42680 Pol.-Filter, vollumrandet linear	349,00 €
01.42681 Pol.-Filter, vollumrandet zirkular	349,00 €

MESSBRILLE UB 4 STANDARD



UB 4, OCULUS

Universalmessbrille aus Leichtmetall/ Kunststoff für 5 Paar Gläser, rechts und links getrennt einstellbare PD, Nasenauflage und Bügellänge, verstell- und neigbar, Skala zur Messung des HSA

01.42500 UB 4	775,00 €
01.45886 Pol.-Vorhalter 45°/135, vollumrandet	349,00 €
01.45883 Pol.-Vorhalter zirkular zum Aufstecken	349,00 €
01.34085 Pol.-Filter, zirkular f. UB 3+4+6	83,00 €
(1 Paar, zum Einstecken in Messbrille)	

14. REFRAKTIONSZUBEHÖR, MESSBRILLEN, PD-MESSER

MESSBRILLE UB 3+



UB 3+, OCULUS

NEU: Universalmessbrille UB3 +
Für 5 Paar Gläser, Aluminium-Skalen für
Achsen-, Basislage und PD laserbeschriftet,
ergonomische Nasenauflage, hinterer
Glashalter mit Federhalterung, optimierter
Inklinationsbereich

01.42100

532,00 €

PRAXISBRILLEN

Praxisbrillen für Erwachsene und Kinder, OCUIUS

Leichtmetall/ Kunststoff, grau, verstellbare PD von 59-67mm oder von 54-58mm (Kinderbrille),
fester Steg, Bügellänge verstellbar, für 3 Paar Gläser



01.42580

für Erwachsene, feste Nasenauflage 226,00 €

01.42480

für Kinder, feste Nasenauflage 226,00 €

01.42588

für Erwachsene, verstellbare Nasenauflage 289,00€

01.42488

für Kinder, verstellbare Nasenauflage 289,00 €

14. REFRAKTIONSZUBEHÖR, MESSBRILLEN, PD-MESSER

KREUZZYLINDER

- 01.36710 Kreuzzylinder +/-0,12 dpt, vergütet 93,00 €
- 01.36720 Kreuzzylinder +/-0,25 dpt, vergütet 93,00 €
- 01.36740 Kreuzzylinder +/-0,50 dpt, vergütet 93,00 €
- 01.36780 Kreuzzylinder +/-1,00 dpt, vergütet 93,00 €



- Schmalrandglas-Kreuzzylinder +/-0,25 dpt
41.3099151 28,50 €
- Schmalrandglas-Kreuzzylinder +/-0,50 dpt
41.3099152 28,50 €



ABGLEICHLEISTEN



- Abgleichleiste**
sphärisch +/-0,25 und +/- 0,5 dpt
- 01.36600 143,00 €
 - 01.36605 vergütet 153,00 €

- Abgleichleiste**
sphärisch +/- 0,25 und +/- 0,50 dpt
hochglanzpolierter, weißer Kunststoff
Gläser nicht vergütet
- 44.0184 37,50 €

WECHSEL-/WENDEVORHALTER

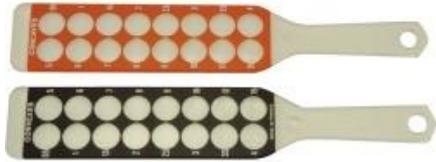


- Vorhalter/Wechselhalter sphärisch**
Eine Seite Plus, eine Seite Minusgläser:
Abstufung: 0,25 | 0,50 | 0,75 | 1,00 | 1,50 |
2,00 | 3,00 / 4,00
- 07.77670.. Preis pro Stück 27,50 €

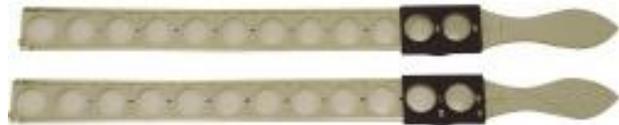
- Wendevorhalter mit 4 Gläsern,**
Metallgriff, im Etui
- 44.1108.21 +/- 0,25 dpt 45,00 €
 - 44.1108.25 +/- 0,50 dpt 45,00 €

14. REFRAKTIONSZUBEHÖR, MESSBRILLEN, PD-MESSER

SKIASKOPIERLEISTEN



Skiaskopierleisten bis +/- 15 dpt
ohne Vorschieber, 1 Satz = 2 Stück
von +/-0,5 dpt bis +/-15 dpt
07.7745 160,00 €



Skiaskopierleisten mit Vorschieber
1 Satz = 2 Stück
von +/-0,5 bis +/- 20 dpt
01.48110 398,00 €

PUPILLOMETER 500 ANALOG



Pupillometer 500
Analoges PD-Messgerät zur monokularen oder
binokularen Messung, Farbe weiß
121.5332.150 Pupillometer 500 235,00 €

15. LUPENBRILLEN, LUPEN UND KONTAKTGLÄSER

LUPENBRILLE C 2,3 HEINE

MIT KOPFBAND



Lupenbrille C 2,3

Leichte, kompakte Lupenbrille mit 2,3-facher Vergrößerung, mehrfach vergütete hochwertige Optik, helles, brillantes Bild durch neue C-Optik, großes Sichtfeld, Federbügel, im Brillenetui (auch als Kopfband-Ausführung lieferbar)

10.C-000.32.039 Lupe im Etui 340mm Arbeitsabstand	432,70 €
10.C-000.32.202 Lupe im Etui 450mm Arbeitsabstand	432,70 €
10.C-000.32.230 Kopfbandlupe im Koffer – 340 mm	480,30 €
10.C-000.32.231 Kopfbandlupe im Koffer – 450 mm	480,30 €

BINOKULARLUPE HR 2,5 FACH



Binokularlupe HR, Heine

High Resolution Technologie für großes Übersichtsfield, reduzierte Lichtreflektion auf ca. 0,3 %, hellstes Bild, gestochen scharfe Bilder mit Farbkorrektur, staub- und strahlwasserdicht, extrem leicht, individuell und exakte Einstellungsmöglichkeiten 2,5x Vergrößerung, Arbeitsabstände 340/420 und 520mm, i-View Lupenträger, verschiedene Kombinationsmöglichkeiten – nachfolgende einige Varianten:

SET A - Ausführung mit S-Frame-Brille:

Grundausrüstung: Koffer mit Optik, S-Frame-Brillengestell, i-View-Lupenträger, aufsteckbare Schutzgläser, 2 sterilisierbare Schwenkhebel, Halteband, Reinigungsflüssigkeit, Reinigungstuch

Arbeitsabstand wahlweise: 340/420 bzw. 520 mm

10.C-000.32.355 HR 2,5 / 340 mm	1.190,90 €
10.C-000.32.356 HR 2,5 / 420 mm	1.190,90 €
10.C-000.32.567 HR 2,5 / 520 mm	1.190,90 €

15. LUPENBRILLEN, LUPEN UND KONTAKTGLÄSER

BINOKULARLUPE HR 2,5 FACH



SET B – Ausführung mit Kopfband Professional L

Grundausrüstung: 2,5 fach Optik, Kopfband Professional L mit i-View Lupenträger, S-Guard-Spritzschutz, aufsteckbare Schutzgläser, 2 sterilisierbare Schwenkhebel, Reinigungsflüssigkeit
Arbeitsabstand 340, 420 oder 520 mm

mit S-Guard

10.C-000.32.365 HR 2,5 / 340 mm	1.190,70 €
10.C-000.32.366 HR 2,5 / 420 mm	1.190,70 €
10.C-000.32.367 HR 2,5 / 520 mm	1.190,70 €

ohne S-Guard (optimal für Brillenträger)

10.C-000.32.865 HR 2,5 / 340 mm	1.034,60 €
10.C-000.32.866 HR 2,5 / 420 mm	1.034,60 €
10.C-000.32.867 HR 2,5 / 520 mm	1.034,60 €

LED LOUPELIGHT 2



Kompakte LED Lupenleuchte – zur Kombination für alle kompatiblen Heine-Lupenträgersysteme
weißes, homogenes Licht, optisches Präzisionslinsen-System, koaxiale Beleuchtung, 1 Watt Hochleistungs-LED mit 50000 Std. Betriebsdauer, Stromversorgung: mPack mini

10.C-008.32.265 – LED LoupeLight 2 mit mPack mini und Steckertrafo 1.237,20 €

LED-LoupeLight 2 Sets incl. Binokularlupe 2,5 fach

HR 2,5 x Optik mit i-View auf S-FRAME, LED Loupe Light 1, aufsteckbarer Gelbfilter, mPack mini mit Steckertrafo, Schutzgläser, 2 sterilisierbare Schwenkhebel, Halteband, Reinigungsflüssigkeit, Reinigungstuch und Koffer

10.C-008.32.450 Set mit HR 2,5 / 340 mm	2.510,10 €
10.C-008.32.451 Set mit HR 2,5 / 420 mm	2.510,10 €
10.C-008.32.452 Set mit HR 2,5 / 520 mm	2.510,10 €

15. LUPENBRILLEN, LUPEN UND KONTAKTGLÄSER

VOLK OPTHALMOSKOPIERLUPEN



Doppelasphärische Ophthalmoskopierlupen

81.V14LC	Volk Lupe 14 D, 36°/47° Übersichtsfeld	315,00 €
81.V15LC	Volk Lupe 15 D, 36°/47° Übersichtsfeld	315,00 €
81.V20LC	Volk Lupe 20 D, 46°/60° Übersichtsfeld	325,00 €
81.V20LCACSPV	Volk Lupe 20 D autoklavierbar, 46°/60° Übersichtsfeld	410,00 €
81.V25LC	Volk Lupe 25 D, 52°/68° Übersichtsfeld	325,00 €
81.V28LC	Volk Lupe 28 D, 53°/69° Übersichtsfeld	325,00 €
81.V28LCACSPV	Volk Lupe 28 D autoklavierbar, 53°/69° Übersichtsfeld	410,00 €
81.VDI30LC	Volk Lupe 30 D, 58°/75° Übersichtsfeld	325,00 €
81.V40LC	Volk Lupe 40 D, 69°/90° Übersichtsfeld	325,00 €
81.VPRC	Volk Lupe Pan Retinal 2.2, 56°/73° Übersichtsfeld	330,00 €
81.VMP 5,5	Volk Lupe Macula Plus 5.5, 36°/43° Übersichtsfeld	390,00 €



Digitale Ophthalmoskopierlupen (z. T. nur mit blauem Rand lieferbar)

81.VDGTLCM	Volk Lupe Digital Clear Mag, 38°/49° Übersichtsfeld	445,00 €
81.VDGTLCF	Volk Lupe Digital Clear Field, 55°/72° Übersichtsfeld	445,00 €

VOLK-FUNDUS-BIOMIKROSKOPIELUPEN



Klassische Serie: 60D, 78D und 90D

81.V60C	Volk Lupe 60 D, 31mm Ø, 68°/81° Übersichtsfeld	375,00 €
81.V78C	Volk Lupe 78 D, 31 mm Ø, 81°/97° Übersichtsfeld	375,00 €
81.V90C	Volk Lupe 90 D, 21 mm Ø, 74°/89° Übersichtsfeld	375,00 €

15. LUPENBRILLEN, LUPEN UND KONTAKTGLÄSER

VOLK-FUNDUS-BIOMIKROSKOPIELUPEN



Super Serie

81.VS66	Volk Lupe Super 66 Stereo, 80°/96° Übersichtsfeld	510,00 €
81.VSFNC	Volk Lupe Superfield NC, 95°/116° Übersichtsfeld	510,00 €
81.VSPXL	Volk Lupe Super Pupil für schmale Pupillen, 103°/124° ÜF	505,00 €
81.VSVF	Volk Lupe Super Vitreo Fundus, 103°/124° Übersichtsfeld	505,00 €



Digital-Serie (z. T. nur mit blauem Rand lieferbar)

81.VDGTLWF	Volk Lupe Digital Wide Field, 103°/124° Übersichtsfeld	560,00 €
81.VDGTLHM	Volk Lupe Digital High Mag, 57°/70° Übersichtsfeld	560,00 €
81.VDGTL1	Volk Lupe Digital 1,0 Imaging, 60°/72° Übersichtsfeld	495,00 €

HINWEIS: Individuelle Gravur ist im Preis inclusive, farbiger Rand: Aufpreis von 20,00 €, nicht für jede Lupe ist ein farbiger Rand verfügbar! Lupen/Kontaktgläser mit Gravur sind von Rückgabe /Umtausch ausgeschlossen. Betrifft nur Lupen und Kontaktgläser der Fa. VOLK.

