



# LAWTON

MEDIZINTECHNIK

Ihr Fachhändler:  
Your distributor:  
Su distribuidor:  
Votre distributeur:  
Il Vs. distributore è:

# LAWTON

MEDIZINTECHNIK

LAWTON GmbH & Co. KG  
Würtemberger Str. 23 D-78567 Fridingen/Germany  
Telefon: +49 (0) 7463 99 65-0 Telefax: +49 (0) 7463 99 65-20  
e-mail: [info@lawton.de](mailto:info@lawton.de) <http://www.lawton.de>

07.08 • No. 07/105 • Printed in Germany • Copyright by Lawton GmbH & Co. KG  
Technische Änderungen vorbehalten. We reserve the right to make alterations. Modificaciones técnicas reservadas . Sous réserve de modifications techniques. Ci riserviamo il diritto di modifiche tecniche.

Ophthalmologie • Ophthalmology • Oftalmología • Ophtalmologie • Ophtalmologia



Ophthalmologie  
Ophthalmology  
Oftalmología  
Ophtalmologie  
Ophtalmologia



## Inhaltsübersicht

Lidsperrer .....	Seite	2 - 9
Lidhalter .....	Seite	10
Wundhaken und -speizer .....	Seite	11
Fixierringe .....	Seite	12
Diamantmesser .....	Seite	13 - 14
Messer .....	Seite	15 - 17
Spatel .....	Seite	18 - 25
Löffel .....	Seite	18 - 25
Nukleusspalter .....	Seite	26 - 27
Nukleusmanipulatoren .....	Seite	26 - 27
Haken, Häckchen .....	Seite	28 - 30
Lokalisatoren .....	Seite	31
Membran-Peeler .....	Seite	31
Fremdkörperinstrumente .....	Seite	32 - 33
Scheren .....	Seite	34 - 46
Vitrektomiezängchen .....	Seite	47 - 48
Pinzetten .....	Seite	49 - 63
Bulldogklemmen .....	Seite	63
Arterienklemmen .....	Seite	64
Tuchklemmen .....	Seite	64
Nadelhalter .....	Seite	65 - 70
Saugkeile .....	Seite	71
Klingen .....	Seite	72
Klingenhalter und -brecher .....	Seite	72
Kanülen .....	Seite	73 - 81
Trephinen .....	Seite	82 - 83
Sonden .....	Seite	84 - 86
Kauter .....	Seite	87
Markierungsinstrumente .....	Seite	88 - 89
Stanzen .....	Seite	90 - 91
Meßinstrumente .....	Seite	92
Sterilisierbehälter .....	Seite	93
Verschiedenes .....	Seite	94 - 95
Empfohlene Instrumentensets .....	Seite	96 - 114

# Table of Contents



Eye Specula .....	Page	2 - 9
Lid Retractors .....	Page	10
Retractors .....	Page	11
Fixation Rings .....	Page	12
Diamond Knives .....	Page	13 - 14
Knives .....	Page	15 - 17
Spatulas .....	Page	18 - 25
Curettes .....	Page	18 - 25
Nucleus Dividing Hooks .....	Page	26 - 27
Hooks .....	Page	28 - 30
Localizers .....	Page	31
Membrane Peelers .....	Page	31
Foreign Body Instruments .....	Page	32 - 33
Scissors .....	Page	34 - 46
Vitrectomy Forceps .....	Page	47 - 48
Forceps .....	Page	49 - 63
Bulldog Clamps .....	Page	63
Haemostatic Forceps .....	Page	64
Towel Clamps .....	Page	64
Needle Holders .....	Page	65 - 70
Absorbent Strips .....	Page	71
Blades .....	Page	72
Razor Blade Holders and Breakers .....	Page	72
Cannulas .....	Page	73 - 81
Trephines .....	Page	82 - 83
Probes .....	Page	84 - 86
Cautery .....	Page	87
Markers .....	Page	88 - 89
Punches .....	Page	90 - 91
Measuring Instruments .....	Page	92
Sterilizing Boxes .....	Page	93
Miscellaneous .....	Page	94 - 95
Suggested Instrument Sets .....	Page	96 - 114



## Índice

Blefarostatos.....	Página	2 - 9
Separadores de párpado.....	Página	10
Separadores .....	Página	11
Anillos de fijación.....	Página	12
Cuchillos de diamante .....	Página	13 - 14
Cuchillos .....	Página	15 - 17
Espátulas.....	Página	18 - 25
Cucharillas.....	Página	18 - 25
Separadores de núcleo .....	Página	26 - 27
Manipulador de núcleo .....	Página	26 - 27
Ganchos .....	Página	28 - 30
Localizadores .....	Página	31
Raspadores de membrana .....	Página	31
Instrumentos para cuerpos extraños .....	Página	32 - 33
Tijeras.....	Página	34 - 46
Pinzas para vitrectomía .....	Página	47 - 48
Forceps.....	Página	49 - 63
Clamps Bulldog .....	Página	63
Pinzas hemostáticas.....	Página	64
Pinzas de campo .....	Página	64
Porta-agujas .....	Página	65 - 70
Puntas absorbentes.....	Página	71
Hojas .....	Página	72
Pinzas para sujetar y romper hojas de afeitar .....	Página	72
Cáñulas .....	Página	73 - 81
Terpinas .....	Página	82 - 83
Sondas .....	Página	84 - 86
Cauterio .....	Página	87
Marcadores.....	Página	88 - 89
Pinzas saca-bocados .....	Página	90 - 91
Instrumentos de medición .....	Página	92
Cajas de esterilización.....	Página	93
Diversos artículos .....	Página	94 - 95
Cajas de instrumentos sugeridos .....	Página	96 -

# Index



Blépharostats.....	Page	2 - 9
Releveurs de paupières.....	Page	10
Ecarteurs .....	Page	11
Anneaux de fixation .....	Page	12
Couteaux de diamant .....	Page	13 - 14
Couteaux .....	Page	15 - 17
Spatules.....	Page	18 - 25
Curettes .....	Page	18 - 25
Fendeurs du noyau.....	Page	26 - 27
Manipulateur du noyau .....	Page	26 - 27
Crochets .....	Page	28 - 30
Localisateurs .....	Page	31
Éplacheur de membrane .....	Page	31
Instruments à corps étrangers .....	Page	32 - 33
Ciseaux.....	Page	34 - 46
Pinces à vitrectomie .....	Page	47 - 48
Pinces.....	Page	49 - 63
Clamps Bulldog .....	Page	63
Pinces hémostatiques .....	Page	64
Pinces à compresses .....	Page	64
Porte-aguilles.....	Page	65 - 70
Tampons absorbants .....	Page	71
Lames .....	Page	72
Porte-lames et brise lames .....	Page	72
Canules .....	Page	73 - 81
Trépans .....	Page	82 - 83
Sondes .....	Page	84 - 86
Cautère.....	Page	87
Marqueurs .....	Page	88 - 89
Poinçonneuses .....	Page	90 - 91
Instruments pour mesurer .....	Page	92
Boîtes pour stérilisation .....	Page	93
Articles divers .....	Page	94 - 95
Des sets d'instrumentation proposés .....	Page	96 - 114



## Indice

Bloccopalpebra.....	Pagina	2 - 9
Divaricatori per palpebra .....	Pagina	10
Ecarteurs .....	Pagina	11
Anelli di fissaggio.....	Pagina	12
Bisturi in diamante .....	Pagina	13 - 14
Bisturi.....	Pagina	15 - 17
Spatola .....	Pagina	18 - 25
Curette .....	Pagina	18 - 25
Nucleodivisore per manipolazione nucleo .....	Pagina	26 - 27
Uncino per manipolazione nucleo .....	Pagina	26 - 27
Uncini.....	Pagina	28 - 30
Localizzatori, membrana Peeler .....	Pagina	31
Strumentario per corpi estranei .....	Pagina	32 - 33
Forbici.....	Pagina	34 - 46
Pinze per vitrectomia.....	Pagina	47 - 48
Pinze.....	Pagina	49 - 63
Pinze Bulldog.....	Pagina	63
Pinze emostatiche .....	Pagina	64
Pinze fissatelo .....	Pagina	64
Portaghi .....	Pagina	65 - 70
Tamponi triangolari .....	Pagina	71
Lamette, Pinze afferra .....	Pagina	72
Spezza lamette.....	Pagina	72
Cannule .....	Pagina	73 - 81
Trequarti .....	Pagina	82 - 83
Sonde .....	Pagina	84 - 86
Cauterio .....	Pagina	87
Marcatori.....	Pagina	88 - 89
Pinze.....	Pagina	90 - 91
Strumenti per misurare .....	Pagina	92
Cestelli per sterilizzazione .....	Pagina	93
Articoli vari.....	Pagina	94 - 95
Set di strumentario consigliati.....	Pagina	96 - 114



# LAWTON

MEDIZINTECHNIK



Ophthalmologie  
Ophthalmology  
Oftalmología  
Ophtalmologie  
Ophtalmologia



**Lidsperrer**  
Eye Specula  
Blefarostatos  
Blépharostats  
Bloccapalpebra



**BARRAQUER**  
**60-0118**

für Säuglinge  
for babies  
para bebés  
pour bébés  
per neonati



**BARRAQUER**  
**60-0111**

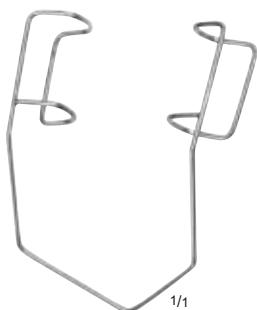
für Kinder  
for children  
para niños  
pour enfants  
per bambini



**BARRAQUER**  
**60-0109**

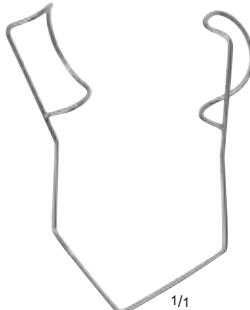


**BARRAQUER**  
**60-0255**



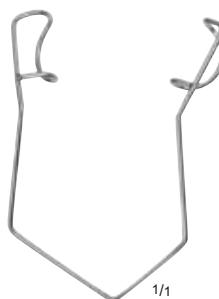
**BARRAQUER**  
-FRANKFURT  
**60-0124**

groß  
large  
grande  
grands  
grande



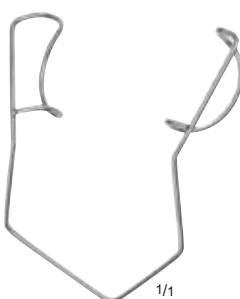
**60-0115**

runde Valven, nasal  
round blades, nasal  
hojas redondas, nasal  
valves rondes, nasal  
valve rotonde, nasal



**BARRAQUER**  
**60-0119**

runde Valven, für Säuglinge  
round blades, for babies  
hojas redondas, para bebés  
valves rondes, pour bébés  
valve rotonde, per neonati



**BARRAQUER**  
**60-0125**

runde Valven  
round blades  
hojas redondas  
valves rondes  
valve rotonde



**THORNTON**  
**60-0131**

runde Valven, nasal  
round blades, nasal  
hojas redondas, nasal  
valves rondes, nasal  
valve rotonde, nasal



**BARRAQUER**  
**60-0126**



**KOCH**  
**60-0175**

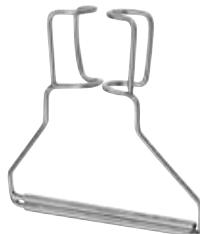
nasal  
nasal  
nasal  
nasal  
nasale



**TAKEDA**  
**60-0137**

für Säuglinge  
for babies  
para bebés  
pour bébés  
per neonati

**Lidsperrer**  
Eye Specula  
Blefarostatos  
Blépharostats  
Bloccapalpebra



1/1

**BARRAQUER-**  
**OOSTERHUIS**  
**60-0235**

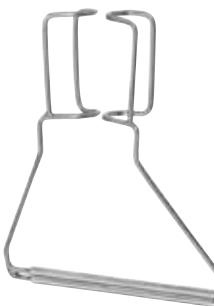
verstellbar, für Kinder  
adjustable, for children  
ajustable, para niños  
réglable, pour enfants  
regolabile, per bambini



1/1

**BARRAQUER-**  
**OOSTERHUIS**  
**60-0267**

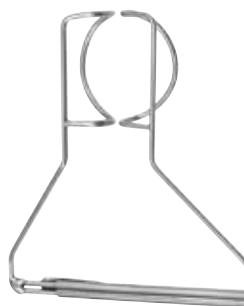
verstellbar, runde Valven,  
für Kinder  
adjustable, round blades, for  
children  
ajustable, hojas redondas,  
para niños  
réglable, valves rondes, pour  
enfants  
regolabile, valve rotonde, per  
bambini



1/1

**BARRAQUER-**  
**OOSTERHUIS**  
**60-0237**

verstellbar  
adjustable  
ajustable  
réglable  
regolabile



1/1

**BARRAQUER-**  
**OOSTERHUIS**  
**60-0265**

verstellbar, runde Valven  
adjustable, round blades  
ajustable, hojas redondas  
réglable, valves rondes  
regolabile, valve rotonde



1/1

**BARRAQUER-**  
**OOSTERHUIS**  
**60-0250**

verstellbar, für Kinder  
adjustable, for children  
ajustable, para niños  
réglable, pour enfants  
regolabile, per bambini



1/1

**BARRAQUER-**  
**OOSTERHUIS**  
**60-0252**

verstellbar  
adjustable  
ajustable  
réglable  
regolabile



1/1

**NEUHANN**  
**60-0257**

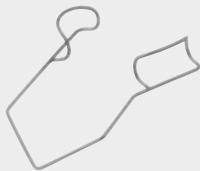
verstellbar  
adjustable  
ajustable  
réglable  
regolabile



1/1

**BARRAQUER-**  
**OOSTERHUIS-KRATZ**  
**60-0260**

verstellbar  
adjustable  
ajustable  
réglable  
regolabile



Lidsperrer  
Eye Specula  
Blefarostatos  
Blépharostats  
Bloccapalpebra



SAUER  
60-0220



WEISS  
60-0202

für Kinder  
for children  
para niños  
pour enfants  
per bambini



BANGERTER  
60-0230



WEISS  
60-0206

für Kinder  
for children  
para niños  
pour enfants  
per bambini



WEISS  
60-0203

1/1



WEISS  
60-0207

1/1



WEISS  
60-0204

temporal  
temporal  
temporal  
temporal  
temporal

1/1

**Lidsperrer**  
Eye Specula  
Blefarostatos  
Blépharostats  
Bloccapalpebra



COOK  
**60-0214**

für Säuglinge  
for babies  
para bebés  
pour bébés  
per neonati



COOK  
**60-0215**

klein  
small  
chico  
petit  
piccolo



COOK  
**60-0217**

mittel  
medium  
mediano  
moyen  
medio



COOK  
**60-0216**

groß  
large  
grande  
grand  
grande



MURDOCK  
**60-0122**

klein, links  
small, left  
pequeño, izquierdo  
petit, gauche  
piccolo, sinistro



MURDOCK  
**60-0123**

klein, rechts  
small, right  
pequeño, derecho  
petit, droite  
piccolo, destro



MURDOCK  
**60-0129**

links  
left  
izquierdo  
gauche  
sinistro

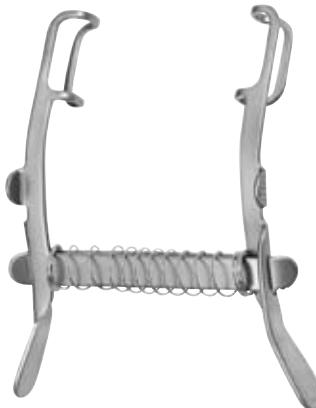


MURDOCK  
**60-0130**

rechts  
right  
derecho  
droite  
destro



Lidsperrer  
Eye Specula  
Blefarostatos  
Blépharostats  
Bloccapalpebra



MELLINGER  
**60-0178**

für Kinder  
for children  
para niños  
pour enfants  
per bambini

1/1



MELLINGER-BEARD  
**60-0184**

für Kinder  
for children  
para niños  
pour enfants  
per bambini

1/1



MELLINGER  
**60-0180**

1/1



MELLINGER-BEARD  
**60-0190**

1/1



PRETORI  
**60-0142**

1/1



PRETORI  
**60-0143**

1/1

**Lidsperrer**  
Eye Specula  
Blefarostatos  
Blépharostats  
Bloccapalpebra



**KERSHNER**  
**60-0176**

nasal/temporal  
nasal/temporal  
nasal/temporal  
nasal/temporal  
nasale/temporale



**KERSHNER**  
**60-0177**

nasal/temporal  
nasal/temporal  
nasal/temporal  
nasal/temporal  
nasale/temporale



**LIEBERMANN-TENNANT**  
**60-0168**

temporal  
temporal  
temporal  
temporal  
temporal



**CASTROVIEJO**  
**60-0162**

14 mm Valven  
14 mm blades  
hoja de 14 mm  
14 mm valves  
valve da 14 mm



**CASTROVIEJO**  
**60-0161**

16 mm Valven  
16 mm blades  
hoja de 16 mm  
16 mm valves  
valve da 16 mm



**CASTROVIEJO**  
**60-0160**

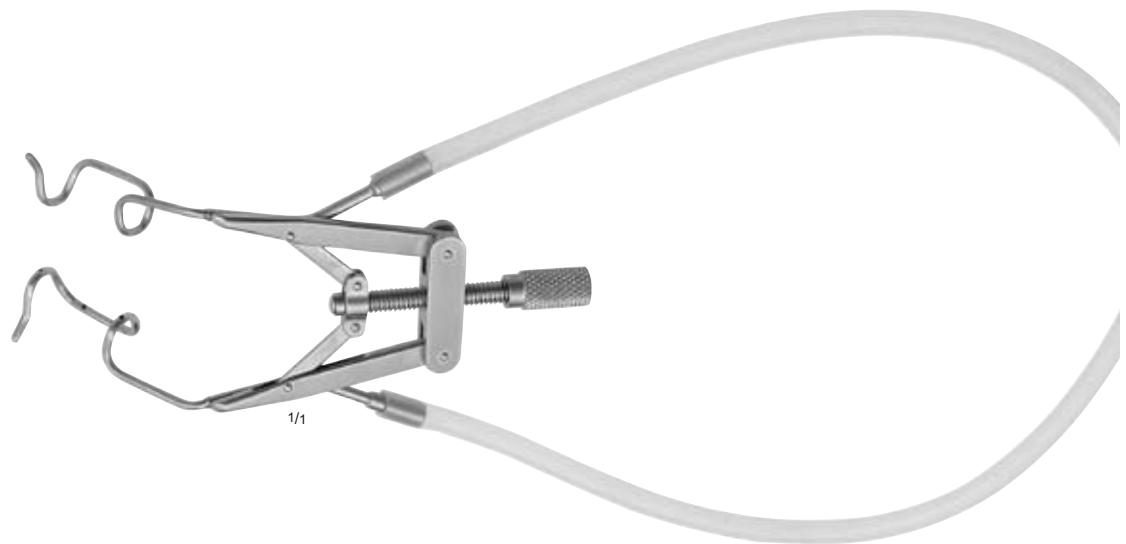
18 mm Valven  
18 mm blades  
hoja de 18 mm  
18 mm valves  
valve da 18 mm



Lidsperrer  
Eye Specula  
Blefarostatos  
Blépharostats  
Bloccapalpebra

LIEBERMANN-TENNANT  
**60-0169**

mit Absaugung  
with aspiration  
con aspiración  
avec aspiration  
con aspiratore



KAMANN  
**60-0280**



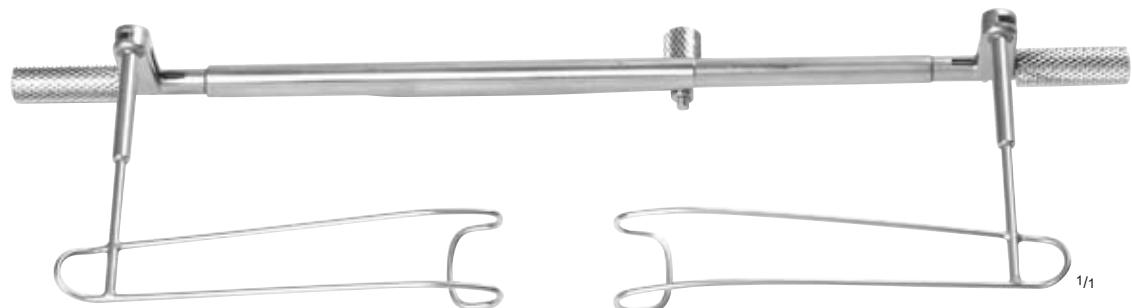
PARK-MAUMENEEL  
**60-0152**

**Lidsperrer**  
Eye Specula  
Blefarostatos  
Blépharostats  
Bloccopalpebra



**SCHOTT**  
**60-0241**

für Kinder  
for children  
para niños  
pour enfants  
per bambini



**SCHOTT**  
**60-0242**

für Erwachsene  
for adults  
para adultos  
pour adultes  
per adulti

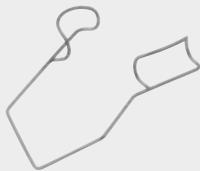
**SCHOTT**  
**60-0245**

für Kinder  
for children  
para niños  
pour enfants  
per bambini



**SCHOTT**  
**60-0246**

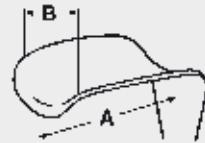
für Erwachsene  
for adults  
para adultos  
pour adultes  
per adulti

**Lidhalter**

Lid Retractors  
Separadores de párpado  
Releveurs de paupières  
Divaricatori per palpebra

**Lidplatte**

Lid Plate  
Placa para párpado  
Plaque à paupières  
Placca per palpebra



►60-1208  
4,5 x 8 mm (AxB)



60-1199  
9 x 10 mm (AxB)



60-1200  
9 x 12 mm (AxB)



DESMARRES  
60-1199

- 60-1208  
14 cm, 5½"

Lidhalter  
Lid retractors  
Separadores de párpados  
Releveurs de paupières  
Divaricatori per palpebra



60-1201  
11 x 14 mm (AxB)



60-1202  
12 x 16 mm (AxB)



60-1203  
13 x 18 mm (AxB)



GIESSEN  
60-1262  
13,5 cm, 5¾"

Lidhalter  
Lid retractor  
Separador de párpado  
Releveurs de paupières  
Divaricatori per palpebra

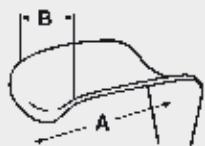


JAEGER  
60-1323  
11 cm, 4⅝"

Lidplatte, Metall  
Lid plate, metal  
Placa metálica para párpado  
Plaque à paupières en métal  
Placca per palpebra in metallo

**Wundhaken**  
Retractors  
Separadores  
Ecarteurs  
Divaricatori

**Wundspreizer, selbsthaltend**  
Self-Retaining Retractors  
Separadores autostáticos  
Ecarteurs autostatiques  
Divaricatori autostatici



**ROLLET**  
**63-2976**  
13 cm, 5½"

**Wundhaken, scharf**  
Retractor, sharp  
Separador, agudo  
Ecarteur, tranchant  
Divaricatore, tagliente



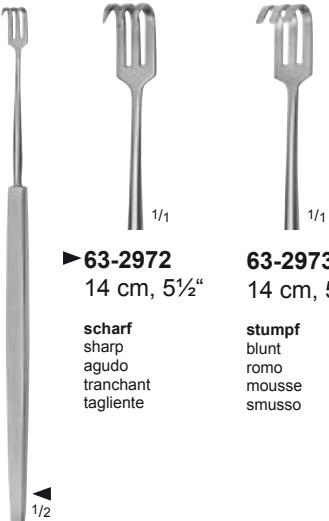
**GUTHRIE**  
**60-1221**  
13 cm, 5½"

**Hauthäkchen (Irishäkchen), scharf**  
Skin retractor (iris hook), sharp  
Gancho para piel (gancho para iris), agudo  
Crochet à plaies (Iris), tranchant  
Divaricatore cutaneo (uncino per iride), acuto



**GUTHRIE**  
**60-1220**  
13 cm, 5½"

**Hauthäkchen (Irishäkchen), scharf**  
Skin retractor (iris hook), sharp  
Gancho para piel (gancho para iris), agudo  
Crochet à plaies (Iris), tranchant  
Divaricatore cutaneo (uncino per iride), acuto



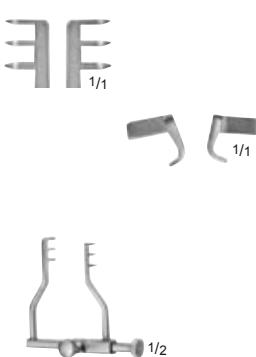
► **63-2972**  
14 cm, 5½"  
1/1

**scharf**  
sharp  
agudo  
tranchant  
tagliente

**stumpf**  
blunt  
romo  
mousse  
smusso

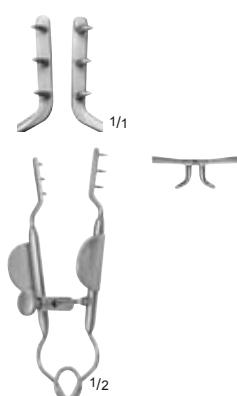
**AXENFELD**  
**63-2972**  
- **63-2973**

**Wundhaken**  
Retractors  
Separadores  
Ecarteurs  
Divaricatori



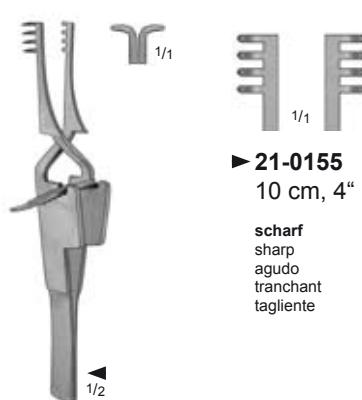
**GOLDSTEIN**  
**60-0306**  
3 cm, 1 ½"

**Wundspreizer, selbsthaltend**  
Self-retaining retractors  
Separador autostático  
Ecarteurs autostatiques  
Divaricatori autostatici



**MÜLLER**  
**60-0311**  
6,5 cm, 2 ½"

**Wundspreizer, selbsthaltend**  
Self-retaining retractors  
Separador autostático  
Ecarteurs autostatiques  
Divaricatori autostatici



**21-0155**  
- **21-0156**

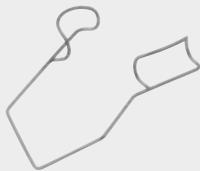
**Wundspreizer, selbsthaltend**  
Self-retaining retractors  
Separadores autostáticos  
Ecarteurs autostatiques  
Divaricatori autostatici



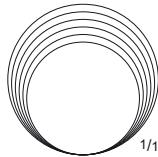
► **21-0155**  
10 cm, 4"  
1/1

**scharf**  
sharp  
agudo  
tranchant  
tagliente

**stumpf**  
blunt  
romo  
mousse  
smusso



**Fixierringe**  
**Fixation Rings**  
**Anillos de fijación**  
**Anneaux de fixation**  
**Anelli di fissaggio**



**WALTER**

<b>60-1285</b>	15 mm Ø
<b>60-1286</b>	16 mm Ø
<b>60-1287</b>	17 mm Ø
<b>60-1288</b>	18 mm Ø
<b>60-1289</b>	19 mm Ø
<b>60-1290</b>	20 mm Ø

Bulbusringe  
Bulb rings  
Anillos para bulbo  
Anneaux pour le bulbe  
Annelli per bulbo oculare

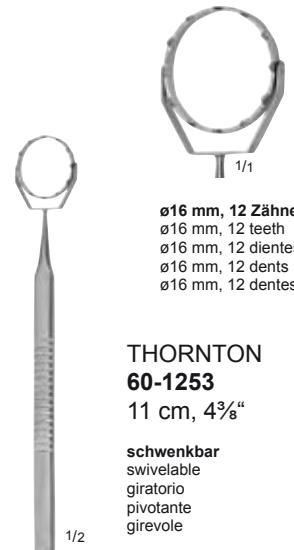


**60-1280**  
11 cm, 4 3/8"

mit konzentrischen Rillen, für Lasik  
with concentric grooves, for Lasik  
con ranuras concéntricas, para Lasik  
avec rainures concentriques, pour Lasik  
con scanalatura concentrica per Lasik

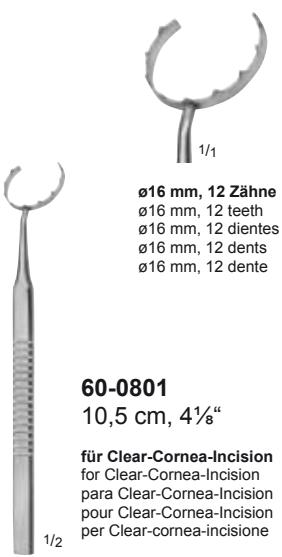


**THORNTON**  
**60-1252**  
11,5 cm, 4 1/2"



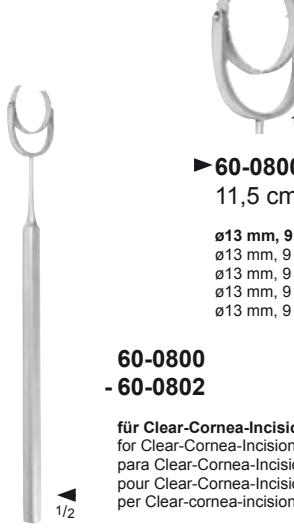
**THORNTON**  
**60-1253**  
11 cm, 4 3/8"

schwenkbar  
swivelable  
giratorio  
pivotante  
girevole



**60-0801**  
10,5 cm, 4 1/8"

für Clear-Cornea-Incision  
for Clear-Cornea-Incision  
para Clear-Cornea-Incision  
pour Clear-Cornea-Incision  
per Clear-cornea-incisione



**► 60-0800**  
11,5 cm, 4 1/2"

ø13 mm, 9 Zähne  
ø13 mm, 9 teeth  
ø13 mm, 9 dientes  
ø13 mm, 9 dents  
ø13 mm, 9 dentes



**60-0802**  
12 cm, 4 3/4"  
ø16 mm, 12 Zähne  
ø16 mm, 12 teeth  
ø16 mm, 12 dientes  
ø16 mm, 12 dents  
ø16 mm, 12 dentes

für Clear-Cornea-Incision, schwenkbar  
for Clear-Cornea-Incision, swivelable  
para Clear-Cornea-Incision, giratorio  
pour Clear-Cornea-Incision, pivotante  
per Clear-cornea-incisione, girevole

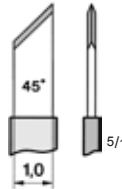
## Diamantmesser

Diamond Knives

Cuchillos de diamante

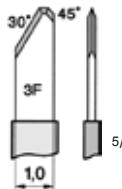
Couteaux de diamant

Bisturi in diamante



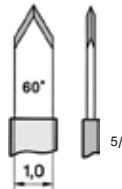
► 60-0604

Klinge 45°, 1,0 mm  
blade 45°, 1,0 mm  
hoja 45°, 1,0 mm  
lame 45°, 1,0 mm  
lama 45°, 1,0 mm



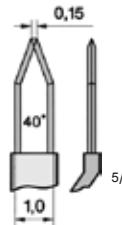
60-0617

Tri-facet Klinge, 1,0 mm  
tri-facet blade, 1,0 mm  
hoja Tri-Faceta, 1,0 mm  
lame tri-facette, 1,0 mm  
lama tri-facet, 1,0 mm



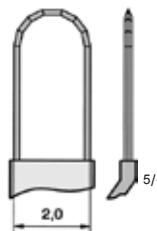
60-0608

für Parazentese, 1,0 x 0,2 mm  
for paracentesis, 1,0 x 0,2 mm  
para paracentesis, 1,0 x 0,2 mm  
pour paracentèse, 1,0 x 0,2 mm  
per paracentesi, 1,0 x 0,2 mm



60-0616

40° abgewinkelt, 0,15 - 1,0 mm  
40° angled, 0,15 - 1,0 mm  
acodado de 40°, 0,15 x 1,0 mm  
40° coudé, 0,15 x 1,0 mm  
40° angolata, 0,15 x 1,0 mm



60-0609

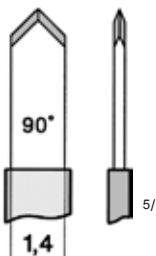
Spatelmeissel, 40° abgewinkelt,  
2,0 x 0,2 mm

Spatula knife, 40° angled,  
2,0 x 0,2 mm

Cuchillo-espátula, angulado 40°,  
2,0 x 0,2 mm

Couteau-Spatule, 40° coudé,  
2,0 x 0,2 mm

Lama a spatola, 40° angolata,  
2,0 x 0,2 mm



60-0610

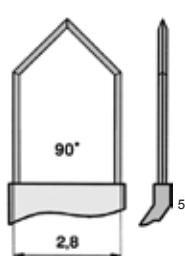
Clear-Cornea-Incision, für bimanuelle  
Phakotechnik, 1,4 x 2,0 mm

Clear-Cornea-Incision,  
for bimanual phaco, 1,4 x 2,0 mm

Clear-Cornea-Incision,  
ambidiestra para phaco, 1,4 x 2,0 mm

Clear-Cornea-Incision,  
pour bimanuel phaco, 1,4 x 2,0 mm

Clear-cornea-incisione per  
tecnica bimanuale phaco, 1,4 x 2,0 mm



60-0611

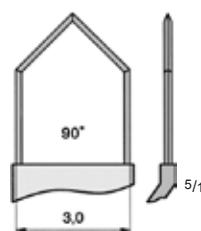
Clear-Cornea-Incision, 35°  
abgewinkelt, 2,85 x 0,2 mm

Clear-Cornea-Incision, 35°  
angled, 2,85 x 0,2 mm

Clear-Cornea-Incision, angulado 35°,  
2,85 x 0,2 mm

Clear-Cornea-Incision, 35° coudé,  
2,85 x 0,2 mm

Clear-cornea-incisione,  
35° angolata, 2,85 x 0,2 mm



60-0612

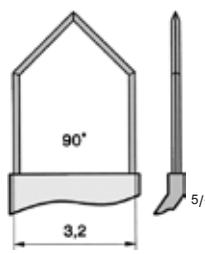
Clear-Cornea-Incision, 35°  
abgewinkelt, 3,0 x 0,2 mm

Clear-Cornea-Incision, 35° angled,  
3,0 x 0,2 mm

Clear-Cornea-Incision, angulado 35°,  
3,0 x 0,2 mm

Clear-Cornea-Incision, 35° coudé,  
3,0 x 0,2 mm

Clear-cornea-incisione,  
35° angolata, 3,0 x 0,2 mm



60-0613

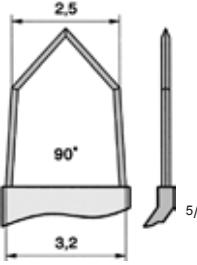
Clear-Cornea-Incision, 35°  
abgewinkelt, 3,2 x 0,2 mm

Clear-Cornea-Incision, 35° angled,  
3,2 x 0,2 mm

Clear-Cornea-Incision, angulado 35°,  
3,2 x 0,2 mm

Clear-Cornea-Incision, 35° coudé,  
3,2 x 0,2 mm

Clear-cornea-incisione,  
35° angolata, 3,2 x 0,2 mm



60-0614

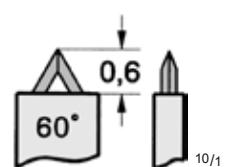
Clear-Cornea-Incision, 35° abgewinkelt,  
2° konisch, 2,85 - 3,2 mm

Clear-Cornea-Incision, 35° angled,  
2° conical, 2,85 - 3,2 mm

Clear-Cornea-Incision, angulado 35°,  
cónica 2°, 2,85 - 3,2 mm

Clear-Cornea-Incision, 35° coudé,  
2° conique, 2,85 - 3,2 mm

Clear-cornea-incisione,  
35° angolata, conica 2°, 2,85 - 3,2 mm



60-0618

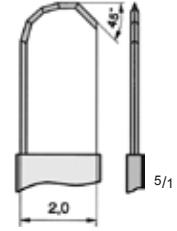
tiefenfixiert, Lanze 60°,  
Schnitttiefe 0,6 mm

pre-set depth, lance 60°,  
cutting depth 0,6 mm

pre-set lanceta de 60°,  
profundidad dl corte 0,6 mm

profond-fixe lance 60°,  
profondeur de incision 0,6 mm

Lancia di preparazione 60°,  
profondità di taglio 0,6 mm



60-0619

Lid und Dupuytren  
Klinge, 2,0 mm

Lid and dupuytren  
blade, 2,0 mm

hoja de párpado y  
dupuytren, 2,0 mm

lame paupières et  
dupuytren, 2,0 mm

Lama per palpebra e  
dupuytren, 2,0 mm



**Diamantmesser**  
**Diamond Knives**  
**Cuchillos de diamante**  
**Couteaux de diamant**  
**Bisturi in diamante**



► **60-0606**

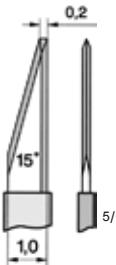
für Keratotomie, mit Mikrometer,  
Klinge 45°, 1,0 mm

for Keratotomy, with micrometer,  
blade 45°, 1.0 mm

para Queratomía, con micrómetro,  
hoja 45°, 1,0 mm

pour Kératotomie, avec micromètre,  
lame 45°, 1,0 mm

per cheratoma, con micrometro,  
lama 45°, 1,0 mm



► **60-0607**

für Keratotomie, mit Mikrometer,  
Klinge 15°, 0,2 – 0,6 mm

for Keratotomy, with micrometer,  
blade 15°, 0.2 – 0.6 mm

para Queratomía, con micrómetro,  
hoja 15°, 0,2 – 0,6 mm

pour Kératotomie, avec micromètre,  
lame 15°, 0,2 – 0,6 mm

per cheratoma, con micrometro,  
lama 15°, 0,2 – 0,6 mm



► **60-0601**

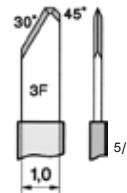
7-Stufen 0/0,3/0,4/0,5/0,6/0,8/1,0/  
2,5 mm, Klinge 45°, 1,0 mm

7-steps 0/0,3/0,4/0,5/0,6/0,8/1,0/  
2,5 mm, blade 45°, 1,0 mm

7-escalones, 0/0,3/0,4/0,5/0,6/0,8/  
1,0/2,5 mm, hoja 45°, 1,0 mm

7 crans, 0/0,3/0,4/0,5/0,6/0,8/1,0/  
2,5 mm,lame 45°, 1,0 mm

0/0,3/0,4/0,5/0,6/0,8/1,0/2,5 mm,  
lama 45°, 1,0 mm



► **60-0602**

7-Stufen 0/0,3/0,4/0,5/0,6/0,8/1,0/  
2,5 mm, Tri-facet Klinge

7-steps 0/0,3/0,4/0,5/0,6/0,8/1,0/  
2,5 mm, tri-facet blade

7-escalones, 0/0,3/0,4/0,5/0,6/0,8/  
1,0/2,5 mm, hoja Tri-Faceta

7 crans, 0/0,3/0,4/0,5/0,6/0,8/1,0/  
2,5 mm,Lame tri-facette

0/0,3/0,4/0,5/0,6/0,8/1,0/2,5 mm,  
lama tri-facet



► **60-0623**

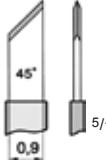
Retinamesser,  
Klinge 20°, 0,5 mm

Retinaknife,  
blade 20°, 0.5 mm

cuchillo para retina  
hoja 20°, 0,5 mm

couteau pour retina  
lame 20°, 0,5 mm

bisturi per retina,  
lama 20°, 0,5 mm



► **60-0624**

Retinamesser,  
Klinge 45°, 0,9 mm

Retinaknife,  
blade 45°, 0.9 mm

cuchillo para retina  
hoja 45°, 0,9 mm

couteau pour retina  
lame 45°, 0,9 mm

bisturi per retina,  
lama 45°, 0,9 mm



**60-0600**

14 cm, 5½ cm

Messlehre, zur Schnitttiefenprüfung  
der Diamantmesser

Measuring gauge, for measuring incision  
depth of diamond knives

Calibrador de profundidad de corte para  
cuchillo de diamante

Mesureur de la profondeur d'incision des  
couteaux de diamant

Calibro per il controllo della profondità  
d'incisione del bisturi in diamante

**Augenmesser**

Eye Knives

Cuchillos oculares

Couteaux oculaires

Bisturi per occhio

**Skalpellgriff**

Scalpel Handle

Mango de bisturí

Manche pour bistouri

Manica da bisturi

**Sterile Skalpellklingen**

Sterile Scalpel Blades

Hojas de bisturíes, estériles

Lames de bistouris, stériles

Lame da bisturi, sterili



4 mm

1/1

**60-0662**

12,5 cm, 4 7/8"

7 mm

1/1

**► 60-0663**

12,5 cm, 4 7/8"



BONN

**60-0662****- 60-0663****Skleramesser**

Scleral knives

Cuchillo escleral

Couteaux pour la sclère

Bisturi per sclera

1/2

Fig. 1



Fig. 2

**► 60-0778**

12 cm, 4 3/4"

**60-0779**

12 cm, 4 3/4"

Fig. 3

**60-0772**

12 cm, 4 3/4"



PAUFIQUE

**60-0766**

10,5 cm, 4 1/8"

**Keratoplastikmesser**

Keratoplastic knife

Cuchillo para queratoplastia

Couteau pour keratoplastie

Bisturi per cheratoplastica

1/2

1/1



BRAUWEILER

**► 60-0565** 5,0 mm**60-0566** 5,5 mm**60-0567** 6,0 mm**60-0568** 6,5 mm

13 cm, 5 1/8"

**Erweiterungsmesser für IOL**

IOL-knives

Cuchillo para ampliación IOL

Couteaux à IOL

Bisturi per IOL

1/2

**► 60-0565** 5,0 mm**60-0566** 5,5 mm**60-0567** 6,0 mm**60-0568** 6,5 mm

13 cm, 5 1/8"

**Erweiterungsmesser für IOL**

IOL-knives

Cuchillo para ampliación IOL

Couteaux à IOL

Bisturi per IOL



FIG. 10

**04-1057**

16 cm, 6 1/4"