VOLK KONTAKTGLÄSER



81.V3MIR	Volk Dreispiegel-KG nach Goldmann, 60°/66°/76°	485,00 €
81.VG6LNF	Volk Sechs-Spiegel-Gonio Kontaktglas, 360° Gesamtüberblick	595,00 €
81.VSLT	Volk Einspiegel SLT-Gonio Kontaktglas	610,00 €
81.VFundus	Volk Funduskontaktglas, 35°/40° Übersichtsfeld	365,00 €

15. LUPENBRILLEN, LUPEN UND KONTAKTGLÄSER

VOLK KONTAKTGLÄSER



81.VQFL

81.VSQUAD160

81.VHRWF

81.VPDT

Volk-KG QuadrAspheric, 120°/144° Übersichtsfeld

Volk-KG Super Quad 160°, 160°/165° Übersichtsfeld

Volk-KG High Resolution Wide Field, 160°/165° Übersichtsfeld

Volk-KG PDT Laser, 115°/137° Übersichtsfeld

990,00 €

1.050,00 €

1.040,00 €

990,00 €



81.VAC

81.VHRC

81.VEPANF

81.VTE

Volk-KG Area Centralis, 70°/84° Übersichtsfeld

Volk-KG High Resolution Centralis, 74°/88° Übersichtsfeld

Volk-KG Equator Plus, 114°/137° Übersichtsfeld

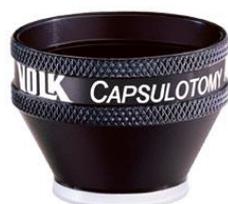
Volk-KG TransEquator, 110°/132° Übersichtsfeld

945,00 €

990,00 €

740,00 €

995,00 €



81.VSMAC2.2

81.VCAPS

81.VIRID

81.VBSL

Volk-KG Super Macula 2.2, 60°/78° Übersichtsfeld

Volk-KG Capsulotomy

Volk-KG Iridectomy

Volk-KG Blumenthal Suturelysis

959,00 €

625,00 €

630,00 €

545,00 €

15. LUPENBRILLEN, LUPEN UND KONTAKTGLÄSER

OCULAR-KONTAKTGLÄSER



Dreispiegel-Kontaktglas nach Goldmann

Drei Spiegel im Winkel von 59°, 67° und 73° als Diagnostik oder Laserkontaktglas in verschiedenen Ausführungen lieferbar z. B.:

62.OG3M	Dreispiegel-Diagnostik-KG, ohne Skleralrand, 18mm Ø	370,00 €
62.OG3MA	Dreispiegel-Laser-Kontaktglas, ohne Skleralrand, 18 mmØ	436,00 €
62.OG3MF	Dreispiegel-Diagnostik-Kontaktglas, mit Skleralrand, 20 mmØ	370,00 €
62.OG3MFA	Dreispiegel-Laser Kontaktglas mit Skleralrand, 20 mmØ	436,00 €

Weitere Ausführungen auf Anfrage!



62.OMRA-WF	Mainster Weitwinkel Kontaktglas, 118°/127° Übersichtsfeld	799,00 €
62.OMRA-PRP	Mainster PRP165, 165°/180° Übersichtsfeld	859,00 €
62.OMRA-S	Mainster Netzhaut-Kontaktglas, 90°/121° Übersichtsfeld	799,00 €
62.OMRA-HM	Mainster Kontaktglas High Mag erhöhte Vergrößerung; 75°/88°ÜF	799,00 €



62.OPDT	Kontaktglas PDT 1,6x, 120°/133° Übersichtsfeld	799,00 €
62.OPR20	Kontaktglas Pro Retina 120 PB, 120°/130° Übersichtsfeld	799,00 €
62.OAIA	Kontaktglas Abraham Iridectomy, zur Irisbehandlung	596,00 €
62.OWISA	Kontaktglas n. Wise für Iridotomie/Sphinkterotomie	596,00 €

15. LUPENBRILLEN, LUPEN UND KONTAKTGLÄSER

OCULAR-KONTAKTGLÄSER



62.OJKA	KG Karickhoff, 4 Spiegel 62°/67°/76° und 80°	485,00 €
62. ORTA	KG Ritch Trabeculoplasty 2x59°/2x64° Spiegel	685,00 €
62.OMSLA	KG Mandelkorn Suture Lysis zum Durchtrennen von subkonjunktivalen Nylonfäden (1,32x)	453,00 €
62.OLSA	KG Layden Suture Lysis zur Nahtdurchtrennung	453,00 €
62.OHSA	KG nach Hoskins zur Nahtdurchtrennung	453,00 €

OCULAR YAG UND SLT-KONTAKTGLÄSER



62.OAYA	KG Abraham Capsulotomy	596,00 €
62.OAIY	KG Abraham Iridectomy	596,00 €
62.OMIC	KG Mandelkorn Iridotomy/Capsulotomy	799,00 €
62.OPIG	KG Pollack Iridotomy/Gonio	626,00 €



62.OLSLTF	KG Latina SLT Gonio zur Trabeculoplasty m. Sklerateil	625,00 €
62.OLSLT	KG Latina SLT Gonio zur Trabeculoplasty ohne Sklerateil	625,00 €
62.OPYG12/12	KG Peymann G. Capsulotomy	596,00 €
62.OMVGL	KG Magna View Gonio zur Gonioskopie+Trabeculoplasty	596,00 €

15. LUPENBRILLEN, LUPEN UND KONTAKTGLÄSER

EINWEG-KONTAKTGLÄSER



Katena Einweg
Einspiegel-Kontaktglas
10er Pack
41.4072003 147,50 €



Katena Einweg
Dreispiegel-Kontaktglas
10er Pack
41.4072001 150,00 €



Katena Einweg
Vierspiegel-Kontaktglas
10er Pack
41.4072002 147,50 €



Katena Einweg
Retina 180° Kontaktglas
10er Packg
41.4072013 179,00 €



Katena Einweg
Iridotomie Kontaktglas
10erPack
41.4072008 154,50 €



Katena Einweg
Kapsulotomie Kontaktglas
10er Packg
41.4072007 147,50 €

ACHTUNG: Abgabe erfolgt nur im 10er Pack! Weitere SMT Kontaktgläser auf Anfrage!

ARMAUFLAGE



Armauflage/Ellobogenstütze, Zeiss
aus Kunststoff, grau, 4-teilig, Höhe individuell
einstellbar, für Kontaktglasuntersuchung an
Spaltlampe und Laser

0.000000-1164-101 Armauflage 53,00 €

16. STEREO- UND FARBTESTE, SEHPROBEN, ORTHOPTIK

STEREOTEST HAUSFLIEGE



Fliege S

Fliege, Stereotest Kreise und geometrische Figuren von 4.800" bis 20", mit rückseitiger Legende und je 1 Pol.-brille für Kinder u. Erwachsene

01.50945 Fliege-S

293,50 €



Titmus Hausfliege Standard

Fliege, Tierbilder und Kreise von 3.522 bis 40" incl. 1 Pol.-Brille

07.8510 Hausfliege

220,00 €

STEREOTEST RANDOT



Random-Dot-Test-S

geometrische Figuren und Kreise, Legende auf Rückseite, 2 Polarisations-Brillen

01.50935 Randot-S

293,50 €



Randot Stereotest Standard

auf Random-Dot-Basis, mit geometrischen Figuren, Stereotest Kreise und Tierbilder, 1 Polarisationsbrille

07.8511 Randot Stereotest

220,00 €

STEREOTEST SCHMETTERLING



Stereotest Schmetterling S

Stereotest mit Schmetterling, Kreise, geometrische Figuren, rückseitige Legende, 2 Polarisationsbrillen

01.50955 Schmetterling S

293,50 €



Titmus Stereotest Schmetterling

Stereotest auf Random-Dot-Basis mit Stereotest Kreise und Tierbilder incl. 1 Polarisationsbrille

07.8515 Schmetterling

220,00 €

16. STEREO- UND FARBTESTE, SEHPROBEN, ORTHOPTIK

LANG STEREOTEST I UND II



Lang I:

Motive: Katze, Stern und Auto

07.85141 Lang I

118,00 €

Lang II

Motive: Mond, monokularer Stern, Elefant und Auto,

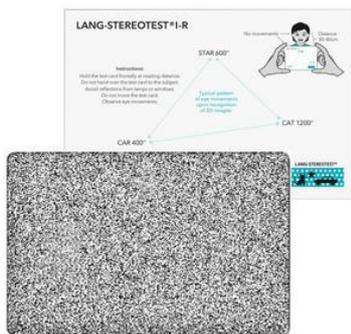
07.85142 Lang II

118,00 €

Die Lang-Stereoteste benötigen keine Polarisationsbrille

Lieferung solange wie verfügbar

LANG STEREOTEST I - R



Lang I-R

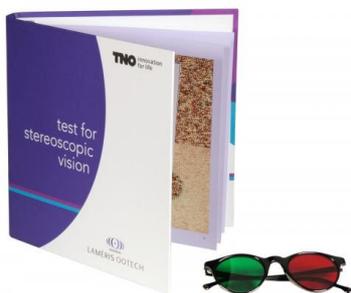
Neue Ausführung des bekannten Lang I Stereotestes mit verbesserter optischer und drucktechnischer Qualität

Random-Dot-Karte mit 3 Objekten: Katze 1200" Stern 600" und Auto 400"

41.3329919

254,00 €

TNO-STEREOTEST



TNO Stereotest

mit Rot-Grün-Brille, 19. überarbeitete Auflage

01.50920

201,50 €

01.50921 R/G Brille

149,00 €

RANDOM-DOT-E-TEST



Random-Dot-E-Test

Stereo-Screeningtest mit "E"