**Skalpellgriff**

Scalpel handle

Mango de bisturí

Manche pour bistouri

Manico da bisturi

NO. 7

**04-1010****04-1011****Sterile Skalpellklingen, in Packungen zu 100 Stück**

Sterile scalpel blades, in packages of 100 pieces

Hojas de bisturíes, estériles, en paquetes de 100 piezas

Lames de bistouris, stériles, en paquets de 100 pièces

Blame da bisturi, sterili, in confezioni di 100 pezzi



FIG. 11



**Augenmesser**  
Eye Knives  
Cuchillos oculares  
Couteaux oculaires  
Bisturi per occhio

**Lanzen**  
Keratomes  
Lancetas  
Lances  
Lancia



**fein**  
delicate  
delicada  
fins  
delicato

**60-0622**  
12,5 cm, 4 7/8"

**Chalazionmesser**  
Chalazion knife  
Cuchillo de chalazón  
Couteau à chalazion  
Bisturi per orzaiuolo

1/2



**DARDENNE**  
**60-0677**  
12,5 cm, 4 7/8"

**Satomesser**  
Sato knife  
Cuchillo para sato  
Couteau pour sato  
Bisturi per sato

1/2



**lang**  
long  
largo  
longo  
longeur  
lungo

**60-0684**  
12,5 cm, 4 7/8"

**Satomesser**  
Sato knife  
Cuchillo para sato  
Couteau pour sato  
Bisturi per sato

1/2



**60-0682**  
12,5 cm, 4 7/8"  
**Satomesser**  
Sato knife  
Cuchillo para sato  
Couteau pour sato  
Bisturi per sato

1/2



**JAEGER-**  
**GRIESHABER**  
**60-0492**  
14 cm, 5 1/2"

**Lanzenmesser mit Facettenschliff**  
Keratome with facets along the cutting edge  
Cuchillo lanceolares con filos facetados  
Couteau lancéolaires avec tranchant à facette  
Couteau lancéolaires avec tranchant à facette

1/2



**JAEGER-**  
**GRIESHABER**  
**60-0496**  
13,5 cm, 5 3/8"

**Lanzenmesser mit Facettenschliff**  
Keratome with facets along the cutting edge  
Cuchillo lanceolares con filos facetados  
Couteau lancéolaires avec tranchant à facette  
Couteau lancéolaires avec tranchant à facette

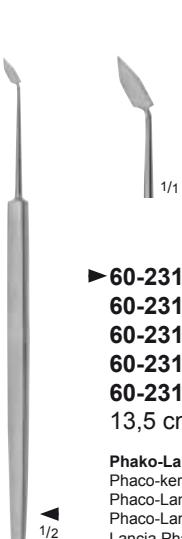
1/2



**JAEGER-**  
**GRIESHABER**  
**60-0510**  
13 cm, 5 1/8"

**Lanzenmesser mit Facettenschliff**  
Keratome with facets along the cutting edge  
Cuchillo lanceolares con filos facetados  
Couteau lancéolaires avec tranchant à facette  
Couteau lancéolaires avec tranchant à facette

1/2



► **60-2314** 2,5 mm  
**60-2315** 2,8 mm  
**60-2316** 3,0 mm  
**60-2317** 3,2 mm  
**60-2318** 3,5 mm  
13,5 cm, 5 3/8"

**Phako-Lanzen**  
Phaco-keratomes  
Phaco-Lancetas  
Phaco-Lances  
Lancia Phako

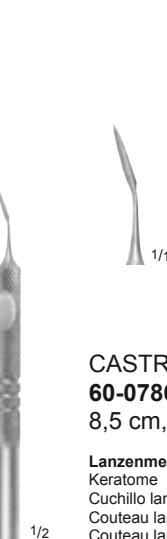
1/2



**MOD. HAMBURG**  
**60-0688**  
12 cm, 4 3/4"

**Luftlanze**  
Keratome  
Lanceta  
Couteau lancéolaire  
Bisturi lanceolato

1/2



**CASTROVIEJO**  
**60-0786**  
8,5 cm, 3 3/8"

**Lanzenmesser**  
Keratome  
Cuchillo lanceolares  
Couteau lancéolaires  
Couteau lancéolaires

1/2

## Augenmesser

Eye Knives

Cuchillos oculares

Couteaux oculaires

Bisturi per occhio



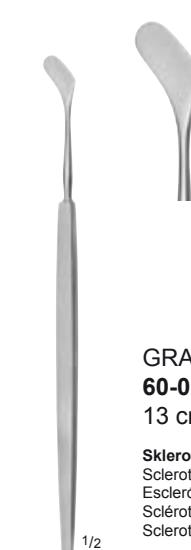
**GRAEFE**  
**60-0586**  
12,5 cm, 4 $\frac{7}{8}$ "

Cystotom  
Cystotome  
Quistótomo  
Kystotome  
Cistotomo



**GUYTON-**  
**LUNDSGAARD**  
**60-0620**  
12,5 cm, 4 $\frac{7}{8}$ "

Sklerotom  
Sclerotome  
Esclerótomo  
Sclerótome  
Sclerotomo



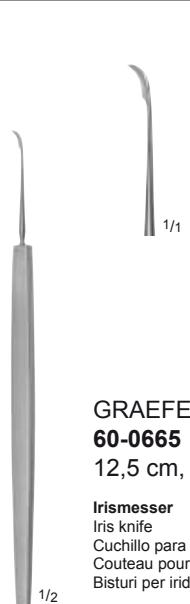
**GRAEFE**  
**60-0631**  
13 cm, 5 $\frac{1}{8}$ "

Sklerotom  
Sclerotome  
Esclerótomo  
Sclerótome  
Sclerotomo



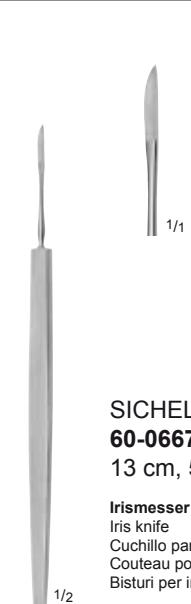
**KNAPP**  
**60-0651**  
12 cm, 4 $\frac{3}{4}$ "

Diszisionsmesser  
Dissection knife  
Cuchillo para discisión  
Couteau à discision  
Bisturi



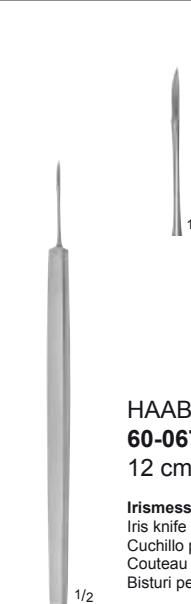
**GRAEFE**  
**60-0665**  
12,5 cm, 4 $\frac{7}{8}$ "

Irismesser  
Iris knife  
Cuchillo para iris  
Couteau pour l'iris  
Bisturi per iride



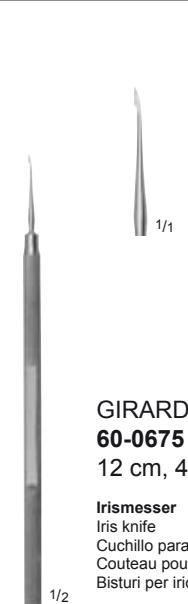
**SICHEL**  
**60-0667**  
13 cm, 5 $\frac{1}{8}$ "

Irismesser  
Iris knife  
Cuchillo para iris  
Couteau pour l'iris  
Bisturi per iride



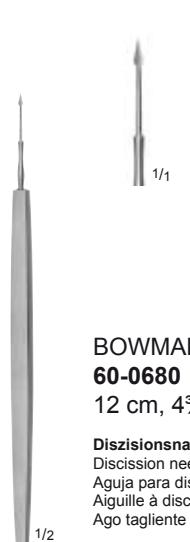
**HAAB**  
**60-0670**  
12 cm, 4 $\frac{3}{4}$ "

Irismesser  
Iris knife  
Cuchillo para iris  
Couteau pour l'iris  
Bisturi per iride



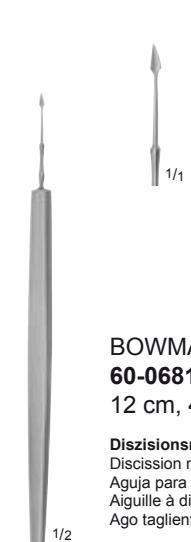
**GIRARD-SWAN**  
**60-0675**  
12 cm, 4 $\frac{3}{4}$ "

Irismesser  
Iris knife  
Cuchillo para iris  
Couteau pour l'iris  
Bisturi per iride



**BOWMAN**  
**60-0680**  
12 cm, 4 $\frac{3}{4}$ "

Diszisionsnadel  
Dissection needle  
Aguja para discisión  
Aiguille à discision  
Ago tagliente



**BOWMAN**  
**60-0681**  
12 cm, 4 $\frac{3}{4}$ "

Diszisionsnadel  
Dissection needle  
Aguja para discisión  
Aiguille à discision  
Ago tagliente



**60-0686**  
12 cm, 4 $\frac{3}{4}$ "

Starnadel  
Cataract needle  
Aguja para cataracta  
Aiguille à cataracte  
Ago per cataratta



**BARKAN**  
**60-0695**  
12 cm, 4 $\frac{3}{4}$ "

Goniotomiemesser  
Goniotomy knife  
Cuchillo para goniotomía  
Couteau à goniotomie  
Bisturi goniometro



**Chalazionlöffel**  
Chalazion Curettes  
Cucharillas para chalazón  
Curettes à chalazion  
Curette per orzaiuolo

**Lasik Instrumente**  
Lasik Instruments  
Instrumentos para lasik  
Instruments pour lasik  
Strumenti per lasik



**MEYHÖFER**  
**60-0925**  
- **60-0932**  
13 cm, 5 1/8"

**Chalazionlöffel**  
Chalazion curettes  
Cucharillas para chalazón  
Curette à chalazion  
Curette per orzaiuolo

**60-0925**  
1,0 mm      **60-0928**  
2,0 mm      **60-0929**  
2,5 mm

**60-0930** ► **60-0931**  
3,0 mm      **60-0932**  
4,0 mm      4,4 mm



► **60-0935**      **60-0937**      **60-0939**

**klein**  
small  
chica  
petit  
piccolo

**mittel**  
medium  
mediano  
moyen  
medio

**groß**  
large  
grande  
grand  
grande

**HEBRA**  
**60-0935**  
- **60-0939**  
13 cm 5 1/8"

**Chalazionlöffel**  
Chalazion curettes  
Cucharillas para chalazón  
Curette à chalazion  
Curette per orzaiuolo

1/2



**AXENFELD**  
**60-0944**  
13 cm, 5 1/8"

**Chalazionlöffel**  
Chalazion curettes  
Cucharilla para chalazón  
Curette à chalazion  
Curette per orzaiuolo



► **60-1068**      **60-1066**

**mittel**  
medium  
mediano  
moyen  
medio

**groß**  
large  
grande  
grand  
grande

**BUNGE**  
**60-1066**  
- **60-1068**  
13 cm, 5 1/8"

**Exenterationslöffel**  
Eviction spoon  
Cucharillas para exenteración  
Curette pour l'exenteration  
Cucchiaio d' estrazione

1/2



**ZIRM**  
**60-0917**  
12 cm, 4 3/4"

**Lasik-Hornhaut-Oberflächenreiniger**  
Lasik cornea surface cleaner  
Lasik limpiador de superficie córnea  
Lasik de la surface cornéale  
Lasik per la pulizia superficiale della cornea



**ZIRM**  
**60-0918**  
12,5 cm, 4 7/8"

**Lasik-Hornhautprotector**  
Lasik cornea protector  
Protector lasik para córnea  
Lasik protecteur cornéale  
Lasik protettore cornea

1/2

## Irisspatel

Iris Spatulas

Espátulas para iris

Spatules à iris

Spatole per iride



► 60-1481

1,0 x 0,25 mm



60-1482

1,5 x 0,25 mm



60-1483

2,0 x 0,25 mm



► 60-1485

1,0 x 0,25 mm



60-1486

1,5 x 0,25 mm



60-1487

2,0 x 0,25 mm

BANGERTER

60-1481

- 60-1483

11 cm, 4 3/8"

Irisspatel, Rundheft, abgewinkelt

Iris spatulas, round handle, angled

Espátulas para iris, angulada, mango redondo

Spatules à iris, manche rond, coudé

Spatole per iride, manico rotondo, angolata

BANGERTER

60-1485

- 60-1487

13 cm, 5 1/8"

Irisspatel, abgewinkelt

Iris spatulas, angled

Espátulas para iris, angulada

Spatules à iris, coudé

Spatole per iride, angolata

1/2

1/2

1/2

TITAN-LINE  
WECKER  
60-1406  
12 cm, 4 3/4"

1/2

TITAN-LINE  
WECKER  
60-1493  
12 cm, 4 3/4"

konisch  
conical  
cónica  
conique  
conica

TITAN-LINE  
60-1480  
12 cm, 4 3/4"  
konisch, besonders fein  
conical, extremely delicate  
cónica, muy delicada  
Spatule à iris, conique, très fins  
Spatola per iride, conica, fine

1/2

1/1



FRANKFURT

60-1447

13 cm, 5 1/8"

besonders fein  
extremely delicate  
muy delicada  
très fins  
fine

1/2



FRANKFURT

60-1448

13 cm, 5 1/8"



10 mm

ELSCHNIG

60-1405

13 cm, 5 1/8"

Silber  
Silver  
Plata  
Argent  
Argento

1/2



10 mm

ELSCHNIG

60-1418

13,5 cm, 5 3/8"

1/2

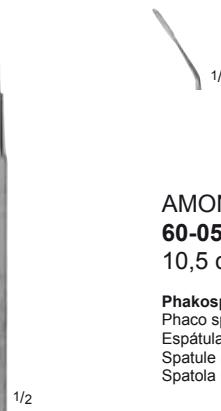


**Spatel**  
Spatulas  
Espátulas  
Spatules  
Spatole



D.-D.-KOCH  
**60-0572**  
10,5 cm, 4 $\frac{1}{8}$ "

**Phakospatel**  
Phaco spatula  
Espátula para phaco  
Spatule pour phaco  
Spatola per phaco



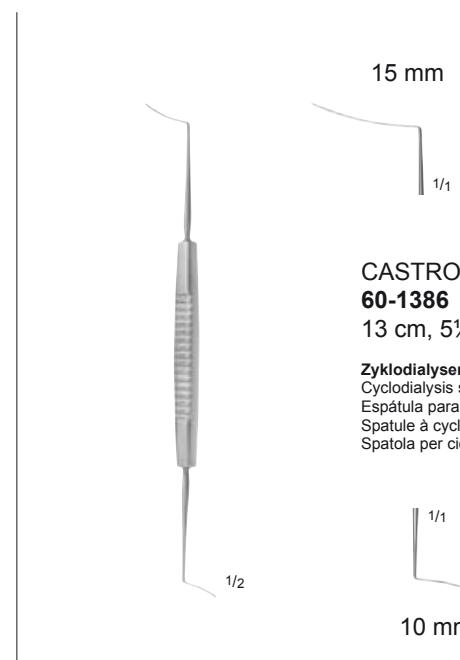
AMON  
**60-0573**  
10,5 cm, 4 $\frac{1}{8}$ "

**Phakospatel**  
Phaco spatula  
Espátula para phaco  
Spatule pour phaco  
Spatola per phaco



ELSCHNIG  
**60-1429**  
12,5 cm, 4 $\frac{7}{8}$ "

**Spatel**  
Spatula  
Espátula  
Spatule  
Spatola



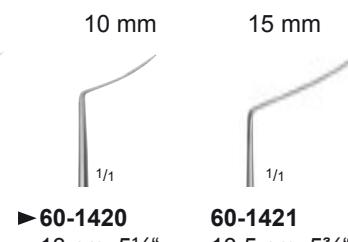
CASTROVIEJO  
**60-1386**  
13 cm, 5 $\frac{1}{8}$ "

**Zyklodialysenspatel**  
Cyclodialysis spatula  
Espátula para ciclodialisis  
Spatule à cyclodialyse  
Spatola per ciclodialis



CASTROVIEJO-  
BARRAQUER  
**60-1402**  
9 cm, 3 $\frac{1}{2}$ "

**Zyklodialysenspatel**  
Cyclodialysis spatula  
Espátula para ciclodialisis  
Spatule à cyclodialyse  
Spatola per ciclodialis



CASTROVIEJO  
**60-1420**  
- **60-1421**

**Zyklodialysenspatel**  
Cyclodialysis spatula  
Espátulas para ciclodílisis  
Spatule à cyclodialyse  
Spatola per ciclodialis



BINKHORST  
**60-1488**  
11 cm, 4 $\frac{3}{8}$ "

**Spatel, besonders fein**  
Spatula, extremely delicate  
Espátula, muy delicada  
Spatule, très fins  
Spatola, molto delicata

**Spatel**  
 Spatulas  
 Espátulas  
 Spatules  
 Spatole



18 x 8 mm

**60-1495**  
 15 cm, 5 $\frac{7}{8}$ "

**Orbitalspatel**  
 Orbital spatula  
 Espátula orbital  
 Spatule orbitale  
 Spatola orbitale

1/2



18 x 12 mm

**HAMBURG**  
**60-1496**  
 14 cm, 5 $\frac{1}{2}$ "

**Orbitalspatel**  
 Orbital spatula  
 Espátula orbital  
 Spatule orbitale  
 Spatola orbitale

1/2



**ESSEN**  
**60-1465**  
 13,5 cm, 5 $\frac{7}{8}$ "

**Wundspatel**  
 Spatula  
 Espátula  
 Spatule  
 Spatola

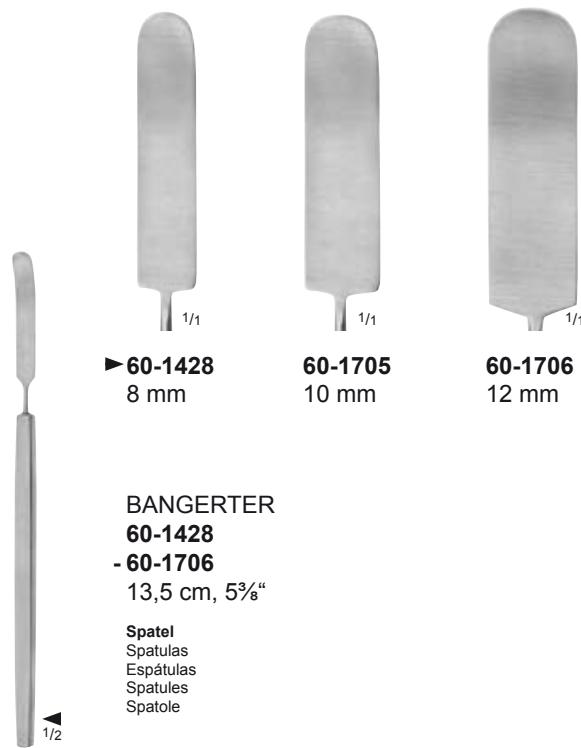
1/2



**GIESSEN**  
**60-1466**  
 16 cm, 6 $\frac{1}{4}$ "

**Wundspatel**  
 Spatula  
 Espátula  
 Spatule  
 Spatola

1/2



► **60-1428**  
 8 mm

**60-1705**  
 10 mm

**60-1706**  
 12 mm

**BANGERTER**  
**60-1428**  
**- 60-1706**  
 13,5 cm, 5 $\frac{7}{8}$ "

**Spatel**  
 Spatulas  
 Espátulas  
 Spatules  
 Spatole

1/2



► **60-1430**  
 22 x 13 mm

**60-1431**  
 22 x 16 mm

**60-1432**  
 22 x 19 mm

**SAUTTER**  
**60-1430**  
**- 60-1432**  
 15 cm, 5 $\frac{7}{8}$ "

**Orbitalspatel**  
 Orbital spatulas  
 Espátulas orbitales  
 Spatules orbitales  
 Spatole orbitali

1/2



**Spatel**  
Spatulas  
Espátulas  
Spatules  
Spatole

**Enukleationslöffel**  
Enucleation Spoon  
Cucharilla para enucleación  
Curette pour l'enucleation  
Cucchiaio per enucleazione

**Linsenkernrotierer**  
Lens Nucleus Rotator  
Rotadores de lente  
Rotateurs pour manipuler le noyau  
Dispositivi di rotazione del centrolente



**60-1745**  
13 cm, 5 1/8"

**Keratoplastik-Siebspatel**  
Keratoplasty ethmoid spatula  
Espátula cribiforme para queratoplastía  
Spatule de cribre pour kératoplastie  
Cheratoplastica spatola perforata

1/2



1/1

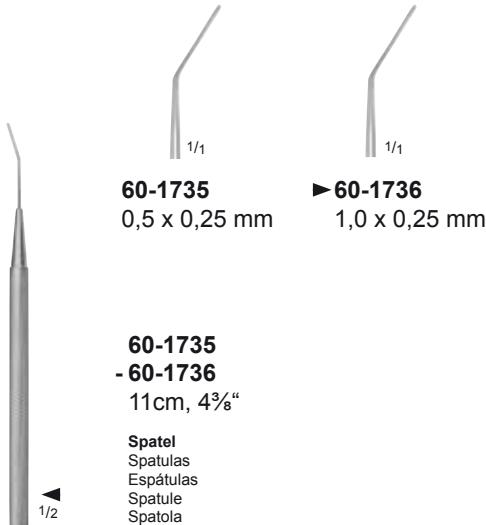


**WELLS**  
**60-1055**  
14,5 cm, 5 3/4"

**Enukleationslöffel, groß**  
Enucleation spoon, large  
Cucharilla para enucleación, grande  
Curette pour l'enucleation, grande  
Cucchiaio per enucleazione, grande

1/2

1/1



**60-1735**  
0,5 x 0,25 mm

► **60-1736**  
1,0 x 0,25 mm

**60-1735**  
- **60-1736**  
11cm, 4 3/8"

**Spatel**  
Spatulas  
Espátulas  
Spatule  
Spatola

1/2

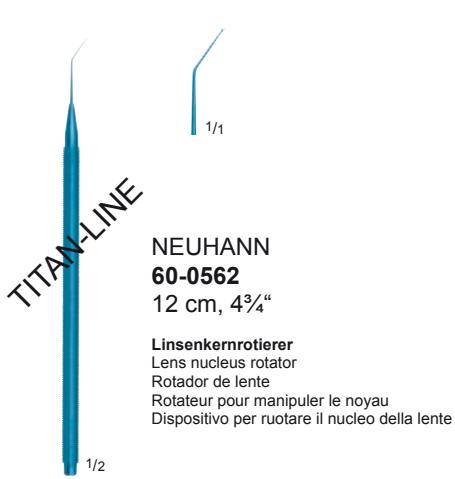


**HIRSCHMANN**  
**60-1469**  
12 cm, 4 3/4"

**Spatel**  
Spatula  
Espátula  
Spatule  
Spatola

1/2

1/1



**NEUHANN**  
**60-0562**  
12 cm, 4 3/4"

**Linsenkernrotierer**  
Lens nucleus rotator  
Rotador de lente  
Rotateur pour manipuler le noyau  
Dispositivo per ruotare il nucleo della lente

1/2



**NEUHANN**  
**60-1307**  
12 cm, 4 3/4"

**Linsenkernrotierer und Nukleusspalter**  
Lens nucleus rotator and nucleus dividing hook  
Rotador de lente y separador del núcleo  
Crochet pour manipuler et fendre le noyau  
Dispositivo di rotazione del centrolente e nucleodivisore

1/2

1/1

## Membran-Spatel

Membrane Spatulas

Espátulas para membrana

Spatules à membrane

Spatoli per membrana



20G/0,9 mm



**60-1710**

12,5 cm, 4 7/8"

mit Spitze, 5 mm abgewinkelt  
with pointed tip, 5 mm angled  
con punta, angulada 5 mm  
avec pointe, 5 mm coudé  
acuta, angolata 5 mm

20G/0,9 mm



**60-1712**

12,5 cm, 4 7/8"

4 mm abgewinkelt, 0,3 x 0,2 mm  
4 mm angled, 0,3 x 0,2 mm  
angulada 4 mm, 0,3 x 0,2 mm  
4 mm coudé, 0,3 x 0,2 mm  
angolata 4 mm, 0,3 x 0,2 mm

20G/0,9 mm



**60-1713**

12,5 cm, 4 7/8"

4 mm abgewinkelt, 0,3 x 0,15 mm  
4 mm angled, 0,3 x 0,15 mm  
angulada 4 mm, 0,3 x 0,15 mm  
4 mm coudé, 0,3 x 0,15 mm  
angolata 4 mm, 0,3 x 0,15 mm

20G/0,9 mm



**60-1717**

12,5 cm, 4 7/8"

1 mm abgewinkelt, kurze Rechen  
1 mm angled, short rakes  
angulada 1 mm, rastillo corto  
1 mm coudé, râteau court  
angolata 1 mm, rastrello corto

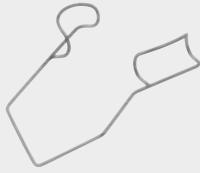
20G/0,9 mm



**60-1718**

12,5 cm, 4 7/8"

1 mm abgewinkelt, lange Rechen  
1 mm angled, long rakes  
angulada 1 mm, rastillo largo  
1 mm courbe, râteau long  
angolata 1 mm, rastrello lungo



**Membran-Spatel**  
Membrane Spatulas  
Espátulas para membrana  
Spatules à membrane  
Spatole per membrana

20G/0.9 mm



LUCKE  
**60-1715**  
12,5 cm, 4 $\frac{7}{8}$ "

rundgebogen  
round curved  
curva redonda  
rond courbe  
tonda, curva

20G/0.9 mm



**60-1720**  
12,5 cm, 4 $\frac{7}{8}$ "

1,5 mm abgewinkelt  
1.5 mm angled  
1,5 mm angulada  
1,5 mm coudé  
1,5 mm angolata

20G/0.9 mm



**60-1721**  
12,5 cm, 4 $\frac{7}{8}$ "

2,5 mm abgewinkelt  
2.5 mm angled  
2,5 mm angulada  
2,5 mm coudé  
2,5 mm angolata

20G/0.9 mm



**60-1723**  
12,5 cm, 4 $\frac{7}{8}$ "

2,0 und 4,0 mm abgewinkelt  
2.0 and 4.0 mm angled  
2,0 and 4,0 mm angulada  
2,0 et 4,0 mm coudé  
2,0 e 4,0 mm angolata

20G/0.9 mm

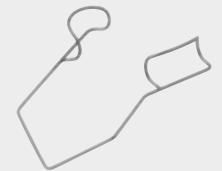


**60-1725**  
12,5 cm, 4 $\frac{7}{8}$ "

5,0 mm abgewinkelt  
5,0 mm angled  
5,0 mm angulada  
5,0 mm coudé  
5,0 mm angolata

**Membran-Spatelmesser**  
 Membrane Spatulas Knives  
 Cuchillo Espátula para membrana  
 Couteaux-spatule à membrane  
 Spatole per membrana

**Starschlingen**  
 Cataract Loops  
 Asas para catarata  
 Anses à cataracte  
 Cappio per cateratta



20G/0,9 mm



**60-1727**  
 12,5 cm, 4 7/8"

**Membran-Spatelmesser, aufgeraut, abgewinkelt**  
 Membrane spatula knife, rough, angled  
 Cuchillo espátula para membrana, áspera, angulada  
 Couteau-spatule à membrane, rugueux coudé  
 Bisturi a spatola per membrana, superficie grezza, angolata

1/2



**60-1729**  
 12,5 cm, 4 7/8"

**Membran-Spatelmesser, 5 mm abgewinkelt, rundumschneidend**  
 Membrane spatula knife, 5 mm angled, all edges sharp  
 Cuchillo espátula para membrana, angulada 5 mm, filo en todos los cantos  
 Couteau-spatule à membrane, coudé, coupant à le ronde  
 Bisturi a spatola per membrana, 5 mm angolato, taglio circolare

1/2



**ARLT**  
**60-1000**  
 13 cm, 5 1/8"

**Starschlinge, gerieft**  
 Cataract loop, serrated  
 Asa para catarata, estriada  
 Anse à cataracte, striée  
 Cappio per cataratta, scanalato

1/2



**SNELLEN**  
**60-1002**  
 13 cm, 5 1/8"

**Starschlinge**  
 Cataract loop  
 Asa para catarata  
 Anse à cataracte  
 Cappio per cataratta

1/2



**WEBER**  
**60-1014**  
 13 cm, 5 1/8"

**Starschlinge, klein**  
 Cataract loop, small  
 Asa para catarata, chica  
 Anse à cataracte, petite  
 Cappio per cataratta, piccolo

1/2



**WEBER**  
**60-1013**  
 13 cm, 5 1/8"

**Starschlinge, groß**  
 Cataract loop, large  
 Asa para catarata, grande  
 Anse à cataracte, grande  
 Cappio per cataratta, grande

1/2



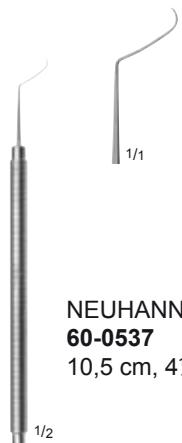
**Nukleusspalter**  
Nucleus Dividing Hooks  
Separadores de núcleo  
Fendeurs du noyau  
Nucleodivisore



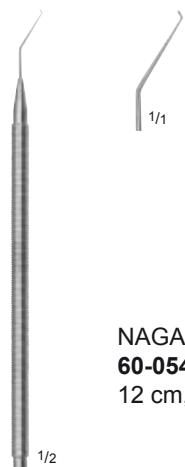
**ZIRM**  
**60-0544**  
12 cm, 4¾"



**VOELCKER**  
**60-0543**  
11 cm, 4⅝"



**NEUHANN**  
**60-0537**  
10,5 cm, 4⅛"

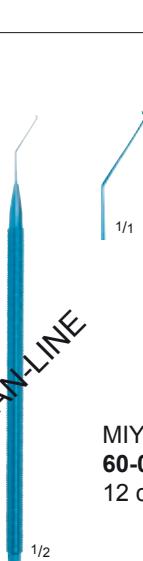


**NAGAHARA**  
**60-0549**  
12 cm, 4¾"



**NEUHANN**  
**60-0745**  
10,5 cm, 4⅛"

TITAN-LINE



**MIYOSHI**  
**60-0596**  
12 cm, 4¾"



**MIYOSHI**  
**60-0597**  
11 cm, 4⅝"



**MIYOSHI**  
**60-0598**  
11 cm, 4⅝"

## Kapselpolierküretten

Capsule Polishing Curettes

Curetas para pulir la cápsula

Curettes de polissage de la capsule

Curette per la lucidatura della capsula

## Nukleus-Manipulator

Lens Nucleus Rotator

Manipulador de núcleo

Manipulateur du noyau

Uncino per manipolazione nucleo



RENTSCH

**60-1040**

10,5 cm, 4 1/8"

Kapselpolierkürette, abgewinkelt 135°  
Capsule polishing curette, angled 135°  
Cureta para pulir la cápsula, angulado 135°  
Curette de polissage de la capsule, coudée 135°  
Curetta per la lucidatura della capsula angolata 135°



RENTSCH

**60-1041**

10 cm, 3 7/8"

Kapselpolierkürette, abgewinkelt 90°  
Capsule polishing curette, angled 90°  
Cureta para pulir la cápsula, angulado 90°  
Curette de polissage de la capsule, coudée 90°  
Curetta per la lucidatura della capsula, angolata 90°



DRYSDALE

**60-0590**

12 cm, 4 3/4"

Nukleus-Manipulator und Kapselpolierer  
Lens nucleus rotator and capsula polisher  
Manipulador de núcleo y pulidor para cápsula  
Manipulateur du noyau et polisseur de la capsule  
Uncino per manipolazione nucleo e lucidatura della capsula



NEUHANN

**60-1332**

12,5 cm, 4 7/8"

Kernspalter und Irishäkchen (Push - Pull)  
Nucleus dividing hook and iris hook (Push - Pull)  
Separador del núcleo y gancho para iris (Push - Pull)  
Fendeur du noyau et crochet à iris (Push - Pull)  
Uncino separatore del nucleo e uncino per l'iride (pusch-pull)

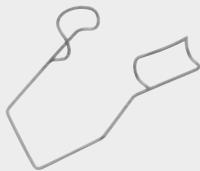


NEUHANN

**60-1336**

12,5 cm, 4 7/8"

Kernspalter und Spatel  
Nucleus dividing hook and spatula  
Separador del núcleo y espátula  
Fendeur du noyau et spatule  
Uncino per separare il nucleo e spatola



### IOL Positionshäkchen

IOL Manipulator

Ganchos para manipular IOL

Crochets pour manipuler IOL

Uncini di posizione per IOL



**SUZUKI**  
**60-1109**  
14 cm, 5½"

IOL Positionshäkchen  
IOL Manipulator  
Gancho para manipular IOL  
Crochet pour manipuler IOL  
Uncino di posizione per IOL

1/2



**FRANKFURT**  
**60-1100**  
13,5 cm, 5¾"

IOL Positionshäkchen  
IOL Manipulator  
Gancho para manipular IOL  
Crochet pour manipuler IOL  
Uncino di posizione per IOL

1/2



**MAINZ**  
**60-1105**  
11,5 cm, 4½"

IOL Positionshäkchen  
IOL Manipulator  
Gancho para manipular IOL  
Crochet pour manipuler IOL  
Uncino di posizione per IOL

1/2



**JACOBI**  
**60-1102**  
10 cm, 3⅝"

IOL Positionshäkchen  
IOL Manipulator  
Gancho para manipular IOL  
Crochet pour manipuler IOL  
Uncino di posizione per IOL

1/2



**JACOBI**  
**60-1103**  
10 cm, 3⅝"

IOL Positionshäkchen  
IOL Manipulator  
Gancho para manipular IOL  
Crochet pour manipuler IOL  
Uncino di posizione per IOL

1/2

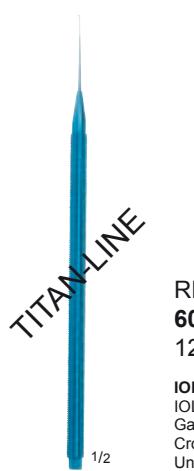
TITAN-LINE



**SINSKEY**  
**60-1108**  
12 cm, 4¾"

IOL Positionshäkchen  
IOL Manipulator  
Gancho para manipular IOL  
Crochet pour manipuler IOL  
Uncino di posizione per IOL

1/2



**RENTSCH**  
**60-1107**  
12 cm, 4¾"

IOL Positionshäkchen  
IOL Manipulator  
Gancho para manipular IOL  
Crochet pour manipuler IOL  
Uncino di posizione per IOL

1/2



**MAINZ NEW MODEL**  
**60-1106**  
11 cm, 4⅜"

IOL Positionshäkchen  
IOL Manipulator  
Gancho para manipular IOL  
Crochet pour manipuler IOL  
Uncino di posizione per IOL

1/2

**Irishäkchen**

Iris Hooks

Ganchos para iris

Crochets à iris

Uncini per iride

**Linsenbügelmanipulatoren für IOL's**

Lens Loop Manipulators for IOL's

Ganchos para manipular IOL

Crochets pour manipuler IOL

Uncini per la manipolazione IOL

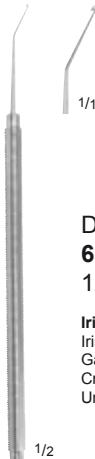


BONN

**60-0533**

10,5 cm, 4 1/8"

Irishäkchen, sehr fein  
Iris hook, very delicate  
Gancho para iris, muy delicado  
Crochet à iris, très fin  
Uncino per iride, delicato



DARDENNE

**60-0540**

12 cm, 4 3/4"

Irishäkchen (Push – Pull)  
Iris hook (Push – Pull)  
Gancho para iris (Push – Pull)  
Crochet à iris (Push – Pull)  
Uncino per l'iride (pusch-pull)



JACOBI

**60-0534**

12 cm, 4 3/4"

Irishäkchen  
Iris hook  
Gancho para iris  
Crochet à iris  
Uncino per iride



LUND

**60-0542**

10,5 cm, 4 1/8"

Irishäkchen  
Iris hook  
Gancho para iris  
Crochet à iris  
Uncino per iride



FRANKFURT

**60-0545**

14 cm, 5 3/4"

Irishäkchen  
Iris hook  
Gancho para iris  
Crochet à iris  
Uncino per iride

TITAN-LINE

BREMEN

**60-0556**

11,5 cm, 4 1/2"

Linsenbügelmanipulator für IOL's  
Lens loop manipulator for IOL  
Gancho para manipular IOL  
Crochet pour manipuler IOL  
Uncino per la manipolazione IOL

TITAN-LINE

LESTER

**60-0557**

12,5 cm, 4 7/8"

Linsenbügelmanipulator für IOL's  
Lens loop manipulator for IOL's  
Gancho para manipular IOL  
Crochet pour manipuler IOL  
Uncino per la manipolazione IOL



ZIRM

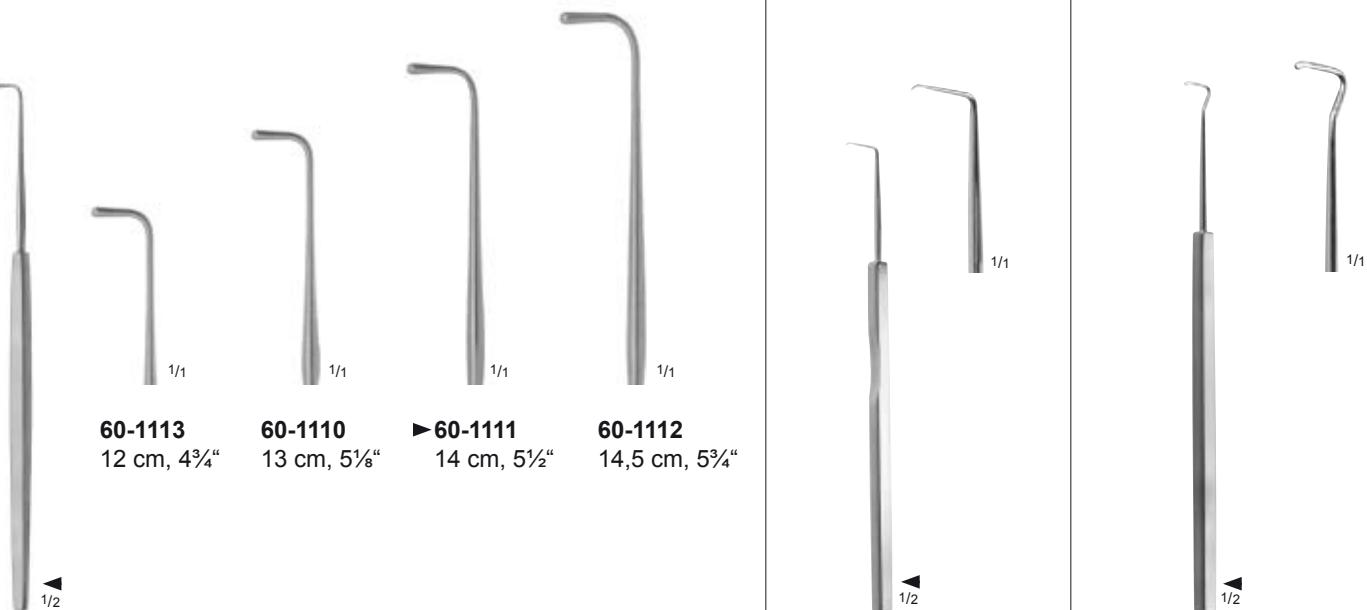
**60-0558**

11 cm, 4 5/8"

Linsenbügelmanipulator für IOL's  
Lens loop manipulator for IOL's  
Gancho para manipular IOL  
Crochet pour manipuler IOL  
Uncino per la manipolazione IOL



**Schielhaken**  
Strabismus Hooks  
Ganchos para estrabismo  
Crochets à strabisme  
Uncini per strabismo



**GRAEFE**  
**60-1110**  
- **60-1113**

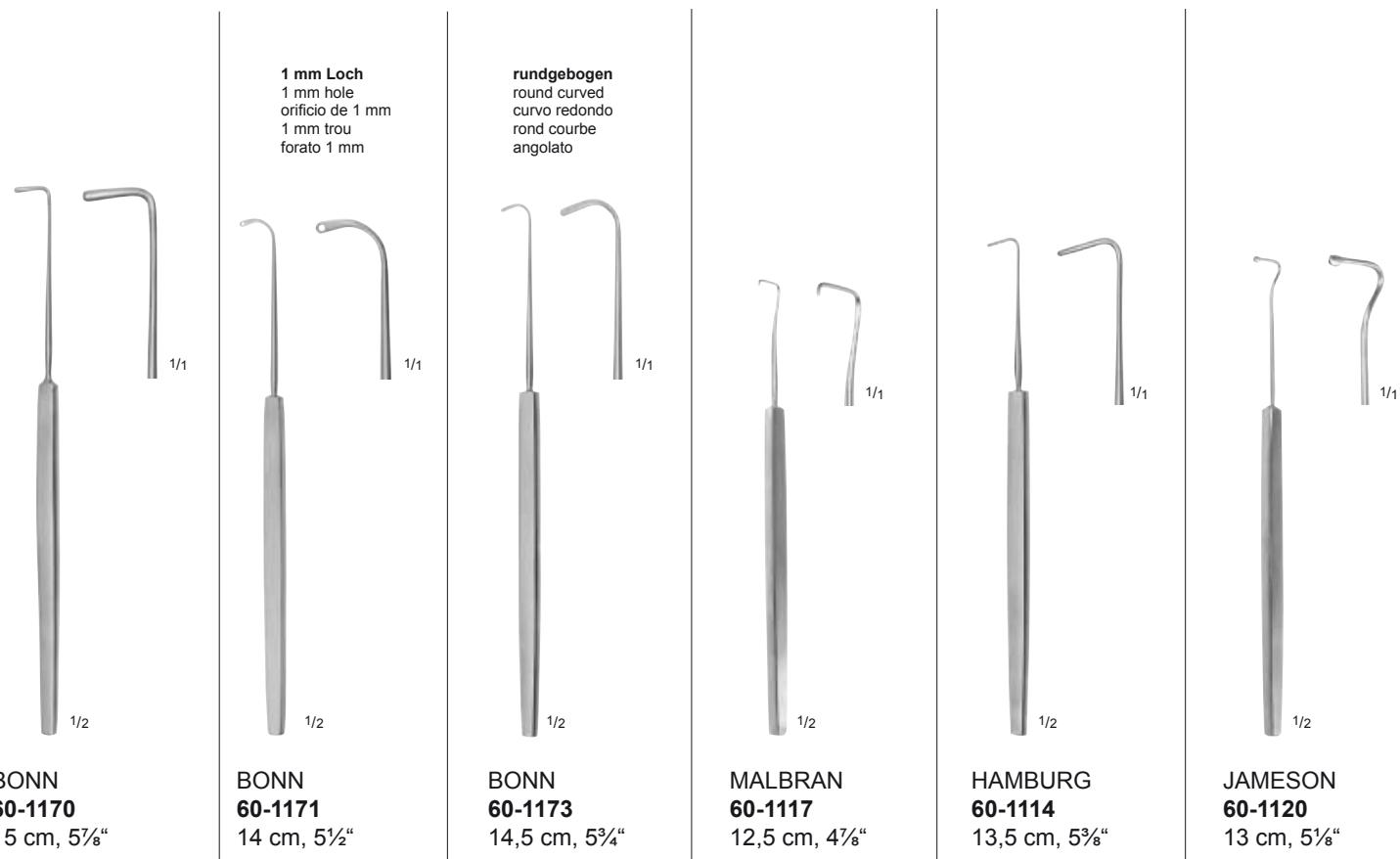
**Schielhaken**  
Strabismus hooks  
Ganchos para estrabismo  
Crochets à strabisme  
Uncini per strabismo