Inhalt: 3 Karten: Test- und Demokarte

Leerkarte, 2 Pol.-Brillen

105.54018

210,00 €

16. STEREO- UND FARBTESTE, SEHPROBEN, ORTHOPTIK

STEREOTEST DINOSAURIER

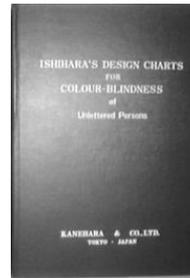
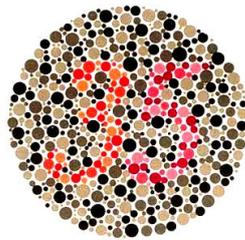
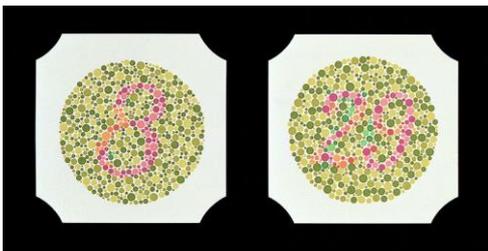


Stereotest Dino

Neuer Stereotest mit Lentikulartechnologie
Bilder erscheinen in der vorderen sowie in der hinteren Ebene, Stereopsis von 400" bis 40"

105.54020 Stereotest DINO 239,00 €

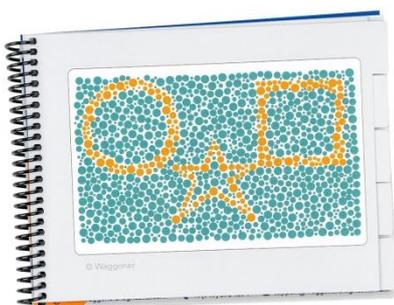
FARBTAFEL NACH ISHIHARA UND VELHAGEN



Farbsinntests zur Feststellung von Störungen des Farbenns im Rot-Grün-Bereich in Buchform mit Anleitung zum Gebrauch.

01.47610	Ishihara 14 Tafeln	128,00 €
01.47600	Ishihara 24 Tafeln	189,00 €
01.47640	Ishihara 38 Tafeln	279,00 €
01.47620	Ishihara Tafeln f. Analphabeten und Kinder, 10 Tafeln	109,00 €
01.47630	Velhagen-Tafel ,88 Seiten 36 Abb. m. Florkontrastprobe 35. überarbeitete + erweiterte Auflage	60,50 €

FARBTEST NACH WAGGONER



Made Easy - neue Version

einfache, leichte Symbole für Kinder und Personen mit Entwicklungsverzögerung

1 Demokarte

9 Testkarten mit Viereck, Kreis, Stern

4 Karten für Screening, Ringbuch mit Spiralbindung A5 quer

15.56015 Waggoner Farbtest

160,00 €

16. STEREO- UND FARBTESTE, SEHPROBEN, ORTHOPTIK

FARBLEGETEST N. FARNSWORTH



Panel 15 D Farblegetest, gesättigt
für angeborene Farbsinnstörungen
07.85801 Farbtest Panel 15 D

299,00 €

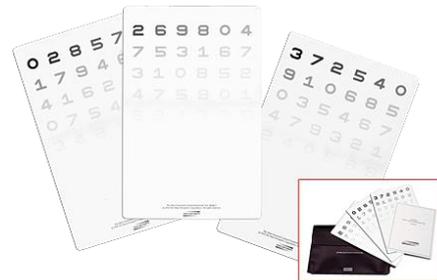
FARBLEGETEST N. LANTHONY



Hue 15 D Farblegetest, ungesättigt
für erworbene Farbsinnstörungen

07.8580 Farbtest Hue 15 365,00 €

MARS KONTRASTTAFEL BUCHSTABEN ODER ZAHLEN



Mars Kontrastempfindlichkeitstest mit Buchstaben oder Zahlen bestehend aus jeweils 3 Tafeln: 1 x rechtes Auge, 1 x linkes Auge, und 1 x für beide Augen für Prüferentfernung 40 bis 50 cm, Erfüllt die Anforderungen der FeV 2011 an die Prüfung des Kontrastsehens unter Tageslichtbedingungen entspricht den Empfehlungen der DOG als Testtafeln für Arbeits- und Betriebsmediziner.

105.52085 Mars Kontrasttest mit Buchstaben

499,00 €

105.52086 Mars Kontrasttest mit Zahlen

499,00 €

MOJON CHART

Mojon Chart

zur Erfassung nichtorganischer Sehstörungen
Erkennung der Sehzeichen erfolgt nicht
aufgrund deren Größe sondern aufgrund des
gleichbleibenden Streifenmusters

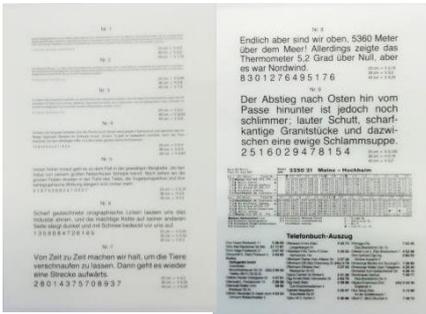
Testtafel doppelseitig

35.01100/2495 Mojon Chart 113,00 €

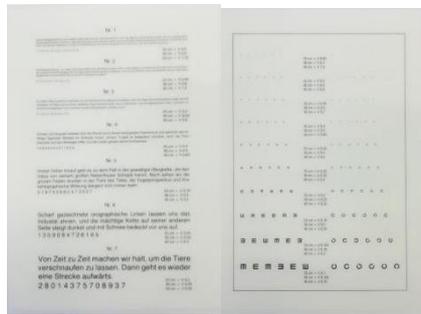


16. STEREO- UND FARBTESTE, SEHPROBEN, ORTHOPTIK

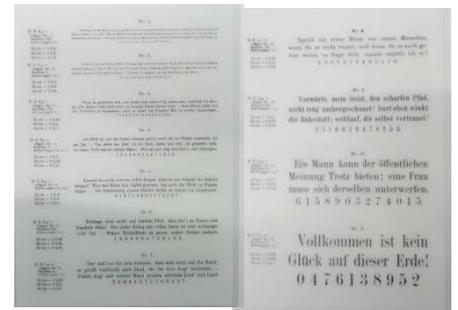
NAHLESTAFELN/NAHLESEBUCH



Nahlesetafel Nieden 1-9
 Unsere Reisegesellschaft ...,
 Telefonbuch, Fahrplan,
07.82842 19,50 €



Nahlesetafel n. Nieden 1-7
 Unsere Reisegesellschaft...
 E-Haken/Landoltringe
07.82841 19,50 €



Nahlesetafel n. Nieden 1-11
 Ein Felsen ist der Mann ...
07.8283 19,50 €

NAHLESEBUCH 2

Nahlesebuch 2
 Format A5, Spiralbindung
 2 Textmodule, Zeitungsdruck f. Erwachsene und
 Kinder, Noten, E-Haken, Landoltringe
 Prüferentfernungen D=40 cm, 33 und 25 cm
 Entsprechend DIN 58220-5

01.47135 149,00 €



C-TEST FÜR DIE NÄHE

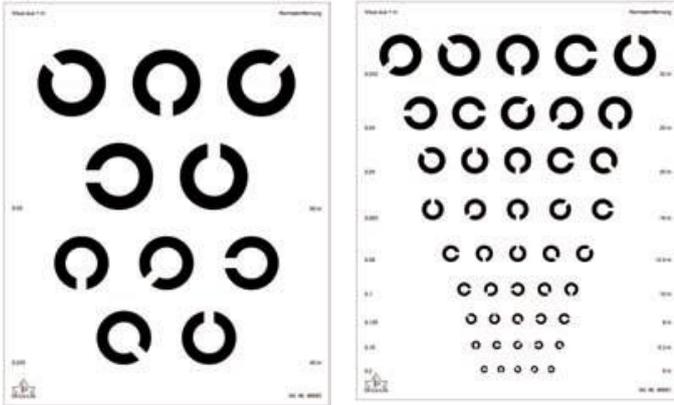
C-Test für die Nähe,
 Landoltringtest für die Nahvisusprüfung
 6 Tafeln, im Ringbuch

01.47020 263,00 €



16. STEREO- UND FARBTESTE, SEHPROBEN, ORTHOPTIK

SEHPROBENTAFEL FÜR GUTACHTEN



Visustafel zur gutachterlichen Sehschärfebestimmung (nach DIN 58220/T. 3) bei Patienten mit Visus < 0,2

2 Tafeln mit Landoltringen, laminiert, 11 Visusstufen zwischen 0,2 und 0,02

Visusangabe: dezimal

Tafel 1: Visus = 0,02 – 0,025

Tafel 2: Visus = 0,032 – 0,2

1 mtr. Prüfentfernung

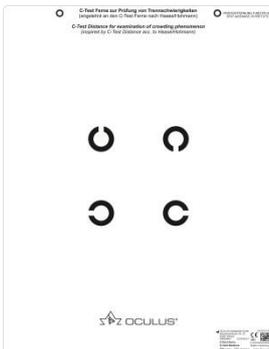
Maße: 360 x 455 mm pro Tafel

01.46940 Sehprobentafel

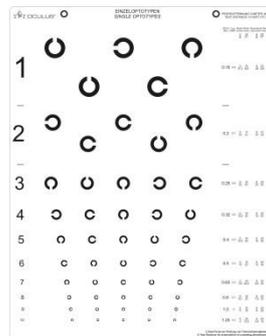
1 Set a 2 Tafeln

118,00 €

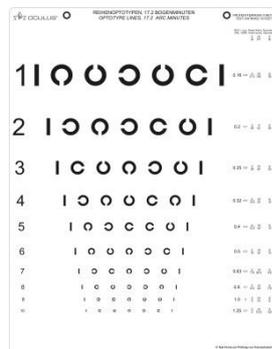
C-TEST FERNE ZUR PRÜFUNG VON TRENNSCHWIERIGKEITEN



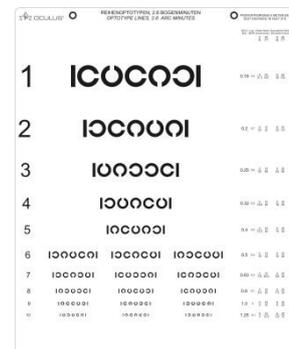
Tafel 1



Rückseite



Tafel 2



Rückseite

Set bestehend aus 2 Sehprobentafeln, beidseitig bedruckt, Material: Alu Dibond

1. Sehprobentafel: Vorderseite: Deck- bzw. Schutzseite
Rückseite: Landoltringe – Einzeloptypen

2. Sehprobentafel: Vorderseite: Landoltringe Reihenoptypen 17,2 Bogenminuten
Rückseite: Landoltringe Reihenoptypen 2,6 Bogenminuten

01.46965 – C-Test Ferne, SET

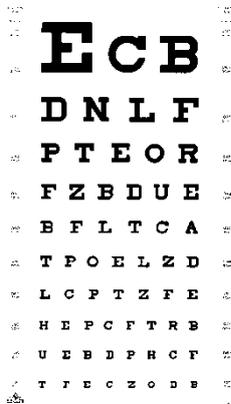
269,00 €

01.46946 – Lösungskartenaufsteller

167,00 €

6. STEREO- UND FARBTESTE, SEHPROBEN, ORTHOPTIK

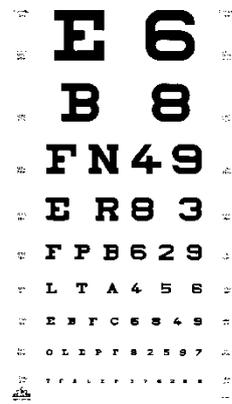
SEHPROBENTAFEL FÜR DIE FERNE



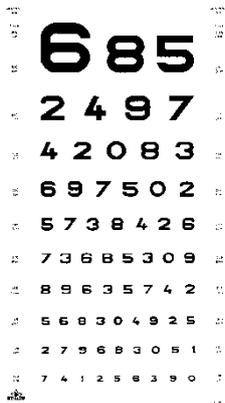
01.46016 Buchstaben-Visus:
0,125-1,00/5m+6m



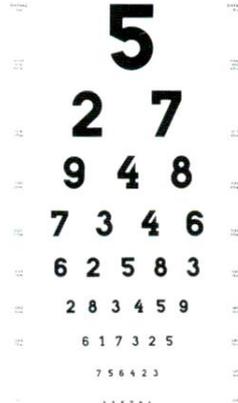
01.46116 Buchstaben
Visus: 0,10-1,25/5m+6m



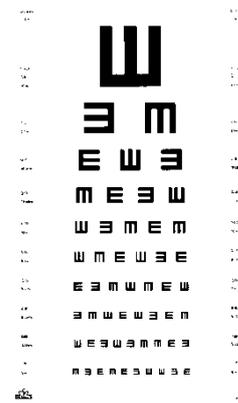
01.46346 Buchstaben/Zahlen
Visus: 0,125-1,66 /5m+6m



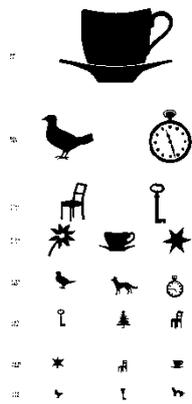
01.46066 Zahlen
Visus: 0,125-1,0/5m+6m



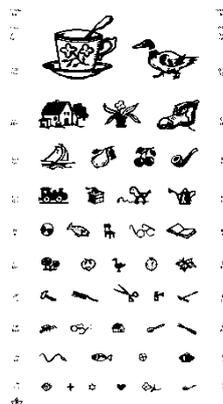
01.46166 Zahlen
Visus: 0,10-1,25/5m+6m



01.46926 E-Haken
Visus: 0,10-1,0/ 5m+6m



01.46936 Kinderbilder n. Löhlein
Visus: 0,2 -1,0 / 5m+6m



01.46036 Kinderbilder
Visus: 0,125-1,0 /5m+6m

Sehprobentafel 01.46016 bis 01.46936, Format: 290 x 490 mm, Plastik eingeschweißt,
Preis pro Tafel: 46,00 €

16. STEREO- UND FARBTESTE, SEHPROBEN, ORTHOPTIK

ETDRS-TAFEL

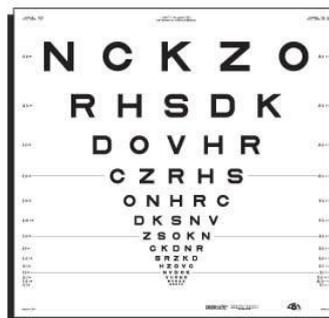
Sehprobentafel mit logarithmischer Abstufung bis Visus 3,0; pro Zeile werden 5 SLOAN-Buchstaben dargeboten. 3 verschiedene Tafeln mit unterschiedlichen Buchstaben:

Tafel R = Standard / Tafel 1 = rechtes Auge / Tafel 2 = linkes Auge

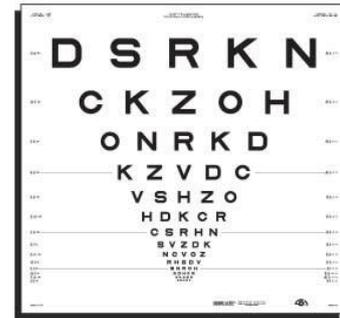
geeignet für Studien und Sportsehen, Tafelgröße 62 x 65 cm, Plastik durchscheinend, zur Wandmontage oder auch für Leuchtkasten geeignet. *NEU auch als Rollup-Tafel verfügbar, 4 m Prüferentfernung*



Original Tafel ETDRS
Chart R - Standard
105.52037 85,00 €



Original Tafel ETDRS
Chart 1 – rechtes Auge
105.52097 85,00 €



Original Tafel ETDRS
Chart 2 – linkes Auge
105.52098 85,00 €

Als Rollup-Tafel (rollbar, transportabel, flexibel, 4 m Prüferentfernung) – Preis pro Tafel: **69,00 €**

LEA SYMBOLBUCH EINZELTESTE



Einzeltestbuch: wird z. B. eingesetzt, wenn ein Kind/ Erwachsener nicht mit Reihentesten getestet werden kann.

Lea-Buch mit Antworttafel u. Abdeckung
3 m Prüferentfernung

105.52008 LEA-Einzeltestbuch 69,00 €

GRUPPENTESTE

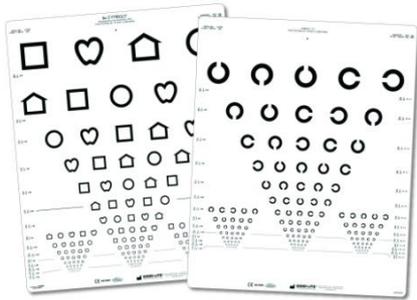


Buch mit gruppierten Symbolen:
ist eine Variation des Reihentestes für Kinder/ Erwachsene, die sich nicht darauf konzentrieren können auf einen Reihentest zu sehen.
3 m Prüferentfernung, incl. Antworttafel

105.52010 LEA-Buch Gruppensymbole 69,00 €

16. STEREO- UND FARBTESTE, SEHPROBEN, ORTHOPTIK

LEA WANDTAFELN

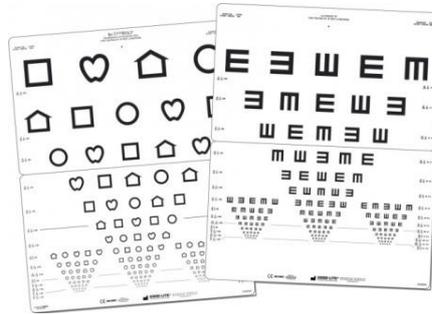


LEA Symbole und Landoltringe

Wandtafeln doppelseitig, mit jeweils 15 Zeilen, NICHT faltbar, Ferne 3 m, Visus von 0,125 bis 2,5 incl. Antworttafel

105.52045

79,00 €



LEA Symbole und E-Haken,

Wandtafeln doppelseitig, mit jeweils 15 Zeilen, NICHT faltbar, Ferne 3 m, Visus von 0,125 bis 2,5 incl. Antworttafel

105.52035 (E-Haken)

79,00 €



LEA-Zahlen, Falttafel mit 15 Zeilen

Visus: 0,125 bis 2,5 – Ferne 3 m

Format: 43 x 53,4 cm

105.52122

76,50 €



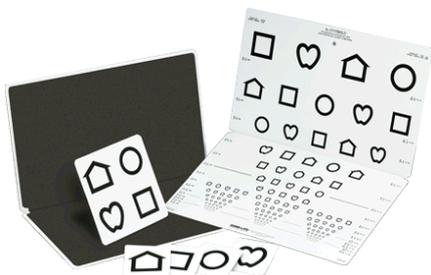
SLOAN-Buchstaben, Falttafel

Visus: 01,25 bis 2,5 – Ferne 3 m

Format: 45,7 x 45,7 cm

105.52180

69,00 €



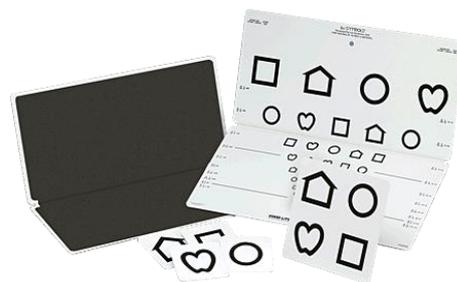
LEA-Wandtafel

mit 15 Testreihen für Kinder ab 4 Jahre incl.

Antworttafel, für Ferne, 3 m

105.52055 Wandtafel

79,50 €



LEA-Wandtafel

10 Testreihen für Kinder von 2 bis 4 Jahren

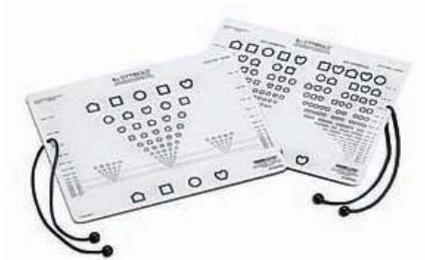
incl. Antworttafel, für Ferne, 3 m

105.52054 Wandtafel

74,50 €

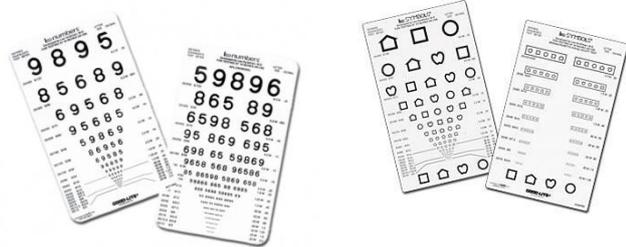
16. STEREO- UND FARBTESTE, SEHPROBEN, ORTHOPTIK

LEA NAHTESTTAFEL



Nahtest, doppelseitig, für 40cm, mit Abstandskordel und Antwortkarten
105.52016 Lea Nahtest 41,00 €

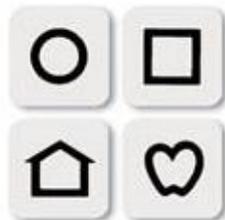
LEA TASCHENKARTE



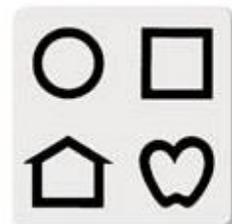
40 cm Nahtest im Taschenformat 9x16 cm, in verschiedenen Ausführungen, ohne Antwortkarten, beidseitig bedruckt: **LEA Symbole, LEA Zahlen, Landoltringe und kombiniert**
Preis pro Karte: 19,50 €

ZUBEHÖR

LEA Antwortkarten
 semi transparent
 4 Stück
105.52032 19,50 €



LEA Antworttafel
 semi transparent
 1 Stück
105.52031 19,50 €



LEA SPIELKARTEN SET



LEA-Spielkarten
 Symbole in unterschiedlichen Größen, zur spielerischen Prüfung der Nahsehschärfe bei Vorschulkindern
 64 Karten mit Symbolen, 4 x 7 cm
105.53504 42,50 €

LEA PUZZLE



Lea Puzzle
 3-Dimensionaler Test zum Einüben und Training der Auge-Hand-Koordination, kann auch in Kombination mit LEA-Testen als Zeigesymbole verwendet werden, beidseitig verwendbar
105.2516 LEA Puzzle 47,00 €