**HELVESTON**  
► **60-1185** 8 mm  
**60-1186** 13 mm  
12,5 cm, 4 7/8"

**Muskelhaken**  
Muscle hooks  
Gancho para músculo  
Crochets musculaires  
Uncino muscolare

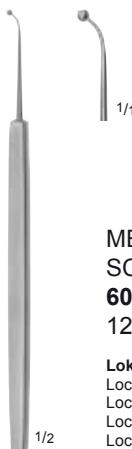
**HELVESTON**  
**60-1190** 8 mm  
► **60-1191** 10 mm  
**60-1192** 12 mm  
14 cm, 4 7/8"

**Muskelhaken**  
Muscle hooks  
Gancho para músculo  
Crochets musculaires  
Uncino muscolare



**Lokalisatoren**  
Localizers  
Localizadores  
Localisateurs  
Localizzatori

**Membran-Peeler**  
Membrane Peeler  
Raspadores de membrana  
Éplacheurs de membrane  
Periostotomi per membrana



**MEYER-SCHWICKERATH**  
**60-0799**  
12 cm, 4¾"

**Lokalisator**  
Localizer  
Localizador  
Localisateur  
Localizzatore



**LAQUA**  
**60-0743**  
13 cm, 5⅛"

**Lokalisator**  
Localizer  
Localizador  
Localisateur  
Localizzatore



**LAQUA**  
**60-0742**  
13 cm, 5⅛"

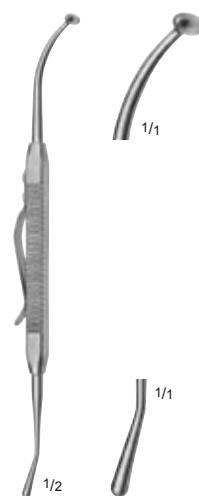
**Lokalisator**  
Localizer  
Localizador  
Localisateur  
Localizzatore



**60-1312**  
14 cm, 5½"  
**Lokalisator**  
Localizer  
Localizador  
Localisateur  
Localizzatore



**LAQUA**  
**60-1377**  
13,5 cm, 5⅓"  
**Lokalisator**  
Localizer  
Localizador  
Localisateur  
Localizzatore



**KREISSIG**  
**60-1334**  
13 cm, 5⅛"  
**Lokalisator**  
Localizer  
Localizador  
Localisateur  
Localizzatore



**60-0460**  
13 cm, 5⅛"  
**Membran-Peeler, 1 mm abgewinkelt**  
Membrane peeler, 1 mm angled  
Raspador de membrana, 1 mm angulado  
Éplacheur de membrane, 1 mm coudé  
Periostotomi per membrana, angolata di 1 mm



**MORRIS-KROLL**  
**60-0462**  
12,5 cm, 4⅞"  
**Membran-Peeler, 1,5 mm abgewinkelt**  
Membrane peeler, 1,5 mm angled  
Raspador de membrana, 1,5 mm angulado  
Éplacheur de membrane, 1,5 mm coudé  
Periostotomi per membrana, angolata di 1,5 mm



**60-0464**  
12,5 cm, 4⅞"  
**Membran-Peeler, stumpf**  
Membrane peeler, blunt  
Raspador de membrana, romo  
Éplacheur de membrane, mousse  
Periostotomi per membrana, smussa



**Fremdkörperinstrumente**  
Foreign Body Instruments  
Instrumentos para cuerpos extraños  
Instruments à corps étrangers  
Strumentario per corpi estranei



**ELLIS**  
**60-0877**  
11,5 cm, 4½"

**Fremdkörpermeißel**  
Foreign body chisel  
Espátula para cuerpos extraños  
Ciseaux-burin à corps étrangers  
Scalpello per corpi estranei



**60-0892**  
11,5 cm, 4½"

**Fremdkörperhohlmeißel**  
Foreign body gouge  
Gubia para cuerpos extraños  
Gouge à corps étrangers  
Sgorbia per corpi estranei



**60-0895**  
12,5 cm, 4⅞"

**Fremdkörpernadel**  
Foreign body needle  
Aguja para cuerpos extraños  
Aiguille à corps étrangers  
Ago per corpi estranei



**60-0896**  
12,5 cm, 4⅞"

**Fremdkörpernadel, gebogen**  
Foreign body needle, curved  
Aguja para cuerpos extraños, curva  
Aiguille à corps étrangers, courbée  
Ago per corpi estranei, curvo

## Fremdkörperinstrumente

Foreign Body Instruments

Instrumentos para cuerpos extraños

Instruments à corps étrangers

Strumentario per corpi estranei



DIX  
**60-0855**  
9,5 cm, 3 $\frac{3}{4}$ "

**Nadel und Flachmeißel**  
Needle and chisel  
Aguja y cincel  
Aiguille et ciseaux-burin  
Ago e scalpello



DIX  
**60-0862**  
9,5 cm, 3 $\frac{3}{4}$ "

**Nadel und Hohlmeißel**  
Needle and gouge  
Aguja y gubia  
Aiguille et gouge  
Ago e sgorbia



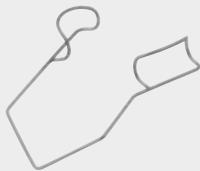
**60-0866**  
11 cm, 4 $\frac{3}{8}$ "

**Nadel und Flachmeißel**  
Needle and chisel  
Aguja y cincel  
Aiguille et ciseaux-burin  
Ago e scalpello



**60-0867**  
11 cm, 4 $\frac{3}{8}$ "

**Nadel und Hohlmeißel**  
Needle and gouge  
Aguja y gubia  
Aiguille et gouge  
Ago e sgorbia



**Mikro-Scheren mit flachen Federgriffen**  
Micro Scissors with Flat Spring Type Handles  
Micro-tijeras con mangos planos de resortes  
Micro-ciseaux avec manches à ressorts plats  
Microforbici con manici a molla piatta



VANNAS  
**63-1400**  
8 cm, 3 $\frac{1}{8}$ "

gerade  
straight  
recta  
droit  
retta



VANNAS  
**63-1401**  
8 cm, 3 $\frac{1}{8}$ "

gebogen  
curved  
curva  
courbe  
curva



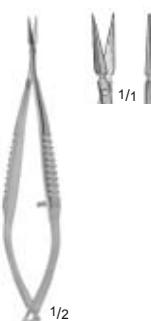
VANNAS  
**63-1402**  
8 cm, 3 $\frac{1}{8}$ "

aufgewinkelt  
angled on flat  
angulada hacia arriba  
coudé en haut  
angolata verso l'alto



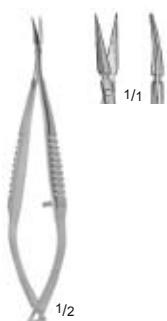
VANNAS  
**63-1403**  
8 cm, 3 $\frac{1}{8}$ "

seitlich abgewinkelt  
angled on side  
angulada lateral  
coudé sur le côté  
angolata lateralmente



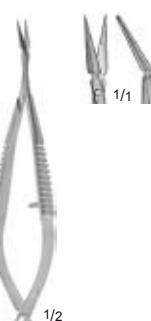
VANNAS  
MOD. TÜBINGEN  
**63-1406**  
8,5 cm, 3 $\frac{5}{8}$ "

gerade  
straight  
recta  
droit  
retta



VANNAS  
MOD. TÜBINGEN  
**63-1407**  
8,5 cm, 3 $\frac{5}{8}$ "

gebogen  
curved  
curva  
courbe  
curva



VANNAS  
MOD. TÜBINGEN  
**63-1408**  
8,5 CM, 3 $\frac{5}{8}$ "

aufgewinkelt  
angled on flat  
angulada hacia arriba  
coudé en haut  
angolata verso l'alto

**Mikro-Scheren mit flachen Federgriffen**  
 Micro Scissors with Flat Spring Type Handles  
 Micro-tijeras con mangos planos de resortes  
 Micro-ciseaux avec manches à ressorts plats  
 Microforbici con manici a molla piatta



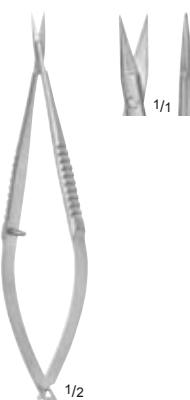
WESTCOTT  
**63-1330**  
 10 cm, 4"  
**schlanke Modell, stumpf-stumpf**  
 delicate, blunt-blunt  
 modelo delicado, roma-roma  
 fins, mousses-mousses  
 delicata, smussa-smussa



WESTCOTT  
**63-0360**  
 12 cm, 4 3/4"  
**stumpf-stumpf**  
 blunt-blunt  
 roma-roma  
 mousses-mousses  
 smussa-smussa



WESTCOTT  
**63-1300**  
 12,5 cm, 4 7/8"  
**spitz-spitz**  
 pointed-pointed  
 aguda-aguda  
 pointus-pointus  
 acuta-acuta



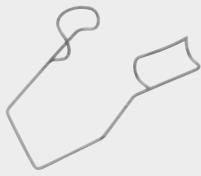
**63-1430**  
 10 cm, 4"  
**spitz-spitz**  
 pointed-pointed  
 aguda-aguda  
 pointus-pointus  
 acuta-acuta



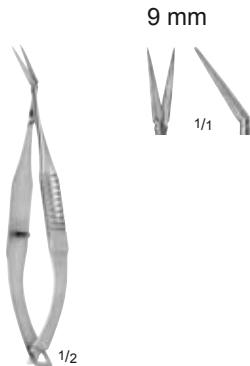
**63-1431**  
 10 cm, 4"  
**spitz-spitz**  
 pointed-pointed  
 aguda-aguda  
 pointus-pointus  
 acuta-acuta



**63-1432**  
 12 cm, 4 3/4"  
**spitz-spitz**  
 pointed-pointed  
 aguda-aguda  
 pointus-pointus  
 acuta-acuta



**Mikro-Scheren mit flachen Federgriffen**  
Micro Scissors with Flat Spring Type Handles  
Micro-tijeras con mangos planos de resortes  
Micro-ciseaux avec manches à ressorts plats  
Microforbici con manici a molla piatta



**63-1337**  
8 cm, 3 $\frac{1}{8}$ "

nach oben gebogen  
angled on flat  
curva hacia arriba  
courbes en haut  
curva verso l'alto

9 mm  
1/1

1/2

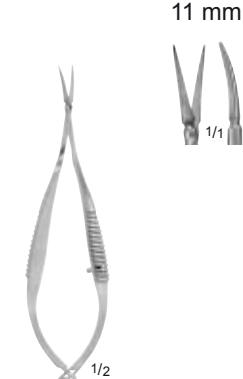


**63-1338**  
8 cm, 3 $\frac{1}{8}$ "

nach oben gebogen  
angled on flat  
curva hacia arriba  
courbes en haut  
curva verso l'alto

11 mm  
1/1

1/2



**63-1344**  
8 cm, 3 $\frac{1}{8}$ "

leicht gebogen  
slightly curved  
ligeramente curva  
légèrement courbes  
leggermente curva

11 mm  
1/1

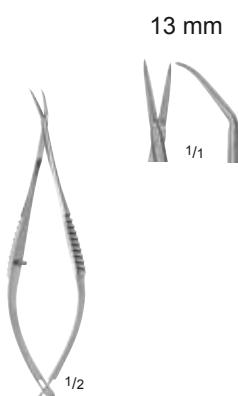
1/2



**63-1342**  
10 cm, 3 $\frac{7}{8}$ "

10 mm  
1/1

1/2



**63-1346**  
8 cm, 3 $\frac{1}{8}$ "

1/2



**63-1347**  
8 cm, 3 $\frac{1}{8}$ "

1/2

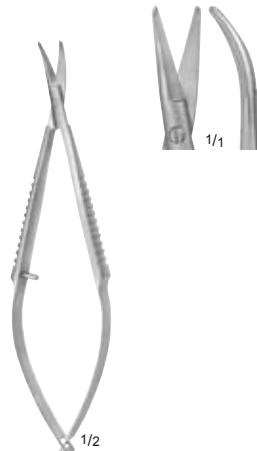
**Mikro-Scheren mit flachen Federgriffen**  
 Micro Scissors with Flat Spring Type Handles  
 Micro-tijeras con mangos planos de resortes  
 Micro-ciseaux avec manches à ressorts plats  
 Microforbici con manici a molla piatta



**63-1434**

10 cm, 4"

leicht gebogen, stumpf-stumpf  
 slightly curved, blunt-blunt  
 ligeramente curva, roma-roma  
 légèrement courbes, mousses-mousses  
 leggermente curva, smussa-smussa



**63-1433**

10 cm, 4"

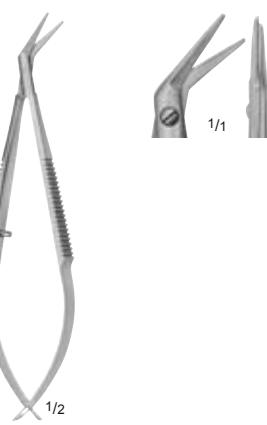
nach oben gebogen, stumpf-stumpf  
 angled on flat, blunt-blunt  
 curva hacia arriba, roma-roma  
 courbes en haut, mousses-mousses  
 curva verso l'alto, smussa-smussa



**63-1439**

10 cm, 3 $\frac{7}{8}$ "

stark gebogen, spitz-spitz  
 strongly curved, pointed-pointed  
 fuertemente curva, aguda-aguda  
 moltoment courbes, pointus-pointus  
 a gomito, acuta-acuta



**63-1071**

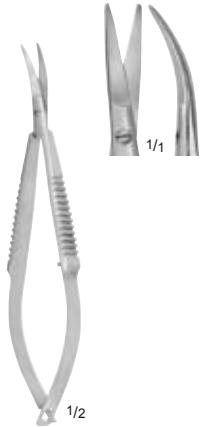
11 cm, 4 $\frac{3}{8}$ "

kniegebogen, stumpf-stumpf  
 angled to side, blunt-blunt  
 acodada lateral, roma-roma  
 coudés, mousses-mousses  
 angulata, smussa-smussa



**Keratomiescheren**  
Corneal Scissors  
Tijeras para cornea  
Ciseaux à cornée  
Forbici per cornea

**Keratoplastikscheren**  
Keratoplasty Scissors  
Tijeras para queratoplastía  
Ciseaux kératoplastique  
Forbici per cheratoplastica



**CASTROVIEJO**  
**63-1003**  
10 cm, 4"

**Keratomieschere, stark gebogen, stumpf-stumpf**  
Corneal scissors, strongly curved, blunt-blunt  
Tijera para cornea, fuertemente curva, roma-roma  
Ciseaux à cornée, moltoment courbes, mousses-mousses  
Forbice per cornea, molto curva, smussa-smussa



**MC PHERSON-WESTCOTT**  
**63-1302**  
10 cm, 4"

**Schnenschere, leicht gebogen, spitz-spitz**  
Tenotomy scissors, slightly curved, pointed-pointed  
Tijera para tenotomía, ligeramente curva, aguda-aguda  
Ciseau à ténotomie, légèrement courbes, pointus-pointus  
Forbice per tenotomia, leggermente curva, acuta-acuta



**KATZIN**  
**63-1170**  
10 cm, 4"

**Keratoplastikschiere, rechts**  
Keratoplasty scissors, right  
Tijera para queratoplastía, derecha  
Ciseaux kératoplastique, droite  
Forbice per cheratoplastica, destra



**KATZIN**  
**63-1171**  
10 cm, 4"

**Keratoplastikschiere, links**  
Keratoplasty scissors, left  
Tijera para queratoplastía, izquierda  
Ciseaux kératoplastique, gauche  
Forbice per cheratoplastica, sinistra

## Hornhautscheren

Corneoscleral Scissors

Tijeras para córnea

Ciseaux à cornée

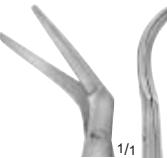
Forbici per cornea



► **63-1030**  
10,5 cm, 4 $\frac{1}{8}$ "

rechts  
right  
derecha  
droite  
destra

1/2



**63-1031**  
10,5 cm, 4 $\frac{1}{8}$ "

links  
left  
izquierda  
gauche  
sinistra

1/1

CASTROVIEJO

**63-1030**

- **63-1031**

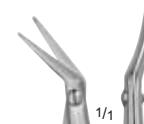
**schlanke Modelle**  
delicate patterns  
modelos finos  
modèles fins  
modelli delicati



► **63-1046**  
10,5 cm, 4 $\frac{1}{8}$ "

rechts  
right  
derecha  
droite  
destra

1/2



► **63-1047**  
10,5 cm, 4 $\frac{1}{8}$ "

links  
left  
izquierda  
gauche  
sinistra

TROUTMAN-CASTROVIEJO

**63-1046**

- **63-1047**

**schlanke Modelle, mit Stopp**  
delicate patterns, with stop  
modelos finos, con seguro  
modèles fins, avec stop  
modelli delicati, con bloccaggio



► **63-1055**  
10 cm, 4"

rechts  
right  
derecha  
droite  
destra



**63-1056**  
10 cm, 4"

links  
left  
izquierda  
gauche  
sinistra



TROUTMAN

**63-1055**

- **63-1056**

CASTROVIEJO

**63-1000**

10 cm, 4"

**stumpf-stumpf**  
blunt-blunt  
roma-roma  
mousses-mousses  
smussa-smussa

CASTROVIEJO

**63-1070**

9 cm, 3 $\frac{1}{2}$ "

**kniegebogen, stumpf-stumpf**  
angled to side, blunt-blunt  
acodada, roma-roma  
coudés, mousses-mousses  
angolata, smussa-smussa

CASTROVIEJO

**63-0860**

10 cm, 4"

**kniegebogen, stumpf-stumpf**  
angled to side, blunt-blunt  
acodada, roma-roma  
coudés, mousses-mousses  
angolata, smussa-smussa



**Enukleationsscheren**  
Enucleation Scissors  
Tijeras para enucleación  
Ciseaux à énucléation  
Forbici per enucleazione

**Fadenscheren**  
Stitch Scissors  
Tijeras para ligaduras  
Ciseaux à sutures  
Forbici per legature



**05-0112**  
- 05-0117

**Standard Modelle**  
Standard patterns  
modelos standard  
modèles standard  
modelli standard

► **05-0112**  
14,5 cm, 5¾"

**05-0117**  
14,5 cm, 5¾"



1/1



► **63-0512**  
13 cm, 5½"

**leicht gebogen**  
slightly curved  
ligeramente curva  
légerement courbes  
leggermente curva



**63-0513**  
13 cm, 5½"

**stark gebogen**  
strongly curved  
fuertemente curva  
muy fuertemente curvas  
molto curva



**63-0512**  
- **63-0513**

**Enukleationsscheren**  
Enucleation scissors  
Tijeras para enucleación  
Ciseaux à énucléation  
Forbici per enucleazione



**SPENCER**  
**08-0840**  
- **08-0844**

**Fadenscheren**  
Stitch scissors  
Tijeras para sutura  
Ciseaux à sutures  
Forbici per legature



► **08-0840**  
9 cm, 3½"



**08-0844**  
10,5 cm, 4⅓"

**Strabismusscheren**  
 Strabismus Scissors  
 Tijeras para estrabismo  
 Ciseaux à strabisme  
 Forbici per strabismo



BONN  
**63-0210**  
 - 63-0211



► **63-0210**  
 9 cm, 3½"



**63-0211**  
 9 cm, 3½"



METZENBAUM  
**63-0402**  
 - 63-0403



► **63-0402**  
 11,5 cm, 4½"



**63-0403**  
 11,5 cm, 4½"



**63-0200**  
 - 63-0202



► **63-0200**  
 10,5 cm, 4⅛"

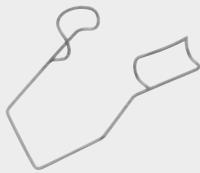


**63-0201**  
 10,5 cm, 4⅛"

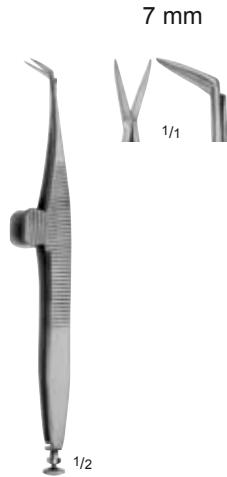


**63-0202**  
 10,5 cm, 4⅛"

mit flachen Branchen und großen ergonomischen Ringen  
 with flat shanks and large ergonomical rings  
 con ramas planas y anillos ergonómicos grandes  
 avec branches plates et grands anneaux ergonomiques  
 con fusto piatto e grandi anelli ergonomici

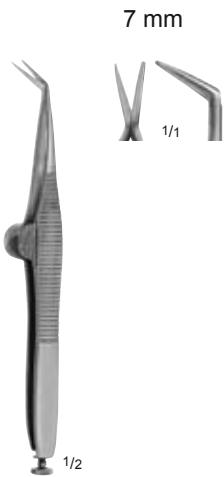


**Iridektomiescheren**  
Iridectomy Scissors  
Tijeras para iridectomía  
Ciseaux à iridectomie  
Forbici per iride



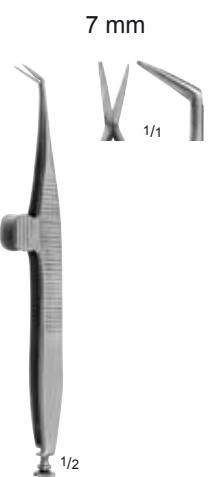
WECKER  
**63-0824**  
11 cm, 4 1/4"

spitz-spitz  
pointed-pointed  
aguda-aguda  
pointus-pointus  
acuta-acuta



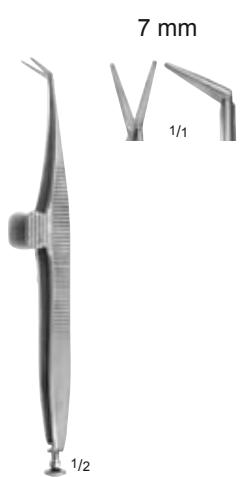
WECKER  
**63-0825**  
11 cm, 4 1/4"

spitz-stumpf, rechts  
pointed-blunt, right  
aguda-roma, derecha  
pointus-mousses, droite  
acuta-smussa, destra



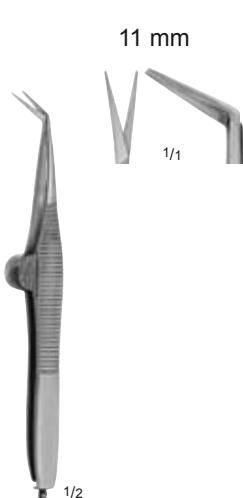
WECKER  
**63-0826**  
11 cm, 4 1/4"

spitz-stumpf, links  
pointed-blunt, left  
aguda-roma, izquierda  
pointus-mousses, gauche  
acuta-smussa, sinistra



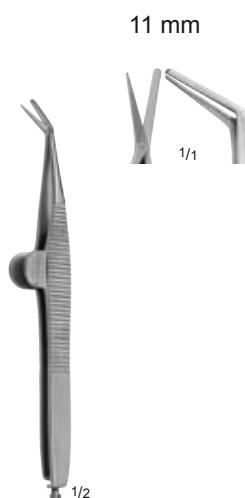
WECKER  
**63-0827**  
11 cm, 4 1/4"

stumpf-stumpf  
blunt-blunt  
roma-roma  
mousses-mousses  
smussa-smussa



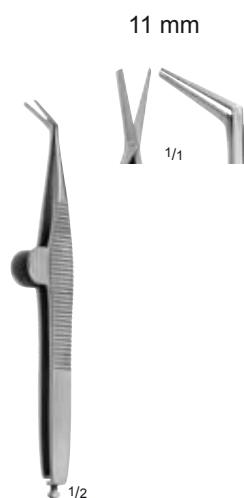
WECKER  
**63-0831**  
11cm, 4 1/4"

spitz-spitz  
pointed-pointed  
aguda-aguda  
pointus-pointus  
acuta-acuta



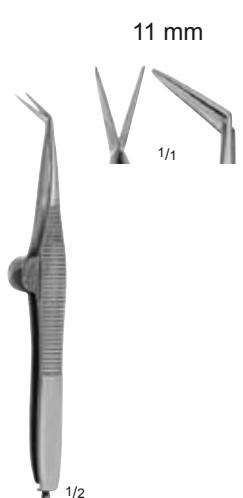
WECKER  
**63-0830**  
11cm, 4 1/4"

spitz-stumpf, rechts  
pointed-blunt, right  
aguda-roma, derecha  
pointus-mousses, droite  
acuta-smussa, destra



WECKER  
**63-0829**  
11cm, 4 1/4"

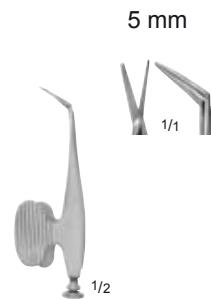
spitz-stumpf, links  
pointed-blunt, left  
aguda-roma, izquierda  
pointus-mousses, gauche  
acuta-smussa, sinistra



WECKER  
**63-0832**  
11cm, 4 1/4"

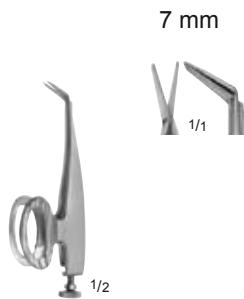
stumpf-stumpf  
blunt-blunt  
roma-roma  
mousses-mousses  
smussa-smussa

**Iridektomiescheren**  
 Iridectomy Scissors  
 Tijeras para iridectomía  
 Ciseaux à iridectomie  
 Forbici per iride



BARRAQUER  
**63-0852**  
 5,5 cm, 2 1/8"

stumpf-stumpf  
 blunt-blunt  
 roma-roma  
 mousses-mousses  
 smussa-smussa



BARRAQUER  
**63-0851**  
 5,5 cm, 2 1/8"

stumpf-stumpf  
 blunt-blunt  
 roma-roma  
 mousses-mousses  
 smussa-smussa



BARRAQUER  
**63-0850**  
 5,5 cm, 2 1/8"

stumpf-stumpf  
 blunt-blunt  
 roma-roma  
 mousses-mousses  
 smussa-smussa



NOYES  
**63-0720**  
**- 63-0722**



► **63-0720**  
 11,5 cm, 4 1/2"

spitz-spitz  
 pointed-pointed  
 aguda-aguda  
 pointus-pointus  
 acuta-acuta



**63-0721**  
 11,5 cm, 4 1/2"

spitz-stumpf  
 pointed-blunt  
 aguda-roma  
 pointus-mousses  
 acuta-smussa



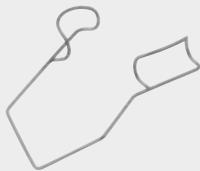
**63-0722**  
 11,5 cm, 4 1/2"

stumpf-stumpf  
 blunt-blunt  
 roma-roma  
 mousses-mousses  
 smussa-smussa



CASTROVIEJO  
**63-0800**  
 9,5 cm, 3 3/4"

spitz-spitz  
 pointed-pointed  
 aguda-aguda  
 pointus-pointus  
 acuta-acuta



**Feine chirurgische Scheren**  
Delicate Surgical Scissors  
Tijeras finas para cirugía  
Ciseaux chirurgicaux fins  
Forbici delicate per chirurgia

**Sehnenscheren**  
Tenotomy Scissors  
Tijeras para tenotomía  
Ciseaux à ténotomie  
Forbici per tenotomia



**05-0308**  
- 05-0321



**05-0308**  
8 cm, 3 $\frac{1}{8}$ "



**05-0310**  
9 cm, 3 $\frac{1}{2}$ "



**► 05-0314**  
10,5 cm, 4 $\frac{1}{8}$ "



**05-0320**  
11,5 cm, 4 $\frac{1}{2}$ "



**05-0309**  
8 cm, 3 $\frac{1}{8}$ "



**05-0311**  
9 cm, 3 $\frac{1}{2}$ "



**05-0315**  
10,5 cm, 4 $\frac{1}{8}$ "

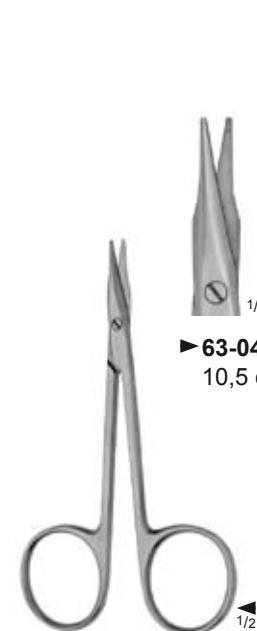


**05-0321**  
11,5 cm, 4 $\frac{1}{2}$ "

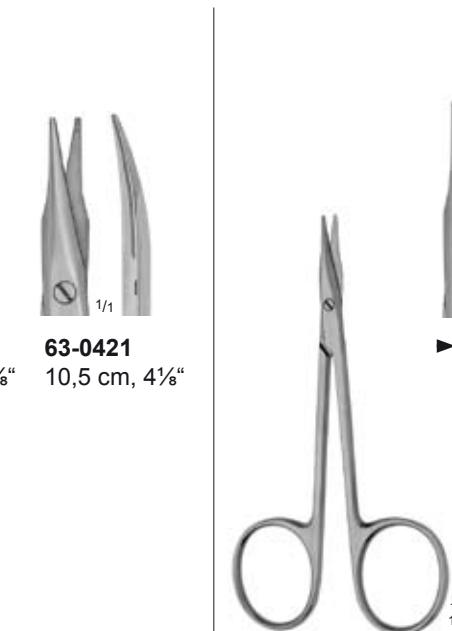
**Feine chirurgische Scheren • Delicate surgical scissors • Tijeras finas para cirugía • Ciseaux chirurgicaux fins • Forbici delicate per chirurgia**



**WALTER**  
**63-0900**  
9,5 cm, 3 $\frac{3}{4}$ "



**STEVENS**  
**63-0420**  
- 63-0421



**STEVENS**  
**63-0430**  
- 63-0431

**lange Blätter**  
long blades  
hojas largas  
lames longues  
lama lunga

**Sehnenscheren • Tenotomy scissors • Tijeras para tenotomía • Ciseaux à ténotomie • Forbici per tenotomia**

## Augenscheren

Eye Scissors

Tijeras oculares

Ciseaux oculaires

Forbici oculari



**63-0906**  
- 63-0907

► 63-0906  
9 cm, 3½"

63-0907  
9 cm, 3½"



**63-0050**  
- 63-0051

mit flachen Branchen und großen ergonomischen Ringen  
with flat shanks and large ergonomic rings  
con ramas planas y con anillos ergonómicos grandes  
avec branches plates et grands anneaux ergonomiques  
con fusto piatto e grandi anelli ergonomici

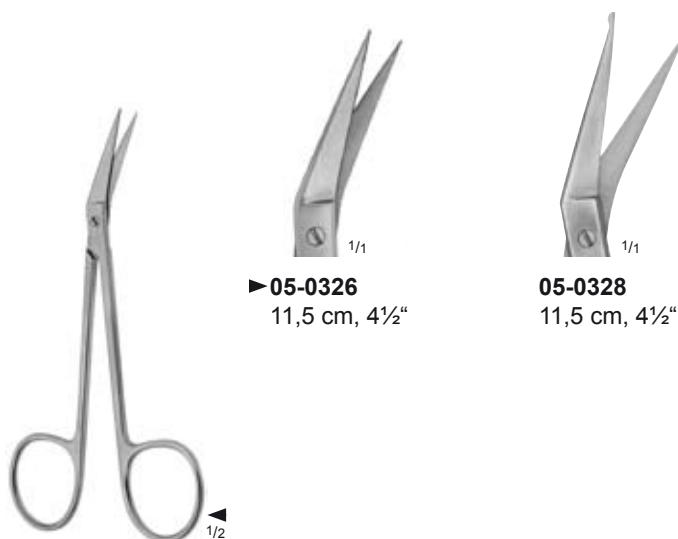


**63-0010**  
- 63-0011

► 63-0010  
10,5 cm, 4⅛"

63-0011  
10,5 cm, 4⅛"

mit flachen Branchen und großen ergonomischen Ringen  
with flat shanks and large ergonomic rings  
con ramas planas y anillos ergonómicos grandes  
avec branches plates et grands anneaux ergonomiques  
con fusto piatto e grandi anelli ergonomici



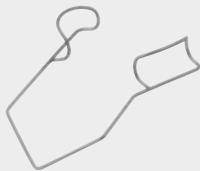
**05-0326**  
- 05-0328

► 05-0326  
11,5 cm, 4½"

05-0328  
11,5 cm, 4½"



**GRAEFE**  
**63-0335**  
10,5 cm, 4⅛"



**Trabekularscheren**  
Trabeculum Scissors  
Tijeras trabeculares  
Ciseaux à trabeculo  
Forbici per trabecolo

**Scheren für die vorderen Synechien**  
Anterior Chamber Synechia Scissors  
Tijeras para sinequia anterior  
Ciseaux à synéchies antérieures  
Forbici di sinechia anteriore

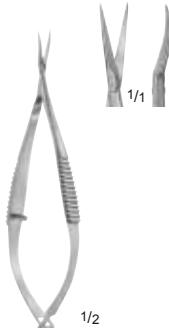
**Glaskörperscheren**  
Vitreous Body Scissors  
Tijeras para vítreo  
Ciseaux à vitreum  
Forbici per vitreo



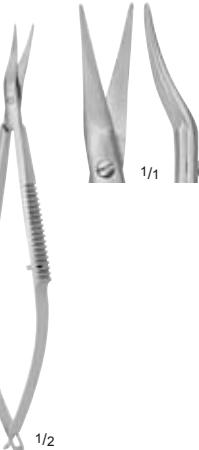
**63-0530**  
8,5 cm, 3 $\frac{3}{8}$ "  
  
gerade  
straight  
recta  
droits  
retta



**63-0531**  
8,5 cm, 3 $\frac{3}{8}$ "  
  
gebogen  
curved  
curva  
courbes  
curva



**CASTROVIEJO 63-1019**  
8,5 cm, 3 $\frac{3}{8}$ "



**CASTROVIEJO 63-1020**  
11,5 cm, 4 $\frac{1}{2}$ "

**Trabekularscheren**  
Trabeculum scissors  
Tijeras trabeculares  
Ciseaux à trabeculo  
Forbici per trabecolo

**Augenscheren, für die vorderen Synechien**  
Anterior chamber synechia scissors  
Tijeras oculares para sinequia anteriores  
Ciseaux à synéchies antérieures  
Forbici di sinechia per camera oculare anteriore



**60-0810**  
15 cm, 5 $\frac{7}{8}$ "  
  
gerade, spitz-spitz  
straight, pointed-pointed  
recta, aguda-aguda  
droit, pointus-pointus  
retta, acuta-acuta



**60-0811**  
15 cm, 5 $\frac{7}{8}$ "  
  
45° aufgewinkelt, spitz-spitz  
45° angled, pointed-pointed  
45° angulada, aguda-aguda  
45° coudés, pointus-pointus  
45° angolata, acuta-acuta



**► 60-0813**  
15 cm, 5 $\frac{7}{8}$ "  
  
abgewinkelt, spitz-spitz  
angled, pointed-pointed  
angulada, aguda-aguda  
coudés, pointus-pointus  
angolata, acuta-acuta



**60-0815**  
15 cm, 5 $\frac{7}{8}$ "  
  
rundgebogen, spitz-spitz  
round curved, pointed-pointed  
curva redonda, aguda-aguda  
ronde courbes, pointus-pointus  
rotunda curva, acuta-acuta

Glaskörperscheren • Vitreous body scissors • Tijeras para vítreo • Ciseaux à vitreum • Forbici per vitreo

HEIMANN  
**60-0810**  
- **60-0815**

## Vitrektomie-Zängchen

Vitrectomy Forceps

Pinzas para vitrectomía

Pince à vitrectomie

Pinze per vitrectomia

20 G/0,9 mm



**62-1130**  
14,5 cm, 5¾"

Fassflächen gerieft  
serrated tips  
puntas estriadas  
striée  
rigata

20 G/0,9 mm



**62-1132**  
14,5 cm, 5¾"

20 G/0,9 mm



**62-1133**  
14,5 cm, 5¾"

45° abgewinkelt  
45° angled  
45° angulada  
45° coudée  
angolata 45°

20 G/0,9 mm



**62-1135**  
14,5 cm, 5¾"

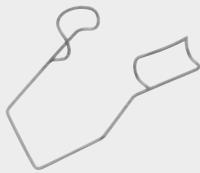
Membran-Peeler, 45° abgewinkelt  
Membrane-peeler, 45° angled  
Raspador de membrana, 45° angulada  
Éplacheur de membrane, 45° coudée  
Periostotomo per membrana, angolata 45°

20 G/0,9 mm



**62-1137**  
14,5 cm, 5¾"

Membran-Peeler, 90° abgewinkelt  
Membrane-peeler, 90° angled  
Raspador de membrana, 90° angulada  
Éplacheur de membrane, 90° coudée  
Periostotomo per membrana, angolata 90°



### Vitrektomie-Zängchen

Vitrectomy Forceps

Pinzas para vitrectomía

Pinces à vitrectomie

Pinze per vitrectomia



20 G/0,9 mm

**62-1120** 0,2 x 0,05 mm

**62-1122** 0,3 x 0,05 mm

**62-1124** 0,2 x 0,10 mm

**62-1126** 0,3 x 0,10 mm

14,5 cm, 5¾"

gerade, extra fein  
straight, extremely delicate  
recta, muy delicada  
droit, très fin  
retta, molto delicata

1/2

1/1



20 G/0,9 mm

**62-1143**

14,5 cm, 5¾"

Fassflächen gerieft  
serrated tips  
punta estriada  
striée  
rigata

1/2

1/1



20 G/0,9 mm

**62-1139** 45°

**62-1138** 90°

14,5 cm, 5¾"

abgewinkelt, spitz-spitz  
angled, pointed-pointed  
angulada, aguda-aguda  
coudée, pointus-pointus  
angolata, acuta-acuta

1/2

1/1



20 G/0,9 mm

**62-1141**

14,5 cm, 5¾"

Membran-Peeler  
Membrane-peeler  
Pelador de membrana  
Éplacheur de membrane  
Peristotomo per membrana

1/2

1/1

## Kapsulorhexispinzetten

Capsulorhexis Forceps

Pinzas para cápsula

Pinces capsulaires

Pinze per capsula



MASKET  
**62-1745**  
10,5 cm, 4 1/8"

1/2

1/1



**62-1743**  
10,5 cm, 4 1/8"

1/2

**extra fein**  
extremely delicate  
muy delicada  
très fins  
molto delicata



**62-1746**  
10 cm, 3 7/8"

1/2

1/1

**extra fein**  
extremely delicate  
muy delicada  
très fins  
molto delicata

Kapsulorhexispinzetten • Capsulorhexis forceps • Pinzas para cápsula • Pinces pour capsulaire • Pinze per capsula



**62-1740**  
10 cm, 3 7/8"  
**extra fein**  
extremely delicate  
muy delicada  
très fins  
molto delicata

1/2

1/1



**KIRBY**  
**60-1560**  
10 cm, 3 7/8"  
**extra fein**  
extremely delicate  
muy delicada  
très fins  
molto delicata

1/2

1/1



**KIRBY**  
**60-1565**  
10 cm, 3 7/8"  
**extra fein**  
extremely delicate  
muy delicada  
très fins  
molto delicata

1/2

1/1

Kapsulorhexispinzetten • Capsulorhexis forceps • Pinzas para cápsula • Pinces pour capsulaire • Pinze per capsula



**VON BARSEWISCH**  
**62-1737**  
7 cm, 2 3/4"  
**Vorderkammerpinzette**  
Anterior chamber forceps  
Pinza para la cámara anterior  
Pince la chambre antérieure  
Pinza per camera anteriore

1/2

1/1



**ARRUGA**  
**62-1640**  
10 cm, 4"  
**Kapselpinzette, fein**  
Capsule forceps, delicate  
Pinza para cápsula, delicada  
Pince capsulaire, fine  
Pinza per capsula, delicata

1/2

1/1



**ARRUGA**  
**62-1645**  
10 cm, 4"  
**Kapselpinzette**  
Capsule forceps  
Pinza para cápsula  
Pince capsulaire  
Pinza per capsula

1/2

1/1



**KOCH**  
**62-3703**  
13 cm, 5 1/8"  
**Kapselzängchen**  
Capsule forceps  
Pinza para cápsula  
Pince capsula  
Pinza per capsula

1/2

22G/0,7 mm



**Chalazionspinzettten**  
Chalazion Forceps  
Pinzas para chalazión  
Pinces à chalazion  
Pinze per chalazion



**AYER**  
**62-2805**  
9 cm, 3½"

Chalazionspinzette  
Chalazion forceps  
Pinza para chalazión  
Pince à chalazion  
Pinza per chalazion

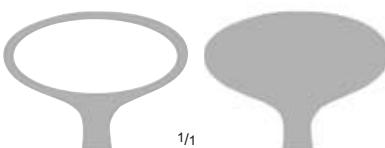


**LAMBERT**  
**62-2800**  
9 cm, 3½"

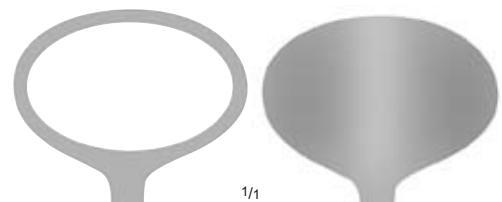
Chalazionspinzette  
Chalazion forceps  
Pinza para chalazión  
Pince à chalazion  
Pinza per chalazion



► **62-2810**  
20 mm



**62-2811**  
25 mm



**62-2812**  
31 mm



**DESMARRES**  
**68-2810**  
- **62-2812**  
9 cm, 3½"  
  
Chalazionspinzettten  
Chalazion forceps  
Pinzas para chalazión  
Pinces à chalazion  
Pinza per chalazion



**CAUER**  
**62-2852**  
10 cm, 3¾"

Chalazionspinzette  
Chalazion forceps  
Pinza para chalazión  
Pince à chalazion  
Pinza per chalazion



**LORDAN**  
**62-2855**  
9 cm, 3½"

Chalazionspinzette  
Chalazion forceps  
Pinza para chalazión  
Pince à chalazion  
Pinza per chalazion



**BERKE**  
**62-3281**  
11 cm, 4¾"

Ptosispinzette  
Ptosis forceps  
Pinza de ptosis  
Pince à ptosis  
Pinza per ptosis