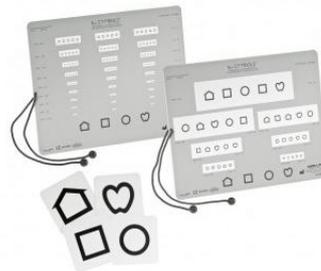
16. STEREO- UND FARBTESTE, SEHPROBEN, ORTHOPTIK

LEA SCREENER FÜR FERNE



Lea Flip Chart Screeningset, Ferne
 10 Seiten, Visus: 0,25 bis 1,23 – 3 m ,incl.
 Antwortkarten
105.52049 Lea Flip Chart 69,00 €

FÜR NÄHE



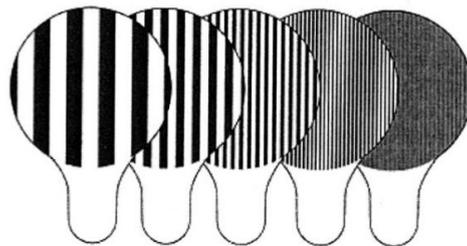
LEA-Screeningset für Nähe
 1 Nahtesttafel doppelseitig mit Abstandskordel (40
 cm) incl. Antwortkarten, Format: 20,3x25,4 cm
105.52050 42,50 €

CARDIFF TEST



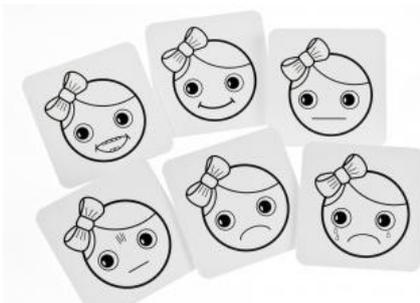
Zur Bestimmung der Sehschärfe bei Kleinkindern
 Alter 1-3 Jahre) auch für ältere Kinder bzw.
 Erwachsene mit einer geistigen Behinderung
 geeignet. Test basiert auf dem Prinzip des
 Preferential-Looking
07.8301 Preis auf Anfrage

LEA PADDEL



Stimulations- und Fixationspaddel zur Bestimmung
 der Gittersehschärfe bei Kleinkindern, auch für
 ältere Kinder und Erwachsene mit einer geistigen
 Behinderung, 3 Tafeln beidseitig bedruckt mit
 Streifenmuster, sowie 1 Grautafel, Größe: 20x32 cm
105.52023 LEA Paddel 315,00 €

HEIDI EXPRESSIONSTEST



Zur spielerischen Prüfung der kognitiven
 Kommunikationsfähigkeit,
 insbesondere geeignet für die Frühförderung
 und der Arbeit mit mehrfach-behinderten
 Kindern, 18 Karten. 10,16 x 10,16 cm
105.52025 63,75 €

HIDING HEIDI KONTRASTTEST



Face-Test zur spielerischen Prüfung des
 Kontrastsehens, Abstufungen: schwarz:
 25%, 10%, 5%, 2,5% und 1,25%
 4 Karten, beidseitig bedruckt, 23 x 23 cm
105.52026 125,00 €

16. STEREO- UND FARBTESTE, SEHPROBEN, ORTHOPTIK

AMSLER RINGBUCH



Amsler Ringbuch mit 7 Tafeln zur Prüfung des zentralen Gesichtsfeldes
incl. Auswerteformulare

01.50480 Amsler Ringbuch

130,00 €

SPIEGEL-EXOPHTHALMOMETER N. HERTEL



Spiegel-Exophthalmometer n. Hertel

01.52400

625,00 €

NACH NAUGLE



Spiegel-Exophthalmometer n. Naugle

01.52401

625,00 €

FIXIERSTÄBCHEN UND – WÜRFEL N. LANG



Fixierstäbchen mit verschiedenen kindgerechten Motiven auf der einen Seite und Zahlenangaben auf der Rückseite.

07.84472 Fixierstab

16,50 €



Fixierwürfel I – weißer Griff mit Motiven:

Katze, Auto, Elefant, Schiff und Stern

Fixierwürfel II – roter Griff mit Motiven:

Tasse, Pony, Ente, Teddy und Stern

07.84471 Fixierwürfel I

16,50 €

07.84479 Fixierwürfel II

16,50 €



16. STEREO- UND FARBTESTE, SEHPROBEN, ORTHOPTIK

ANZEIGEGABELN / VORHALTER



01.46970 Anzeigegabel mit Landoltring 43,00 €
01.46980 Anzeigegabel mit E-Haken 43,00 €



Vorhalter mit Lichtschweifgläsern / Bagolini-Test
01.42770 Achslage 45°/135° 151,00 €

ABDECKSCHEIBE (COVERTEST)



Abdeckscheibe mit Griff und Clip
01.35890 34,00 €

MADDOX-WING-TEST



Maddoxwing-Test
07.8500 162,00 €

AKKOMMODOMETER



Akkommodometer Clement Clarke
07.8445 169,00 €

16. STEREO- UND FARBTESTE, SEHPROBEN, ORTHOPTIK

PRISMENLEISTEN



Satz im Etui, aus Plastik
Horizontal 1,2,4,6,8,10,12,14,16,18,20,25,
30,35,40 cm/m, Einzelprisma 45 cm/m
Vertikal 1,2,3,4,5,6,8,10,12,14,16,18
20,25 cm/m, Einzelprisma 30 cm/m
07.8412 Satz Prismenleisten 344,00 €
07.8410 Einzelleiste horizontal 218,00 €
07.8411 Einzelleiste vertikal 186,00 €

EINZELPRISMEN

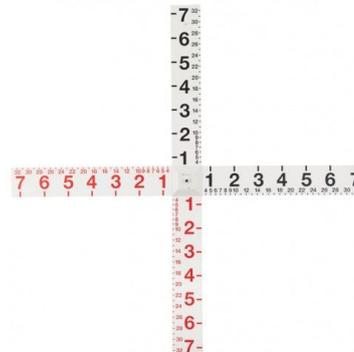


Satz Einzelprismen im Etui
abgerundete Form von 0,5 bis 50 pdpt
07.8420-1 Einzelprismen 22 Stück 359,00 €

MADDOXKREUZ LED

Kunststoff zusammenlegbar, mit Leuchtpunkt
Und abwaschbaren Astralonskalen
für 1 m und 5 m Prüfabstand
Platzbedarf: ca. 1,30 m x 1,30 m
mit LED-Beleuchtung

01.43705 Maddoxkreuz 425,00 €



16. STEREO- UND FARBTESTE, SEHPROBEN, ORTHOPTIK

NYSTAGMUSBRILLE NACH FRENZEL



Typ 503 mit festen Gläsern und regelbaren Batteriegriff, netzunabhängig
01.42901 Typ 503 **545,00 €**



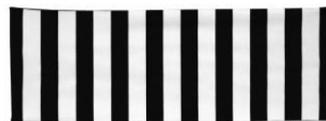
Typ 703 mit festen Gläsern, Bajonettanschluss regelbarer Batteriegriff, netzunabhängig universell einsetzbar
01.42902 Typ 703 **499,00 €**

NYSTAGMUSTROMMEL



OKN-Trommel zur Provokation und Prüfung des optokinetischen Nystagmus, schwarz/weiß
105.53510 **295,00 €**

NYSTAGMUSBAND

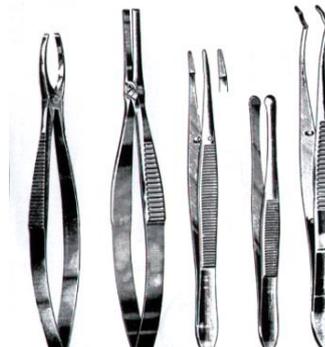


105.53519 OKN-Band s/w 25 x 68 cm **43,00 €**
105.53541 OKN-Band s/w 9,5 x 71 cm **29,75 €**
105.53502 OKN-Band rot/weiß 9,5x71 cm **29,75 €**

AUGENINSTRUMENTE, CORNEAFRÄSEN, ZUBEHÖR

CILIENPINZETTEN

07.2600 Gradle Cilienpinzette	179,00 €
07.2610 Henry Cilienpinzette	180,00 €
07.2620 Barraquer Cilienpinzette	83,00 €
07.2630 Beer Cilienpinzette	44,00 €
07.2640 Saupe Cilienpinzette	105,00€



07.2600 | 07.2610 | 07.2620 | 07.2630 | 07.2640 |

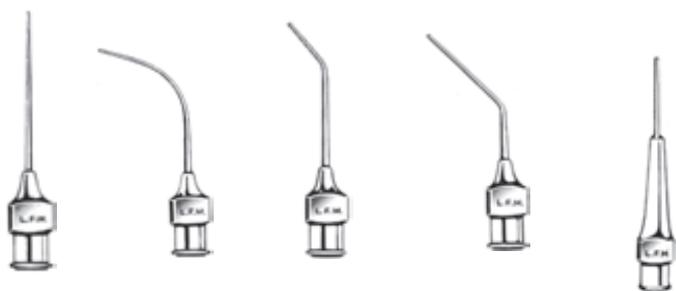
AUGENSONDEN

07.5210 Bowman Augensonde, geknöpft Silber	32,00 €
Größen 0000/000; 00/0; 0/1; 1/2; 3/4	
07.5211 wie oben, Stahl	22,00 €
07.5230 Wilder Dilatator, Fig. 1-3	18,00 €
07.5240 Wilder Dilatator, doppelt – auf Anfrage	
07.5255 Tränenwegsonde, klein, Fig. 1-3- auf Anfrage	
07.5260 wie oben, Modell Gießen	23,00 €



07.5210/5211/ 07.5230 / 07.5240/07.5255/ 07.5260

TRÄNENWEGKANÜLEN, STAHL



07.5601	07.5606	07.5611	07.5616	07.5630
gerade	gebogen	kurzwinklig gebogen	langwinklig gebogen	gerade

07.5601 – Stahl, Gr. 0,5/0,6 mm	15,00 €
07.5606 – Stahl, Gr. 0,5/0,6 mm	15,00 €
07.5611 – Stahl, Gr. 0,5/0,6 mm	15,00 €
07.5616 – Stahl, Gr. 0,5/0,6 mm	15,00 €
07.5630 – Stahl, Gr. 0,6 mm	15,00 €

17. AUGENINSTRUMENTE, CORNEAFRÄSEN, ZUBEHÖR

FREMDKÖRPERINSTRUMENTE



07.4600
FK-Nadel und
Hohlmeißel
in Schiebe-
hülse



07.4610
FK-Nadel und
Plangenadel
in Schiebe-
hülse



07.4620
FK-Nadel
gerade



07.4630
FK-Nadel
gebogen



07.4660
Plange
FK-Nadel



07.4680
FK-Nadel
Schweizer
Modell

07.4600	FK Nadel+Hohlmeißel	104,00 €
07.4610	FK Nadel+Plangenadel	104,00 €
07.4620	FK Nadel gerade	70,00 €
07.4630	FK Nadel gebogen	68,00 €
07.4660	Plange FK Nadel	66,00 €
07.4680	FK Nadel Schweizer Modell	79,00 €

EINWEG-TRÄNENWEGKANÜLEN

07.56221 Einweg-Tränenwegkanüle

21GA x 1 ½" (38 mm) gebogen 0,8 (dick)

Packg. a 10 Stück

34,50 €



07.56222 Einweg-Tränenwegkanüle

Tränenwegkanüle 26GA x 1 ½" (38 mm) gebogen 0,46 (fein)

Packg. a 10 Stück

34,50 €



07.56223 Einweg-Tränenwegkanüle

21GA x 1 ½" (38 mm) gerade, seitlicher Port

Packg. a 10 Stück

75,00 €

07.56224 Einweg-Tränenwegkanüle

25GA 1 ½" (38 mm) **gebogen** (ohne Abb.)