## Augenpinzetten

Eye Forceps

Pinzas oculares

Pince oculaires

Pinze oculari



0,5 mm



► 09-0071  
9,5 cm, 3 3/4"

0,7 mm



09-0072  
9,5 cm, 3 3/4"

1,0 mm



09-0010  
10 cm, 3 7/8"

1,2 mm



► 09-0073  
10 cm, 3 7/8"

09-0071  
- 09-0072

**Feine anatomische Pinzetten**  
Delicate dissecting forceps  
Pinzas finas de disección  
Pince fines pour dissection  
Pinza anatomica per dissezione, fini

09-0010  
- 09-0073

**Feine anatomische Pinzetten**  
Delicate dissecting forceps  
Pinzas finas de disección  
Pince fines pour dissection  
Pinza anatomica per dissezione, fini

0,5 mm



► 09-0026  
10 cm, 3 7/8"

0,7 mm



09-0080  
10 cm, 3 7/8"

1,0 mm



09-0020  
10 cm, 3 7/8"

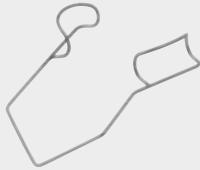
1,2 mm



09-0081  
10,5 cm, 4 1/8"

09-0020  
- 09-0081

**Feine chirurgische Pinzetten, 1x2 Zähne**  
Delicate tissue forceps, 1x2 teeth  
Pinzas finas quirúrgicas, 1x2 dientes  
Pince fines chirurgicales, 1x2 dents  
Pinze fini per chirurgica, 1x2 denti



**Fixierpinzetten**  
Fixation Forceps  
Pinzas de fijación  
Pinces à fixation  
Pinze di fissaggio



**REMKY**  
**62-0573**  
8,5 cm, 3 $\frac{3}{8}$ "

**Keratoplastikpinzette**  
Keratoplasty forceps  
Pinza para queratoplastia  
Pince à fixation pour kératotomie radiare  
Pinza per cheratoplastica



**TROUTMAN (COLIBRI)**  
**62-0908**  
7,5 cm, 3"

**Fixierpinzette**  
Fixation forceps  
Pinza de fijación  
Pince à fixation  
Pinza di fissaggio



**KREMER**  
**62-0571**  
10,5 cm, 4 $\frac{1}{8}$ "

**Fixierpinzette, mit Sperre, Gabelbreite 13,0 mm**  
Fixation forceps, with ratchet, width of prong 13.0 mm  
Pinza de fijación, con cremallera, ancha de 13,0 mm  
Pince à fixation, avec verrou, largeur de la dent 13,0 mm  
Pinza di fissaggio con chiusura, intervallo 13,0 mm



**62-0476**  
11 cm, 4 $\frac{3}{8}$ "



**► 62-0475**  
11 cm, 4 $\frac{3}{8}$ "

**62-0475**  
- 62-0476

**Fixierpinzette, Gabelbreite 3,0 mm**  
Fixation forceps, width of prong 3.0 mm  
Pinza de fijación, ancha de 3,0 mm  
Pince à fixation, largeur de la dent 3,0 mm  
Pinza di fissaggio, intervallo 3,0 mm



**JESS**  
**62-0507**  
11 cm, 4 $\frac{1}{8}$ "

**Fixierpinzette**  
Fixation forceps  
Pinza de fijación  
Pince à fixation  
Pinza di fissaggio



**GRAEFE**  
**09-0351**  
11 cm, 4 $\frac{1}{8}$ "

**Chirurgische Pinzette, 5x6 Zähne**  
Tissue forceps, 5x6 teeth  
Pinza quirúrgica, 5x6 dientes  
Pince chirurgicales, 5x6 dents  
Pinza chirurgica, 5x6 denti



**Fixierpinzetten**  
Fixation Forceps  
Pinzas de fijación  
Pince à fixation  
Pinze di fissaggio

**Fixierkrallen**  
Fixation Claws  
Ganchos para fijación  
Griffe à fixation  
Uncini di fissaggio



GRAEFE

**62-0418**

11 cm, 4 3/8"

**Fixierpinzette, mit Sperre**  
Fixation forceps, with ratchet  
Pinza de fijación, con cremallera  
Pince à fixation, avec crémaillère  
Pinza di fissaggio con cremagliera



HEIDELBERG

**62-0505**

11 cm, 4 3/8"

**Fixierpinzette**  
Fixation forceps  
Pinza de fijación  
Pince à fixation  
Pinza di fissaggio



BARRAQUER

**62-0465**

10 cm, 3 7/8"

**Fixierpinzette, mit Sperre**  
Fixation forceps, with ratchet  
Pinza de fijación, con cremallera  
Pince à fixation, avec crémaillère  
Pinza di fissaggio con cremagliera



BARRAQUER

**62-0464**

11 cm, 4 3/8"

**Fixierpinzette**  
Fixation forceps  
Pinza de fijación  
Pince à fixation  
Pinza di fissaggio



**60-1229**

11 cm, 4 3/8"

**Fixierkralle, rechts**  
Fixation claw, right  
Gancho para fijación, derecho  
Griffe à fixation, droite  
Uncino di fissaggio, destro



**60-1230**

11 cm, 4 3/8"

**Fixierkralle, links**  
Fixation claw, left  
Gancho para fijación, izquierdo  
Griffe à fixation, gauche  
Uncino di fissaggio, sinistro



**Bindehautpinzetten**  
Conjunctiva Forceps  
Pinzas para conjuntiva  
Pinces conjonctivales  
Pinze per congiuntiva

**Kolibripinzetten**  
Colibri Forceps  
Pinzas tipo Colibrí  
Pinces Colibri  
Pinze colibrí



**KAUFMANN (GRAEFE)**  
**62-0250**  
7 cm, 2 3/4"

**Bindehautpinzette mit Fadenplatte**  
Conjunctiva forceps with tying platform  
Pinza para conjuntiva con plataforma  
Pince à disséquer avec plateaux  
Pinza per la congiuntiva con piastra a filo



**FÖRSTER**  
**62-0201**  
10 cm, 3 7/8"

**Bindehautpinzette**  
Conjunctiva forceps  
Pinza para conjuntiva  
Pince à disséquer  
Pinza per la congiuntiva



**KREFELD (LESTER)**  
**62-0520**  
9,5 cm, 3 3/4"

**Bindehautpinzette**  
Conjunctiva forceps  
Pinza para conjuntiva  
Pince conjonctivales  
Pinza per congiuntiva



**STEVENS**  
**62-0165**  
10,5 cm, 4 1/8"

**Bindehautpinzette**  
Conjunctiva forceps  
Pinza para conjuntiva  
Pince conjonctivales  
Pinza per la congiuntiva



**DRAEGER**  
**62-0202**  
10 cm, 3 7/8"

**Bindehautpinzette, atraumatisch**  
Conjunctiva forceps, atraumatic  
Pinza para conjuntiva, atraumática  
Pince conjonctivales, atrauma  
Pinza per congiuntiva, atraumatica



**62-0921**  
7,5 cm, 3"

**Mikro-Kolibripinzette, mit Fadenplatte, fein**  
Micro-Colibri forceps, with tying platform, delicate  
Micro pinza tipo Colibrí, con plataforma, fina  
Micro-pince Colibri, avec plateau, fins  
Micropinza colibrí con piastra portapunti, delicata



**62-0922**  
7,5 cm, 3"

**Mikro-Kolibripinzette, mit Fadenplatte**  
Micro-Colibri forceps, with tying platform  
Micro pinza tipo Colibrí, con plataforma  
Micro-pince Colibri, avec plateau  
Micropinza colibrí con piastra portapunti



**62-0362**  
7,5 cm, 3"

**Kolibripinzette, mit Fadenplatte**  
Colibri forceps, with tying platform  
Pinza tipo Colibrí, con plataforma  
Pince Colibri, avec plateau  
Pinza colibrí con piastra a filo



**TROUTMAN**  
**62-0907**  
7,5 cm, 3"

**Nahtpinzette, mit Fadenplatte**  
Suturing forceps, with tying platform  
Pinza para ligaduras, con plataforma  
Pince à sutures, avec plateau  
Pinza per sutura, con piastra portapunti



**ZÜRICH**  
**62-0736**  
7,5 cm, 3"

**Nahtpinzette, fein**  
Suturing forceps, delicate  
Pinza para ligaduras, delicada  
Pince à sutures, fine  
Pinza per sutura, delicata



**ZÜRICH**  
**62-0735**  
7,5 cm, 3"

**Nahtpinzette, abgewinkelt, fein**  
Suturing forceps, angled, delicate  
Pinza para ligaduras, angulada, fina  
Pince à sutures, coudée, fine  
Pinza per sutura, angolata, delicata

**Fragmentpinzetten**

Fragment Forceps  
Pinzas para fragmentos  
Pinces pour fragment  
Pinze per frammenti

**Bandspreizpinzette**

Spreading Forceps  
Pinza para dilatar  
Pince pour écarter  
Pinza di diffusione

**Nukleuspinzetten**

Nucleus Forceps  
Pinzas para núcleo  
Pinces pour nucléus  
Pinze per nucleo



7,5 mm



KELMAN-MCPHERSON

**62-0237**

10 cm, 3 7/8"

**Fragmentpinzette, abgewinkelt**  
Fragment forceps, angled  
Pinza para fragmento, angulada  
Pince pour fragment, coudée  
Pinza per frammenti angolata



9,0 mm



GASKIN

**62-0239**

10 cm, 3 7/8"

**Fragmentpinzette, abgewinkelt**  
Fragment forceps, angled  
Pinza para fragmento, angulada  
Pince pour fragment, coudée  
Pinza per frammenti angolata



11,0 mm



GASKIN

**62-0241**

10 cm, 3 7/8"

**Fragmentpinzette, abgewinkelt**  
Fragment forceps, angled  
Pinza para fragmento, angulada  
Pince pour fragment, coudée  
Pinza per frammenti angolata



WATZKE

**62-1720**

11 cm, 4 3/8"

**Bandspreizpinzette**  
Spreading forceps  
Pinza para dilatar  
Pince pour écarter  
Forbice di diffusione



DARDENNE

**62-1070**

11 cm, 4 3/8"

**Nukleuspinzette**  
Nucleus forceps  
Pinza para núcleo  
Pince pour nucléus  
Pinza per nucleo

**62-1075**

7 cm, 2 3/4"

**Nukleus Pinzette zur Brechung des Linsenkerns**  
Nucleus forceps for fracture a nucleus  
Pinza para fraccionar el núcleo del cristalino  
Pince pour diviser de nucléus  
Pinza a croce per nucleo, per l'incisione della lente



**Fadenpinzetten**  
Suture Forceps  
Pinzas para sutura  
Pinces à suture  
Pinze per sutura



TÜBINGEN  
**62-0810**  
10,5 cm, 4 $\frac{1}{8}$ "  
fein  
delicate  
delicada  
fine  
delicata

1/1



7,5 mm  
1/1  
**62-0820**  
10 cm, 3 $\frac{7}{8}$ "

1/2



TENNANT  
**62-0805**  
10 cm, 3 $\frac{7}{8}$ "  
extra fein  
extremely delicate  
muy delicada  
très fine  
delicatissima

1/2



TÜBINGEN  
**62-0832**  
10 cm, 3 $\frac{7}{8}$ "

1/2



CASTROVIEJO  
**62-0848**  
10 cm, 3 $\frac{7}{8}$ "

1/2



CASTROVIEJO  
**62-0849**  
10 cm, 3 $\frac{7}{8}$ "

1/2



MC PHERSON  
**62-0853**  
10 cm, 3 $\frac{7}{8}$ "

1/2



**62-0837**  
11 cm, 4 $\frac{3}{8}$ "

1/2



PAUFIQUE  
**62-0860**  
9 cm, 3 $\frac{1}{2}$ "

1/2



PAUFIQUE  
**62-0808**  
8,5 cm, 3 $\frac{3}{8}$ "  
fein  
delicate  
delicada  
fins  
delicata

1/2



DARDENNE  
**62-0823**  
10 cm, 3 $\frac{7}{8}$ "

1/2



**BARRAQUER**  
**62-0940**  
7,5 cm, 3"

1/2

**Fadenlöspinzette**  
Suture removing forceps  
Pinza para retirar sutura  
Pince pour enlever les fils  
Pinza per la rimozione dei punti

## Cilienzange

Cilia Forceps

Pinzas para depilar

Pince à cils

Pinze per ciglia



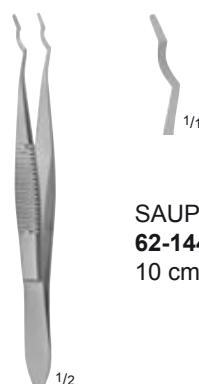
**HENRY**  
**62-1430**  
10,5 cm, 4 $\frac{1}{8}$ "



**BARRAQUER**  
**62-1435**  
11 cm, 4 $\frac{3}{8}$ "



**BEER**  
**62-1420**  
9 cm, 3 $\frac{1}{2}$ "



**SAUPE**  
**62-1445**  
10 cm, 3 $\frac{7}{8}$ "



**GRADLE**  
**62-1455**  
10 cm, 3 $\frac{7}{8}$ "



**BARRAQUER**  
**62-1460**  
10 cm, 3 $\frac{7}{8}$ "



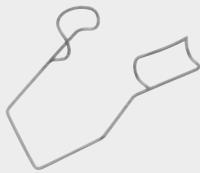
**SHAAF**  
**62-1220**  
9,5 cm, 3 $\frac{3}{4}$ "

**Cili- und Fremdkörperpinzette**  
Cilia and foreign body forceps  
Pinza para depilar y para cuerpos extraños  
Pince à cils et à corps étrangers  
Pinzetta per ciglie e corpi estranei

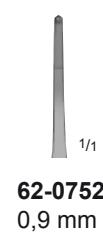
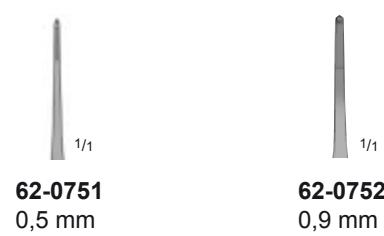
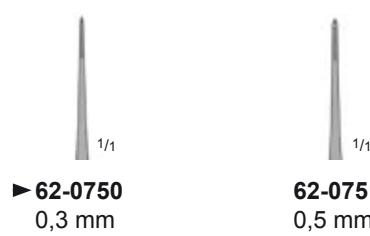
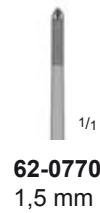
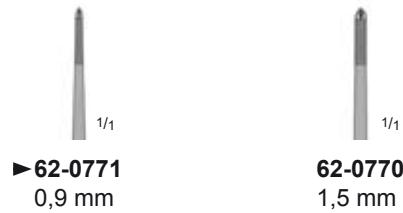
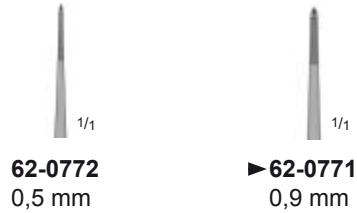
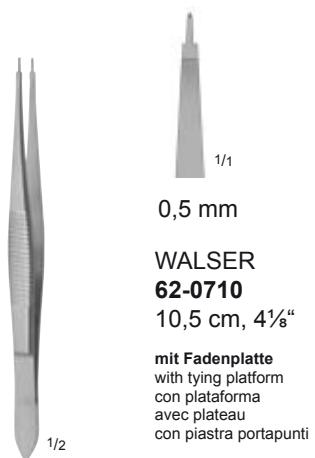
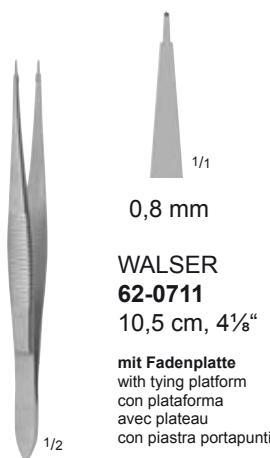
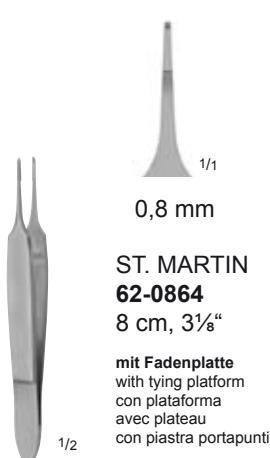


**09-0968**  
10 cm, 3 $\frac{7}{8}$ "

**Cili- und Fremdkörperpinzette**  
Cilia and foreign body forceps  
Pinza para depilar y para cuerpos extraños  
Pince à cils pour corps étrangers  
Pinza per ciglie e corpi estranei



**Nahtpinzetten**  
Suture Forceps  
Pinzas para sutura  
Pinces à suture  
Pinze per sutura



**Zügelnahpinzetten**  
 Superior Rectus Forceps  
 Pinzas para recto superior  
 Pinces à fixer le droit supérieur  
 Pinze per retto superiore

**Muskelpinzetten**  
 Muscular Forceps  
 Pinzas musculares  
 Pinces-clamps musculaires  
 Pinze muscolari



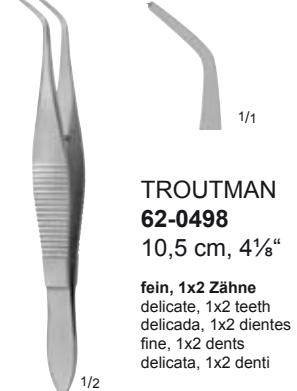
**ELSCHNIG**  
**62-0466**  
 10,5 cm, 4 $\frac{1}{8}$ "

fein, 1x2 Zähne  
 delicate, 1x2 teeth  
 delicada, 1x2 dientes  
 fine, 1x2 dents  
 delicata, 1x2 denti



**LEYDHECKER**  
**62-0477**  
 10,5 cm, 4 $\frac{1}{8}$ "

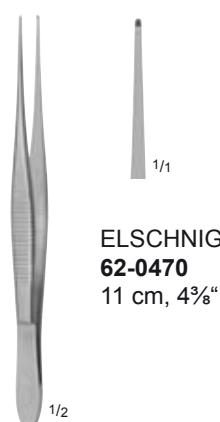
1x2 Zähne  
 1x2 teeth  
 1x2 dientes  
 1x2 dents  
 1x2 denti



**TROUTMAN**  
**62-0498**  
 10,5 cm, 4 $\frac{1}{8}$ "

fein, 1x2 Zähne  
 delicate, 1x2 teeth  
 delicada, 1x2 dientes  
 fine, 1x2 dents  
 delicata, 1x2 denti

**Zügelnahpinzetten** • Superior rectus forceps • Pinzas para recto superior • Pince à fixer le droit supérieur • Pinze per retto superiore



**ELSCHNIG**  
**62-0470**  
 11 cm, 4 $\frac{3}{8}$ "



**REMKY**  
**62-0467**  
 10 cm, 3 $\frac{7}{8}$ "



**CASTROVIEJO**  
**62-0473**  
 10 cm, 3 $\frac{7}{8}$ "

mit Fadenplatte  
 with tying platform  
 con plataforma  
 avec plateau  
 con piastra a filo

**Zügelnahpinzetten** • Superior rectus forceps • Pinzas para recto superior • Pince à fixer le droit supérieur • Pinze per retto superiore



**BANGERTER**  
**62-3275**  
 9,5 cm, 3 $\frac{3}{4}$ "

Muskelpinzellette  
 Muscle forceps  
 Pinza muscular  
 Pince musculaire  
 Pinza muscolare



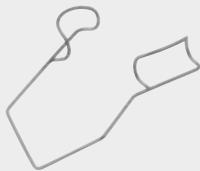
**SATTLER**  
**62-3256**  
 10 cm, 3 $\frac{7}{8}$ "

Muskelpinzellette, rechts  
 Muscle forceps, right  
 Pinza muscular, derecha  
 Pince musculaire, droite  
 Pinza muscolare, destra



**SATTLER**  
**62-3255**  
 10 cm, 3 $\frac{7}{8}$ "

Muskelpinzellette, links  
 Muscle forceps, left  
 Pinza muscular, izquierda  
 Pince musculaire, gauche  
 Pinza muscolare, sinistra



**Lasik Hornhautflap Pinzetten**  
Lasik Flap Forceps  
Pinzas corneales para lasik  
Pinces à cornée pour lasik  
Pinze corneale Lasik

**Implantationspinzettten**  
Implantation Forceps  
Pinzas para implantación  
Pince pour implantation  
Pinze per trapianti



**BURRATO**  
**62-0212**  
10 cm, 3 $\frac{7}{8}$ "  
  
Lasik Hornhautflap Pinzette  
Lasik flap forceps  
Pinza corneal para lasik  
Pince à cornée pour lasik  
Pinza corneale Lasik

1/1



**SHEPARD**  
**62-1697**  
10 cm, 3 $\frac{7}{8}$ "

mit Sperre  
with ratchet  
con cremallera  
avec verrou  
con chiusura

1/1



**SHEPARD**  
**62-1841**  
13 cm, 5 $\frac{1}{8}$ "  
  
mit Sperre  
with ratchet  
con cremallera  
avec verrou  
con chiusura

1/2



**NUGENT**  
**62-1030**  
10,5 cm, 4 $\frac{1}{8}$ "

1/2

Lasik Hornhautflap Pinzette  
Lasik flap forceps  
Pinza corneal para lasik  
Pince à cornée pour lasik  
Pinza corneale Lasik



**DODEN**  
**62-1692**  
10,5 cm, 4 $\frac{1}{8}$ "

TITAN-LINE

1/2

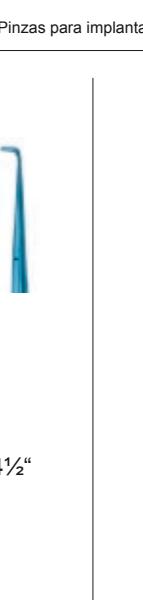


**KNOLLE-SHEPARD**  
**62-1694**  
11,5 cm, 4 $\frac{1}{2}$ "

für HKL  
for PCL  
para PCL  
pour PCL  
por HKL



**TENNER**  
**62-1699**  
11,5 cm, 4 $\frac{1}{2}$ "



**NEUHANN**  
**62-1696**  
7,5 cm, 3"



**FECHNER**  
**62-1693**  
8,5 cm, 3 $\frac{7}{8}$ "

1/1

Implantationspinzettten • Implantation forceps • Pinzas para implantación • Pince pour implantation • Pinze per trapianti

## Faltpinzen

Folding Forceps

Pinzas para plegar

Pince pour plier

Pinze piega



**62-2065**  
10 cm, 3 $\frac{7}{8}$ "

Faltpinze, für faltbare IOL's  
Folding forceps, for foldable IOL's  
Pinza para plegar IOL's plegables  
Pince pour saisir, pour IOLs pliables  
Pinza piega IOL

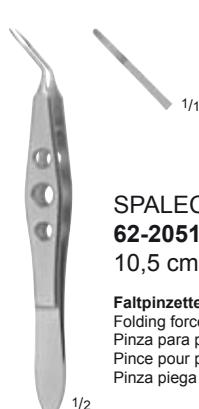
1/2



**62-2050**  
10,5 cm, 4 $\frac{1}{8}$ "

Faltpinze, für faltbare IOL's  
Folding forceps, for foldable IOL's  
Pinza para plegar IOL's plegables  
Pince pour plier, IOLs pliables  
Pinza piega IOL

1/2



**SPAЛЕCK**  
**62-2051**  
10,5 cm, 4 $\frac{1}{8}$ "

Faltpinze, für faltbare IOL's  
Folding forceps, for foldable IOL's  
Pinza para plegar IOL's plegables  
Pince pour plier, pour IOLs pliables  
Pinza piega IOL

1/2



**KOCH**  
**62-2060**  
10 cm, 3 $\frac{7}{8}$ "

Faltpinze, für faltbare 3-stückige IOL's  
Folding forceps, for foldable 3-piece IOL's  
Pinza para plegar IOL's en 3 secciones  
Pince pour plier, pour IOLs pliables en 3 pièces  
Pinza piega IOL a 3 strati

1/2



**KOCH**  
**62-2062**  
10 cm, 3 $\frac{7}{8}$ "

Faltpinze, für Plate-Haptik IOL's  
Folding forceps, for plate haptic IOL's  
Pinza para plegar Plate-Haptik IOL's  
Pince pour plier pour plateau haptik IOLs  
Pinza piega Plate-Haptik IOL

1/2



**62-2058**  
10,5 cm, 4 $\frac{1}{8}$ "

Faltpinze, mit Halteplatten, Acryl-IOL's  
Folding forceps, with notches for acrylic-IOL's  
Pinza para plegar, con soporte, acrílico-IOL's  
Pince pour plier avec des plateaux de fixation, IOLs acryl  
Pinza con piano di supporto, acrilico-IOL

1/2



**NEUHANN**  
**62-2057**  
10 cm, 3 $\frac{7}{8}$ "

Faltpinze, für faltbare IOL's  
Folding forceps, for foldable IOL's  
Pinza para plegar IOL's  
Pince pour plier, pour IOLs pliables  
Pinza piega IOL

1/2



**BARRAQUER**  
**62-0841**  
10,5 cm, 4 $\frac{1}{8}$ "

Fasspinze  
Grasping forceps  
Pinza de agarre  
Pince pour saisir  
Pinza da presa

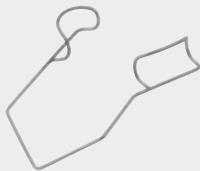
1/2



**CLAYMAN**  
**62-1838**  
13 cm, 5 $\frac{1}{8}$ "

Explantationspinze, für IOL'S  
Explantation forceps, for IOL's  
Pinza de explantación, para IOL's  
Pince à extraction, pour IOL's  
Pinza d'estrazione per IOL

1/2



## Irispinzetten

Iris Forceps

Pinzas para iris

Pinces à iris

Pinze per iride



**62-0310**

7,5 cm, 3"

sehr fein, 1x2 Zähne  
very delicate, 1x2 teeth  
muy delicada, 1x2 dientes  
très fine, 1x2 dents  
molto delicata, 1x2 denti

1/2



**BONN**  
**62-0244**

7 cm, 2 3/4"

1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti

1/2



**HESS-ENGELKING**

**62-0335**

7,5 cm, 3"

1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti

1/2



**BISHOP-HARMON**

**62-0231**

8,5 cm, 3 3/8"

1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti

1/2



**BISHOP-HARMON**

**62-0230**

8,5 cm, 3 3/8"

kräftig, 1x2 Zähne  
strong, 1x2 teeth  
robusta, 1x2 dientes  
molto, 1x2 dents  
robusta, 1x2 denti

1/2

6,0 mm



**BONN**  
**62-0246**

7 cm, 2 3/4"

1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti

1/2

8,0 mm



**BONN**  
**62-0248**

7 cm, 2 3/4"

1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti

1/2



**SAUER**  
**62-0561**

7,5 cm, 3"

leicht gebogen, 1x2 Zähne  
slightly curved, 1x2 teeth  
ligeramente curva, 1x2 dientes  
légerement courbes, 1x2 dents  
curva, 1x2 denti

1/2

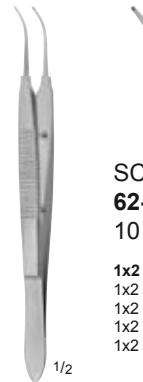


**HEIDELBERG**  
**62-0224**

8,5 cm, 3 3/8"

stark gebogen, 1x2 Zähne  
strongly curved, 1x2 teeth  
fuertemente curva, 1x2 dientes  
lames très courbes, 1x2 dents  
molto curva, 1x2 denti

1/2



**SCHWEIZ**  
**62-0266**

10 cm, 3 7/8"

1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti

1/2



**HAMBURG**  
**62-0296**

10 cm, 3 7/8"

1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti

1/2



**BONN**  
**62-0256**

9,5 cm, 3 3/4"

mit Fadenplatte, 1x2 Zähne  
with tying platform, 1x2 teeth  
con plataforma, 1x2 dientes  
avec plateau, 1x2 dents  
con piastra a filo, 1x2 denti

1/2



**BONN**  
**62-0258**

10 cm, 3 7/8"

1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti

1/2

**Irispinzetten, fein gerieft**

Iris Forceps, fine serrated

Pinzas para iris, estriadas finas

Pinces à iris, striées fines

Pinze per iride, scanalatura delicata

**Bulldogklemmen**

Bulldog Clamps

Clamps Bulldog

Clamps Bulldog

Pinze Bulldog



**62-0291**  
8,5 cm, 3 $\frac{3}{8}$ "



**09-0016**  
10 cm, 3 $\frac{7}{8}$ "



**62-0293**  
10,5 cm, 4 $\frac{1}{8}$ "



**BONN  
62-0245**  
7 cm, 2 $\frac{3}{4}$ "



**BONN  
62-0247**  
7 cm, 2 $\frac{3}{4}$ "



**BONN  
62-0243**  
7 cm, 2 $\frac{3}{4}$ "



**►06-0010**  
38 mm



**06-0011**  
38 mm



**DIEFFENBACH  
06-0010  
- 06-0011**  
**Bulldogklemmen**  
Bulldog Clamps  
Clamps Bulldog  
Clamps Bulldog  
Pinze Bulldog



**►06-0022**  
47 mm



**06-0023**  
47 mm



**JOHNS-HOPKINS  
06-0022  
- 06-0023**  
**Bulldogklemmen**  
Bulldog Clamps  
Clamps Bulldog  
Clamps Bulldog  
Pinze Bulldog



**Arterienklemmen**  
Haemostatic Forceps  
Pinzas hemostáticas  
Pinces hémostatiques  
Pinze emostatische

**Tuchklemmen**  
Towel Clamps  
Pinzas de campo  
Pinces à compresses  
Pinza fissatello

**Fadenklemme**  
Serrefine  
Pinza para ligadura  
Pince clamps á suture  
Clip vascolare



HARTMANN  
**06-0050**  
**- 06-0055**

**Arterienklemmen**  
Haemostatic forceps  
Pinzas hemostáticas  
Pinces hémostatiques  
Pinze emostatische

► **06-0050**  
10 cm, 4"

1/1

**06-0051**  
10 cm, 4"

1/1

**06-0054**  
10 cm, 4"

1/1

**06-0055**  
10 cm, 4"

1/1

**1x2 Zähne**  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti

**06-0054**  
10 cm, 4"

1/1

**06-0055**  
10 cm, 4"

1/1

**1x2 Zähne**  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti



MICRO-HALSTED  
**06-0090**  
**- 06-0095**

**Arterienklemmen**  
Haemostatic forceps  
Pinzas hemostáticas  
Pinces hémostatiques  
Pinze emostatische

► **06-0090**  
12 cm, 4¾"

1/1

**06-0091**  
12 cm, 4¾"

1/1

**06-0094**  
12 cm, 4¾"

1/1

**06-0095**  
12 cm, 4¾"

1/1

**1x2 Zähne**  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti

**1x2 Zähne**  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti



BACKHAUS  
**07-0100**  
9 cm, 3½"

**Tuchklemme**  
Towel clamp  
Pinza de campo  
Pince à compresses  
Pinza fissatello



SCHÄDEL  
**07-0139**  
9 cm, 3½"

**Tuchklemme**  
Towel clamp  
Pinza de campo  
Pince à compresses  
Pinza fissatello



SCHWARTZ  
**50-0621**  
3 cm, 1⅓"

**Fadenklemme, besonders fein**  
Serrefine, extremely delicate  
Pinza para ligadura, muy delicada  
Pince clamps á suture, très fine  
Clip vascolare delicato

**Mikro-Nadelhalter mit flachen Federgriffen**

Micro Needle Holders with flat spring type handles

Micro-Porta-agujas con mangos de resortes planos

Micro porte-aguijles avec manches à ressorts plats

Micro portaghi con manici a molla piatta



**62-3742**  
9 cm, 3½"



**62-3743**  
9 cm, 3½"



**► 62-3744**  
9 cm, 3½"



**62-3745**  
9 cm, 3½"



## MICRO-CASTROVIEJO

**62-3742**  
- **62-3743**

ohne Sperre  
without catch  
sin cremallera  
sans verrou  
senza cremagliera

## MICRO-CASTROVIEJO

**62-3744**  
- **62-3745**

mit Sperre  
with catch  
con cremallera  
à verrou  
con cremagliera



**► 62-3739**  
13 cm, 5½"



**62-3736**  
13 cm, 5½"



**62-3735**  
13 cm, 5½"



**► 62-3740**  
13 cm, 5½"



**62-3741**  
13 cm, 5½"



**62-3734**  
13 cm, 5½"



## CASTROVIEJO

**62-3735**  
- **62-3739**

ohne Sperre  
without catch  
sin cremallera  
sans verrou  
senza cremagliera

## CASTROVIEJO

**62-3734**  
- **62-3741**

mit Sperre  
with catch  
con cremallera  
à verrou  
con cremagliera

**Mikro-Nadelhalter mit runden Federgriffen**

Micro Needle Holders with round spring type handles

Micro Porta-agujas con mangos de resortes redondos

Micro porte-aiguilles avec manches à ressorts ronds

Microportaghi con manici a molla rotonda



► **62-3706**  
10,5 cm, 4 1/8"

**62-3707**  
10,5 cm, 4 1/8"

**BARRAQUER**  
**62-3706**  
- **62-3707**

ohne Sperre  
without catch  
sin cremallera  
sans verrou  
senza cremagliera



► **62-3718**  
10,5 cm, 4 1/8"

**62-3719**  
10,5 cm, 4 1/8"

**BARRAQUER**  
**62-3718**  
- **62-3719**

mit Sperre  
with catch  
con cremallera  
à verrou  
con cremagliera



**BARRAQUER**  
**62-3732**  
11,5 cm, 4 1/2"

ohne Sperre, sehr fein  
without catch, very delicate  
sin cremallera, muy delicada  
sans verrou, très fins  
senza cremagliera, molto delicata



**BARRAQUER**  
**62-3733**  
11,5 cm, 4 1/2"

mit Sperre, sehr fein  
with catch, very delicate  
con cremallera, muy delicada  
à verrou, très fins  
con cremagliera, molto delicata



**62-3768**  
11,5 cm, 4 1/2"

**62-3755**  
11,5 cm, 4 1/2"

**BARRAQUER**  
**62-3755**  
- **62-3769**

ohne Sperre  
without catch  
sin cremallera  
sans verrou  
senza cremagliera



**62-3769**  
13,5 cm, 5 1/4"



► **62-3760**  
13,5 cm, 5 1/4"



**62-3778**  
11,5 cm, 4 1/2"

**62-3756**  
11,5 cm, 4 1/2"

**BARRAQUER**  
**62-3756**  
- **62-3779**

mit Sperre  
with catch  
con cremallera  
à verrou  
con cremagliera



**62-3779**  
13,5 cm, 5 1/4"



► **62-3761**  
13,5 cm, 5 1/4"

**Mikro-Nadelhalter** mit runden Federgriffen  
 Micro Needle Holders with round spring type handles  
 Micro Porta-agujas con mangos de resortes redondos  
 Micro porte-aiguilles avec manches à ressorts ronds  
 Microportaghi con manici a molla rotonda



► **62-3765**  
 10 cm 4"



**62-3763**  
 10 cm 4"



► **62-3764**  
 10 cm 4"



**62-3762**  
 10 cm 4"

BARRAQUER-TROUTMAN

**62-3763**

- **62-3765**

ohne Sperre  
 without catch  
 sin cremallera  
 sans verrou  
 senza cremagliera

BARRAQUER-TROUTMAN

**62-3762**

- **62-3764**

mit Sperre  
 with catch  
 con cremallera  
 à verrou  
 con cremagliera



**62-3873**  
 11,5 cm 4 1/4"



► **62-3871**  
 11,5 cm 4 1/4"



**62-3872**  
 11,5 cm 4 1/4"



► **62-3870**  
 11,5 cm 4 1/4"

JACOBI

**62-3871**

- **62-3873**

ohne Sperre  
 without catch  
 sin cremallera  
 sans verrou  
 senza cremagliera

JACOBI

**62-3870**

- **62-3872**

mit Sperre  
 with catch  
 con cremallera  
 à verrou  
 con cremagliera

**Mikro-Nadelhalter mit runden Federgriffen**

Micro Needle Holders with round spring type handles

Micro Porta-agujas con mangos de resortes redondos

Micro porte-aiguilles avec manches à ressorts ronds

Microportaghi con manici a molla rotonda

**BARRAQUER  
(ORIGINAL MODEL)****62-3789**

13 cm, 5 1/8"

**ohne Sperre**

without catch

sin cremallera

sans verrou

senza cremagliera

1/2

**BARRAQUER  
62-3785**

13,5 cm, 5 3/8"

**ohne Sperre, fein**

without catch, delicate

sin cremallera, finas

sans verrou, fins

senza cremagliera, delicato

1/2

**BARRAQUER  
62-3786**

13,5 cm, 5 3/8"

**mit Sperre, fein**

with catch, delicate

con cremallera, finas

à verrou, fins

con cremagliera, delicato

**BARRAQUER  
62-3798**

13 cm, 5 1/8"

**mit Sperre, kräftige Maulteile**

with catch, heavy jaws

con cremallera, bocas robustas lisas

à verrou, mors forts

con cremagliera, morso robusto

1/2

**BARRAQUER  
62-3799**

13 cm, 5 1/8"

**ohne Sperre, kräftige Maulteile**

without catch, heavy jaws

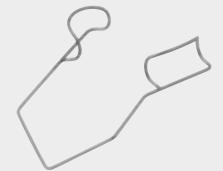
sin cremallera, bocas robustas lisas

sans verrou, mors forts

senza cremagliera, morso robusto



**Nadelhalter**  
Needle Holders  
Porta-agujas  
Porte-aiguilles  
Portaghi



► 08-0036  
13,5 cm, 5 1/4"

KALT  
08-0035  
- 08-0036



08-0035  
13,5 cm, 5 1/4"



► 62-3830  
14 cm, 5 1/2"

ARRUGA  
62-3830  
- 62-3831



62-3831  
14 cm, 5 1/2"



CASTROVIEJO  
62-3752  
13 cm, 5 1/8"

ohne Sperre  
without catch  
sin cremallera  
sans verrou  
senza cremagliera



CASTROVIEJO  
62-3750  
13 cm, 5 1/8"

mit Sperre  
with catch  
con cremallera  
à verrou  
con cremagliera





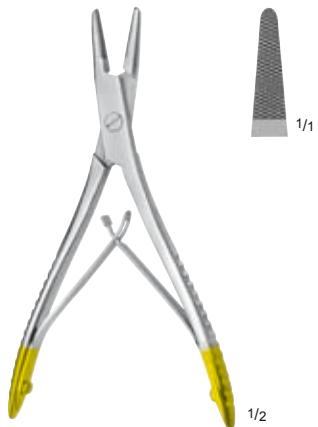
**Nadelhalter**  
Needle Holders  
Porta-agujas  
Porte-aiguilles  
Portagli



ROHRSCHEIDER  
**62-3824**  
10 cm, 4"



1/2



AXENFELD  
**62-3820**  
10,5 cm, 4 1/8"



1/2



BOYNTON  
**62-3845**  
12 cm, 4 3/4"



1/2



HEIDELBERG  
**62-3837**  
12 cm, 4 3/4"



1/2

**Saugkeile**  
Absorbent Strips  
Puntas absorbentes  
Tampons absorbants  
Tamponi triangolari

**Halter für Saugkeile**  
Holders for Absorbent Strips  
Porta para puntas absorbentes  
Portes pour tampons  
Manico per tamponi triangolari



1/1

**62-0390**

**Saugkeile, steril – Packung 20 Beutel à 10 Stück**  
Absorbent strips, sterile - Package 20 bags à 10 pieces  
Puntas absorbentes, estériles - 20 bolsas de 10 unidades  
Tampons absorbants, stériles - 20 sachets de 10 pièces  
Tamponi triangolari sterili, confezione da 20 buste, 10 pezzi cad.