Packg. a 10 Stück

75,00 €

07.56225 Einweg-Tränenwegkanüle

19GA 1" (25 mm) mit ½" (13 mm), 23 GA TIP

Packg. a 10 Stück

63,00 €



07.56234 Einweg-Tränenwegkanüle

26GA (fein) ¾" (0,45x19mm) gerade, kurz, oben offen

Packg. a 10 Stück

23,50 €



17. AUGENINSTRUMENTE, CORNEAFRÄSEN, ZUBEHÖR

CR-MINIATUR-FRÄSE



Miniatur Fräse CR

mit Rechts- und Linkslauf, gerader Fräskopf, Akkubetrieb, USB-Ladegerät und 10 Stück Einwegfräser GR. 006 im Lieferumfang enthalten, nur für kurze Fräsköpfe: 2,5 cm

48.1700 Miniatur-Fräse CR 413,00 €

Einweg-Rostringfräser

passend für Modelle: Grieshaber, Heido, CR-Miniatur Fräse und Medical Workshop, in zwei Größen lieferbar (006 und 008), Länge: 2,4 cm einzeln steril verpackt

141.OS1S006.24 - 1 Packg. a 20 Stück 42,00 €

141.OS1S008.24 - 1 Packg. a 20 Stück 42,00 €



Mehrweg-Rostringfräser, sterilisierbar, 2,5 cm

passend für Corneafräse Medical Workshop, Heido, Grieshaber und Miniatur-Fräse CR

07.70032 Rostringfräser, kurz fein, Gr. 007 9,50 € - nur noch in dieser Ausführung lieferbar!

07.30033 Rostringfräser, kurz grob – auf Anfrage – Auslaufartikel

ROSTRINGFRÄSE ALGERBRUSH 2



Rostringfräse AlgerBrush

Kleine, handliche Rostringfräse, Batteriebetrieb
Sterilisierbare Mehrwegbohrer in zwei Größen
(0,5 und 1,0 mm), keine Einwegbohrer

72.BR-2-1 AlgerBrush 2 mit Bohrer 1,0 mm 110,00 €

72.BR-2-5 Alger Brush 2 mit Bohrer 0,5 mm 110,00 €

72.CHUCK 2 Aufnahme f. Bohrer 10,00 €

72.BU-5U Bohraufsatz 0,5 mm 10,00 €

72.BU-1U Bohraufsatz 1,0 mm 10,00 €

17. AUGENINSTRUMENTE, CORNEAFRÄSEN, ZUBEHÖR

MEHRWEG-MESSKÖRPER

EINWEG-MESSKÖRPER



35.00103/1114 oder
0.319300-9515.000
Messkörper Haag-Streit/Zeiss

Packg. á 1 Stück: 165,00 €



07.8703EYT100
Einweg-Messkörper
Easyton Plus

Neuer Preis:

Packg. á 100 Stück 62,00 €



07.870-53700
Einweg-Messkörper
Tonojet 900, Luneau

Packg. á 100 Stück 72,00 €

AUFBEWAHRUNGSSCHALE, EDELSTAHL



Aufbewahrungsschale bzw. Desinfizierdose aus Edelstahl
mit Deckel nichtrostend, 65 mm Durchmesser

07.57971 Aufbewahrungsschale ohne Einsatz 20,00 €

07.57972 Teflon Einsatz für 6 Messkörper 42,00 €

07.57976 Einsatz für Dreispiegelkontaktglas 40,00 € (ohne Abb.)

FLUORESCHEINPAPIER

SCHIRMER TRÄNENTEST



Fluo 900
Fluoresceinpapier einzeln steril verpackt
35.01722/0592 – 100er Packg 23,00 €



Schirmer Tränenstest
Packg. á 50 Paar
07.8695 29,00 €



Schirmer Test mit Skala, weiß
Packg. á 100 Stück
105.52325 20,50 €
Einzeln steril verpackt

17. AUGENINSTRUMENTE, CORNEAFRÄSEN, ZUBEHÖR

TRISTEL DUO



Tristel Duo OPH

Desinfektionsmittel speziell für Messkörper u. Kontaktgläser

Viruzide Desinfektion n. RKI/DVV, Zweikomponenten-Schaum mit schneller Wirksamkeit in nur 30 Sek.
250 ml = ca. 300 Anwendungen

35.11000/3000 Flasche 250 ml 93,50 €
35.11000/1700 Dry Wipes 200 Stck 25,00 €

CLEANISEPT WIPES



Cleanisept Wipes

alkoholfreie Tücher zur Schnelldesinfektion (geeignet für Ultraschallköpfe), Spenderdose mit 100 Tüchern

127.55553 Box 12,90 €

Nachfüllpackung: 100 Tücher
127.55554 8,90 €

MIKROZID SENSITIVE WIPES



Mikrozid Sensitive Wipes

Alkoholfreie Tücher zur Reinigung und Desinfektion von Flächen aller Art. Geeignet für Stirnanlagen/Kinnschalen Jumbo-Spenderdose mit 200 Tüchern 20 x 20 cm

127.107949 Jumbobox 16,50 €

Nachfüllpackung 200 Tücher
127.107950 15,50 €

PERFEKTAN TB



Perfektan TB

Desinfektionsmittel zur manuellen Instrumentendesinfektion 4%ige Konzentration für HS-Messkörper getestet, auch geeignet für Biometrie- und Pachymetriesonden für Tomey AL/SP-Geräte, DGHM gelistet, entspricht RKI-Richtlinie

127.DSM.00.122.010 1 Liter Flasche: 28,90 €
127.55498 250 ml Flasche: 8,10 €

17. AUGENINSTRUMENTE, CORNEAFRÄSEN, ZUBEHÖR

TUPFERSPENDER



Tupferspender Pur Zellin Box

07.57501 Pur Zellin Box 29,00 €

TUPFERBEFEUCHTER



Alkohol-Tupferbefeuchter Tippfix, 250 ml, Kunststoff grau

07.5252 Tippfix 45,60 €

INSTRUMENTEN-DESINFEKTIONSWANNE



Instrumenten-Desinfektionswanne

3-teilig mit Wanne, Lochsieb und transparenten Deckel, Kunststoff, nicht autoklavierbar formbeständig bis 60°, Inhalt: 4 Liter, Maße: 343 x 213 x 115 mm (weitere Größen 3, 5 und 10 Liter - auf Anfrage)

18.E1 88296 4 Liter Desinfektionswanne

69,62

LASER-WARNLEUCHE



Laserwarnleuchte LED

wahweise für Batterie- oder Netzbetrieb, B 185 x H 85 x T30mm mit Schalter, Aluminiumprofil mit Acrylbedeckung, opal, Aufschrift: LASER kein Zutritt

980001 Laserwarnleuchte Netzbetrieb

120,00 €

980002 Laserwarnleuchte Batteriebetrieb

95,00 €

18. REINIGUNG UND STERILISATION

ULTRASCHALLREINIGUNGSGERÄTE SONOREX

RK = Bedienung mittels Drehschalter, Schaltuhr 1-15 min oder Dauerbetrieb

DT = digitale Ausführung, Bedienung per Drucktasten, Timer mit Minutenvorwahl oder Dauerbetrieb

Geräte ohne Heizung: zur gleichzeitigen Desinfektion und Reinigung nach der Trockenablage
Desinfektionsflüssigkeiten dürfen **nicht** erwärmt werden.

Geräte mit Heizung: zur Reinigung nach der Nassablage und zur Grundreinigung

SONOREX SUPER RK 100



SONOREX DT 100



Sonorex Super RK / DT 100, Bandelin

für Kleininstrumente, wahlweise mit oder ohne Heizung, 3 Liter Inhalt

124.301 RK 100	747,00 €	124.3210 DT 100	760,00 €
124.312 RK 100 H	907,00 €	124.3230 DT 100 H	914,00 €

Passendes Zubehör:

124.3025 Einhängkorb KC 3 aus Edelstahl	74,00 €
124.3003 Deckel D 100 aus Edelstahl	47,00 €
124.7513 Silikonknochenmutter SM3	112,00 €

STAMMOPUR DR 8

Stammopur DR 8, Bandelin

Reinigungs- und Desinfektionsmittel
für o. a. Sonorex Ultraschall-Reinigungsgeräte

124.972 2 Liter Flasche: 102,00 €



18. REINIGUNG UND STERILISATION

SONOREX SUPER RK 255

SONOREX DT 255



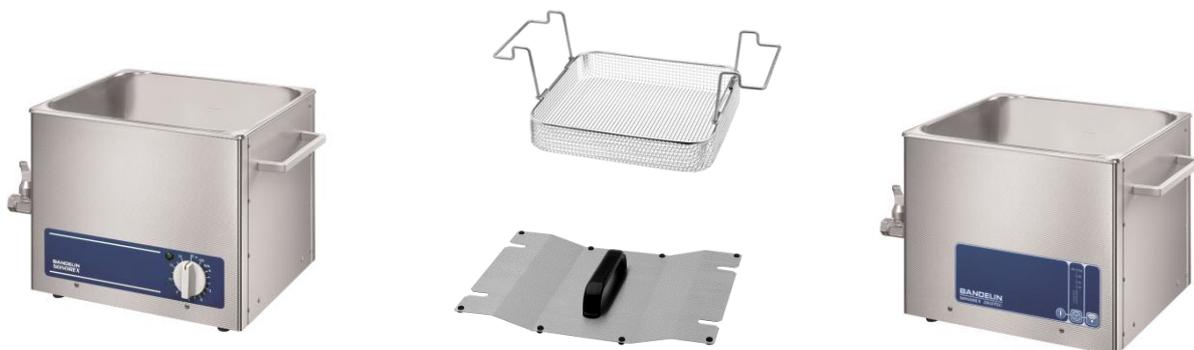
Sonorex Super RK/DT 255

für Instrumente bis 25 cm Länge, mit oder ohne Heizung, Inhalt: 5,5 Liter,

124.3066 RK 255	1.218,00 €	124.3215 DT 255	1.233,00 €
124.316 RK 255 H	1.485,00 €	124.3240 DT 255 H	1.498,00 €
<i>Passendes Zubehör:</i>			
124.3027 Einhängkorb K5C aus Edelstahl		88,00 €	
124.3007 Deckel D 255 aus Edelstahl		59,00 €	
124.101 Silikonknochenmatte SM 5/213x97 mm		117,00 €	

SONOREX SUPER RK 514

SONOREX DT 514



Sonorex Super RK 514/DT 514

für Instrumente bis 32 cm Länge, Sonorex Digitec DT 514/Super RK 514, mit oder ohne Heizung, Inhalt: 13,5 Liter

124.277 RK 514	1.944,00 €	124.3250 DT 514	1.956,00 €
124.207 RK 514 H	2.276,00 €	124.3211 DT 514 H	2.289,00 €
<i>Passendes Zubehör für RK 514/DT 514</i>			
124.354 Einhängkorb aus Edelstahl K 14		230,00 €	
124.3010 Deckel D 514 aus Edelstahl		81,00 €	
124.118 Silikonknochenmatte SM 14 / 235x245 mm		153,00 €	

18. REINIGUNG UND STERILISATION

KOMPRESSOR DK-50 PLUS



Kompressor DK 50-10 S/M, Ekom-air
für die Reinigung mit Druckluft,
ölfreier 1-Zylinder-Kompressor
mit Schalldämmbox und Membrantrockner
27.E-4021020A1-202 DK 50-10 S/M

Kompressor DK 50 Plus S/M –
für die Phakomaschine
1 Zylinder-Kompressor, ölfrei
mit Schalldämmbox und Membrantrockner
27.E-4031020A1-303 DK 50 Plus S/M

Preise auf Anfrage!

REINIGUNGSPISTOLEN SELECTA



Hela Cleaning-Kit

bestehend aus: Hela Edelstahl-Reinigungspistole,
1,5m Edelstahlschlauch Schlauchende offen,
mit montierbarem 1/2" Anschluß-Set,
Premium-Set mit 6 Vorsätzen und Winkelhalter,
für VE-Wasser geeignet

134.9050 Hela Cleaning-Kit

669,00 €

Reinigungspistole Selecta

mit 3m Schlauch und Konus, offenes
Schlauchende
Vorzugsweise für den Einsatz mit Luft/
Kompressor – nicht VE-Wasser geeignet
Aufsatz-Set 8 teilig und Einzelaufsätze
optional

134.642092006 Selecta

215,90 €

134.642062021 Aufsatz-Set

199,50 €

18. REINIGUNG UND STERILISATION

THERMODESINFEKTOR MELATHERM 10 DTA/DTB

MELATHERM EVOLUTION



NEU

Melatherm 10 DTA/DTB, Melag

Thermodesinfektor nach EN 15883, zur maschinellen Instrumentenaufbereitung mit aktiver Trocknung nach Norm, kurzen Betriebszeiten, speziellen Ophthalmo-Programm, Prozessmedienaufnahme mit Dosiereinheit, Dokumentation per CF-Card oder Netzwerk, unterbaufähig, wahlweise mit Anschluss für Wechselstrom oder Drehstrom, umfangreiches Zubehör verfügbar, Basiskörbe mit oder ohne Injektor-schiene verfügbar, spezielle Ophthalmo-Körbe sind auf Anfrage erhältlich!

20.10200 – Melatherm 10 DTA Unterbaugerät, Drehstrom

20.10210 – Melatherm 10 DTB Unterbaugerät, Wechselstrom

PROZESSMEDIEN NEODISHER



Neodisher Mediclean forte
Alkalisches Reinigungsmittel
zum Einsatz im Thermo-
desinfektor
5 Liter Kanister
127.NEO 040533 45,50 €



Neodisher Z
Saures Neutralisations-
mittel, frei von Tensiden,
Phosphaten und Stickstoff
5 Liter Kanister
127.NEO 0420287 57,90 €

VE-WASSERVERSORGUNG MELADEM 53/53C



Meladem 53/53 C, Melag

Ionenaustauscher mit hoher Kapazität, zur Schlusspülung im MelaTherm mit demineralisiertem Wasser, Anschluss für weitere Geräte (z. B. Autoklav) möglich.

Zum Lieferumfang gehören zwei Patronen, für den wechselseitigen Betrieb, 53C- kompakte Variante

20.01038 Meladem 53, 20 Ltr., 57 cm Höhe

20.09020 Regenerierung 1 Patrone

20.01036 Meladem 53C, 15 Ltr., 45 cm Höhe

20.09021 Regenerierung 1 Patrone

18. REINIGUNG UND STERILISATION

MELASEAL PRO SIEGELGERÄT



Melaseal pro, Melag

Siegelgerät mit Möglichkeit der Dokumentation der Siegelnaht (validierbar nach EN 11607-2) Verpackungen können ohne Pausenzeit versiegelt werden. Für große Mengen Sterilgut geeignet.

20.10010 MelaSeal Pro	2.721,00 €
20.00118 Arbeitstisch komfort	684,00 €
20.00119 Arbeitstisch standard	285,00 €
20.00116 Rollenhalter	557,00 €
20.71490 Fuß für Rollenhalter	33,00 €

MELASEAL 200



Melaseal 200, Melag

Balkensiegelgerät, validierbar, komfortabel, energiesparend, erfüllt Anforderung der EN ISO 11607-2

20.10120 MelaSeal 200	1.577,00 €
20.10117 Rollenhalter standard	94,00 €
20.10111 Rollenhalter komfort	148,00 €
20.10108 Rollenhalter deluxe	389,00 €
20.00106 Wandrollenhalter	92,00 €

MELASEAL 100+ SIEGELGERÄT



Melaseal 100+, Melag

Siegelgerät mit Parameterüberwachung dauerbeheizt, zum Versiegeln von Klarsicht-Sterilisierverpackungen, im Dauerbetrieb einsetzbar, neue Elektronik, akustisches Signal wenn betriebsbereit

20.10211 MELAseal 100+	960,00 €
20.10117 Rollenhalter standard	94,00 €
20.10111 Rollenhalter komfort	148,00 €
20.10108 Rollenhalter deluxe	389,00 €
20.00106 Wandrollenhalter	92,00 €

MELAFOL STERILISERVERPACKUNGEN



Melafol

Klarsicht-Sterilisierverpackung nach Europa Norm EN 868-5, mit Behandlungsindikator Rollen in div. Breiten, Länge 200 m lieferbar: keimdicht, heißsiegelfähig, leicht zu öffnen

20.00502 Melafol 502 / 5 cm	60,00 €
20.00752 Melafol 752 / 7,5 cm	71,00 €
20.01002 Melafol 1002 / 10 cm	86,00 €
20.01502 Melafol 1502 / 15 cm	115,00 €
20.02002 Melafol 2002 / 20 cm	142,00 €
20.02502 Melafol 2502 / 25 cm	177,00 €
Beutel auf Anfrage	

18. REINIGUNG UND STERILISATION

3MACH® 3-FACH SIEBKORBSYSTEM MIT K3-SPÜLMODUL



3mach® Siebkorbssysteme speziell für die Augenheilkunde konzipiert

kein Umlagern der Instrumente nach der Reinigung, Filter, Spülmodule, Adapter, Luer- und Luer-Lockanschlüsse für eine individuelle und optimale Anpassung des vorhandenen Instrumentariums im RGD.



154.Augen_Sieb-III-U

154.Augen_Sieb-III_O

154.Augen_Sieb III_D

154.K3 Steckmodul

Preise auf Anfrage!

3mach® Augen-Multisystemkorb (neu), 5 x Noppenband, 236x110x27 mm

3mach® Augen-Multi-Adapterkorb (neu), Kabelführung, 236x110x27 mm

3mach® Augen-Multi-System, Deckel, Verschluss, Bügel, 239x113x27x9 mm

3mach® K3 Steckmodul, 3 x Steckadapter mit Filter

3MACH® 2-FACH SIEBKORBSYSTEM MIT SPÜLMODUL FILTERZYLINDER



154.Augen_Sieb-II

154.Augen_Sieb-klein

154.Sp-Zyl.6

154.Steckmodul

Preise auf Anfrage!

3mach® Augensiebkorb-System, 2-Körbe m. div. Lagerungsbändern 260x114x52 mm

3mach® Augensiebkorb einfach mit 5x Noppenband, Maße: 260x114x40 mm

3mach® Spülzylinder, Filterzylinder 2xLLM, 2xLLW und LM

3mach® Steckmodul komplett

18. REINIGUNG UND STERILISATION

STERILISIERCONTAINER FÜR 3MACH® SIEBKORBSYSTEM



- 154.JK 188** Aesculap Mini-Container, Body, 310x132x57 mm, ohne Deckel
154.JK 187 Aesculap Mini-Container, klein, Body, 310x132x30 mm, ohne Deckel
154.JK 171 Aesculap Deckel für Mini-Container, in blau, grün, rot, gold oder silber
154.JG646 Kennzeichnungsschild für Mini-Container, 13 Stellen, 5 Farben
154.JG636R Kennzeichnungsschild für Siebkorb Beschriftung, 8 Zeichen pro Zeile (max. 2 Zeilen)
Preise auf Anfrage!

MELASTORE

Flexibles Aufbewahrungs- und Sterilisiersystem – bestehend aus MELATrays – für die Reinigung und Desinfektion im Melatherm, zur Sterilisation werden die Trays in die entsprechenden MELAstore-Boxen gelegt, ohne die Instrumente einzeln umzulagern kann sterilisiert werden. Das gewährt eine enorme Ersparnis an Zeit und Verpackung, die Kapazität von Melatherm und Vacuklav kann optimal genutzt werden



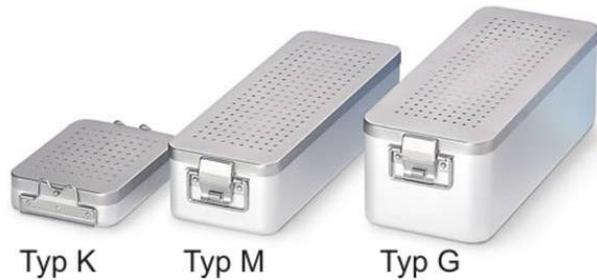
20.01180 MELAstore Tray 50	150,00 €	20.01191 MELAstore Box 100	258,00 €
20.01181 MELAstore Tray 100	202,00 €	20.01192 MELAstore Box 200	270,00 €
20.01182 MELAstore Tray 200	231,00 €		

Zubehör für Tray und Box:

20.01193 Dauerfilter für Box		49,00 €
20.01195 Kennzeichnungsschild für Box		15,00 €
20.01198 Verschußplombe ohne Indikator, Packg. á 100 Stück		20,00 €
20.01199 Verschußplombe mit Indikator, Packg. á 100 Stück		23,00 €

18. REINIGUNG UND STERILISATION

STERILISIERBEHÄLTER



Sterilisierbehälter nach Europa-Norm EN 868-8
 Oberteil Edelstahl, Unterteil Aluminium eloxiert, Deckel
 und Boden gelocht mit Einmal-Papierfilter ausgestattet,
 100 Stück sind im Lieferumfang enthalten.