1/2

**62-0380**  
18 cm, 7 1/8"

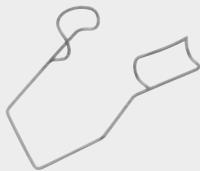
**Halter für Saugkeile, gerieft**  
Holder for absorbent strips, serrated  
Porta puntas absorbentes, estriado  
Porte pour tampons, strié  
Manico per tamponi triangolari



1/2

**62-0382**  
18 cm, 7 1/8"

**Halter für Saugkeile, mit Zähnen**  
Holder for absorbent strips, with teeth  
Porta puntas absorbentes, con dientes  
Porte pour tampons, avec dents  
Manico per tamponi triangolari, dentellato



**Klingen**  
Blades  
Hojas  
Lames  
Lamette

**Rasierklingenhalter und -brecher**  
Razor Blade Holders and Breakers  
Pinzas para sujetar y romper hojas de afeitar  
Porte-lames et brise lames  
Pinza afferra / spezza lamette



**60-1780**

Rasierklingen, brechbar, rostfrei, in Packungen zu 10 Stück

Razor blades, breakable, stainless steel, in packages of 10 pieces

Hojas de afeitar, rompibles, de acero inoxidable, paquete de 10 piezas

Lames de rasoir, cassables, en inox, en paquets de 10 pièces

Lamette spezzabili acciaio inossidabile, confezione da 10 pezzi



**TROUTMAN**

**60-1794**

9 cm, 3½"

**Rasierklingenhalter und -brecher**  
Razor blade holder and breaker  
Pinza para sujetar y romper hojas de afeitar  
Porte-lames et brise lames  
Pinza afferra / spezza lamette



**TROUTMAN**

**60-1793**

9,5 cm, 3¾"

**Rasierklingenhalter und -brecher**  
Razor blade holder and breaker  
Pinza para sujetar y romper hojas de afeitar  
Porte-lames et brise lames  
Pinza afferra / spezza lamette



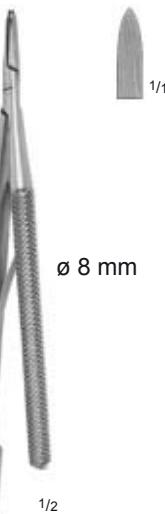
**BARRAQUER**  
**60-1795**  
11 cm, 4⅝"

**Rasierklingenhalter und -brecher**  
Razor blade holder and breaker  
Pinza para sujetar y romper hojas de afeitar  
Porte-lames et brise lames  
Pinza afferra / spezza lamette



**CASTROVIEJO**  
**60-1797**  
12 cm, 5"

**Rasierklingenhalter und -brecher**  
Razor blade holder and breaker  
Pinza para sujetar y romper hojas de afeitar  
Porte-lames et brise lames  
Pinza afferra / spezza lamette



**CASTROVIEJO**  
**60-1791**  
13 cm, 5⅛"

**Rasierklingenhalter und -brecher**  
Razor blade holder and breaker  
Pinza para sujetar y romper hojas de afeitar  
Porte-lames et brise lames  
Pinza afferra / spezza lamette

**Kapselpolier-Kanülen**

Capsule Polishing Cannulae

Cánulas para pulir la cápsula

Canules pour polissage de la capsule

Capsula lucidatrice per cannula

**Retrobulbäre Kanülen**

Retrobulbar Cannulae

Cánulas retrobulbares

Canules rétrobulbaires

Cannula retrobulbare



23G/0,61 mm

KRATZ  
60-1490

18G/1,22 mm



62-2305

23G/0,61 mm



62-2229

Kapselpolier-Kanülen • Capsule polishing cannulae • Cánulas para pulir la cápsula • Canules pour polissage de la capsule • Canula per capsula lucidatrice

24G/0,56 x 40 mm



62-2235

25G/0,50 x 40mm



62-2236

24G/0,56 x 60mm



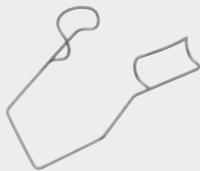
62-2345

25G/0,50 x 60mm



62-2237

Retrobulbäre Kanülen • Retrobulbar cannulae • Cánulas retrobulbares • Canules rétrobulbaires • Cannula retrobulbare



**Verschiedene Augenkanülen**  
Various Eye Cannulae  
Varias cánulas para ojos  
Canules diverses oculaires  
Varie cannule oculari varie

22G/0,71 mm



**62-2227**

**Spülzystotomkanüle**  
Cystotome cannula  
Cáñula para irrigación de cistotomos  
Canule d'irrigation de cystotome  
Cistotomo irrigatore

19G/1,01 mm



**62-2340**

**Saugkanüle**  
Aspiration cannula  
Cáñula de aspiración  
Canule d'aspiration  
Cannula d'aspirazione

24G/0,56 mm



**63-2377**

**Enzymkanüle**  
Enzyme cannula  
Cáñula para enzima  
Canule à enzyme  
Cannula d'irrigazione

21G/0,81mm



**60-1477**

**Healonkanüle**  
Healon cannula  
Cáñula para healon?  
Canule à healon?  
Cannula per healon

23G/0,61 x 40 mm



**BANGERTER  
63-2391**

23G/0,61 x 60 mm



**BANGERTER  
63-2392**

21G/0,81 x 40 mm



**BANGERTER  
63-2393**

21G/0,81 x 60 mm



**BANGERTER  
62-2341**

Tränenwegsondenkanülen • Lacrimal probe cannulae • Cáñulas para vías lacrimales • Canules à voies lacrymales • Sonda per canale lacrimale

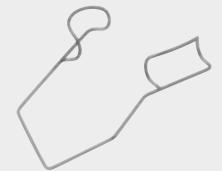
## Verschiedene Augenkanülen

Various Eye Cannulae

Varias cánulas para ojos

Canules diverses oculaires

Varie cannule oculari varie



18G/1,22 mm



**62-2304**

**Kapselpolierkanüle**  
Capsule polishing cannula  
Cánulas para pulir la cápsula  
Canule pour polissage de la capsule  
Cannula per capsula lucidatrice

25G/0,5 mm



**AMSLER**  
**62-2250**

**Kapselpolierkanüle**  
Capsule polishing cannula  
Pulidor para Cápsula  
Canule pour polissage de la capsule  
Cannula per capsula lucidatrice

23G/0,61 mm



**62-2327**

**Tränenwegkanüle**  
Lacrimal cannula  
Cánula para vías lacrimales  
Canule à voies lacrymales  
Sonde per canale lacrimale

23G/0,61 mm



**62-2328**

**Tränenwegkanüle**  
Lacrimal cannula  
Cánula para vías lacrimales  
Canule à voies lacrymales  
Sonde per canale lacrimale



**Tränenwegkanülen**  
Lacrimal Cannulas  
Cánulas para vias lacrimales  
Canules à voies lacrymales  
Sonde per canale lacrimale

25G/0,5 mm



**62-2311**

**konisch**  
conical  
cónica  
conique  
conica

23G/0,61 mm



**62-2312**

**konisch**  
conical  
cónica  
conique  
conica

24G/0,56 mm



**62-2313**

**konisch**  
conical  
cónica  
conique  
conica

24G/0,56 mm



**62-2314**

**konisch**  
conical  
cónica  
conique  
conica

24G/0,56 mm



**ANEL**  
**62-2324**

24G/0,56 mm



**ANEL**  
**62-2325**

## Luftkanülen, Hydrodissektion

Air Injection Cannulae, Hydrodissection

Cáñulas para aire, hidrodissección

Canules à air, Hydrodissection

Cannule per idrodissezione



27G/0,4 mm



SAUTTER  
60-1518

27G/0,4 mm



FRANKFURT  
62-2223

30G/0,3 mm



TÜBINGEN  
60-1521

30G/0,3 mm



62-2351

27G/0,4 mm



62-2350



**Spülkanülen**  
Irrigation Cannulae  
Cánulas para irrigación  
Canules irrigatoire  
Cannule d'irrigazione

25G/0,5 mm



**MÜLLER**  
**62-2246**

**Spülkanüle, links**  
Irrigation cannula, left  
Cánuila para irrigación, izquierda  
Canule irrigatoire, gauche  
Cannula d'irrigazione, sinistra

25G/0,5 mm



**MÜLLER**  
**62-2247**

**Spülkanüle, rechts**  
Irrigation cannula, right  
Cánuila para irrigación, derecha  
Canule irrigatoire, droite  
Cannula d'irrigazione, destra



**CRANZ**  
**62-2217**

**Augenbrause, Silber**  
Eye douche, silver  
Ducha para ojos, plata  
Douche oculaire, argent  
Doccia oculare in argento

20G/0,91 mm



**62-2245**

**Spülschlingenkanüle**  
Irrigating vectis cannula  
Cánuila de asa para irrigacion  
Anse à lentilles avec irrigation  
Cannula d'irrigazione per nucleo

23G/0,61 mm



**62-2290**

**Spülschlingenkanüle**  
Irrigating vectis cannula  
Cánuila de asa para irrigacion  
Anse à lentilles avec irrigation  
Cannula d'irrigazione per nucleo

## Spülkanülen

Irrigation Cannulae

Cáñulas para irrigación

Canules irrigatoire

Cannule d'irrigazione



27G/0,4 mm



**MCINTYRE**  
**62-2309**

**Vorderkammerkanüle, abgewinkelt**  
Anterior chamber cannula, angled  
Cáñula para cámara anterior, angulada  
Canule pour capsule antérieure, coudée  
Cannula per capsula anteriore, angolata

20G/0,91 mm



**BONN**  
**62-2213**

**abgewinkelt, spatelförmig**  
angled, spatulated tip  
angulada, en forma de espátula  
coudée, en forme de spatule  
angolata, a spatola

19G/1,01 mm



**BONN**  
**62-2215**

**abgewinkelt, spatelförmig**  
angled, spatulated tip  
angulada, en forma de espátula  
coudée, en forme de spatule  
angolata, a spatola

26G/0,46 mm



**BINKHORST**  
**62-2206**

**abgewinkelt**  
angled  
angulada  
coudée  
angolata

26G/0,46 mm



**RENTSCH**  
**62-2207**

**abgewinkelt**  
angled  
angulada  
coudée  
angolata

21G/0,81 mm



**BRAUWEILER**  
**62-2242**

**abgewinkelt**  
angled  
angulada  
coudée  
angolata



**Saugkanülenhandgriffe**  
Aspiration Cannula Handpieces  
Mangos para cánulas de aspiración  
Manches pour canule d'aspiration  
Manico per cannula d'aspirazione

**Spül- und Saugkanülen**  
Irrigation and Aspiration Cannulae  
Cánulas para irrigación y aspiración  
Canules pour irrigation et aspiration  
Cannule d'irrigazione ed aspirazione



BRAUWEILER  
**62-2280**  
9 cm, 3½"



BRAUWEILER  
**62-2377**  
9 cm, 3½"

**Saugkanülenhandgriffe** • Aspiration cannula handpieces • Mangos para cánulas de aspiración • Manches pour canule d'aspiration • Manico per cannula d'aspirazione



**63-2310**  
fein  
delicate  
delicada  
fins  
delicata



**H.-R.-KOCH**  
**62-2378**  
aufgerauht  
sandblasted  
arenada  
rugueux  
sabbiata

**Absaugkanülen** • Aspiration cannulae • Cánulas para aspiración • Canules d'aspiration • Cannula d'aspirazione



**62-2232**



**SIMCOE**  
**62-2240**

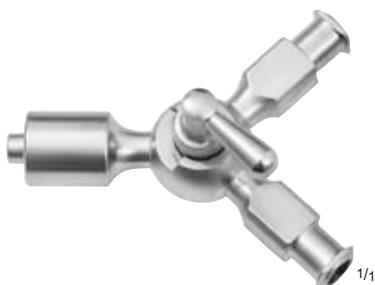
**Spül- und Saugkanülen** • Irrigation and aspiration cannulae • Cánulas para irrigación y aspiración • Canules pour irrigation et aspiration • Cannule d'irrigazione ed aspirazione



1/1

**BISHOP-HARMON**  
**62-2550**

**Satz, bestehend aus:** Silikonball, 20 ml, (62-2555), Adapter mit Luer Konus (62-2551), Kanüle (62-2552)  
 Set, consisting of: silicone bulb, 20 ml, (62-2555), adapter with Luer-cone (62-2551), cannulae (62-2552)  
 Caja, compuesta de: pera de silicona, 20 ml, (62-2555), adaptador con cono Luer (62-2551), cánula (62-2552)  
 Set, composée de: balle en silicone, 20 ml, (62-2555), connecteur avec Luer cône (62-2551), canule (62-2552)  
 Set composto da: contenitore in silicone da 20 ml, (62-2555), connettore con cono Luer (62-2551), cannula (62-2552)



1/1

**62-2590**

**Zweiwegehahn, 2xLuer-Lock weiblich, 1xLuer-Lock männlich**  
 Two-way-stopcock, 2xLuer-lock female, 1xLuer-lock male  
 Llave de 2 vías, 2xLuer-Lock hembra, 1xLuer-Lock macho  
 Robinet à 2 voies, 2xLuer-Locks femelles, 1xLuer-Lock mâle  
 Rubinetto a 2 attacchi, 2xLuer-Lock femmina, 1xLuer-Lock maschio



1/2

**07-2760**  
 108 x 91 x 22 mm

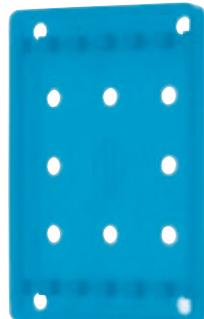
**Sterilisiergestell, für 5 Kanülen**

Sterilizing rack, for 5 cannulae

Porta-cáñulas para esterilización, de 5 cánulas

Porte-instruments pour sterilisation, pour 5 canules

Supporto per 5 cannule



1/2

**07-0920**  
 85 x 55 x 18 mm

**Sterilisiergestell, für 12 Kanülen**

Sterilizing rack, for 12 cannulae

Porta-cáñulas para esterilización, de 12 cánulas

Porte-instruments pour sterilisation, pour 12 canules

Supporto per 12 cannule



**Trephinen**  
Trepaines  
Trépanos  
Trépans  
Trequarti



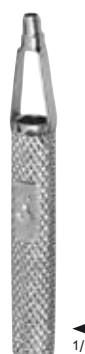
BEST  
**63-1580** ø 1,0 mm  
**63-1581** ø 1,2 mm  
**63-1582** ø 1,3 mm  
**63-1583** ø 1,4 mm  
**63-1584** ø 1,5 mm  
**63-1585** ø 1,6 mm  
**63-1586** ø 1,7 mm  
**63-1587** ø 1,8 mm  
**63-1588** ø 1,9 mm  
**63-1589** ø 2,0 mm  
► **63-1590** ø 2,5 mm

Trephinen  
Trepaines  
Trépanos  
Trépans  
Trequarti



ELLIOT  
**63-1540** ø 1,0 mm  
**63-1561** ø 1,1 mm  
**63-1562** ø 1,2 mm  
**63-1563** ø 1,3 mm  
**63-1564** ø 1,4 mm  
**63-1542** ø 1,5 mm  
**63-1566** ø 1,6 mm  
**63-1567** ø 1,7 mm  
**63-1544** ø 1,8 mm  
**63-1569** ø 1,9 mm  
**63-1546** ø 2,0 mm  
► **63-1548** ø 2,5 mm

Trephinen  
Trepaines  
Trépanos  
Trépans  
Trequarti



SCHMIDT-MUMM  
**63-0090** ø 1,0 mm  
**63-0091** ø 1,1 mm  
**63-0092** ø 1,2 mm  
**63-0093** ø 1,3 mm  
**63-0094** ø 1,4 mm  
**63-0095** ø 1,5 mm  
► **63-0096** ø 1,6 mm  
**63-0097** ø 1,7 mm  
**63-0098** ø 1,8 mm

Röhren-Trephinen  
Duct-trepaines  
Trépanos  
Trépans en tube  
Tubo trequarti



SCHWEIZER MODELL  
**63-1570** ø 1,0 mm  
**63-1572** ø 1,5 mm  
**63-1574** ø 1,8 mm  
**63-1576** ø 2,0 mm  
**63-1578** ø 2,5 mm  
**63-0080** ø 5,0 mm  
**63-0081** ø 6,0 mm  
► **63-0082** ø 7,0 mm  
**63-0083** ø 9,0 mm  
**63-0084** ø 10,0 mm

Keratoplastiktrephinen  
Keratoplasty trephines  
Trépanos para queratoplastia  
Trépans kératoplastie  
Trequarti cheratoplastica

**Trephinen**  
Trephines  
Trépanos  
Trépans  
Trequarti



**FRANCESCHETTI**  
**► 63-0060** Ø 5,0 mm  
**63-0061** Ø 5,1 mm  
**63-0062** Ø 6,0 mm  
**► 63-0063** Ø 6,1 mm  
**63-0064** Ø 7,0 mm  
**63-0065** Ø 7,1 mm  
**63-0066** Ø 8,0 mm  
**63-0067** Ø 8,1 mm  
**63-0068** Ø 9,0 mm  
**63-0069** Ø 9,1 mm  
**63-0070** Ø 10,0 mm

Keratoplastiktrephinen  
Keratoplasty trephines  
Trépanos para queratoplastia  
Trépans kératoplastie  
Trequarti cheratoplastica



**BEST**  
**► 63-0030** Ø 5,0 mm  
**63-0031** Ø 5,5 mm  
**63-0032** Ø 6,0 mm  
**63-0033** Ø 6,5 mm  
**63-0034** Ø 7,0 mm  
**63-0035** Ø 8,0 mm  
**63-0036** Ø 9,0 mm  
**63-0037** Ø 10,0 mm

Keratoplastiktrephinen  
Keratoplasty trephines  
Trépanos para queratoplastia  
Trépans kératoplastie  
Trequarti cheratoplastica



**HAMBURG**  
**► 63-0000** Ø 5,0 mm  
**63-0001** Ø 5,5 mm  
**63-0002** Ø 6,0 mm  
**63-0003** Ø 6,5 mm  
**63-0004** Ø 7,0 mm  
**63-0005** Ø 8,0 mm  
**63-0006** Ø 9,0 mm  
**63-0007** Ø 10,0 mm

Keratoplastiktrephinen  
Keratoplasty trephines  
Trépanos para queratoplastia  
Trépans kératoplastie  
Trequarti cheratoplastica



**Mikro-Keratoplastiktrephinen**  
**► 63-0040** Ø 5,0 mm  
**63-0041** Ø 5,5 mm  
**63-0042** Ø 6,0 mm  
**63-0043** Ø 6,5 mm  
**63-0044** Ø 7,0 mm  
**63-0045** Ø 8,0 mm  
**63-0046** Ø 9,0 mm  
**63-0047** Ø 10,0 mm

Mikro-Keratoplastiktrephinen  
Micro keratoplasty trephines  
Micro Trépanos para queratoplastia  
Micro trépans kératoplastie  
Trequarti micro cheratoplastica



## Tränenkanalsonden

Lachrymal Probes

Sondas para vías lacrimales

Sondes pour le canal lacrymal

Specilli per canale lacrimale



► 63-2107

fein  
delicate  
delicado  
fins  
delicato

63-2108

mittel  
medium  
medio  
moyen  
medio

63-2109

stark  
strong  
grueso  
fort  
robusto

► 63-2110

fein  
delicate  
delicado  
fins  
delicato

63-2111

mittel  
medium  
medio  
moyen  
medio

63-2112

stark  
strong  
grueso  
fort  
robusto

WILDER

63-2107

- 63-2109

10,5 cm, 4 1/8"

dünn  
slim  
delgado  
fin  
sottile

WILDER

63-2110

- 63-2112

10,5 cm, 4 1/8"



CASTROVIEJO

63-2120

14 cm, 3"



JÜNEMANN

63-2115 Ø 0,6 mm

► 63-2116 Ø 0,8 mm

63-2117 Ø 1,0 mm

10 cm, 3 7/8"

mit Griffplatte  
with handle  
con mango  
avec manche  
con manico



GIESSEN

63-2105

7,5 cm, 3"

## Tränenkanalsonden

Lachrymal Probes

Sondas para vías lacrimales

Sondes pour le canal lacrymal

Specilli per canale lacrimale



13 cm, 5 1/8"

Fig.	Ø mm	Silber Silver Plata Argent Argento	Neusilber German silver Plata meneses Argent blanc Argento bianco
0000/000	0,4 / 0,6	<b>63-2200</b>	<b>63-2230</b>
00/0	0,7 / 0,8	<b>63-2201</b>	<b>63-2231</b>
1/2	0,9 / 1,1	<b>63-2202</b>	<b>63-2233</b>
3/4	1,3 / 1,4	<b>► 63-2203</b>	<b>63-2235</b>
5/6	1,5 / 1,6	<b>63-2204</b>	<b>63-2237</b>
7/8	1,8 / 1,9	<b>63-2205</b>	<b>63-2239</b>

zylindrisch / zylindrisch

cylindrical / cylindrical

cilíndricas / cilíndricas

cylindriques / cylindriques

cilindrici / cilindrici



13 cm, 5 1/8"

Fig.	Ø mm	Silber Silver Plata Argent Argento	Neusilber German silver Plata meneses Argent blanc Argento bianco
0000/000	0,4 / 0,6	<b>63-2225</b>	<b>63-2240</b>
00/0	0,7 / 0,8	<b>63-2220</b>	<b>63-2241</b>
1/2	0,9 / 1,1	<b>63-2221</b>	<b>63-2243</b>
3/4	1,3 / 1,4	<b>63-2222</b>	<b>63-2245</b>
5/6	1,5 / 1,6	<b>63-2223</b>	<b>63-2247</b>
7/8	1,8 / 1,9	<b>► 63-2224</b>	<b>63-2249</b>

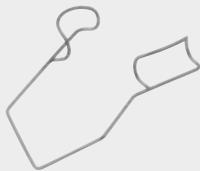
geknöpft / geknöpft

buttoned / buttoned

abotonadas / abotonadas

boutonnées / boutonnées

bottonuti / bottonuti



**Sonden**  
Probes  
Sondas  
Sondes  
Sonde



**HAMBURG**  
**60-1151**  
9,5 cm, 3 $\frac{3}{4}$ "

Retrogradsonde,  
rechts

Retrograde probe,  
right

Sonda retrógrada,  
derecha

Sonde rétrograde,  
droite

Sonda retrograda,  
destra



1/2



**HAMBURG**  
**60-1150**  
9,5 cm, 3 $\frac{3}{4}$ "

Retrogradsonde,  
links

Retrograde probe,  
left

Sonda retrógrada,  
izquierda

Sonde rétrograde,  
gauche

Sonda retrograda,  
sinistra

1/2



**KELLNAR**  
**60-1153**  
9 cm, 3 $\frac{1}{2}$ "

Retrogradsonde,  
rechts

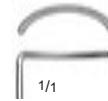
Retrograde probe,  
right

Sonda retrógrada,  
derecha

Sonde rétrograde,  
droite

Sonda retrograda,  
destra

1/2



**KELLNAR**  
**60-1152**  
9 cm, 3 $\frac{1}{2}$ "

Retrogradsonde,  
links

Retrograde probe,  
left

Sonda retrógrada,  
izquierda

Sonde rétrograde,  
gauche

Sonda retrograda,  
sinistra

1/2



**MACKENSEN**  
**63-2308**  
9 cm, 3 $\frac{1}{2}$ "

Trabekularsonde,  
rechts

Trabeculotomy probe,  
right

Sonda trabecular,  
derecha

Sonde à trabeculotomie,  
droite

Sonda per trabeculo,  
destra



1/2



**MACKENSEN**  
**63-2307**  
9 cm, 3 $\frac{1}{2}$ "

Trabekularsonde,  
links

Trabeculotomy probe,  
left

Sonda trabecular,  
izquierda

Sonde à trabeculotomie,  
gauche

Sonda per trabeculo,  
sinistra

1/2



**HARMS**  
**63-2306**  
9,5 cm, 3 $\frac{3}{4}$ "

Trabekularsonde,  
rechts

Trabeculotomy probe,  
right

Sonda trabecular,  
derecha

Sonde à trabeculotomie,  
droite

Sonda per trabeculo,  
destra

1/2



**HARMS**  
**63-2305**  
9,5 cm, 3 $\frac{3}{4}$ "

Trabekularsonde,  
links

Trabeculotomy probe,  
left

Sonda trabecular,  
izquierda

Sonde à trabeculotomie,  
gauche

Sonda per trabeculo,  
sinistra

1/2

**Kauter**  
Cauteries  
Cauterios  
Cautères  
Cauterio



WADDSWORTH-  
TODD  
**60-1445**  
14,5 cm, 5¾"

Kauter  
Cautery  
Cauterio  
Cautère  
Cauterio

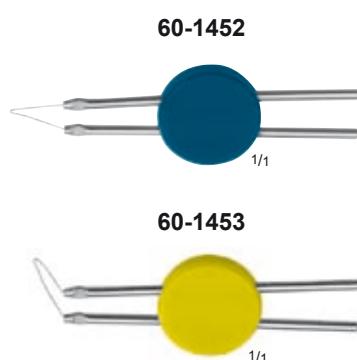


WILLS-  
HOSPITAL  
**60-1450**  
13,5 cm, 5¾"

Kauter  
Cautery  
Cauterio  
Cautère  
Cauterio



1/2



**60-1453**

**60-1451**

Augenkauter, komplett, bestehend aus:

- 60-1452 Ersatzbrenner, allein
- 60-1453 Ersatzbrenner, allein
- 60-1454 Batterien, allein
- 60-1455 Handgriff, allein

Cautery, complete, consisting of:

- 60-1452 Spare cautery, only
- 60-1453 Spare cautery, only
- 60-1454 Batteries, only
- 60-1455 Handle, only

Cauterio, completo, compuesto de:

- 60-1452 Cauterio de repuesto, suelto
- 60-1453 Cauterio de repuesto, suelto
- 60-1454 Baterias, sueltas
- 60-1455 Mango, suelto

Cautère, complet, composé de:

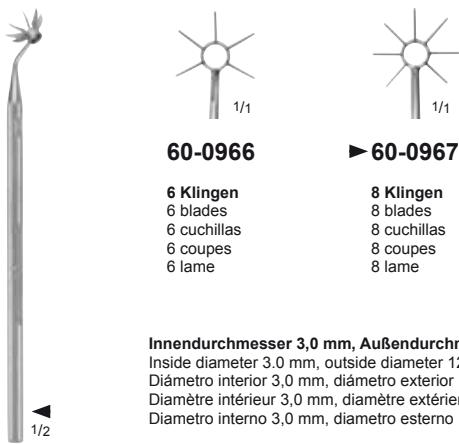
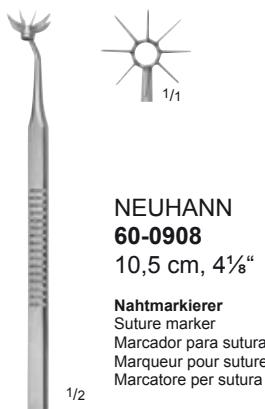
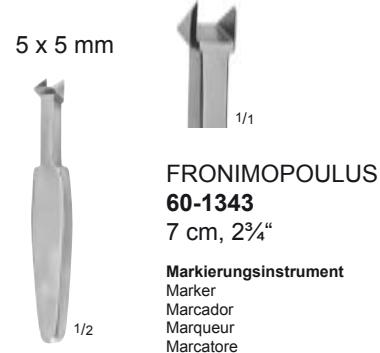
- 60-1452 Cautère de recharge, seul
- 60-1453 Cautère de recharge, seul
- 60-1454 Pile, seul
- 60-1455 Manche, seul

Cauterio completo, composto da:

- 60-1452 cannello di ricambio
- 60-1453 cannello di ricambio
- 60-1454 batterie
- 60-1455 manico

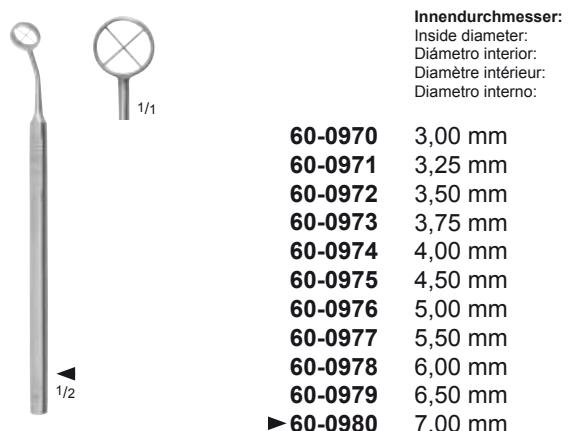


**Markierungsinstrumente**  
**Markers**  
**Marcadores**  
**Marqueurs**  
**Marcatori**



**NEUHANN**  
**60-0966**  
- **60-0967**  
10,5 cm, 4 $\frac{1}{8}$ "

Hornhautmarkierer  
Corneal markers  
Marcadores de córnea  
Marqueurs pour kératoplastie  
Marcatori corneale



**HOFFER**  
**60-0970**  
- **60-0981**  
10,5 cm, 4 $\frac{1}{8}$ "

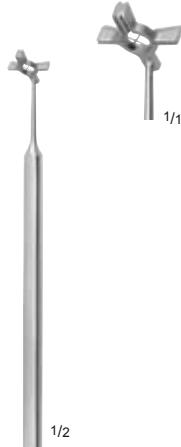
Hornhautmarkierer, für optisches Zentrum  
Corneal markers, for optic zone  
Marcadores de córnea para centro óptico  
Marqueurs pour kératoplastie pour centre optique  
Marcatori corneale, centro oculare

## Markierungsinstrumente

Markers  
Marcadores  
Marqueurs  
Marcatori

## Augenklappen

Eye Shields  
Protectores para ojos  
Protecteurs des yeux  
Protettori oculari



MENDEZ  
**60-0914**  
10,5 cm, 4 $\frac{1}{8}$ "

Hornhautmarkierer Lasik  
Corneal marker for Lasik  
Marcador para córnea lasik  
Marqueur pour kératoplastie Lasik  
Marcatore corneale, tecnica lasik



CHAYET  
**60-0910**  
10,5 cm, 4 $\frac{1}{8}$ "

Hornhautmarkierer Lasik  
Corneal marker for Lasik  
Marcador para córnea lasik  
Marqueur pour kératoplastie Lasik  
Marcatore corneale, tecnica lasik



ANIS  
**60-0920**  
11,5 cm, 4 $\frac{1}{2}$ "

Nahtplatzierungsmarkierer  
Suture placement marker  
Marcador para la colocación de suturas  
Marquer à suture  
Marcatore per sutura



LINDSTROM  
**60-0990**  
10,5 cm, 4 $\frac{1}{8}$ "

Hornhautmarkierer, für optische Zone  
Corneal marker, for optic zone  
Marcador de córnea para centro óptico  
Marqueur pour kératoplastie pour centre optique  
Marcatore corneale, centro oculare



LINDSTROM  
**60-0991**  
12 cm, 4 $\frac{3}{4}$ "

Hornhautmarkierer, für optische Zone  
Corneal marker, for optic zone  
Marcador de córnea para centro óptico  
Marqueur pour kératoplastie pour centre optique  
Marcatore corneale, centro oculare



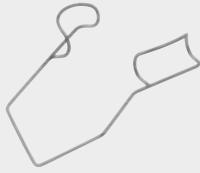
SUPRAMID  
**63-2854**

Augenklappe, rechtes Auge  
Eye shield, right eye  
Protector para ojo, derecho  
Protecteur, pour l'oeil droit  
Protettore oculare, occhio destro



SUPRAMID  
**63-2855**

Augenklappe, linkes Auge  
Eye shield, left eye  
Protector para ojo, izquierdo  
Protecteur, pour l'oeil gauche  
Protettore oculare, occhio sinistro

**Stanzen**

Punches

Pinzas saca-bocados

Poinçonneuses

Pinze

1,5 x 0,6 mm



**GASS**  
**60-2250**  
8,5 cm, 3 $\frac{3}{8}$ "

**Glaukomstanze**  
Glaucoma punch  
Pinza saca-bocado para glaucoma  
Poinçonneuses pour glaucome  
Pinza per glaucoma

 $\varnothing$  1 mm

**KELLY**  
**60-2254**  
13,5 cm, 5 $\frac{5}{8}$ "

**Descemet's Membranstanze**  
Descemet's membrane punch  
Pinza saca-bocado para membrana Descemet's  
Descemet's poinçonneuses pour membrane  
Pinza per membrana Descemet

1,0 x 0,5 mm



**LUNTZ-DODICK**  
**60-2256**  
11,5 cm, 4 $\frac{1}{2}$ "

**Glaukomstanze**  
Glaucoma punch  
Pinza saca-bocado para glaucoma  
Poinçonneuses pour glaucome  
Pinza per glaucoma

2 x 1 mm



**WALSER**  
**63-2730**  
9,5 cm, 3 $\frac{3}{4}$ "

**Sklerastanze**  
Corneoscleral punch  
Pinza saca-bocado escleral  
Poinçonneuses pour sclérale  
Punzone per sclera

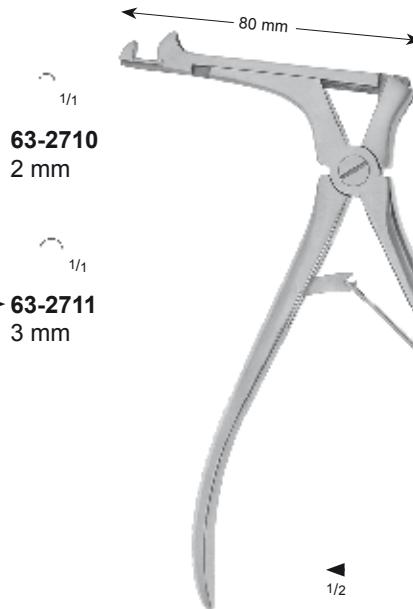
## Knochenstanzen

Bone Punches

Pinzas para cortar huesos

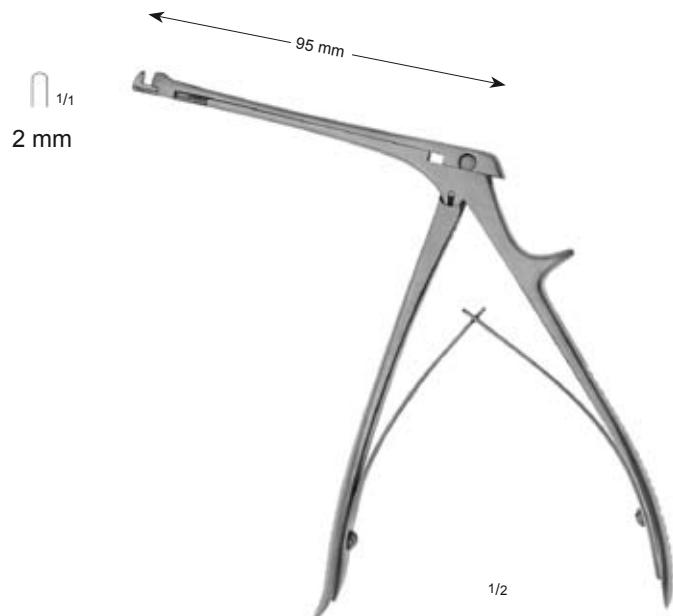
Pinces emporte-pièces

Pinze per laminectomia



CITELLI  
63-2710  
- 63-2711

nach oben schneidend 90°  
upwards cutting 90°  
cortante hacia arriba 90°  
couplant vers le haut 90°  
taglio a 90° verso l'alto

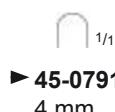


BEYER  
63-2720

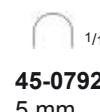
nach oben schneidend 90°  
upwards cutting 90°  
cortante hacia arriba 90°  
couplant vers le haut 90°  
taglio a 90° verso l'alto



45-0790  
3 mm



45-0791  
4 mm



45-0792  
5 mm

KERRISON  
45-0790  
- 45-0792

nach oben schneidend 90°  
upwards cutting 90°  
cortante hacia arriba 90°  
couplant vers le haut 90°  
taglio a 90° verso l'alto





**Messinstrumente**  
**Measuring Instruments**  
**Instrumentos de medición**  
**Instruments pour mesurer**  
**Strumenti per misurare**

**Messbereich: 15 mm**  
 Measuring range: 15 mm  
 Rango de medición: 15 mm  
 Calibre: 15 mm  
 Calibro: 15 mm



**CASTROVIEJO**  
**63-1800**  
 8 cm, 3 1/8"

**Zirkel**  
 Caliper  
 Compás  
 Compas  
 Compasso

**Messbereich: 20 mm**  
 Measuring range: 20 mm  
 Rango de medición: 20 mm  
 Calibre: 20 mm  
 Calibro: 20 mm



**CASTROVIEJO**  
**63-1801**  
 8 cm, 3 1/8"

**Zirkel**  
 Caliper  
 Compás  
 Compas  
 Compasso

**Messbereich: 10 mm**  
 Measuring range: 10 mm  
 Rango de medición: 10 mm  
 Calibre: 10 mm  
 Calibro: 10 mm



**OSHER**  
**63-1880**  
 8 cm, 3 1/8"

**Inzisions-Messzirkel**  
 Incision measuring caliper  
 Compás para incisión  
 Compas Incision  
 Compasso incisore



**SCHIOETZ**  
**63-2405**  
 10,5 cm, 4 1/8"

**Tonometer**  
 Tonometer  
 Tonómetro  
 Tonomètre  
 Tonometro

**Messbereich: 30 mm**  
 Measuring range: 30 mm  
 Campo de medición: 30 mm  
 Calibre: 30 mm  
 Calibro: 30 mm



**ENGELS**  
**60-1765**  
 8,5 cm, 3 3/8"

**Messspatel**  
 Measuring spatula  
 Espátula de medición  
 Spatule à mesurer  
 Spatola graduata

**Messbereich: 0° - 180°**  
 Measuring range: 0° - 180°  
 Campo de medición: 0° - 180°  
 Calibre: 0° - 180°  
 Calibro: 0° - 180°



**MENDEZ**  
**60-1770**  
 11 cm, 4 3/8"

**Grad Messinstrument**  
 Degree gauge  
 Calibrador de ángulos  
 Instrument pour mesurer les degrés  
 Strumento di misurazione graduato



**18-0161** 15 cm, 6"  
**18-0164** 20 cm, 8"  
**►18-0162** 30 cm, 12"

**Stahl-Maßstäbe, mit Millimeter-Einteilung**  
 Steel rules, graduated in millimeters  
 Reglas graduadas en milímetros  
 Règle en acier, graduée en millimètres  
 Righe graduate in acciaio, millimetri

## Sterilisierbehälter

Sterilizing Boxes

Cajas de esterilización

Boîtes pour stérilisation

Cestelli per sterilizzazione



1/5

### ► 07-0709

295 x 215 x 50 mm

(außen, outside, exterior, extérieur, esterne)

280 x 195 x 42 mm

(innen, inside, interior, intérieur, interne)



1/5

### ► 07-2709

295 x 215 x 70 mm

(außen, outside, exterior, extérieur, esterne)

280 x 195 x 55 mm

(innen, inside, interior, intérieur, interne)

### 07-0719

400 x 280 x 50 mm

(außen, outside, exterior, extérieur, esterne)

380 x 260 x 42 mm

(innen, inside, interior, intérieur, interne)

Sterilisierbehälter mit Deckel- und Bodenlochung und Textil-Langzeitfilter für Dampfsterilisation. Herausnehmbare Siebplatte mit Silikonstreifen dient zur schonenden Lagerung von Instrumenten.

Sterilizing boxes, lid and bottom perforation, with long-term textile filter for steam sterilization. Removable perforated tray with silicone cushions used to store instruments carefully.

Cajas de esterilización con tapa y fondo perforado y filtro de tejido de larga duración para la esterilización al vapor. Bandeja retráctil con soportes de silicona, que sirven para el almacenaje cuidadoso.

Boîtes pour stérilisation avec fond et couvercle perforés et filtre tissu longue durée pour stérilisation à vapeur. Plateau perforé amovible avec tapis en silicone permettant de ranger soigneusement les instruments.

Cestelli per sterilizzazione con coperchio a fondo perforato, filtro tessile a lunga durata per sterilizzazione a vapore. Inserti estraibili con supporto in silicone che permettono una corretta collocazione degli strumenti.

### 07-2719

400 x 280 x 70 mm

(außen, outside, exterior, extérieur, esterne)

380 x 260 x 55 mm

(innen, inside, interior, intérieur, interne)

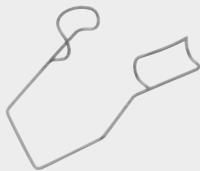
Sterilisierbehälter mit Deckel- und Bodenlochung und Textil-Langzeitfilter für Dampfsterilisation. 2 herausnehmbare Siebplatten mit Silikonstreifen dient zur schonenden Lagerung von Instrumenten.

Sterilizing boxes, lid and bottom perforation, with long-term textile filter for steam sterilization. 2 removable perforated trays with silicone cushions used to store instruments carefully.

Cajas de esterilización con tapa y fondo perforado y filtro de tejido de larga duración para la esterilización al vapor. 2 bandejas retráctiles con soportes de silicona, que sirven para el almacenaje cuidadoso.

Boîtes pour stérilisation avec fond et couvercle perforés et filtre tissus longue durée pour stérilisation à vapeur. 2 Plateaux perforés amovibles avec tapis en silicone permettant de ranger soigneusement les instruments.

Cestelli per sterilizzazione con coperchio a fondo perforato, filtro tessile a lunga durata per sterilizzazione a vapore. 2 Inserti estraibili con supporto in silicone che permettono una corretta collocazione degli strumenti.



**Verschiedenes**  
Miscellaneous  
Diversos artículos  
Articles divers  
Articoli vari



**MEAD**  
**47-0115**  
19 cm, 7½"

Hammer mit auswechselbaren Kunststoffbacken (47-0195)

Mallet with interchangeable plastic disks (47-0195)

Martillo con tapas de plástico intercambiables (47-0195)

Maillet avec masses plastique interchangeable (47-0195)

Martello con piastre di plastica intercambiabili (47-0195)



4 mm

1/1



4 mm

1/1

1/2



4 mm

1/1

1/2



5 mm

1/1

1/2

**WEST**  
**63-2905**  
16 cm, 6¼"

Flachmeißel  
Chisel  
Cincel  
Ciseaux-burin  
Scalpello

**WEST**  
**63-2905**  
16 cm, 6¼"

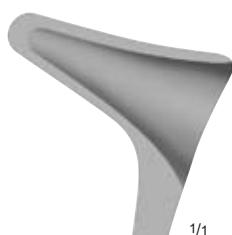
Hohlmeißel  
Gouge  
Gubia  
Gouge  
Sgorbia

**LEMPERT**  
**68-1214**  
17 cm, 6¾"

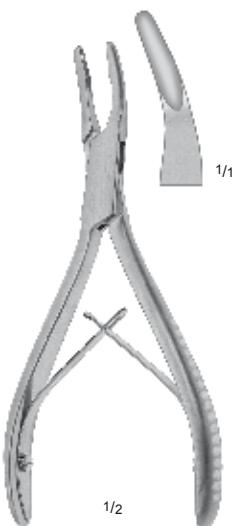
Raspatorium  
Raspatory  
Periostotomo  
Rugines-raspatoire  
Periostotomo

**SEBILEAU**  
**48-0118**  
17 cm, 6¾"

Elevatorium  
Elevator  
Elevador  
Elévateur  
Elevatore



1/1



LUER-FRIEDMAN  
45-0628  
13 cm. 5 $\frac{1}{8}$ "

**Hohlmeißelzangen**  
Bone rongeurs  
Pinza-gubia  
Pince-gouge  
Pinza per ossa



HARTMANN  
70-0130  
16 cm. 6 $\frac{1}{4}$ "

**Nasenspekula**  
Nasal specula  
Espéculo nasal  
Spéculum pour nez  
Speculo nasale



**60-0821**  
**Drahtschlinge**  
Wire loop  
Asa  
Anse  
A



CARTER  
60-2220  
12.5 cm. 4 $\frac{7}{8}$ "

## **Einführer und Halter für Enukleationsplomben**

Inserter and support for  
enucleation seals

Introduktor y sujetador para  
precintos de enucleación

Introducteur et support pour  
plombs d'énucléation

Guida per piombo  
ennucleatore



**60-2224**  
12,5 cm, 4%

Einführer für Skleranagel
Inserter for sclera pins
Introductor del pin para esclera
Introducteur pour le clou pour la sclére
Guida per ago per sclera



## **Notizen**

Notes

Notas

Notes

Note



# LAWTON

MEDIZINTECHNIK



**Empfohlene Instrumenten Sätze**  
Suggested Instrument Sets  
Cajas de instrumentos sugeridos  
Des sets d'instrumentation proposés  
Set di strumentario consigliati



**Astigmatische Keratotomie**  
Astigmatic Keratotomy  
Queratotomía astigmática  
Kératotomie astigmatisme  
Cheratomia astigmatismo



1.



2.



3.



4.



5.



6.



7.



8.



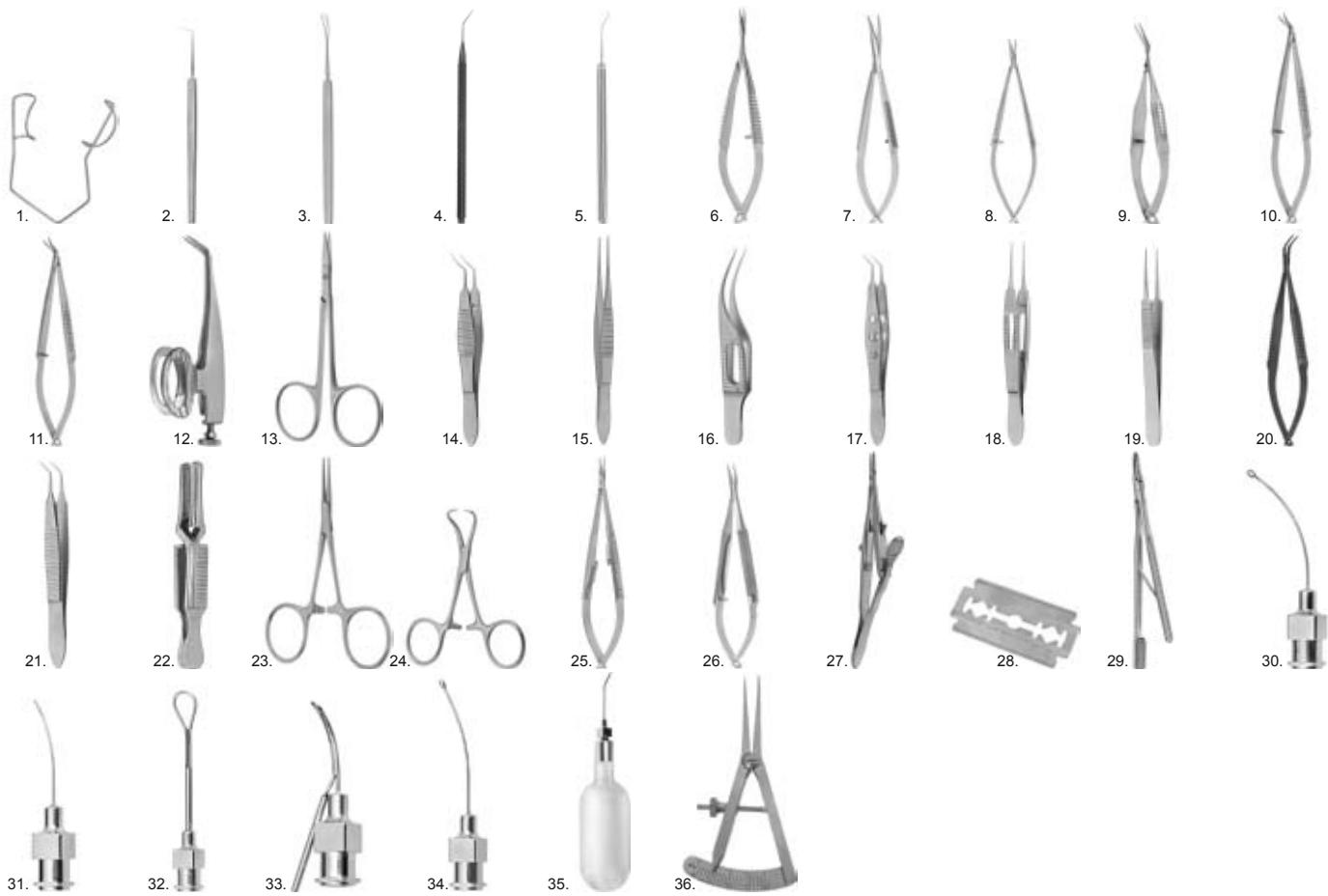
9.



10.

	Article No.	Description	Qty.	Page
1.	60-0125	Barraquer Phaco Eye Speculum	1	2
2.	60-0802	Swivel Fixation Ring ø16mm, 12 cm	1	12
3.	60-0607	Diamond Knife Micrometer Arcuate Balde 15° 0.2-1.0mm	1	14
4.	62-0362	Colibri Forceps 7.5 cm with tying platform	1	54
5.	62-1696	Neuhann Implantation Forceps, 7.5 cm	1	56
6.	60-1518	Sautter Air Injection Cannula 27G curved	2	77
7.	60-0980	Hoffer Corneal Marker for optic zone 7.0 mm, 10.5 cm	1	88
8.	60-0990	Lindstrom Corneal Marker for optic zone, 10.5 cm	1	89
9.	60-0991	Lindstrom Corneal Marker for optical zone, 10.5 cm	1	89
10.	60-1770	Mendez Degree Gauge C 10° from 0 - 180°	1	92

**Katarakt Extrakapsular**  
**Cataract Extra Capsular**  
**Catarata -Extracapsular-**  
**Cataracte Extracapsulaire**  
**Cataratta**

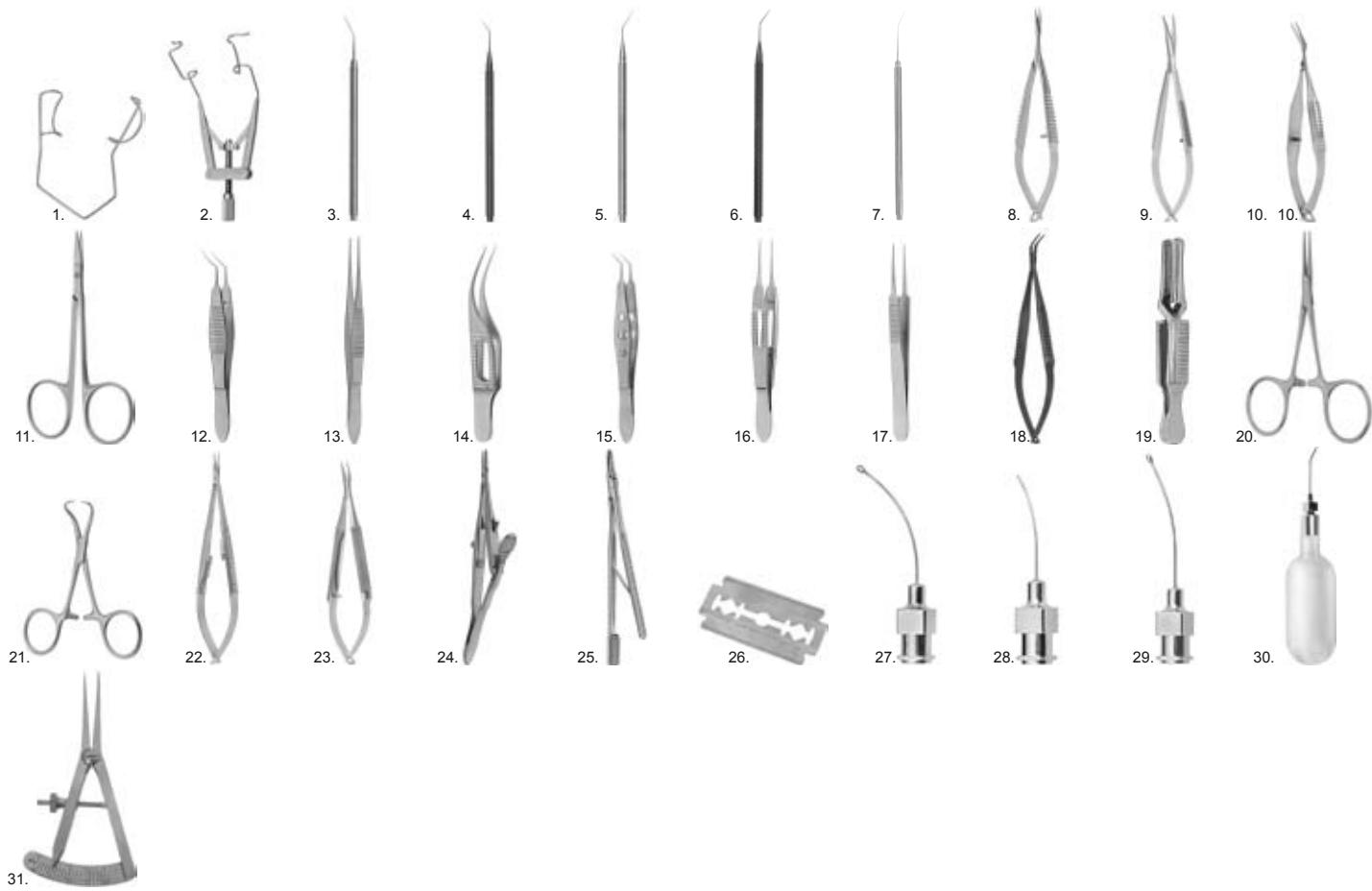


Article No.	Description	Qty.	Page
1. 60-0125	Barraquer-Phaco Eye Speculum	1	2
2. 60-1429	Elschnig Spatula 12.5 cm	1	20
3. 60-1002	Snellen Lens Loop 13 cm	1	25
4. 60-1108	Sinskey IOL Manipulator 12 cm Ti	1	28
5. 60-0540	Dardenne Iris Hook 12 cm	1	29
6. 63-1401	Vannas Micro Scissors 8 cm curved	1	34
7. 63-0360	Westcott Micro Scissors 12 cm	1	35
8. 63-1431	Micro Iris Scissors 10 cm curved	1	35
9. 63-1337	Micro Scissors 8 cm	1	36
10. 63-1055	Troutman Corneoscleral Scissors 10 cm right	1	39
11. 63-1056	Troutman Corneoscleral Scissors 10 cm left	1	39
12. 63-0851	Barraquer Iris Scissors 5.5 cm	1	43
13. 63-0907	Eye Scissors 9 cm curved	1	45
14. 62-1745	Masket Capsulorhexis Forceps 10.5 cm	1	49
15. 09-0080	Tissue Forceps 10 cm 0.7 mm	1	51
16. 62-0922	Micro Colibri Forceps 7.5 cm	1	54
17. 62-0237	Kelman-McPherson Tying Forceps 10 cm	1	55
18. 62-0810	Tuebingen Tying Forceps 10.5 cm straight	1	56

Article No.	Description	Qty.	Page
19. 62-0466	Elschnig Superior Rectus Forceps 10.5 cm	1	59
20. 62-1692	Doden Implantation Forceps 10.5 cm Ti	1	60
21. 62-0246	Bonn Iris Forceps 7 cm angled	1	62
22. 06-0010	Dieffenbach Bulldog Clamps	2	63
23. 06-0050	Hartmann Mosquito Forceps 10cm straight	1	64
24. 07-0100	Backhaus Towel Clamp 9 cm	2	64
25. 62-3740	Castroviejo Standard Micro Needle Holder 13 cm	1	65
26. 62-3732	Barraquer Needle Holder 11.5 cm	1	66
27. 08-0036	Kalt Needle Holder 13.5 cm	1	69
28. 60-1780	Razor Blades	1	72
29. 60-1793	Troutman Bladeholder 9.5 cm	1	73
30. 62-2305	Capsule Polishing Cannula	1	73
31. 60-1518	Sautter Air Injection Cannula 27G curved	2	77
32. 62-2290	Irrigating Vectis Cannula	1	78
33. 62-2240	Simcoe Irrigating-Aspirating Cannula	1	78
34. 62-2309	McIntyre Anterior Chamber Cannula angled	1	79
35. 62-2550	Bishop Harmon Cannula set	1	81
36. 63-1801	Castroviejo Caliper 8 cm, 0-20 mm	1	92



**Katarakt Phakoemulsifikation**  
Cataract Phacoemulsification  
Catarata Phacoemulsificación  
Cataracte Phacoémulsification  
Facoemulsificazione set cataratta



	Article No.	Description	Qty.	Page
1.	60-0125	Barraquer Phaco Eye Speculum	1	2
2.	60-0168	Lieberman Eye Speculum	1	7
3.	60-0688	Mod.Hamburg Keratome 12 cm	1	16
4.	60-0562	Neuhann Lens Nucleus Rotator Ti 12 cm	1	22
5.	60-0549	Nagahara Nucleus Dividing Hook 12 cm	1	26
6.	60-1108	Sinskey IOL Manipulator Ti 12 cm	1	28
7.	60-0540	Dardenne Iris Hook 12 cm	1	29
8.	63-1401	Vannas Micro Scissors 8 cm	1	34
9.	63-0360	Westcott Micro Scissors	1	35
10.	63-1337	Micro Scissors 8 cm	1	36
11.	63-0907	Eye Scissors 9 cm	1	45
12.	62-1745	Masket Capsulorhexis Forceps 10.5 cm	1	49
13.	09-0080	Tissue Forceps 10 cm 0.7 mm	1	51
14.	62-0922	Barraquer Micro Colibri Forceps 7.5 cm	1	54
15.	62-0237	Kelman-McPherson Tying Forceps 10 cm	1	55
16.	62-0810	Tuebingen Tying Forceps 10.5 cm	1	56

	Article No.	Description	Qty.	Page
17.	62-0466	Elschnig Superior Rectus Forceps 10.5 cm	1	59
18.	62-1692	Doden Implantation Forceps 10.5 cm Ti	1	60
19.	06-0010	Dieffenbach Bulldog Clamps	2	63
20.	06-0050	Hartmann Mosquito Forceps 10 cm	1	64
21.	07-0100	Backhaus Towel Clamp 9 cm	2	64
22.	62-3740	Castroviejo Standard Needle Holder 13 cm	1	65
23.	62-3732	Barraquer Needle Holder RH 11.5 cm	1	66
24.	08-0036	Kalt Needle Holder 13.5 cm	1	69
25.	60-1793	Troutman Bladeholder 9.5 cm	1	72
26.	60-1780	Razor Blades	1	72
27.	62-2305	Jensen Capsule Polisher	1	73
28.	60-1518	Sautter Air Injection Cannula	2	77
29.	62-2309	McIntyre Anterior Chamber Cannula	2	79
30.	62-2550	Bishop Harmon Cannula set	1	81
31.	63-1801	Castroviejo Caliper 8 cm 0-20 mm	1	92

**Chalazion**  
Chalazion  
Chalazión  
Chalazion  
Calazio



1.



2.



3.



4.



5.



6.



7.



8.

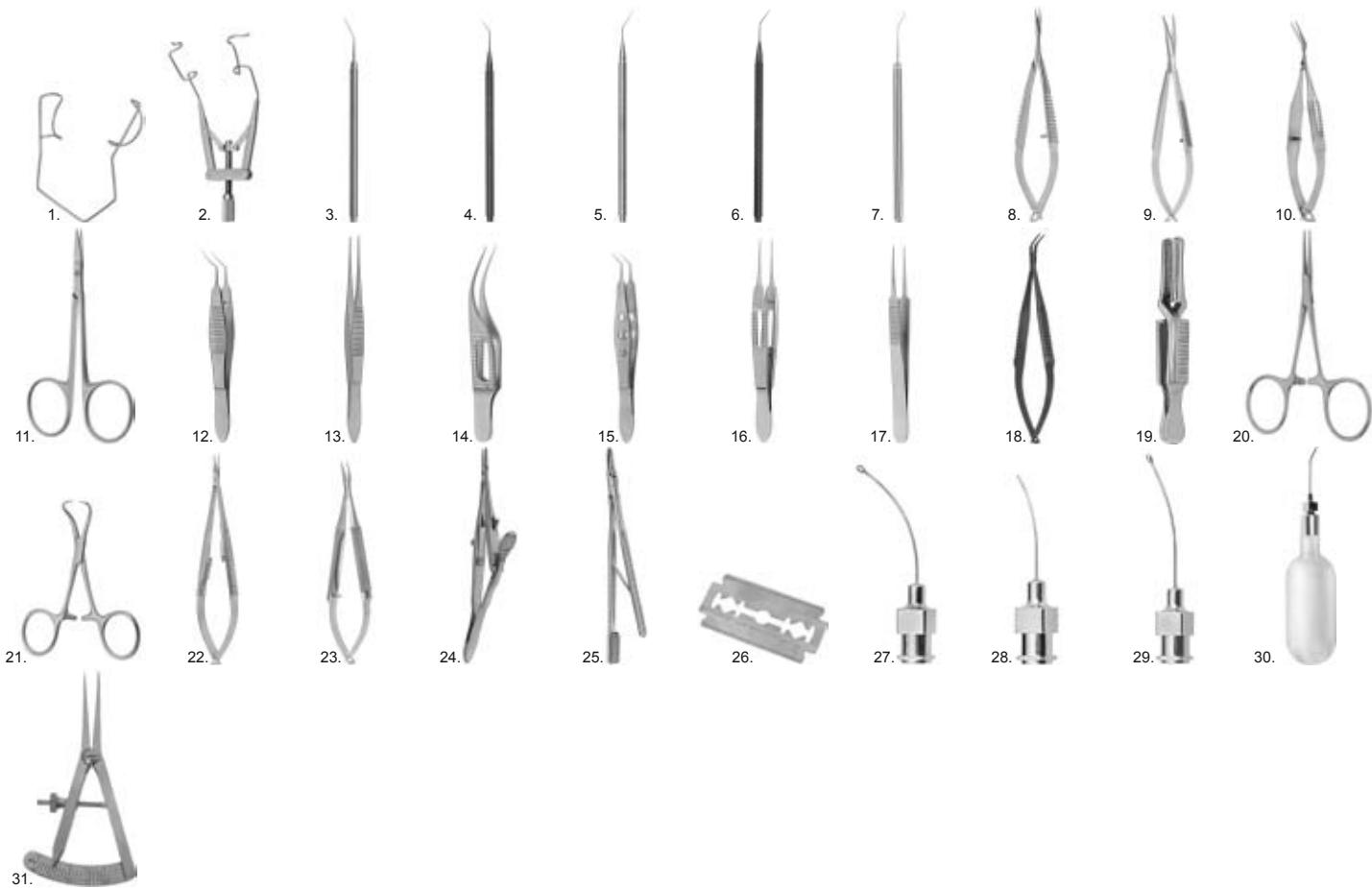


9.

	Article No.	Description	Qty.	Page
1.	60-1323	Jaeger Lid Plate 11cm	1	10
2.	60-0925	Meyhofer Chalazion Curette ø 1.0 mm	1	18
3.	60-0928	Meyhofer Chalazion Curette ø 2.0 mm	1	18
4.	60-0929	Meyhofer Chalazion Curette ø 2.5 mm	1	18
5.	05-0311	Delicate Surgical Scissors 9 cm curved	1	44
6.	62-2810	Desmarres Chalazion Forceps 9cm oval - small	1	50
7.	62-2811	Desmarres Chalazion Forceps 9cm oval - medium	1	50
8.	62-0860	Paufique Tying Forceps 9 cm	1	56
9.	62-3741	Castroviejo Standard Micro-Needle Holder 13 cm	1	65

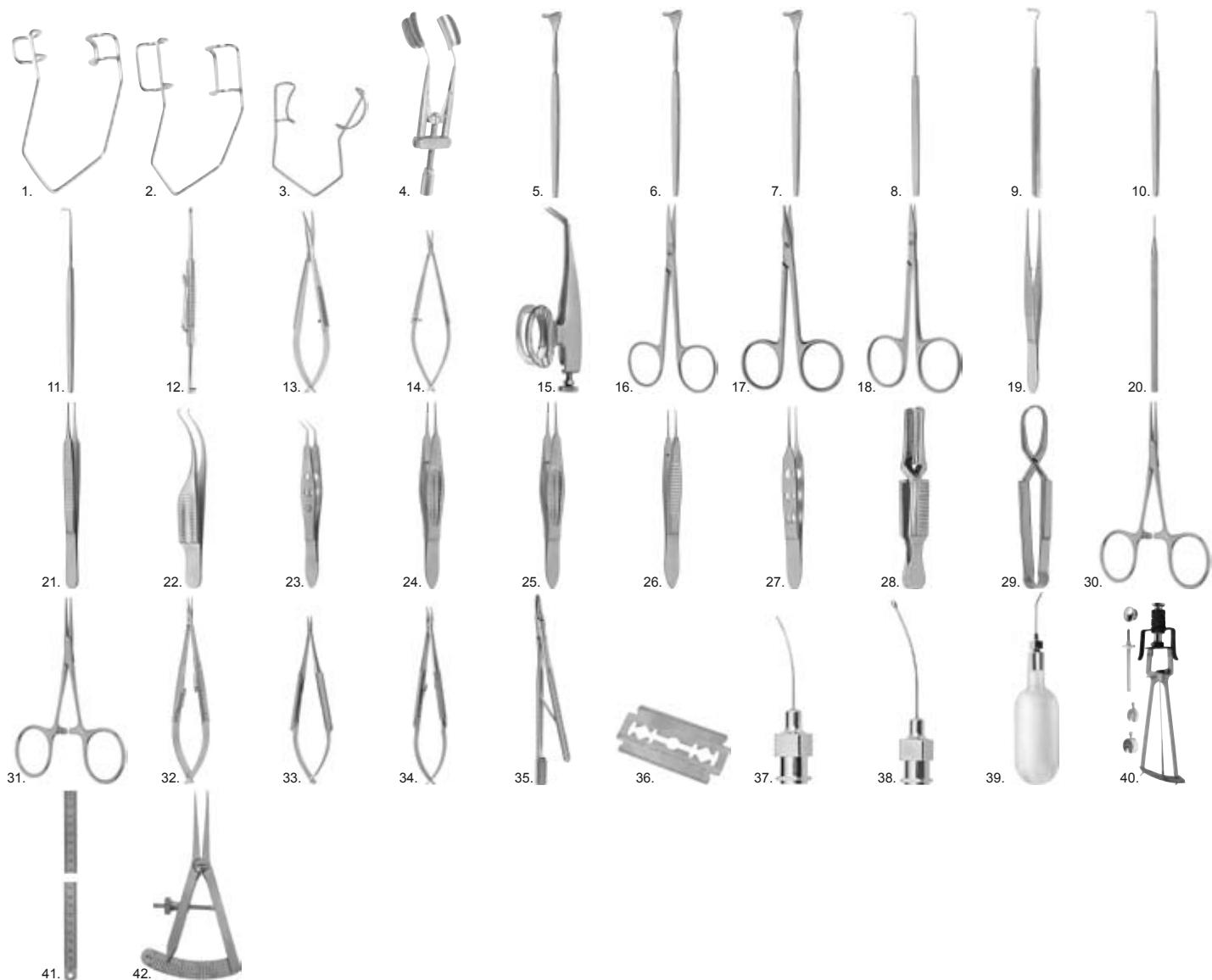


**Dacryocystorhinostomie -Tränenweg-**  
**Dacryocystorhinostomy -Lacrimal-**  
**Daciocistorinostomía -vias lacrimales-**  
**Dacryorhinocystotomie -voies lacrymales-**  
**Daciocistorinostomia - set lacrimale-**



	Article No.	Description	Qty.	Page
1.	60-0125	Barraquer Phaco Eye Speculum	1	2
2.	60-0168	Lieberman Eye Speculum	1	7
3.	60-0688	Mod.Hamburg Keratome 12 cm	1	16
4.	60-0562	Neuhann Lens Nucleus Rotator Ti 12 cm	1	22
5.	60-0549	Nagahara Nucleus Dividing Hook 12 cm	1	26
6.	60-1108	Sinskey IOL Manipulator Ti 12 cm	1	28
7.	60-0540	Dardenne Iris Hook 12 cm	1	29
8.	63-1401	Vannas Micro Scissors 8 cm	1	34
9.	63-0360	Westcott Micro Scissors	1	35
10.	63-1337	Micro Scissors 8 cm	1	36
11.	63-0907	Eye Scissors 9 cm	1	45
12.	62-1745	Masket Capsulorhexis Forceps 10.5 cm	1	49
13.	09-0080	Tissue Forceps 10 cm 0.7 mm	1	51
14.	62-0922	Barraquer Micro Colibri Forceps 7.5 cm	1	54
15.	62-0237	Kelman-McPherson Tying Forceps 10 cm	1	55
16.	62-0810	Tuebingen Tying Forceps 10.5 cm	1	56

	Article No.	Description	Qty.	Page
17.	62-0466	Elschnig Superior Rectus Forceps 10.5 cm	1	59
18.	62-1692	Doden Implantation Forceps 10.5 cm	1	60
19.	06-0010	Dieffenbach Bulldog Clamps	2	63
20.	06-0050	Hartmann Mosquito Forceps 10 cm	1	64
21.	07-0100	Backhaus Towel Clamp 9 cm	2	64
22.	62-3740	Castroviejo Standard Needle Holder 13 cm	1	65
23.	62-3732	Barraquer Needle Holder RH 11.5 cm	1	66
24.	08-0036	Kalt Needle Holder 13.5 cm	1	69
25.	60-1793	Troutman Bladeholder 9.5 cm	1	72
26.	60-1780	Razor Blades	1	72
27.	62-2305	Jensen Capsule Polisher	1	73
28.	60-1518	Sautter Air Injection Cannula	2	77
29.	62-2309	McIntyre Anterior Chamber Cannula	2	79
30.	62-2550	Bishop Harmon Cannula set	1	81
31.	63-1801	Castroviejo Caliper 8 cm 0-20 mm	1	92

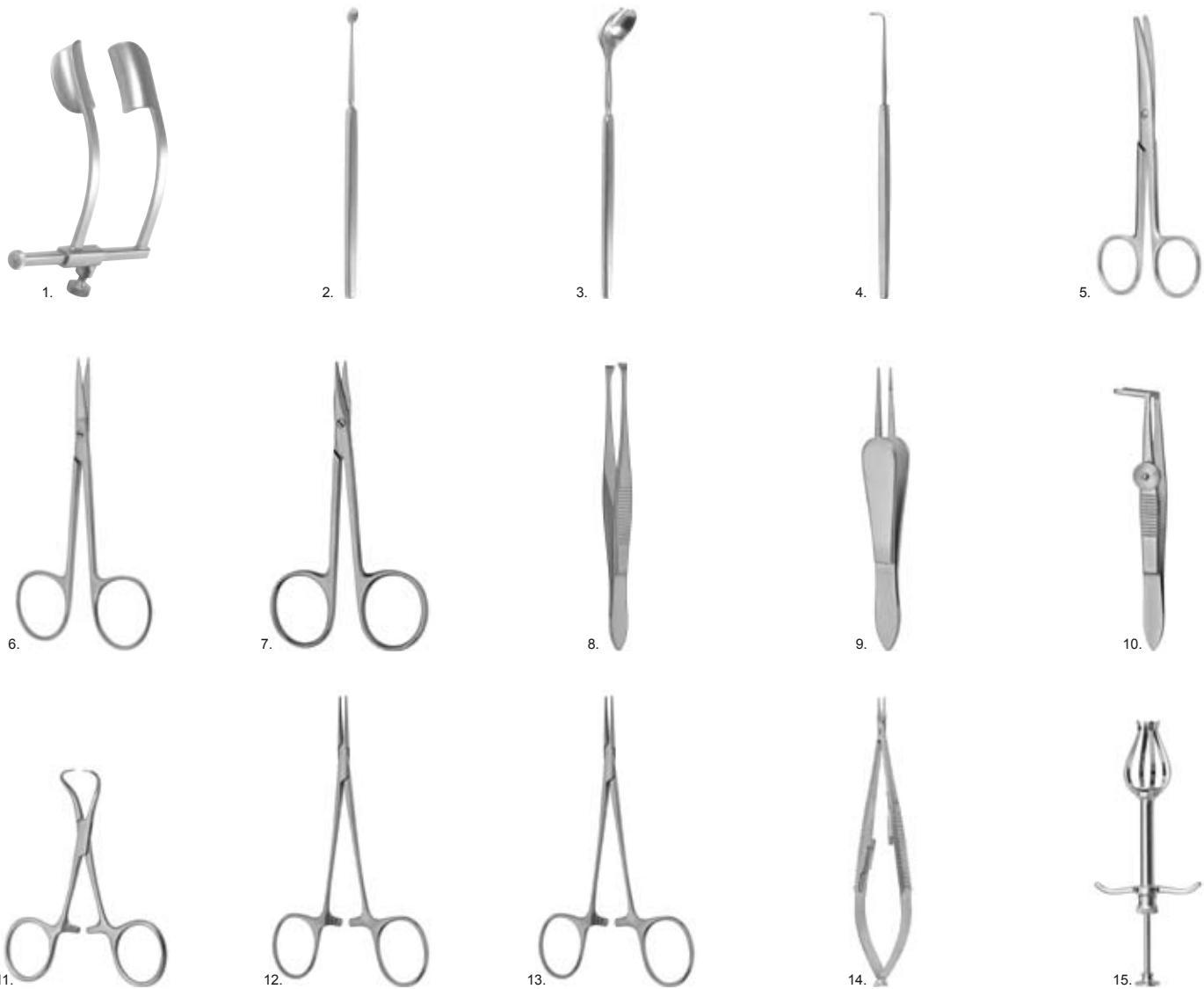


Article No.	Description	Qty.	Page
1. 60-0118	Barraquer-Colibri Eye Speculum for babies	1	2
2. 60-0111	Barraquer-Colibri Eye Speculum, for children	1	2
3. 60-0125	Barraquer Phaco Eye Speculum	1	2
4. 60-0177	Kershner Eye Speculum	1	7
5. 60-1199	Desmarres Lid Retractor 14 cm	1	14
6. 60-1200	Desmarres Lid Retractor 14 cm	1	14
7. 60-1201	Desmarres Lid Retractor 14 cm	1	14
8. 60-1171	Bonn Strabismus Hook 14 cm	1	30
9. 60-1120	Jameson Muscle Hook 13 cm	1	30
10. 60-1111	Graefe Strabismus Hook 14 cm	1	30
11. 60-1113	Graefe Strabismus Hooks 12 cm	1	30
12. 60-1312	Localizer 14 cm	1	31
13. 63-0360	Westcott Micro Scissors 12 cm	1	35
14. 63-1431	Micro Iris Scissors 10 cm curved	1	35
15. 63-0851	Barraquer Iris Scissors 5.5 cm	1	43
16. 05-0310	Delicate Surgical Scissors, 9 cm straight	1	44
17. 63-0431	Stevens Tenotomy Scissors 11 cm curved	1	44
18. 63-0907	Eye Scissors 9 cm curved	1	45
19. 09-0072	Dressing Forceps 10 cm	1	51
20. 60-1229	Fixation Claw, 11 cm	1	53
21. 62-0520	Krefeld (Lester) Conjunctiva Forceps 9.5 cm	1	54
22. 62-0362	Colibri Forceps 7.5 cm with tying platform	1	54

Article No.	Description	Qty.	Page
23. 62-0237	Kelman-McPherson Tying Forceps 10 cm	1	55
24. 62-0750	Castroviejo Suturing Forceps 11 cm	1	58
25. 62-0751	Castroviejo Suturing Forceps 10 cm	1	58
26. 62-0256	Bonn Iris Forceps 9.5 cm	1	62
27. 62-0230	Bishop-Harmon Iris Forceps 8.5cm	1	62
28. 06-0010	Dieffenbach Bulldog Clamps	2	63
29. 07-0139	Schaedel Towel Clamp 9 cm	2	64
30. 06-0050	Hartmann Mosquito Forceps 10cm straight	2	64
31. 06-0051	Hartmann Mosquito Forceps 10cm curved	2	64
32. 62-3740	Castroviejo Standard Micro Needle Holder 13 cm	1	65
33. 62-3871	Jacobi Micro Needle Holder 11.5 cm	1	67
34. 62-3786	Barraquer Micro Needle Holder, 13.5 cm	1	68
35. 60-1793	Troutman Bladeholder 9.5 cm	1	72
36. 60-1780	Razor Blades	1	72
37. 60-1518	Sautter Air Injection Cannula 27G curved	1	77
38. 62-2309	McIntyre Anterior Chamber Cannula angled	1	79
39. 62-2550	Bishop Harmon Cannula set	1	81
40. 63-2405	Schioetz Tonometer with inclined scale	1	92
41. 18-0161	Ruler 150 mm	1	92
41. 63-1801	Castroviejo Caliper 8 cm, 0-20 mm	1	92



**Enukleation**  
Enucleation  
Enucleación  
Énucléation  
Enucleazione



	Article No.	Description	Qty.	Page
1.	60-0216	Cook Eye Speculum 15 mm solid blades adult	1	5
2.	60-1068	Bunge Evisceration Spoon RH medium	1	18
3.	60-1055	Wells Enucleation Spoon large	1	22
4.	60-1112	Graefe Strabismus Hook 14.5 cm	1	30
5.	63-0513	Enucleation Scissors 13 cm curved	1	40
6.	05-0311	Delicate Surgical Scissors 9 cm curved	1	44
7.	63-0431	Stevens Tenotomy Scissors 11 cm curved	1	44
8.	09-0351	Graefe Fixation Forceps 11 cm	1	52
9.	62-0860	Paufique Tying Forceps 9 cm	1	56
10.	62-3275	Bangerter Muscle Clamp 9.5 cm	1	59
11.	07-0100	Backhaus Towel Clamp 9 cm	2	64
12.	06-0090	Micro-Halsted Artery Forceps 12 cm straight	2	64
13.	06-0091	Micro-Halsted Artery Forceps 12 cm curved	2	64
14.	62-3741	Castroviejo Standard Micro-Needle Holder 13 cm	1	65
15.	60-2220	Carter Sphere Introducer and Holder 12.5 cm	1	95

**Fremdkörper**

Foreign Body

Cuerpos extraños

Extraction des corps étrangers

Rimozione corpi estranei



1.



2.

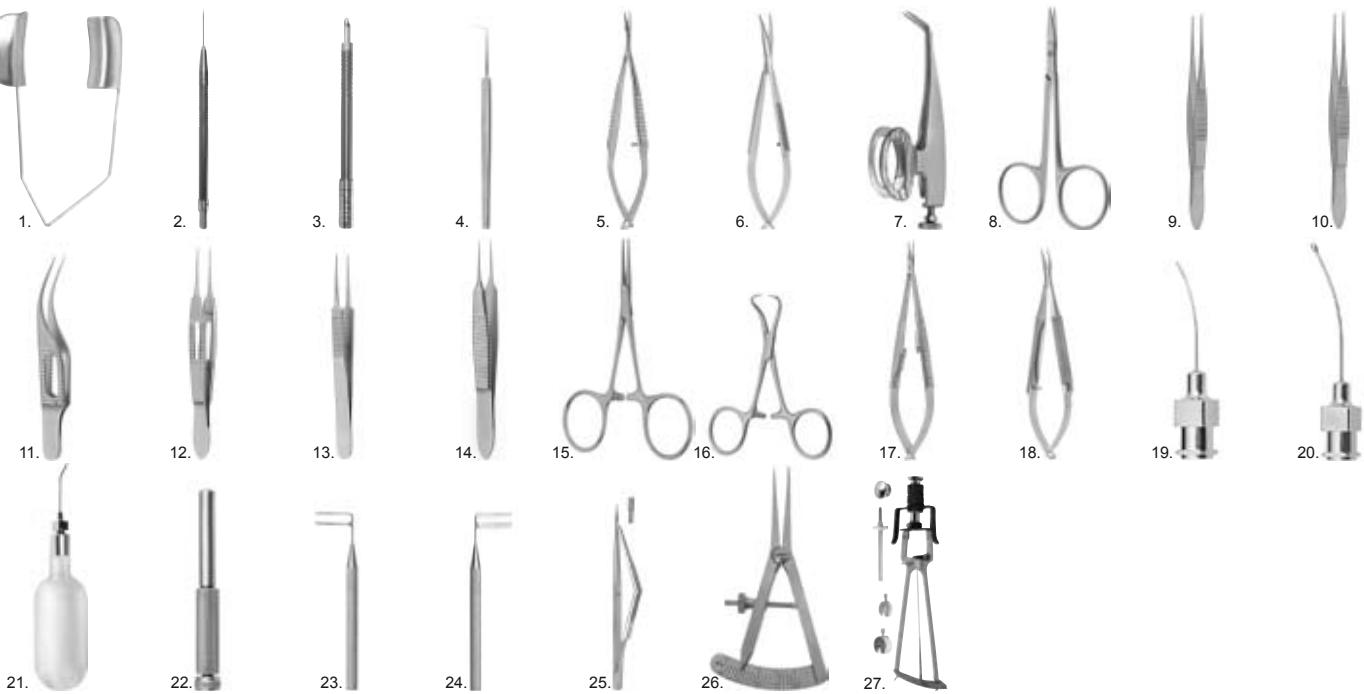


3.

	Article No.	Description	Qty.	Page
1.	60-0109	Barraquer-Colibri Eye Speculum	1	2
2.	60-0925	Meyhoefer Chalazion Curette 13 cm, ø 1.0 mm	1	18
3.	60-0866	Needle and Chissel 11 cm	1	33

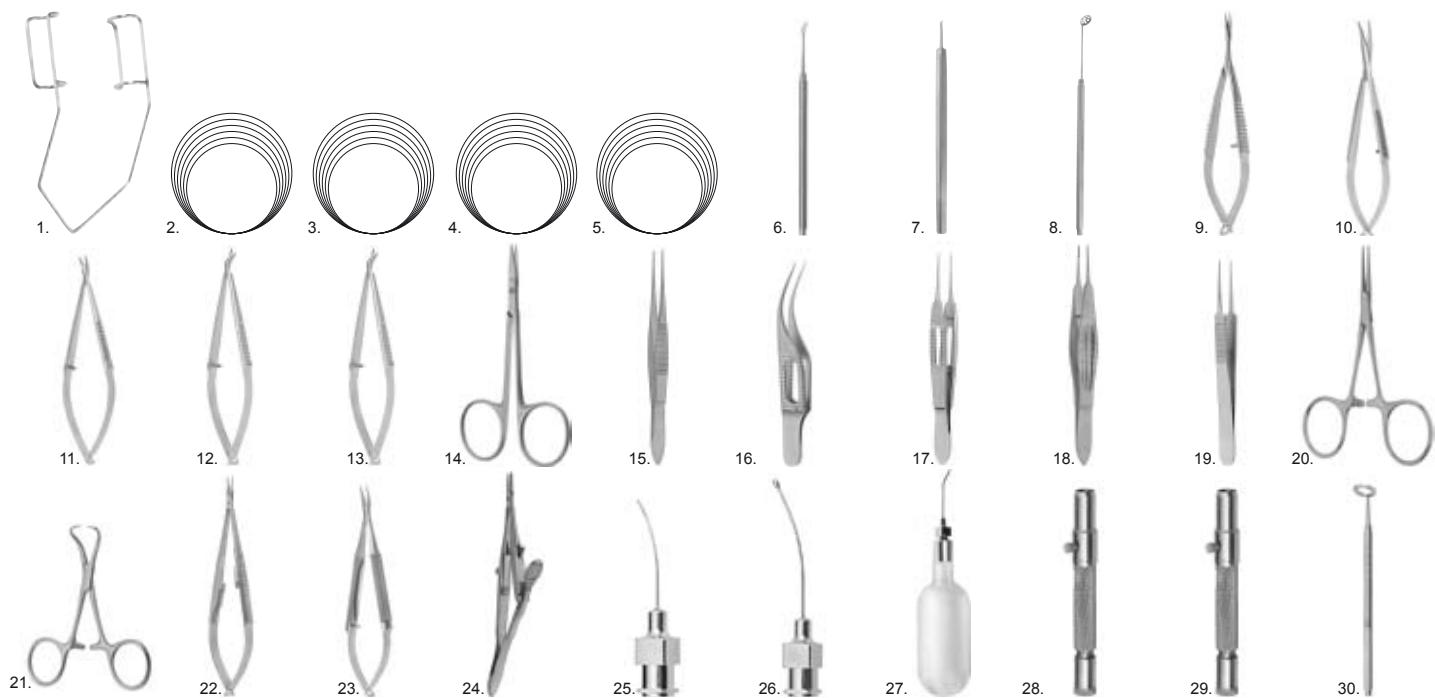
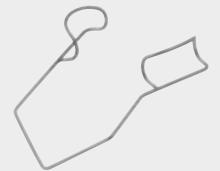


**Glaukom**  
**Glaucoma**  
**Glaucoma**  
**Glaucome**  
**Glaucoma**



	Article No.	Description	Qty.	Page
1.	60-0255	Barraquer Eye Speculum 8 mm	1	2
2.	60-0623	Premium Diamond Knife	1	14
3.	60-0602	Premium Diamond Knife	1	14
4.	60-1429	Elschnig Spatula 12.5 cm	1	20
5.	63-1407	Vannas Mod.Tübingen Micro Scissors	1	34
6.	63-0360	Westcott Micro Scissors 11 cm	1	35
7.	63-0851	Barraquer Iris Scissors 5.5 cm	1	43
8.	63-0907	Eye Scissors 9 cm curved	1	45
9.	09-0026	Graefe Tissue Forceps 10 cm 0.5 mm straight	1	51
10.	09-0080	Graefe Tissue Forceps 10 cm 0.7 mm straight	1	51
11.	62-0922	Micro Colibri Forceps 7.5 cm	1	54
12.	62-0810	Tuebingen Tying Forceps 10.5 cm straight	2	56
13.	62-0466	Elschnig Superior Rectus Forceps 10.5 cm	1	59
14.	62-0244	Bonn Iris Forceps 7cm straight	1	62
15.	06-0050	Hartmann Mosquito Forceps 10 cm	1	64
16.	07-0100	Backhaus Towel Clamp 9 cm	2	64
17.	62-3740	Castroviejo Standard Needle Holder 13 cm	1	65
18.	62-3732	Barraquer Needle Holder 11.5 cm	1	66
19.	60-1518	Sautter Air Injection Cannula	2	77
20.	62-2309	McIntyre Anterior Chamber Cannula	2	79
21.	62-2550	Bishop Harmon Cannula set	1	81
22.	63-1540	Elliot Scleral Trehpine ø 1.0 mm	1	82
23.	63-2306	Harms Trabeculotomy Probe right	1	86
24.	63-2305	Harms Trabeculotomy Probe left	1	86
25.	60-2254	Kelly Descemet's Membrane	1	90
26.	63-1801	Castroviejo Caliper 0-20 mm	1	92
27.	63-2405	Schioetz Tonometer with inclined scale	1	92

**Keratoplastik**  
**Keraplasty**  
**Queratoplastica**  
**Kératoplastie**  
**Cheratoplastica**

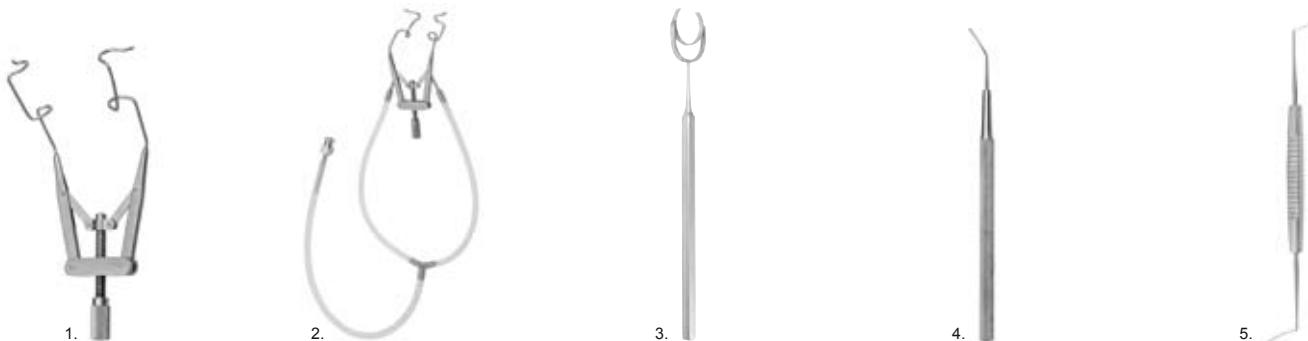


	Article No.	Description	Qty.	Page
1.	60-0109	Barraquer-Colibri Eye Speculum	1	2
2.	60-1285	Walter Bulb Fixation Ring ø 15 mm	1	12
3.	60-1286	Walter Bulb Fixation Ring ø 16 mm	1	12
4.	60-1288	Walter Bulb Fixation Ring ø 18 mm	1	12
5.	60-1290	Walter Bulb Fixation Ring ø 20 mm	1	12
6.	60-0662	Bonn Scleral Knife 12.5 cm	1	15
7.	60-0766	Paufique Keratoplastic Knife 10.5 cm	1	15
8.	60-1745	Keratoplasty Ethmoid Spatula 13 cm	1	22
9.	63-1401	Vannas Micro Scissors 8 cm curved	1	34
10.	63-0360	Westcott Micro Scissors 12 cm	1	35
11.	63-1434	Micro Scissors 10 cm	1	37
12.	63-1170	Katzin Keratoplasty Scissors 9.5 cm, right	1	38
13.	63-1171	Katzin Keratoplasty Scissors 9.5 cm, left	1	38
14.	63-0907	Eye Scissors 9 cm curved	1	45
15.	09-0080	Tissue Forceps 10 cm 0.7 mm	1	51