Sterilisierbehälter pro Stück:

20.01151 Typ 15 K - 18x12x4,5 cm (LxBxH)	201,00 €
20.01153 Typ 15 G - 35 x 12 x 8 cm	290,00 €
20.01171 Typ 17 K - 20 x 14 .x 5,0 cm	212,00 €
20.01172 Typ 17 M - 41 x 14 x 5,0 cm	298,00 €
20.01173 Typ 17 G - 41 x 14 x 9,0 cm	303,00 €
20.01231 Typ 23 M - 42 x 16 x 6,0 cm	345,00 €
20.01232 Typ 23 G - 42 x 16 x 12 cm	363,00 €
20.01284 Typ 28 M – 32 x 16 x 6,0 cm	290,00 €
20.01285 Typ 28 G – 32 x 16 x 12,0 cm	339,00 €

EINMAL-PAPIERFILTER



Einmalpapierfilter 1 Packg = 100 Stück

20.27325 Papierfilter f. 15K	32,00 €
20.27335 Papierfilter f. 15M/15G	32,00 €
20.27345 Papierfilter f. 17 K	32,00 €
20.27355 Papierfilter f. 17M/17G	32,00 €
20.26515 Papierfilter f. 23M/23G	32,00 €
20.27365 Papierfilter f. 28M/28G	32,00 €



20.22410 Folienhalter f. Autoklaven 29VS+/30B+/31B+/40B+/41B+ 119,00 €
 20.22420 Folienhalter f. Autoklaven 23VS+/23B+/24B+/43b+/44B+ 119,00 €

SIEGELNAHTTEST



SealCheck Test zur Prüfung der Siegelnähte
 1 Packg. a 100 Stück
20.01079 Seal Check 63,00 €

SPEZIAL-INDIKATOR PH-WERT



Indikatorpapier, speziell
 pH von 5,5 bis 9,0/5 mtr Rolle
18.LP-244690209 13,95 €

18. REINIGUNG UND STERILISATION

MELATRONIC 15EN+



Autoklav Melatronic 15EN+ Melag

Kleinster und preiswertester Klasse S Autoklav mit Trocknung, Sterilisationsprogramme Klasse S und N Digitalanzeige, elektronische Parameterüberwachung und automatische Wassereinspeisung
7 Liter Volumen, Kessel: Tiefe 38 cm x 15 cm Ø

20.10616 Melatronic 15EN

20.00150 Tablett (max. 3 Stück)

VACUKLAV EUROKLAV S-KLASSE



Euroklaven 23VS+ und 29VS, Melag

Einfaches Vorvakuum und effektive Vakuum-trocknung, Sterilisation einfach verpackter Instrumente und geringer Mengen einfach verpackter Textilien

20.10056 23VS+ Volumen 22 Liter stand alone

20.10057 29VS+ Volumen 18 Liter stand alone

VACUKLAV PROFI KLASSE



Vacuklav 31 B+/23B+/30B+ und 24B+ Melag

Autoklaven der Klasse B mit leistungsfähiger Vakuumtechnik, schnelle Programme (aber kein High-Speed), zwei Kesselgrößen validierbares Verfahren

20.10051/31B+ Volumen 18 Liter stand alone

20.10054/23B+ Volumen 22 Liter stand alone

20.10050/30B+ Volumen 18 Liter, Festwasseranschluss

20.10054/24B+ Volumen 22 Liter, Festwasseranschluss

20.00230 Tablett für 23B+/24B+/23VS | max. 5 Stück

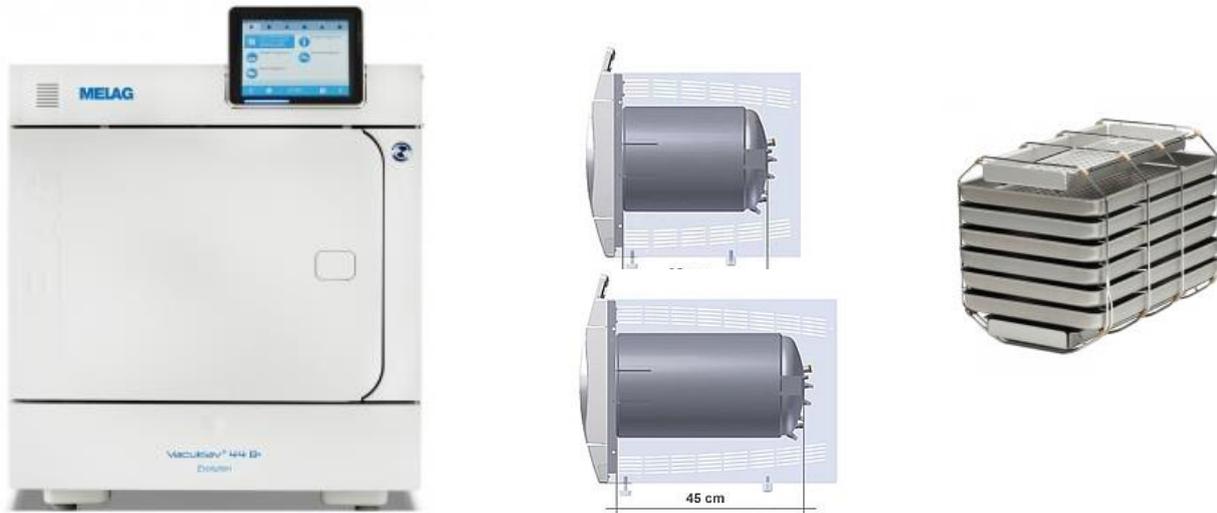
20.00280 Tablett für 30B+/31B+/29VS | max. 5 Stück

22 Liter – Kesseltiefe 45 cm

18 Liter – Kesseltiefe 35 cm

18. REINIGUNG UND STERILISATION

VACUKLAV PREMIUM PLUS EVOLUTION



Vacuklav 41-B+/43-B+/40-B+ und 44B+, Melag

Autoklaven der Klasse „B“ – entsprechen den Anforderungen der Europa Norm EN 13060, mit fraktioniertem Vor- und Nachvakuum, einfach zu bedienen, High-Speed Programme, vielseitige Dokumentations-Möglichkeiten, mit zwei Kesselgrößen lieferbar: 35 cm = 18 Liter, 45 cm = 22 Liter

20.10040/ 40B+ Volumen 18 L mit Festwasseranschluss

20.10041/41B+ Volumen 18 L stand alone

20.00280 Tablett für 40B+/41B+ | max. 6 Stück

20.10043/43B+ Volumen 22 L stand alone

20.10044/44B+ Volumen 22 L mit Festwasseranschluss

20.00230 Tablett für 43B+/44B+ | max. 6 Stück

MELAPRINT 60



Melaprint 60, Melag

Netzwerkfähiger Labelprinter kann direkt an die Autoklaven der Premium-Plus-Klasse angeschlossen oder in das Netzwerk eingebunden werden. Ausdruck von Barcode-Etiketten, die auf die Sterilgutverpackung geklebt werden

20.01160 Melaprint 60

999,00 €

20.41942 Etiketten f. Melaprint 60

210,00 €

für doppelte Klebung, 20 Jahre

lagerfähig, 6 Rollen á 1000 Etiketten

18. REINIGUNG UND STERILISATION

MELAPRINT 44

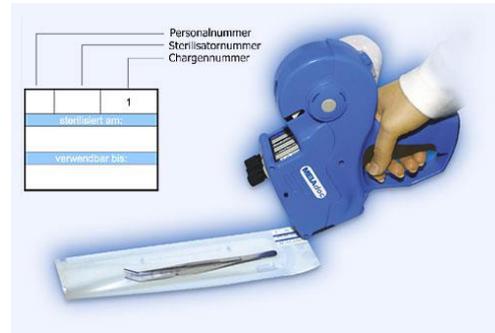


Melaprint 44, Melag

Protokolldrucker zur Dokumentation und Archivierung der Sterilisationszyklen mit einem Melag-Autoklaven, bei Anschluss an die Premiumklasse ist zusätzlich ein Netzwerkadapter notwendig

20.01042 Melaprint 44 740,00 €
20.40295 Netzwerkadapter 346,00 €

MELADOC



Meladoc, Melag

Manueller Etikettendrucker für Sterilisierverpackungen. Etiketten werden nach der Sterilisation als Kennzeichnung der Freigabe auf die Sterilisierverpackungen geklebt, Angaben über: Sterilisierdatum, Verfalldatum, Bedienungsperson und Chargennummer des Sterilisationszyklus

20.01095 Etikettendrucker 539,00 €
20.01096 6 Ersatzrollen mit Farbwalze 70,00 €
20.01091 Dokumentationsblätter (10 Blöcke a 100 Blatt) 97,00 €

MELACONTROLPRO



Melag-Prüfkörper nach EN 867-5 zur Chargenkontrolle und Funktionsprüfung von Klasse B-Autoklaven. MELAcontrol pro – einmalige Anschaffung des Prüfkörpers, Teststreifen können kostengünstig nachbestellt werden.

MELAcontrol – 250 Teststreifen werden immer mit neuen Prüfkörper geliefert.

20.01075 Melacontrol PRO 265,00 €
20.10076 Melacontrol Nachfüllpackg. 187,00 €

MELACONTROL



20.01080 Melacontrol Praxis Set 210,00 €

19. SERVICE

Unser autorisierter Service garantiert Ihnen eine schnelle und kompetente Hilfeleistung in Störfällen.

Wir übernehmen die Messtechnische Kontrolle Ihrer Non-Contact-, Applanations- und Schiötz-Tonometer sowie Wartungsarbeiten an ophthalmologischen Geräten.

Die sicherheitstechnische elektrische Prüfung nach BGV A3 sowie DIN EN 62353 und nach DIN 0701-0702 ist ebenfalls durch unseren Service möglich.

Hausanschrift

Firma Franz Kuschel
Inh. Tobias Kuschel
Ophthalmologische Geräte und Einrichtungen
Hauptstraße 104
09603 Großschirma

Tel. Zentrale: 037328/ 8040

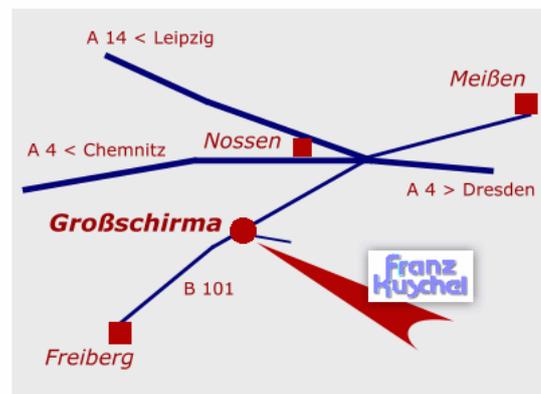
Tel. Service: 037328 /80427

Fax: 037328/ 80410

E-mail: mail@franz-kuschel.de

Internet: www.franz-kuschel.de

Anfahrtsskizze



Es gelten die AGB's der Firma Franz Kuschel nachzulesen unter www.franz-kuschel.de.

Aufgrund steigender Material-, Rohstoff-, Bezugs- und Transportpreise behalten wir uns vor, die Verkaufspreise aktuell der dynamischen Preissituation anzupassen.

Firma Franz Kuschel
Inh. Dipl.-Ing. Tobias Kuschel
Hauptstraße 104
09603 Großschirma

www.franz-kuschel.de
mail@franz-kuschel.de
Telefon: 037328 8040
Fax: 037328 80410

03/2023