	Article No.	Description	Qty.	Page
16.	62-0922	Micro Colibri Forceps 7.5 cm	1	54
17.	62-0810	Tuebingen Tying Forceps 10.5 cm straight	2	56
18.	62-0751	Castroviejo Suturing Forceps 10 cm	1	58
19.	62-0466	Elschnig Superior Rectus Forceps 10.5 cm	1	59
20.	06-0050	Hartmann Mosquito Forceps 10cm straight	1	64
21.	07-0100	Backhaus Towel Clamp 9 cm	2	64
22.	62-3740	Castroviejo Standard Micro Needle Holder 13 cm	1	65
23.	62-3732	Barraquer Needle Holder 11.5 cm	1	66
24.	08-0036	Kalt Needle Holder 13.5 cm	1	69
25.	60-1518	Sautter Air Injection Cannula 27G curved	2	77
26.	62-2309	McIntyre Anterior Chamber Cannula angled	1	79
27.	62-2550	Bishop Harmon Cannula set	1	81
28.	63-0064	Franceschetti Keratoplasty Trehpine ø 7.0mm	1	83
29.	63-0066	Franceschetti Keratoplasty Trehpine ø 8.0mm	1	83
30.	60-0920	Anis Suture Placement Marker 10.5 cm	1	89

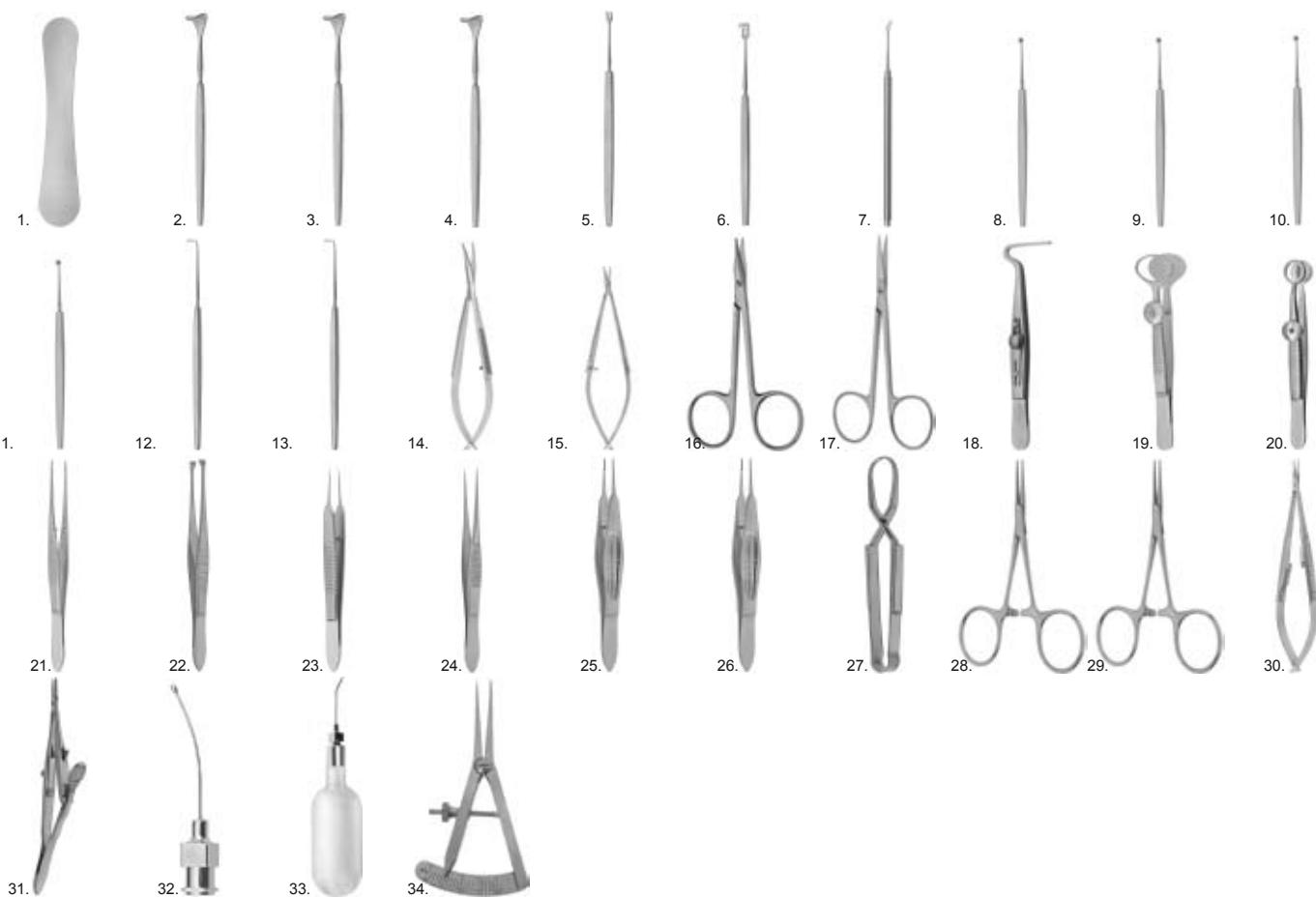


**Lasik**  
**Lasik**  
**Lasik**  
**Lasik**  
**Lasik**



	Article No.	Description	Qty.	Page
1.	60-0168	Lieberman Eye Speculum	1	7
2.	60-0169	Lieberman Aspirating Eye Speculum	1	8
3.	60-0800	Swivel Fixation Ring 11.5 cm	1	12
4.	60-0573	Amon Phaco Spatula 10.5 cm	1	20
5.	60-1386	Castroviejo Cyclodialysis Spatula 13 cm	1	20
6.	60-1312	Localizer 14 cm	1	31
7.	62-0212	Buratto Lasik Flap Forceps 10 cm	1	60
8.	60-1518	Sautter Air Injection Cannula 27G curved	1	77
9.	62-2242	Brauweiler Irrigating Cannula 21G angled	1	79
10.	60-0910	Chayet Corneal Marker for Lasik 10.5 cm	1	89

**Lid-Bindegau Trichiasis - Ptosis**  
**Lid-Conjunctiva Trichiasis - Ptosis**  
**Párpado conjuntival triquiasis - Ptosis**  
**Paupières Trichiasis - Ptosis**  
**Palpebra - set per ptosi e trichiasis**



	Article No.	Description	Qty.	Page
1.	60-1323	Jaeger Lid Plate 11cm	1	10
2.	60-1200	Desmarres Lid Retractor 14 cm	1	10
3.	60-1201	Desmarres Lid Retractor 14 cm	1	10
4.	60-1202	Desmarres Lid Retractor 14 cm	1	10
5.	60-1220	Guthrie Skin Retractor (Iris Hook) sharp, 13 cm	1	11
6.	63-2973	Axenfeld Retractor 14 cm	1	11
7.	60-0662	Bonn Scleral Knife 12.5 cm	1	15
8.	60-0925	Meyhoefer Chalazion Curette ø 1.0 mm	1	18
9.	60-0928	Meyhoefer Chalazion Curette ø 2.0 mm	1	18
10.	60-0929	Meyhoefer Chalazion Curette ø 2.5 mm	1	18
11.	60-0930	Meyhoefer Chalazion Curette ø 3.0 mm	1	18
12.	60-1110	Graefe Strabismus Hook 13 cm	1	30
13.	60-1111	Graefe Strabismus Hook 14 cm	1	30
14.	63-0360	Westcott Micro Scissors 12 cm	1	35
15.	63-1431	Micro Iris Scissors 10 cm curved	1	35
16.	63-0421	Stevens Tenotomy Scissors 10.5cm curved	1	44
17.	05-0314	Delicate Surgical Scissors 10.5 cm	1	44
18.	62-3281	Berke Ptosis Forceps 11cm with lock	1	50

	Article No.	Description	Qty.	Page
19.	62-2811	Desmarres Chalazion Forceps 9cm oval - medium	1	50
20.	62-2800	Lambert Chalazion Forceps 9cm	1	50
21.	09-0071	Dressing Forceps 9.5 cm	1	51
22.	09-0351	Graefe Fixation Forceps 11 cm	1	52
23.	62-0832	Tuebingen Tying Forceps Curved 10cm	1	56
24.	09-0968	Cilia- and Foreign Body Forceps 10 cm	1	57
25.	62-0750	Castroviejo Suturing Forceps 11 cm	1	58
26.	62-0751	Castroviejo Suturing Forceps 10 cm	1	58
27.	07-0139	Schaedel Towel Clamp 9 cm	2	64
28.	06-0050	Hartmann Mosquito Forceps 10cm straight	2	64
29.	06-0051	Hartmann Mosquito Forceps 10cm curved	2	64
30.	62-3741	Castroviejo Standard Micro-Needle Holder 13 cm	1	65
31.	08-0036	Kalt Needle Holder 13.5 cm	1	69
32.	62-2309	McIntyre Anterior Chamber Cannula angled	1	79
33.	62-2550	Bishop Harmon Cannula set	1	81
34.	63-1801	Castroviejo Caliper 8 cm, 0-20 mm	1	92



**Pterygium**  
Pterygium  
Eterigio  
Pterygion  
Pterigio



1.



2.



3.



4.



5.



6.



7.



8.



9.

	<b>Article No.</b>	<b>Description</b>	<b>Qty.</b>	<b>Page</b>
1.	60-0207	Weiss Eye Speculum 8 cm	1	4
2.	60-1199	Desmarres Lid Retractor 14 cm	1	10
3.	60-0662	Bonn Scleral Knife 12.5 cm	1	15
4.	05-0310	Delicate Surgical Scissors, 9 cm straight	1	44
5.	62-0464	Barraquer Fixation Forceps 10 cm	1	51
6.	09-0072	Dressing Forceps 10 cm	1	51
7.	09-0080	Tissue Forceps 10 cm 0.7 mm	1	51
8.	62-0860	Paufique Tying Forceps 9 cm	1	56
9.	62-3736	Castroviejo Standard Needle Holder 14 cm curved	1	65

## **Radiale Keratotomie**

Radial Keratotomy

Queratotomía radial

Kératotomie radiaire

Cheratomia radiale



1.



2.



3.



4.



5.



6.



7.



8.



9.

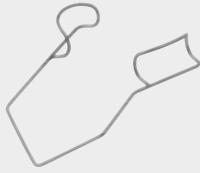


10.



11.

	<b>Article No.</b>	<b>Description</b>	<b>Qty.</b>	<b>Page</b>
1.	60-0125	Barraquer Phaco Eye Speculum	1	2
2.	60-0802	Swivel Fixation Ring ø16mm, 12 cm	1	12
3.	60-0606	Diamond Knife for Keratometry with Micrometer, Blade 45°, 1.0 mm	1	14
4.	62-0362	Colibri Forceps 7.5 cm with tying platform	1	54
5.	60-1518	Sautter Air Injection Cannula 27G curved	2	77
6.	60-0970	Hoffer Corneal Marker for optic zone 3.0 mm, 10.5 cm	1	88
7.	60-0971	Hoffer Corneal Marker for optic zone 3.25 mm, 10.5 cm	1	88
8.	60-0974	Hoffer Corneal Marker for optic zone 4.0 mm, 10.5 cm	1	88
9.	60-0976	Hoffer Corneal Marker for optic zone 5.0 mm, 10.5 cm	1	88
10.	60-0980	Hoffer Corneal Marker for optic zone 7.0 mm, 10.5 cm	1	88
11.	60-0920	Anis Suture placement marker 11.5 cm	1	88



## Fadenentfernung

Stitch Removal

Retirar suturas

Enlever les fils

Rimozione punti



	Article No.	Description	Qty.	Page
1.	60-0109	Barraquer-Colibri Eye Speculum	1	2
2.	63-1401	Vannas Micro Scissors 8 cm curved	1	34
3.	62-0940	Barraquer Suture Removal Forceps 7.5 cm	1	56

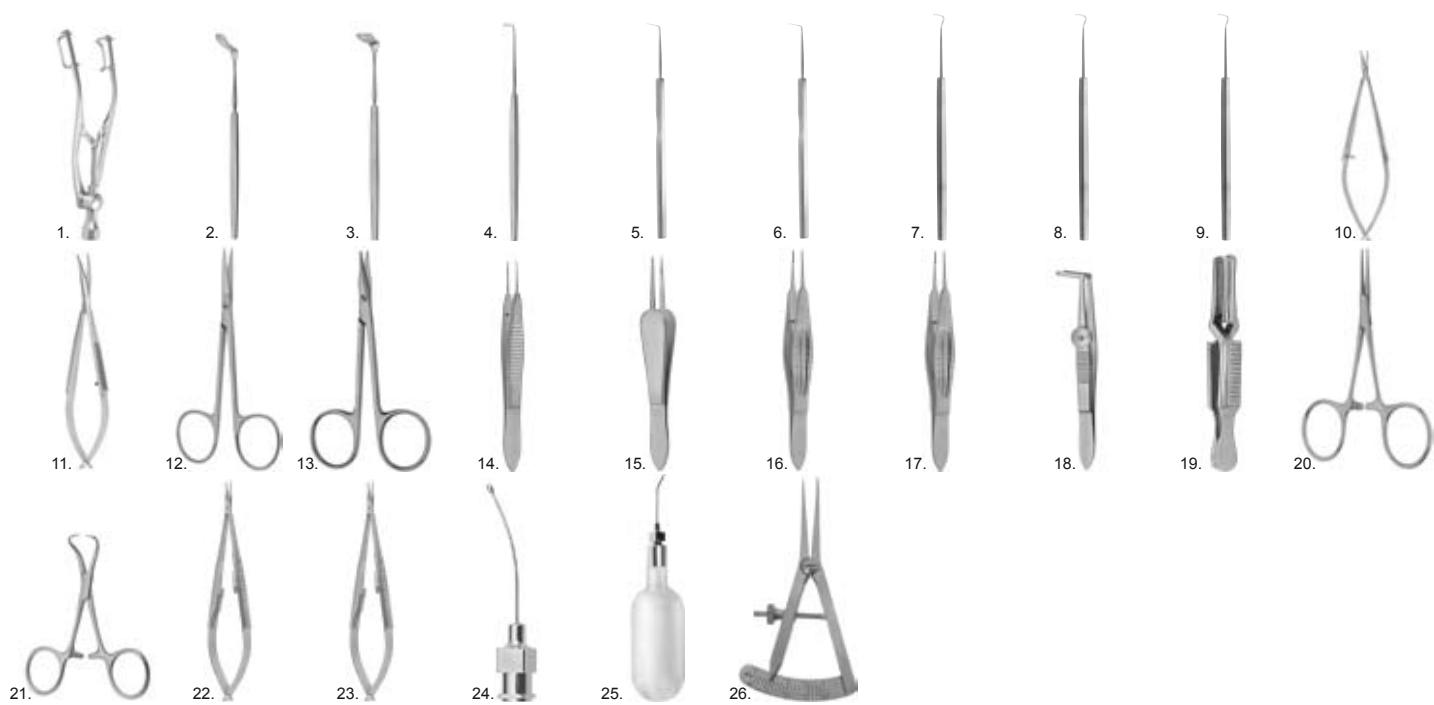
## Strabismus

Strabismus / Muscle

Estrabismo

Strabisme

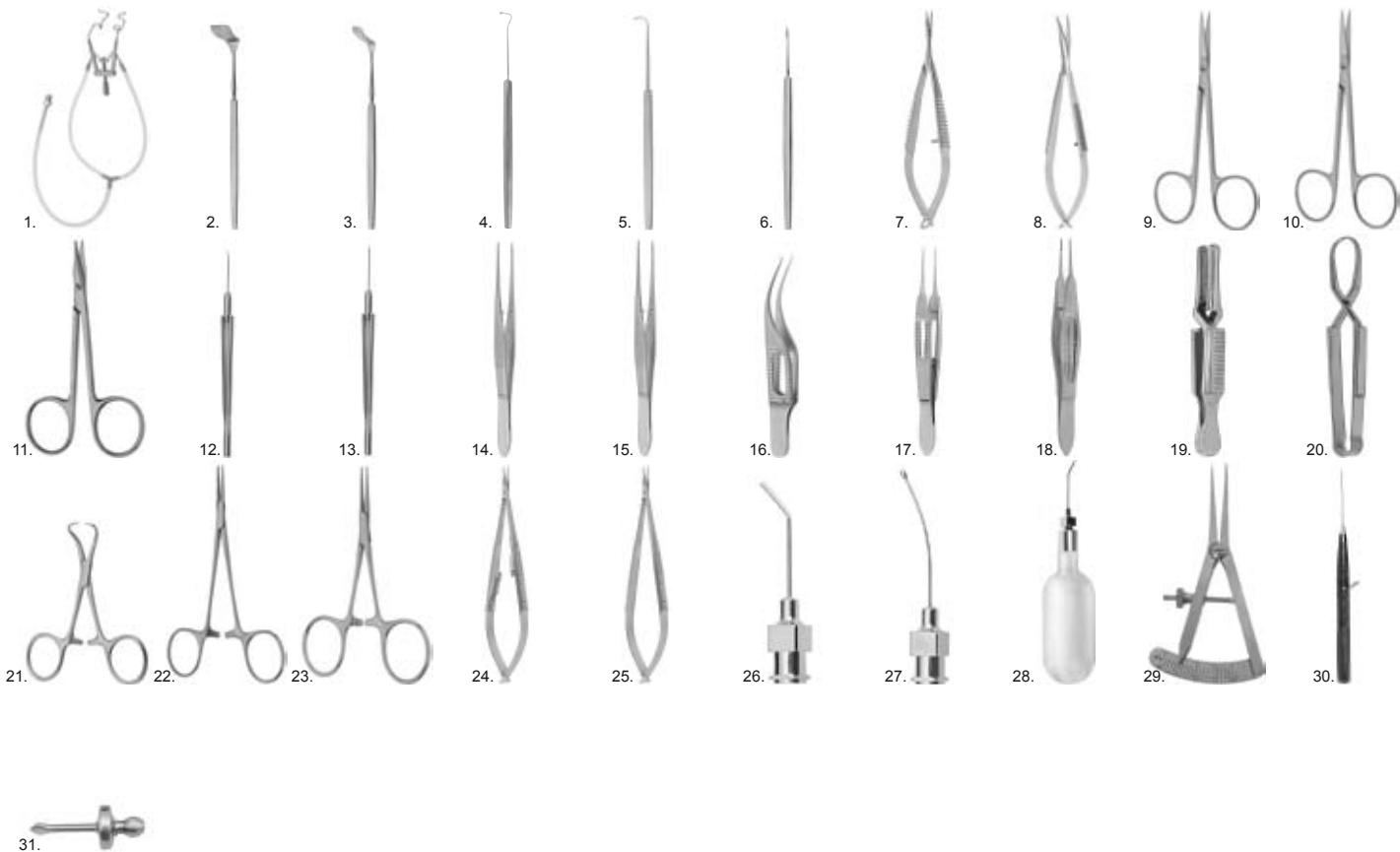
Strabismo



	Article No.	Description	Qty.	Page
1.	60-0161	Castroviejo Eye Speculum	1	7
2.	60-1495	Orbital Spatula 15cm	1	21
3.	60-1496	Hamburg Orbital Spatula 14 cm	1	21
4.	60-1113	Graefe Strabismus Hooks 12 cm	1	30
5.	60-1186	Helveston Muscle Hooks 12.5 cm, 13 mm	1	30
6.	60-1185	Helveston Muscle Hooks 12.5 cm, 8 mm	1	30
7.	60-1190	Helveston Muscle Hook 8mm, 14 cm	1	30
8.	60-1191	Helveston Muscle Hook 10 mm, 14 cm	1	30
9.	60-1192	Helveston Muscle Hook 12 mm, 14 cm	1	30
10.	63-1431	Micro Iris Scissors 10 cm curved	1	35
11.	63-0360	Westcott Micro Scissors 12 cm	1	35
12.	05-0310	Delicate Surgical Scissors, 9 cm straight	1	44
13.	63-0421	Stevens Tenotomy Scissors 10.5cm curved	1	44
14.	62-0256	Bonn Iris Forceps 9.5 cm	1	62
15.	62-0860	Paufique Tying Forceps 9 cm	1	56
16.	62-0751	Castroviejo Suturing Forceps 10 cm	1	58
17.	62-0750	Castroviejo Suturing Forceps 11 cm	1	58
18.	62-3275	Bangerter Muscle Forceps 9.5 cm	1	59
19.	06-0010	Dieffenbach Bulldog Clamps	1	63
20.	06-0050	Hartmann Mosquito Forceps 10cm straight	1	64
21.	07-0100	Backhaus Towel Clamp 9 cm	1	64
22.	62-3741	Castroviejo Standard Micro-Needle Holder 13 cm	1	65
23.	62-3740	Castroviejo Standard Micro Needle Holder 13 cm	1	65
24.	62-2309	McIntrye Anterior Chamber Cannula angled	1	79
25.	62-2550	Bishop Harmon Cannula set	1	81
26.	63-1801	Castroviejo Caliper 8 cm, 0-20 mm	1	92



**Vitrektomie -Pars Plana-**  
**Vitrectomy -Pars Plana-**  
**Vitrectomía -Pars Plana-**  
**Vitrectomie -Pars Plana-**  
**Vitreotomia -pars plana-**



Article No.	Description	Qty.	Page
1.	Lieberman Aspirating Eye Speculum	1	8
2.	Sautter Orbital Spatula medium 15 cm	1	21
3.	Orbital Spatula 15cm	1	21
4.	Jameson Muscle Hook 13 cm	2	30
5.	Boni Strabismus Hook 14 cm	2	30
6.	Foreign Body Needle 12.5 cm	1	32
7.	Vannas Capsulotomy Scissors 8 cm	1	34
8.	Westcott Micro Scissors 12 cm	1	35
9.	Delicate Surgical Scissors, 9 cm straight	1	44
10.	Delicate Surgical Scissors 9 cm curved	1	44
11.	Stevens Tenotomy Scissors 11 cm straight	1	44
12.	Vitrectomy Forceps straight serrated 14.5 cm	1	47
13.	Vitrectomy Scissors straight 14.5 cm	1	47
14.	Dressing Forceps 10 cm	1	51
15.	Dressing Forceps 9.5 cm	1	51
16.	Micro Colibri Forceps 7.5 cm	1	54
17.	Tuebingen Tying Forceps 10.5 cm straight	2	56

Article No.	Description	Qty.	Page
18.	Castroviejo Suturing Forceps 10 cm	2	58
19.	Dieffenbach Bulldog Clamps	2	63
20.	Jones Towel Clamp 8.5cm	2	64
21.	Backhaus Towel Clamp 9 cm	2	64
22.	Micro-Halsted Artery Forceps 12 cm straight	2	64
23.	Hartmann Mosquito Forceps 10cm straight	2	64
24.	Castroviejo Standard Micro Needle Holder 13 cm	1	65
25.	Castroviejo Standard Needle Holder 14cm curved	1	65
26.	Healon Cannula 21G	1	74
27.	McIntyre Anterior Chamber Cannula angled	1	79
28.	Bishop Harmon Cannula set	1	81
29.	Castroviejo Caliper 8 cm, 0-20 mm	1	92
30.	Holder and Inserter for Sclera Pins	1	95
31.	Heimann Sclera Pin package 6 pieces Ti	1	95

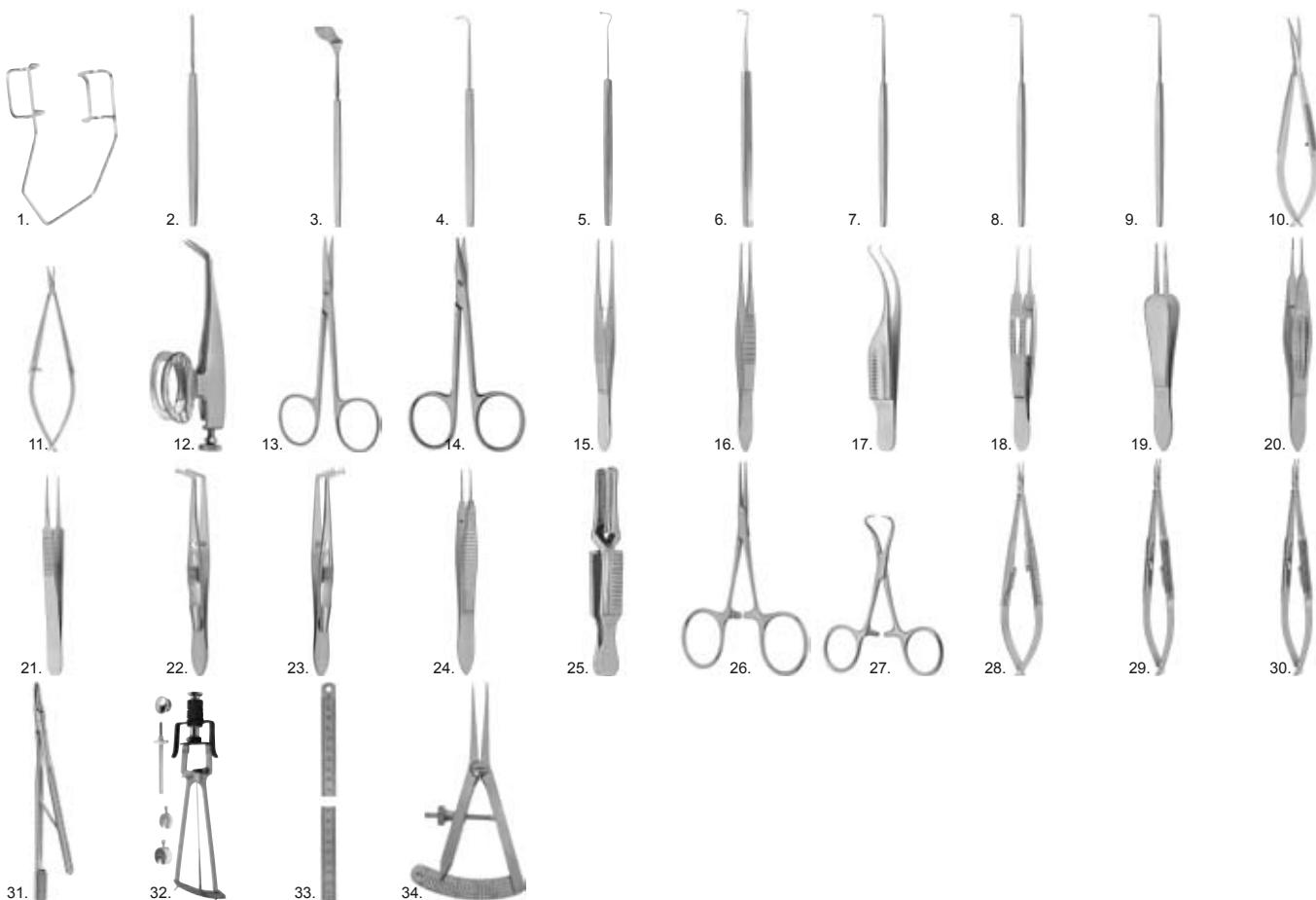
## Ablatio

Ablatio - Retinal Detachment

Décollement de rétine - ablatio retiane

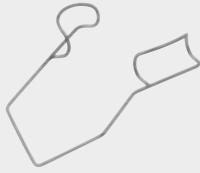
Desprendimiento de retina - ablatio retinae

Distaccamento retina - ablatio retina



	Article No.	Description	Qty.	Page
1.	60-0111	Barraquer-Colibri Eye Speculum, for children	1	2
2.	60-1405	Elschnig Irisspatel 10mm 13cm	1	19
3.	60-1431	Sautter Orbital Spatula medium 15 cm	1	21
4.	60-1171	Bonn Strabismus Hook 14 cm	1	30
5.	60-1120	Jameson Muscle Hook 13 cm	1	30
6.	60-1117	Malbran Strabismus Hooks 12.5 cm	1	30
7.	60-1110	Graefe Strabismus Hook 13 cm	1	30
8.	60-1111	Graefe Strabismus Hook 14 cm	1	30
9.	60-1112	Graefe Strabismus Hook 14.5 cm	1	30
10.	63-0360	Westcott Micro Scissors 12 cm	1	35
11.	63-1431	Micro Iris Scissors 10 cm curved	1	35
12.	63-0851	Barraquer Iris Scissors 5.5 cm	1	43
13.	05-0310	Delicate Surgical Scissors, 9 cm straight	1	44
14.	63-0421	Stevens Tenotomy Scissors 10.5cm curved	1	44
15.	09-0072	Dressing Forceps 10 cm	1	51
16.	09-0080	Tissue Forceps 10 cm 0.7 mm	1	51
17.	62-0362	Colibri Forceps 7.5 cm with tying platform	1	54

	Article No.	Description	Qty.	Page
18.	62-0810	Tuebingen Tying Forceps 10.5 cm straight	1	56
19.	62-0860	Paufique Tying Forceps 9 cm	1	56
20.	62-0750	Castroviejo Suturing Forceps 11 cm	1	58
21.	62-0466	Elschnig Superior Rectus Forceps 10.5 cm	1	59
22.	62-3255	Sattler Muscle Forceps 10 cm left	1	59
23.	62-3256	Sattler Muscle Forceps 10 cm right	1	59
24.	62-0256	Bonn Iris Forceps 9.5 cm	1	62
25.	06-0010	Dieffenbach Bulldog Clamps	2	63
26.	06-0051	Hartmann Mosquito Forceps 10cm curved	1	64
27.	07-0100	Backhaus Towel Clamp 9 cm	2	64
28.	62-3740	Castroviejo Standard Micro Needle Holder 13 cm	1	65
29.	62-3755	Barraquer Needle Holder 11.5 cm smooth	1	66
30.	62-3756	Barraquer Needle Holder 11.5 cm smooth, cvd	1	66
31.	60-1793	Troutman Bladeholder 9.5 cm	1	72
32.	63-2405	Schiotz Tonometer with inclined scale	1	92
33.	18-0161	Ruler 150 mm	1	92
34.	63-1801	Castroviejo Caliper 8 cm, 0-20 mm	1	92



**Notizen**  
Notes  
Notas  
Notes  
Note

# Inhaltsverzeichnis



DEUTSCH

## A

Absaugkanülen	80
AMON Phakospatel	20
AMSLER Kapselpolierkanüle	75
Anatomische, feine Pinzetten	51
ANEL Tränenwegkanülen	76
ANIS Nahtplatzierungsmarkeur	89
ARLT Starschlingen	25
ARRUGA Kapselpinzetten	49
ARRUGA Nadelhalter	69
Arterienklemmen	64
Arterienklemmen, fein	64
Augenbrause	78
Augenkanülen	74-75
Augenkauter	87
Augenklappen	89
Augenmesser	15-17
Augenscheren	45-46
AXENFELD Chalazionlöffel	18
AXENFELD Nadelhalter	70
AXENFELD Wundhaken	11
AYER Chalazionspinzette	50

## B

BACKHAUS Tucklemme	64
Bandspreizpinzette	55
BANGERTER Irispatel	19
BANGERTER Lidsperre	4
BANGERTER Muskelpinzette	59
BANGERTER Spatel	21
BANGERTER Tränenwegsondenkanülen	74
BARKAN Goniotomiemesser	17
BARRAQUER Ciliengriffel	57
BARRAQUER Fadenlöffel	56
BARRAQUER Fasspinzette	61
BARRAQUER Fixierpinzette	53
BARRAQUER Iridokommissiemeschen	43
BARRAQUER Lidsperre	2
BARRAQUER Mikro-Nadelhalter	66, 68
BARRAQUER Rasierklingenhalter und -brecher	72
BARRAQUER-CASTROVIEJO Zykloidialysenspatel	20
BARRAQUER-FRANKFURT Lidsperre	2
BARRAQUER-KRATZ Lidsperre	2
BARRAQUER-OOSTERHUIS Lidsperre	3
BARRAQUER-OOSTERHUIS-KRATZ Lidsperre	3
BARRAQUER-TROUTMAN Mikro-Nadelhalter	67
BARSEWISCH VON Vorderkammerpinzette	49
BEARD-MELLINGER Lidsperre	6
BEER Ciliengriffel	57
Behälter, Sterilisier-	93
BERKE Ptosispinzette	50
BEST KeratoplastikTrehinen	83
BEST Trehinen	82
BEYER Knochenstanzen	91
Bindehautpinzeten	54
BINKHORST Spatel	20
BINKHORST Spülkanüle	79
BISHOP-HARMON Irispinzeten	62
BONN Irishäckchen	29
BONN Irispinzeten	62
BONN Irispinzeten, fein gerieft	63
BONN Schielhaken	30
BONN Skleramesser	15
BONN Spülkanülen	79
BONN Strabismusscheren	41
BOWMAN Diszisionsnadeln	17
BOYNTON Nadelhalter	70
Brause, Augen-	78
BRAUWEILER Erweiterungsmesser für IOL	15
BRAUWEILER Saugkanülenhandgriffe	80
BRAUWEILER Spülkanüle	79
BRAUWEILER TITAN LINE Saugkanülenhandgriffe	80
BREMEN TITAN LINE Linsenbügelmanipulator	29
Bulbusringe	12

Bulldogklemmen	63
BUNGE Exenterationslöffel	18
BURRATO Lasik Hornhautflap Pinzette	60

## C

CARTER Einführer und Halter für Enukleationsplombe	95
CASTROVIEJO Augenscheren für die vorderen Synechien	46
CASTROVIEJO Fadenpinzeten	56
CASTROVIEJO Hornhautscheren	39
CASTROVIEJO Iridektomieschere	43
CASTROVIEJO Keratomieschere	38
CASTROVIEJO Lanzennmesser	16
CASTROVIEJO Lidsperre	7
CASTROVIEJO Mikro-Nadelhalter	65
CASTROVIEJO Nadelhalter	69
CASTROVIEJO Nahtpinzeten	58
CASTROVIEJO Rasierklingenhalter und -brecher	72
CASTROVIEJO Tränenkanalsonden	84
CASTROVIEJO Zirkel	92
CASTROVIEJO Zügelnahtpinzette	59
CASTROVIEJO Zykloidialysenspatel	20
CASTROVIEJO-BARRAQUER Zykloidialysenspatel	20
CASTROVIEJO-MICRO Mikro-Nadelhalter	65
CASTROVIEJO-TROUTMAN Hornhautscheren	39
CAUER Chalazionspinzette	50
Chalazionlöffel	18
Chalazionmesser	16
Chalazionspinzeten	50
CHAYET Hornhautmarkeur Lasik	89
Chirurgische Pinzette	52
Chirurgische Scheren, fein	44
Chirurgische, feine Pinzeten	51
Ciliengriffel	57
Ciliengriffel	57
CITELLI Knochenstanzen	91
CLAYMAN Explantationspinzette	61
Clear-Cornea-Incision, Diamantmesser	13
COLIBRI (TROUTMAN) Fixierpinzette	52
COOK Lidsperre	5
CRANZ Augenbrause	78
Cystotom	17

## D

D.-D.-KOCH Phakospatel	20
DARDENNE Fadenpinzette	56
DARDENNE Irishäckchen	29
DARDENNE Nukleuspinzette	55
DARDENNE Satomesser	16
Descement's Membranstanze	90
DESMARRES Chalazionspinzeten	50
DESMARRES Lidhalter	10
Diamantmesser	13-14
Diamantmesser, Clear-Cornea-Incision	13
Diamantmesser, Keratotomie	14
Diamantmesser, Klinge	13
Diamantmesser, Lid und Dupuytren Klinge	13
Diamantmesser, Messlehre für	14
Diamantmesser, Parazentese	13
Diamantmesser, Spatelmesser	13
Diamantmesser, Tri-facet Klinge	13
DIEFFENBACH Bulldogklemmen	63
Dissektion, Hydro-	77
Diszisionsmesser	17
Diszisionsnadeln	17
DIX Nadel und Flachmeißel	33
DIX Nadel und Hohlmeißel	33
DODEN Implantationspinzette	60
DODICK-LUNTZ Glaukomstanze	90
DRAEGER Bindehautpinzette	54
Drahtschlinge	95
DRYSDALE TITAN LINE Nukleus-Manipulator	27



# Inhaltsverzeichnis

## E

Einführer für Skleranagel	95
Einführer und Halter für Enukleationsplomben	95
Elevatorum	94
<b>ELLIOT</b> Trehinen	82
<b>ELLIS</b> Fremdkörpermeißel	32
<b>ELSCHNIG</b> Irispatel	19
<b>ELSCHNIG</b> Spatel	20
<b>ELSCHNIG</b> Zügelnahtpinzetten	59
<b>ENGELKING-HESS</b> Irispinzette	62
<b>ENGELS</b> Messpatel	92
Enukleationslöffel	22
Enukleationsplomben, Einführer und Halter für	95
Enukleationsscheren	40
Enzymkanüle	74
Erweiterungsmesser für IOL	15
<b>ESSEN</b> Wundspatel	21
Exenterationslöffel	18
Explantationspinzette	61

## F

Fadenklemme	64
Fadenlöspinzette	56
Fadenpinzetten	56
Fadenscheren	40
Faltpinzetten	61
Fasspinzettten	61
<b>FECHNER</b> Implantationspinzette	60
Feine anatomische Pinzetten	51
Feine Arterienklemmen	64
Feine chirurgische Pinzetten	51
Feine chirurgische Scheren	44
<b>FINK</b> Markierungsinstrument	88
Fixerkrallen	53
Fixierpinzetten	52-53
Fixirringe	12
Flachmeißel	94
Flachmeißel und Nadeln	33
<b>FÖRSTER</b> Bindehautpinzette	54
Fragmentpinzetten	55
<b>FRANCESCHETTI</b> KeratoplastikTrehinen	83
<b>FRANKFURT</b> IOL Positionshäkchen	28
<b>FRANKFURT</b> Irishäkchen	29
<b>FRANKFURT</b> Irispatel	19
<b>FRANKFURT</b> Luftkanüle	77
<b>FRANKFURT-BARRAQUER</b> Lidsperrer	2
Fremdkörper- und Ciliengriffeln	57
Fremdkörperhohlmeißel	32
Fremdkörperinstrumente	32-33
Fremdkörpermeißel	32
Fremdkörpermadel	32
<b>FRIEDMAN-LUER</b> Hohlmeißelzangen	95
<b>FRONIMOPOLUS</b> Markierungsinstrument	88

## G

<b>GASKIN</b> Fragmentpinzetten	55
<b>GASS</b> Glaukomstanze	90
<b>GIESSEN</b> Lidhalter	10
<b>GIESSEN</b> Tränennakansonde	84
<b>GIESSEN</b> Wundspatel	21
<b>GIRARD-SWAN</b> Irismesser	17
Glaskörperschere	46
Glaukomstanze	90
<b>GOLDSTEIN</b> Wundspreizer	11
Goniotomiemesser	17
<b>GRADLE</b> Ciliengriffeln	57
<b>GRAEFE (KAUFMANN)</b> Bindehautpinzette	54
<b>GRAEFE</b> Augenschere	45
<b>GRAEFE</b> Chirurgische Pinzette	52
<b>GRAEFE</b> Cystotom	17
<b>GRAEFE</b> Fixierpinzette	53
<b>GRAEFE</b> Irismesser	17

<b>GRAEFE</b> Schielhaken	30
<b>GRAEFE</b> Sklerotom	17
<b>GRIESHABER-JAEGER</b> Lanzenmesser	16
Griff, Skalpell-	15
<b>GUTHRIE</b> Hauthäkchen	11
<b>GUTHRIE</b> Irishäkchen	11
<b>GUYTON-LUNDSGAARD</b> Sklerotom	17

## H

<b>H.-R.-KOCH</b> Absaugkanülen	80
<b>H.-R.-KOCH</b> Drahtschlinge	95
<b>HAAB</b> Irismesser	17
Häkchen, Haut-	11
Häkchen, Iris-	11, 27, 29
Häkchen, Markier-	88
Häkchen, Positions-, IOL	28
Häkchen, Positions-, IOL, TITAN LINE	28
Haken, Muskel-	30
Haken, Schiel-	30
Haken, Wund-	11
<b>HALSTED-MICRO</b> Feine Arterienklemmen	64
Halter für Saugkeile	71
<b>HAMBURG</b> Irispinzette	62
<b>HAMBURG</b> KeratoplastikTrehinen	83
<b>HAMBURG MOD.</b> Luftlanze	16
<b>HAMBURG</b> Orbitalspatel	21
<b>HAMBURG</b> Retrogradsonden	86
<b>HAMBURG</b> Schielhaken	30
Hammer	94
Handgriff, Saugkanülen- TITAN LINE	80
Handgriffe, Saugkanülen-	80
<b>HARMON-BISHOP</b> Irispinzette	62
<b>HARMS</b> Trabekularsonden	86
<b>HARTMANN</b> Arterienklemmen	64
<b>HARTMANN</b> Nasenspekula	95
Hauthäkchen	11
Healonkanüle	74
<b>HEBRA</b> Chalazionlöffel	18
<b>HEIDELBERG</b> Fixierpinzette	53
<b>HEIDELBERG</b> Irispinzette	62
<b>HEIDELBERG</b> Nadelhalter	70
<b>HEIMANN</b> Einführer und Halter für Enukleationsplomben	95
<b>HEIMANN</b> Glaskörperschere	46
<b>HEIMANN</b> Skleranagel	95
<b>HELVESTOR</b> Muskelhaken	30
<b>HENRY</b> Ciliengriffeln	57
<b>HESS-ENGELKING</b> Irispinzette	62
<b>HIRSCHMANN</b> Spatel	22
<b>HOFFER</b> Hornhautmarkierer	88
Hohlmeißel	94
Hohlmeißel und Nadeln	33
Hohlmeißel, Fremdkörper-	32
Hohlmeißelzangen	95
<b>HOPKINS-JOHNS</b> Bulldogklemmen	63
Hornhautflap Lasik Pinzetten	60
Hornhautmarkieur Lasik	89
Hornhautmarkierer	88-89
Hornhaut-Oberflächenreiniger-Lasik	18
Hornhautprotektor-Lasik	18
Hornhautschaber	15
Hornhautscheren	39
<b>HOSPITAL-WILLS</b> Kauter	87
Hydrodissektion	77

## I

Implantationspinzette	60
Inzisions-Messzirkel	92
IOL Positions häkchen	28
IOL Positions häkchen, TITAN LINE	28
Iridektomiescheren	42-43
Irishäkchen	11, 27, 29
Irismesser	7
Irispinzette	62-63

# Inhaltsverzeichnis



DEUTSCH

Irispinzetten, fein gerieft	63
Irißspatel	19
Irißspatel, TITAN LINE	19

## J

JACOBI IOL Positionshäkchen	28
JACOBI Irishäkchen	29
JACOBI Mikro-Nadelhalter	67
JAEGER Lidplatte	10
JAEGER-GRIESHABER Lanzenmesser	16
JAMESON Schielhaken	30
JESS Fixierpinzette	52
JOHNS-HOPKINS Bulldogklemmen	63
JÜNEMANN Tränenkanalsonden	84

## K

KALT Nadelhalter	69
KAMANN Lidsperre	8
Kanüle, Enzym-	74
Kanüle, Healon-	74
Kanüle, Saug-	74
Kanüle, Spülchlingen-	78
Kanüle, Spülzstom-	74
Kanüle, Vorderkammer-	79
Kanülen, Absaug-	80
Kanülen, Augen-	74-75
Kanülen, Kapselpolier-	73, 75
Kanülen, Luft-	77
Kanülen, Retrobulbär	73
Kanülen, Saug-, Handgriff, TITAN LINE	80
Kanülen, Saug-, Handgriffe	80
Kanülen, Spül-	78-79
Kanülen, Spül- und Saug-	80
Kanülen, Tränenweg-	75-76
Kanülen, Tränenwegsonden-	74
Kapselpinzetten	49
Kapselpolier-Kanülen	73, 75
Kapselpolierkürettten	27
Kapselzängchen	49
Kapsulorhexispinzetten	49
KATZIN Keratoplastikscheren	38
KAUFMANN (GRAEFE) Bindehautpinzette	54
Kauter	87
KELLNAR Retrogradsonden	86
KELLY Descent's Membranstanz	90
KELMAN-MC PHERSON Fragmentpinzette	55
Keratomiescheren	38
Keratoplastikmesser	15
Keratoplastikpinzette	52
Keratoplastikscheren	38
Keratoplastik-Siebspatel	22
KeratoplastikTrehinen	82-83
KeratoplastikTrehinen, Mikro-	83
Keratotomie Diamantmesser für	14
Kernspalter	27
KERRISON Knochenstanzen	91
KERSHNER Lidsperre	7
KIRBY Kapsulorhexispinzetten	49
Klemme, Faden-	64
Klemmen, Arterien-	64
Klemmen, Arterien-, fein	64
Klemmen, Bulldog-	63
Klemmen, Tuch-	64
Klingen	72
Klingen, Diamantmesser	13
Klingen, Skalpell-	15
KNAPP Diszisionsmesser	17
Knochenstanzen	91
KNOLLE-SHEPARD Implantationspinzette	60
KOCH Faltpinzetten	61
KOCH Kapselzängchen	49
KOCH Lidsperre	2
KOCH-D.-D. Phakospatel	20

KOCH-H.-R. Absaugkanülen	80
KOCH-H.-R. Drahtschlinge	95
Kolibrinpinzetten	54
Kolibrinpinzetten, Mikro-	54
KRATZ Kapselpolier-Kanülen	73
KRATZ-BARRAQUER-OOSTERHUIS Lidsperre	3
KREFELD (LESTER) Bindehautpinzette	54
KREISSIG Lokalisator	31
KREMER Fixierpinzette	52
KROLL-MORRIS Membran-Peeler	31
KUHNT Hornhautschaber	15
Kürettten, Kapselpolier-	27

## L

LAMBERT Chalazionspinzette	50
Lanke, Luft-	16
Lanzen	16
Lanzen, Phako-	16
Lanzenmesser	16
LAQUA Lokalisatoren	31
Lasik Hornhautflap Pinzetten	60
Lasik Hornhautmarkeur	89
Lasik Instrumente	18
Lasik-Hornhaut-Oberflächenreiniger	18
Lasik-Hornhautprotektor	18
LEMPERT Raspatorium	94
LESTER (KREFELD) Bindehautpinzette	54
LESTER TITAN LINE Linsenbügelmanipulator	29
LEYDHECKER Zügelnahtpinzette	59
Lid und Dupuytren Klinge, Diamantmesser	13
Lidhalter	10
Lidplatte	10
Lidsperre	2-9
LIEBERMANN-TENNANT Lidsperre	7-8
LINDSTROM Hornhautmarkeur	89
Linsenbügelmanipulator	29
Linsenbügelmanipulator TITAN LINE	29
Linsenkernrotierer	22
Linsenkernrotierer TITAN LINE	22
Löffel, Chalazion-	18
Löffel, Enukleations-	22
Löffel, Exenterations-	18
Lokalisatoren	31
LORDAN Chalazionspinzette	50
LUCKE Membran-Spatel	24
LUER-FRIEDMAN Hohlmeißelzangen	95
Luftkanülen	77
Luftlanze	16
LUND Irishäkchen	29
LUNDSGAARD-GUYTON Sklerotom	17
LUNTZ-DODICK Glaukomstanze	90

## M

MACKENSEN Trabekularsonden	86
MAINZ IOL Positionshäkchen	28
MAINZ NEW MODEL TITAN LINE IOL Positionshäkchen	28
MALBRAN Schielhaken	30
Manipulator-Nukleus	27
Manipulator-Nukleus, TITAN LINE	27
Markeur, Hornhaut-, Lasik	89
Markeur, Nahtplatzierung	89
Markierer, Hornhaut-	88-89
Markierer, Naht-	88
Markierhäkchen	88
Markierungsinstrumente	88-89
MASKET Kapsulorhexispinzette	49
Maßstäbe-Stahl	92
MAUMENE-PARK Lidsperre	8
MC PHERSON Fadenpinzette	56
MC PHERSON-KELMAN Fragmentpinzette	55
MC PHERSON-WESTCOTT Sehnenschere	38
MCINTYRE Vorderkammerkanüle	79



# Inhaltsverzeichnis

<b>MEAD</b> Hammer	94
Meißel, Fremdkörper-	32
<b>MELLINGER</b> Lidsperrer	6
<b>MELLINGER-BEARD</b> Lidsperrer	6
Membran-Peeler	31, 47-48
Membran-Spatel	23-24
Membran-Spatelmesser	25
Membranstanze, Descemet's	90
<b>MENDEZ</b> Hornhautmarkeur Lasik	89
<b>MENEDZ</b> Grad Messinstrument	92
Messer, Augen-	15-17
Messer, Chalazion-	16
Messer, Diamant-	13-14
Messer, Diszisions-	17
Messer, Erweiterungs- für IOL	15
Messer, Goniotomie-	17
Messer, Iris-	17
Messer, Keratoplastik-	15
Messer, Lanzen-	16
Messer, Retina-	14
Messer, Sato-	16
Messer, Sklera-	15
Messer, Spatel-	13
Messer, Spatel-, Membran	25
Messinstrumente	92
Messlehre für Diamantmesser	14
Messspatel	92
Messzirkel, Inzisions-	92
<b>METZENBAUM</b> Strabismusscheren	41
<b>MEYER-SCHWICKERATH</b> Lokalisator	31
<b>MEYHÖFER</b> Chalazionlöffel	18
<b>MICRO-CASTROVIEJO</b> Mikro-Nadelhalter	65
<b>MICRO-HALSTED</b> Feine Arterienklemmen	64
Mikro-KeratoplastikTrehinen	83
Mikro-Kolibripinzetten	54
Mikro-Nadelhalter	65-68
Mikro-Scheren mit flachen Federgriffen	34-37
<b>MIYOSHI</b> Nukleusspalter	26
<b>MIYOSHI</b> TITAN LINE Nukleusspalter	26
<b>MOD. HAMBURG</b> Luftlanze	16
<b>MOD.TÜBINGEN-VANNAS</b> Mikro-Scheren	34
<b>MORRIS-KROLL</b> Membran-Peeler	31
<b>MÜLLER</b> Spülkanülen	78
<b>MÜLLER</b> Wundspreizer	11
<b>MUMM-SCHMIDT</b> Röhren-Trehinen	82
<b>MURDOCK</b> Lidsperrer	5
Muskelhaken	30
Muskelpinzetten	59

## N

Nadel, Fremdkörper-	32
Nadel, Star-	17
Nadelhalter	69-70
Nadelhalter-Mikro	65-68
Nadeln und Flachmeißel	33
Nadeln und Hohlmeißel	33
Nadeln, Diszisions-	17
<b>NAGAHARA</b> Nukleusspalter	26
Nagel, Sklera-	95
Nahmarkierer	88
Nahpinzetten	54, 58
Nahplatzierungsmarkeur	89
Nasenspekula	95
<b>NEUHANN</b> Faltpinzelte	61
<b>NEUHANN</b> Hornhautmarkierer	88
<b>NEUHANN</b> Implantationspinzelte	60
<b>NEUHANN</b> Irishäckchen und Kernspalter	27
<b>NEUHANN</b> Kernspalter und Irishäckchen	27
<b>NEUHANN</b> Kernspalter und Spatel	27
<b>NEUHANN</b> Lidsperrer	3
<b>NEUHANN</b> Linsenkernrotierer und Nukleusspalter	22
<b>NEUHANN</b> Nahmarkierer	88
<b>NEUHANN</b> Nukleusspalter	26
<b>NEUHANN</b> Spatel und Kernspalter	27
<b>NEUHANN</b> TITAN LINE Linsenkernrotierer	22

<b>NOYES</b> Iridektomiescheren	43
<b>NUGENT</b> Lasik Hornhautflap Pinzelte	60
Nukleus-Manipulator	27
Nukleus-Manipulator, TITAN LINE	27
Nukleuspinzetten	55
Nukleusspalter	22, 26
Nukleusspalter, TITAN LINE	26

## O

<b>OOSTERHUIS-BARRAQUER</b> Lidsperrer	3
<b>OOSTERHUIS-BARRAQUER-KRATZ</b> Lidsperrer	3
Orbitalspatel	21
<b>OSHER</b> Inzisions-Messzirkel	92

## P

Parazentese, Diamantmesser für	13
<b>PARK-MAUMENE</b> Lidsperrer	8
<b>PAUFIQUE</b> Fadenpinzetten	56
<b>PAUFIQUE</b> Keratoplastikmesser	15
Phako-Lanzen	16
Phakospatel	20
<b>PIC SUBRETINAL</b> Membran-Spatel	23
Pinzelte, Bandspreiz-	55
Pinzelte, chirurgisch	52
Pinzelte, Explantations-	61
Pinzelte, Fadenlös-	56
Pinzelte, Keratoplastik-	52
Pinzelte, Ptosis-	50
Pinzelte, Vorderkammer-	49
Pinzelten, Bindehaut-	54
Pinzelten, Chalazions-	50
Pinzelten, Cilien-	57
Pinzelten, Cilien- und Fremdkörper-	57
Pinzelten, Faden-	56
Pinzelten, Falt-	61
Pinzelten, Fass-	61
Pinzelten, Feine anatomische	51
Pinzelten, Feine chirurgische	51
Pinzelten, Fixier-	52-53
Pinzelten, Fragment-	55
Pinzelten, Fremdkörper- und Cilien-	57
Pinzelten, Implantations-	60
Pinzelten, Iris-	62-63
Pinzelten, Iris-, fein gerieft	63
Pinzelten, Kapsel-	49
Pinzelten, Kapsulorhexis-	49
Pinzelten, Kolibri-	54
Pinzelten, Lasik Hornhautflap	60
Pinzelten, Mikro-Kolibri-	54
Pinzelten, Muskel-	59
Pinzelten, Naht-	54, 58
Pinzelten, Nukleus-	55
Pinzelten, Vorlagerungs-	59
Pinzelten, Zügelnah-	59
Positionshäckchen, IOL	28
Positionshäckchen, IOL, TITAN LINE	28
<b>PRETORI</b> Lidsperrer	6
Ptosispinzelte	50

## R

Rasierklingen	72
Rasierklingenthaler und -brecher	72
Raspatorium	94
<b>REMKY</b> Keratoplastikpinzelte	52
<b>REMKY</b> Zügelnahpinzelte	59
<b>RENTSCH</b> Kapselpolierkürettien	27
<b>RENTSCH</b> Spülkanüle	79
<b>RENTSCH</b> TITAN LINE IOL Positionshäckchen	28
Retinamesser	14
Retrobulbäre Kanülen	73
Retrogradsonden	86

# Inhaltsverzeichnis

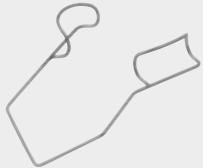


Röhren-Trephinen	82
ROHRSCHEIDER Nadelhalter	70
ROLLET Wundhaken	11
 <b>S</b>	
Satomesser	16
SATTLER Muskelpinzetten	59
SAUER Irispinzette	62
SAUER Lidsperrer	4
Saugkanüle	74
Saugkanülen, Spül-	80
Saugkanülenhandgriff, TITAN LINE	80
Saugkanülenhandgriffe	80
Saugkelle	71
Saugkeile, Halter für	71
SAUPE Ciliengriff	57
SAUTTER Luftkanüle	77
SAUTTER Orbitaspatel	21
Schaber, Hornhaut-	15
SCHÄDEL Tucklemme	64
Schere, Sehnen-	38, 44
Scheren für die vorderen Synechien	46
Scheren, Augen-	45-46
Scheren, chirurgische, fein	44
Scheren, Enukleations-	40
Scheren, Faden-	40
Scheren, Glaskörper-	46
Scheren, Hornhaut-	39
Scheren, Iridektomie-	42-43
Scheren, Keratome-	38
Scheren, Keratoplastik-	38
Scheren, Mikro mit flachen Federgriffen	34-37
Scheren, Strabismus-	41
Scheren, Trabekular-	46
Schieltappen	30
SCHIOETZ Tonometer	92
SCHMIDT-MUMM Röhren-Trephinen	82
SCHOTT Lidsperrer	9
SCHWARTZ Fadenklemme	64
SCHWEIZ Irispinzette	62
SCHWEIZER MODELL KeratoplastikTrephinen	82
SCHWICKERATH-MEYER Lokalisor	31
SEBILEAU Elevatorium	94
Sehnenschere	38, 44
SHAAF Ciliengriff	57
SHEPARD Implantationspinzetten	60
SHEPARD-KNOLLE Implantationspinzette	60
SICHEL Irismessner	17
Siebspatel, Keratoplastik-	22
Silikonball	81
SIMCOE Spül-Saugkanülen	80
SINSKEY Markierhäkchen	88
SINSKEY TITAN LINE IOL Positionshäkchen	28
Skalpellgriff	15
Skalpellklingen	15
Skleramesser	15
Sklieranagel	95
Sklieranagel, Einführer für	95
Sklerastanze	90
Sklerotome	17
SNELLEN Starschlingen	25
Sonden	86
Sonden, Retrograd-	86
Sonden, Trabekular-	86
Sonden, Tränenkanal-	84-85
SPAЛЕCK Faltpinzetten	61
Spatel	20-22, 27
Spatel, Iris-	19
Spatel, Iris-, TITAN LINE	19
Spatel, Keratoplastik-Sieb-	22
Spatel, Mess-	92
Spatel, Orbital-	21
Spatel, Phako-	20
Spatel, Wund-	21
Spatel, Zylkodilaysen-	20

Spatel-Membran	23-24
Spatelmesser, Diamantmesser	13
Spatelmesser, Membran-	25
Spekula, Nasen	95
SPENCER Fadenscheren	40
Spreizer, Wund-, selbsthaltend	11
Spül- und Saugkanülen	80
Spülkanülen	78-79
Spülslangenkanüle	78
Spülzystotomkanüle	74
ST. MARTIN Nahtpinzette	58
Stahl-Maßstäbe	92
Stanze, Gaukom-	90
Stanze, Membran, Descemet's	90
Stanze, Sklera-	90
Stanzen	90
Stanzen, Knochen-	91
Starnadel	17
Starschlingen	25
Sterilisierbehälter	93
Sterilisiergestelle	81
STEVENS Bindehautpinzette	54
STEVENS Sehnenscheren	44
Strabismusscheren	41
SUBRETINAL PIC Membran-Spatel	23
SUZUKI IOL Positionshäkchen	28
SWAN-GIRARD Irismesser	17
Synechien, Scheren für die vorderen	46

## T

TAKEDA Lidsperrer	2
TENNANT Fadenpinzette	56
TENNANT-LIEBERMANN Lidsperrer	7-8
TENNER Implantationspinzette	60
THORNTON Fixierringe	12
THORNTON Lidsperrer	2
TITAN LINE BRAUWEILER Saugkanülenhandgriff	80
TITAN LINE BREMEN Linsenbügelmanipulator	29
TITAN LINE DRYSDALE Nukleus-Manipulator	27
TITAN LINE IOL Positionshäkchen	28
TITAN LINE Irisspatel	19
TITAN LINE LESTER Linsenbügelmanipulator	29
TITAN LINE Linsenbügelmanipulator	29
TITAN LINE Linsenkernrotierer	22
TITAN LINE MAINZ NEW MODEL IOL Positionshäkchen	28
TITAN LINE MIYOSHI Nukleusspalter	26
TITAN LINE NEUHANN Linsenkernrotierer	22
TITAN LINE Nukleus-Manipulator	27
TITAN LINE Nukleusspalter	26
TITAN LINE RENTSCH IOL Positionshäkchen	28
TITAN LINE Saugkanülenhandgriff	80
TITAN LINE SINSKEY IOL Positionshäkchen	28
TITAN LINE WECKER Irisspatel	19
TODD-WADDSWORTH Kauter	87
Tonometer	92
Trabekularscheren	46
Trabekularsonden	86
Tränenkanalsonden	84-85
Tränenwegkanülen	75-76
Tränenwegsondenkanülen	74
Trepane	82-83
Trephinen, Keratoplastik-	82-83
Trephinen, Mikro-Keratoplastik-	83
Trephinen-Röhren	82
Tri-facet Klinge, Diamantmesser	13
TROUTMAN (COLIBRI) Fixierpinzette	52
TROUTMAN Hornhautscheren	39
TROUTMAN Nahtpinzette	54
TROUTMAN Rasierklingenthaler und -brecher	72
TROUTMAN Zügelahtpinzette	59
TROUTMAN-BARRAQUER Mikro-Nadelhalter	67
TROUTMAN-CASTROVIEJO Hornhautscheren	39
TÜBINGEN Fadenpinzetten	56
TÜBINGEN Luftkanüle	77
Tuchklemmen	64



# Inhaltsverzeichnis

## V

<b>VANNAS</b> Mikro-Scheren	34
<b>VANNAS-MOD.TÜBINGEN</b> Mikro-Scheren	34
Vitrektomie-Zängchen	47-48
<b>VOELCKER</b> Nukleusspalter	26
<b>VON BARSEWISCH</b> Vorderkammerpinzette	49
Vorderkammerkanüle	79
Vorderkammerpinzette	49
Vorlagerungspinzetten	59

## W

<b>WADDSWORTH-TODD</b> Kauter	87
<b>WALSER</b> Nahtpinzetten	58
<b>WALSER</b> Sklerastanzte	90
<b>WALTER</b> Bulbusringe	12
<b>WALTER</b> Sehnenschere	44
<b>WATZKE</b> Bandspreizpinzette	55
<b>WEBER</b> Starschlingen	25
<b>WECKER</b> Iridektomiescheren	42
<b>WECKER</b> TITAN LINE Irispatel	19
<b>WEISS</b> Lidsperre	4
<b>WELLS</b> Enukleationslöffel	22
<b>WEST</b> Flachmeißel	94
<b>WEST</b> Hohlmeißel	94
<b>WESTCOTT</b> Mikro-Scheren	35
<b>WESTCOTT-MC PHERSON</b> Sehnenschere	38
<b>WILDER</b> Tränenkanalsonden	84
<b>WILLS-HOSPITAL</b> Kauter	87
Wundhaken	11
Wundspatel	21
Wundspeizer, selbthal tend	11

## Z

Zängchen, Kapsel-	49
Zängchen-Vitrektomie	47-48
Zangen, Hohlmeißel-	95
Zirkel	92
<b>ZIRM</b> Lasik-Hornhaut-Oberflächenreiniger	18
<b>ZIRM</b> Lasik-Hornhautprotektor	18
<b>ZIRM</b> Linsenbügelmanipulator	29
<b>ZIRM</b> Nukleusspalter	26
Zubehör	81
Zügelnahtpinzetten	59
<b>ZÜRICH</b> Nahtpinzetten	54
Zweiwegehahn	81
Zyklodialysenspatel	20

# Index



## A

Absorbent Strips	71
Absorbent Strips, Holders for	71
Air Injection Cannulae	77
AMON Phaco Spatula	20
AMSLER Capsule Polishing Cannula	75
ANEL Lacrimal Cannulae	76
ANIS Suture Placement Marker	89
Anterior Chamber Cannula	79
Anterior Chamber Forceps	49
Anterior Chamber Synechia Scissors	46
ARLT Cataract Loop	25
ARRUGA Capsule Forceps	49
ARRUGA Needle Holders	69
Aspiration and Irrigation Cannulae	80
Aspiration Cannula Handpiece, TITAN LINE	80
Aspiration Cannula Handpieces	80
Aspiration Cannulae	74, 80
AXENFELD Chalazion Curettes	18
AXENFELD Needle Holder	70
AXENFELD Retractors	11
AYER Chalazion Forceps	50

## B

BACKHAUS Towel Clamp	64
BANGERTER Eye Specula	4
BANGERTER Iris Spatulas	19
BANGERTER Lacrimal Probe Cannulae	74
BANGERTER Muscular Clamp	59
BANGERTER Spatula	21
BARKAN Goniotomy Knife	17
BARRAQUER Cilia Forceps	57
BARRAQUER Eye Specula	2
BARRAQUER Fixation Forceps	53
BARRAQUER Holding Forceps	61
BARRAQUER Iridectomy Scissors	43
BARRAQUER Micro Needle Holders	66, 68
BARRAQUER Razor Blade Holder and Breaker	72
BARRAQUER Suture Removing Forceps	56
BARRAQUER-CASTROVIEJO Cyclodialysis Spatula	20
BARRAQUER-FRANKFURT Eye Specula	2
BARRAQUER-KRATZ Eye Specula	2
BARRAQUER-OOSTERHUIS Eye Specula	3
BARRAQUER-OOSTERHUIS-KRATZ Eye Specula	3
BARRAQUER-TROUTMAN Micro Needle Holders	67
BARSEWISCH VON Anterior Chamber Forceps	49
BEARD-MELLINGER Eye Specula	6
BEER Cilia Forceps	57
BERKE Ptosis Forceps	50
BEST Keratoplasty Trehines	83
BEST Trehines	82
BEYER Bone Punches	91
BINKHORST Irrigation Cannula	79
BINKHORST Spatula	20
BISHOP-HARMON Iris Forceps	62
Blade, Tri-Faced, Diamond Knives	13
Blades	72
Blades, Diamond Knives	13
Blades, Scalpel	15
Bone Punches	91
Bone Rongeurs	95
BONN Iris Forceps	62
BONN Iris Forceps, serrated	63
BONN Iris Hook	29
BONN Irrigation Cannulae	79
BONN Scleral Knives	15
BONN Strabismus Hooks	30
BONN Strabismus Scissors	41
BOWMAN Discission Needles	17
Boxes, Sterilizing	93
BOYNTON Needle Holder	70
BRAUWEILER Aspiration Cannula Handpieces	80
BRAUWEILER IOL-Knives	15
BRAUWEILER Irrigation Cannula	79

BRAUWEILER TITAN LINE Aspiration Cannula Handpiece	80
BREMEN TITAN LINE Lens Loop Manipulator	29
Bulb Rings	12
Bulb, Silicone	81
Bulldog Clamps	63
BUNGE Evisceration Spoon	18
BURRATO Lasik Flap Forceps	60

## C

Calipers	92
Cannula, Anterior Chamber	79
Cannula, Aspiration, Handpiece, TITAN LINE	80
Cannula, Aspiration, Handpieces	80
Cannula, Cystotome	74
Cannula, Enzyme	74
Cannula, Healon	74
Cannulae Lacrimal	75-76
Cannulae, Air Injection	77
Cannulae, Aspiration	74, 80
Cannulae, Capsule Polishing	73, 75
Cannulae, Eye	74-75
Cannulae, Irrigating Vectis	78
Cannulae, Irrigation	78-79
Cannulae, Irrigation Aspiration	80
Cannulae, Lacrimal Probe	74
Cannulae, Retrobulbar	73
Capsule Forceps	49
Capsule Polishing Cannulae	73, 75
Capsule Polishing Curettes	27
Capsulorhexis Forceps	49
CARTER Inserter and Support for Enucleation Seals	95
CASTROVIEJO Anterior Chamber Synechia Scissors	46
CASTROVIEJO Calipers	92
CASTROVIEJO Corneal Scissors	38
CASTROVIEJO Corneoscleral Scissors	39
CASTROVIEJO Cyclodialysis Spatula	20
CASTROVIEJO Eye Specula	7
CASTROVIEJO Iridectomy Scissors	43
CASTROVIEJO Keratome	16
CASTROVIEJO Lachrymal Probes	84
CASTROVIEJO Micro Needle Holders	65
CASTROVIEJO Needle Holders	69
CASTROVIEJO Razor Blade Holder and Breaker	72
CASTROVIEJO Superior Rectus Forceps	59
CASTROVIEJO Suture Forceps	58
CASTROVIEJO Tying Forceps	56
CASTROVIEJO-BARRAQUER Cyclodialysis Spatula	20
CASTROVIEJO-MICRO Micro Needle Holders	65
CASTROVIEJO-TROUTMAN Corneoscleral Scissors	39
Cataract Loops	25
Cataract Needle	17
CAUER Chalazion Forceps	50
Cauterizes	87
Chalazion Curettes	18
Chalazion Forceps	50
Chalazion Knife	16
CHAYET Corneal Marker for Lasik	89
Chisel	94
Chisel and Needles	33
Chisel, Foreign Body	32
Cilia and Foreign Body Forceps	57
Cilia Forceps	57
CITELLI Bone Punches	91
Clamps, Bulldog	63
Clamps, Towel	64
CLAYMAN Explantation Forceps	61
Clear-Cornea-Incision, Diamond Knives	13
COLIBRI (TROUTMAN) Fixation Forceps	52
Colibri Forceps	54
Colibri Forceps, Micro	54
Conjunctiva Forceps	54
COOK Eye Specula	5
Cornea Protector Lasik	18
Cornea Surface Cleaner Lasik	18
Corneal Markers	88-89



# Index

Corneal Markers for Lasik	89
Corneal Scarifiers	15
Corneal Scissors	38
Corneoscleral Punch	90
Corneoscleral Scissors	39
<b>CRANZ Eye Douche</b>	78
Curettes, Capsule Polishing	27
Curettes, Chalazion	18
Cyclodialysis Spatulas	20
Cystotome	17
Cystotome Cannula	74

## D

<b>D.-D.-KOCH Phaco Spatula</b>	20
<b>DARDENNE Iris Hook</b>	29
<b>DARDENNE Nucleus Forceps</b>	55
<b>DARDENNE Sato Knife</b>	16
<b>DARDENNE Tying Forceps</b>	56
Degree Gauge	92
Delicate Dissecting Forceps	51
Delicate Haemostatic Forceps	64
Delicate Surgical Scissors	44
Delicate Tissue Forceps	51
Descent's Membrane Punch	90
<b>DESMARRES Chalazion Forceps</b>	50
<b>DESMARRES Lid Retractors</b>	10
Diamond Knives	13-14
Diamond Knives, Blades	13
Diamond Knives, Clear-Cornea-Incision	13
Diamond Knives, Keratotomy	14
Diamond Knives, Lid and Dupuytren Blade	13
Diamond Knives, Measuring Gauge for	14
Diamond Knives, Paracathesis	13
Diamond Knives, Spatula Knife	13
Diamond Knives, Tri-Faced Blade	13
<b>DIEFFENBACH Bulldog Clamps</b>	63
Discussion Knife	17
Discussion Needles	17
Dissection, Hydro	77
Dissecting Forceps, Delicate	51
<b>DIX Needle and Chisel</b>	33
<b>DIX Needle and Gouge</b>	33
<b>DODEN Implantation Forceps</b>	60
<b>DODICK-LUNTZ Glaucoma Punch</b>	90
Douche Eye	78
<b>DRAEGER Conjunctiva Forceps</b>	54
<b>DRYSDALE TITAN LINE Lens Nucleus Rotator</b>	27
Duct-Trephines	82

## E

Elevator	94
<b>ELLIOT Trephines</b>	82
<b>ELLIS Foreign Body Chisel</b>	32
<b>ELSCHNIG Iris Spatulas</b>	19
<b>ELSCHNIG Spatula</b>	20
<b>ELSCHNIG Superior Rectus Forceps</b>	59
<b>ENGELKING-HESS Iris Forceps</b>	62
<b>ENGELS Measuring Spatula</b>	92
Enucleation Scissors	40
Enucleation Seals, Inserter and Support for	95
Enucleation Spoon	22
Enzyme Cannula	74
<b>ESSEN Spatula</b>	21
Ethmoid Keratoplasty Spatula	22
Evisceration Spoon	18
Explantation Forceps	61
Eye Cannulae	74-75
Eye Douche	78
Eye Knives	15-17
Eye Scissors	45-46
Eye Shields	89
Eye Specula	2-9

## F

<b>FECHNER Implantation Forceps</b>	60
<b>FINK Marker</b>	88
Fixation Claws	53
Fixation Forceps	52-53
Fixation Rings	12
Flap Lasik Forceps	60
Folders	61
Forceps, Anterior Chamber	49
Forceps, Capsule	49
Forceps, Capsulorhexis	49
Forceps, Chalazion	50
Forceps, Cilia	57
Forceps, Cilia and Foreign Body	57
Forceps, Colibri	54
Forceps, Conjunctiva	54
Forceps, Explantation	61
Forceps, Fixation	52-53
Forceps, Foreign Body and Cilia	57
Forceps, Fragment	55
Forceps, Haemostatic	64
Forceps, Haemostatic, delicate	64
Forceps, Holding	61
Forceps, Implantation	60
Forceps, Iris	62-63
Forceps, Iris, fine serrated	63
Forceps, Keratoplasty	52
Forceps, Lasik Flap	60
Forceps, Micro-Colibri	54
Forceps, Muscle	59
Forceps, Nucleus	55
Forceps, Ptosis-	50
Forceps, Spreading	55
Forceps, Superior Rectus	59
Forceps, Suture	54, 58
Forceps, Suture Removing	56
Forceps, Tissue	52
Forceps, Tying	56
Forceps, Vitrectomy	47-48
Foreign Body and Cilia Forceps	57
Foreign Body Chisel	32
Foreign Body Gouge	32
Foreign Body Instruments	32-33
Foreign Body Needles	32
<b>FORSTER Conjunctiva Forceps</b>	54
Fragment Forceps	55
<b>FRANCESCHETTI Keratoplasty Trephines</b>	83
<b>FRANKFURT Air Injection Cannula</b>	77
<b>FRANKFURT IOL Manipulator</b>	28
<b>FRANKFURT Iris Hook</b>	29
<b>FRANKFURT Iris Spatulas</b>	19
<b>FRANKFURT-BARRAQUER Eye Specula</b>	2
<b>FRIEDMAN-LUER Bone Rongeurs</b>	95
<b>FRONIMOPOLUS Marker</b>	88

## G

<b>GASKIN Fragment Forceps</b>	55
<b>GASS Glaucoma Punch</b>	90
Gauge Degree	92
<b>GIESSEN Lachrymal Probes</b>	84
<b>GIESSEN Lid Retractor</b>	10
<b>GIESSEN Spatula</b>	21
<b>GIRARD-SWAN Iris Knife</b>	17
Glaucoma Punches	90
<b>GOLDSTEIN Self-Retaining Retractors</b>	11
Goniotomy Knife	17
Gouge	94
Gouge, Foreign Body	32
Gouges and Needles	33
<b>GRADLE Cilia Forceps</b>	57
<b>GRAEFE (KAUFMANN) Conjunctiva Forceps</b>	54
<b>GRAEFE Cystotome</b>	17
<b>GRAEFE Eye Scissors</b>	45
<b>GRAEFE Fixation Forceps</b>	53

# Index



GRAEFE Iris Knife	17
GRAEFE Sclerotome	17
GRAEFE Strabismus Hooks	30
GRAEFE Tissue Forceps	52
GRIESHABER-JAEGER Keratomes	16
GUTHRIE Iris Hook	11
GUTHRIE Skin Retractor	11
GUYTON-LUNDSGAARD Sclerotome	17

## H

H.-R.-KOCH Aspiration Cannula	80
H.-R.-KOCH Wire Loop	95
HAAB Iris Knife	17
Haemostatic Forceps	64
Haemostatic Forceps, delicate	64
HALSTED-MICRO Delicate Haemostatic Forceps	64
HAMBURG Iris Forceps	62
HAMBURG Keratoplasty Trehines	83
HAMBURG MOD. Keratome	16
HAMBURG Orbital Spatula	21
HAMBURG Retrograde Probes	86
HAMBURG Strabismus Hook	30
Handle, Scalpel	15
Handpiece, Aspiration Cannula TITAN LINE	80
Handpieces, Aspiration Cannula	80
HARMON-BISHOP Iris Forceps	62
HARMS Trabeculotomy Probes	86
HARTMANN Haemostatic Forceps	64
HARTMANN Nasal Specula	95
Healon Cannula	74
HEBRA Chalazion Curettes	18
HEIDELBERG Fixation Forceps	53
HEIDELBERG Iris Forceps	62
HEIDELBERG Needle Holder	70
HEIMANN Inserter and Support for Enucleation Seals	95
HEIMANN Slera Pin	95
HEIMANN Vitreous Body Scissors	46
HELVESTON Muscle Hooks	30
HENRY Cilia Forceps	57
HESS-ENGELKING Iris Forceps	62
HIRSCHMANN Spatula	22
HOFFER Corneal Markers	88
Holders for Absorbent Strips	71
Holding Forceps	61
Hook, Marking	88
Hook, Nucleus Dividing	22, 26, 27
Hook, Nucleus Dividing, TITAN LINE	26
Hooks, Iris	11, 27, 29
Hooks, Iris, H-Tip	29
Hooks, Muscle	30
Hooks, Strabismus	30
HOPKINS-JOHNS Bulldog Clamps	63
HOSPITAL-WILLS Cautery	87
H-Tip Iris Hooks	29
Hydrodissection	77

## I

Implantation Forceps	60
Incision Measuring Caliper	92
Inserter and Support for Enucleation Seals	95
Inserter for Sclera Pins	95
IOL Knives	15
IOL Manipulators	28
IOL Manipulators, TITAN LINE	28
Iridectomy Scissors	42-43
Iris Forceps	62-63
Iris Forceps, fine serrated	63
Iris Hooks	11, 27, 29
Iris Hooks, H-Tip	29
Iris Knives	17
Iris Spatulas	19
Iris Spatulas, TITAN LINE	19
Irrigating Vectis Cannulae	78

Irrigation and Aspiration Cannulae	80
Irrigation Cannulae	78-79

## J

JACOBI IOL Manipulator	28
JACOBI Iris Hook	29
JACOBI Micro Needle Holders	67
JAEGER Lid Plate	10
JAEGER-GRIESHABER Keratomes	16
JAMESON Strabismus Hook	30
JESS Fixation Forceps	52
JOHNS-HOPKINS Bulldog Clamps	63
JÜNEMANN Lachrymal Probes	84

## K

KALT Needle Holders	69
KAMANN Eye Specula	8
KATZIN Keratoplasty Scissors	38
KAUFMANN (GRAEFE) Conjunctiva Forceps	54
KELLNAR Retrograde Probes	86
KELLY Descemet's Membrane Punch	90
KELMAN-MC PHERSON Fragment Forceps	55
Keratomes	16
Keratomes-Phaco	16
Keratoplastic Knife	15
Keratoplasty Ethmoid Spatula	22
Keratoplasty Forceps	52
Keratoplasty Scissors	38
Keratoplasty Trehines	82-83
Keratoplasty Trehines, Micro	83
Keratotomy, Diamond Knives for	14
KERRISON Bone Punches	91
KERSHNER Eye Specula	7
KIRBY Capsulorhexis Forceps	49
KNAPP Discission Knife	17
Knife, Chalazion	16
Knife, Discission	17
Knife, Goniotomy	17
Knife, Keratoplastic	15
Knife, Spatula, Diamond Knives	13
Knives, Diamond	13-14
Knives, Diamond for Keratotomy	14
Knives, Diamond for Paracentesis	13
Knives, Diamond, Clear-Cornea-Incision	13
Knives, Diamond, Lid and Dupuytren Blade	13
Knives, Diamond, Measuring Gauge for	14
Knives, Eye	15-17
Knives, IOL	15
Knives, Iris	17
Knives, Membrane Spatulas	25
Knives, Retina-	14
Knives, Sato	16
Knives, Scleral	15
KNOLLE-SHEPARD Implantation Forceps	60
KOCH Capsule Forceps	49
KOCH Eye Specula	2
KOCH Folders	61
KOCH-D.-D. Phaco Spatula	20
KOCH-H.-R. Cannula Aspiration	80
KOCH-H.-R. Wire Loop	95
KRATZ Capsule Polishing Cannulae	73
KRATZ-BARRAQUER-OOSTERHUIS Eye Specula	3
KREFELD (LESTER) Conjunctiva Forceps	54
KREISSIG Localizer	31
KREMER Fixation Forceps	52
KROLL-MORRIS Membrane Peeler	31
KUHNT Corneal Scarifiers	15



# Index

## L

Lachrymal Probes	84-85
Lacrimal Cannulae	75-76
Lacrimal Probe Cannulae	74
LAMBERT Chalazion Forceps	50
LAQUA Localizers	31
Lasik Cornea Protector	18
Lasik Cornea Surface Cleaner	18
Lasik Corneal Markers	89
Lasik Flap Forceps	60
Lasik Instruments	18
LEMPERT Respiratory	94
Lens Loop Manipulators	29
Lens Loop Manipulators TITAN LINE	29
Lens Nucleus Rotator TITAN LINE	22
Lens Nucleus Rotator, TITAN LINE	27
Lens Nucleus Rotators	22, 27
LESTER (KREFELD) Conjunctiva Forceps	54
LESTER TITAN LINE Lens Loop Manipulator	29
LEYDHECKER Superior Rectus Forceps	59
Lid Plate	10
Lid Retractors	10
Lid und Dupuytren Blade, Diamond Knives	13
LIEBERMANN-TENNANT Eye Specula	7-8
LINDSTROM Corneal Marker	89
Localizers	31
Loops Cataract	25
LORDAN Chalazion Forceps	50
LUCKE Membrane Spatula	24
LUER-FRIEDMAN Bone Rongeurs	95
LUND Iris Hook	29
LUNDSGAARD-GUYTON Sclerotome	17
LUNTZ-DODICK Glaucoma Punch	90

## M

MACKENSEN Trabeculotomy Probe	86
MAINZ IOL Manipulator	28
MAINZ NEW MODEL TITAN LINE IOL Manipulators	28
MALBRAN Strabismus Hook	30
Mallet	94
Manipulators, IOL	28
Manipulators, IOL, TITAN LINE	28
Manipulators, Lens Loop	29
Manipulators, Lens Loop, TITAN LINE	29
Marker, Suture	88
Marker, Suture Placement	89
Markers	88-89
Markers, Corneal	88-89
Markers, Corneal for Lasik	89
Marking Hook	88
MASKET Capsulorhexis Forceps	49
MAUMENE-PARK Eye Specula	8
MC PHERSON Tying Forceps	56
MC PHERSON-KELMAN Fragment Forceps	55
MC PHERSON-WESTCOTT Tenotomy Scissors	38
MCINTYRE Anterior Chamber Cannula	79
MEAD Mallet	94
Measuring Caliper, Incision	92
Measuring Gauge for Diamond Knives	14
Measuring Instruments	92
Measuring Spatula	92
MELLINGER Eye Specula	6
MELLINGER-BEARD Eye Specula	6
Membrane Peelers	31, 47-48
Membrane Punch, Descemet's	90
Membrane Spatulas	23-24
Membrane Spatulas Knives	25
MENDEZ Corneal Markers for Lasik	89
MENEDZ Degree Gauge	92
METZENBAUM Strabismus Scissors	41
MEYER-SCHWICKERATH Localizer	31
MEYHÖFER Chalazion Curettes	18
Micro Keratoplasty Trehphines	83
Micro Needle Holders	65-68

Micro Scissors with Flat Spring Type Handles	34-37
MICRO-CASTROVIEJO Micro Needle Holders	65
Micro-Colibri Forceps	54
MICRO-HALSTED Delicate Haemostatic Forceps	64
MIYOSHI Nucleus Dividing Hook	26
MIYOSHI TITAN LINE Nucleus Dividing Hook	26
MOD. HAMBURG Keratome	16
MOD.TÜBINGEN-VANNAS Micro Scissors	34
MORRIS-KROLL Membrane Peeler	31
MÜLLER Irrigation Cannulae	78
MULLER Self-Retaining Retractors	11
MUMM-SCHMIDT Duct-Trephines	82
MURDOCK Eye Specula	5
Muscle Forceps	59
Muscle Hooks	30

## N

NAGAHARA Nucleus Dividing Hook	26
Nasal Specula	95
Needle Holders	69-70
Needle Holders, Micro	65-68
Needle, Cataract	17
Needles and Chisel	33
Needles and Gouges	33
Needles, Discussion	17
Needles, Foreign Body	32
NEUHANN Corneal Markers	88
NEUHANN Eye Specula	3
NEUHANN Folder	61
NEUHANN Implantation Forceps	60
NEUHANN Iris Hook and Nucleus Dividing Hook	27
NEUHANN Lens Nucleus Rotator and Nucleus Dividing Hook	22
NEUHANN Nucleus Dividing Hook	26
NEUHANN Nucleus Dividing Hook and Iris Hook	27
NEUHANN Nucleus Dividing Hook and Spatula	27
NEUHANN Spatula and Nucleus Dividing Hook	27
NEUHANN Suture Marker	88
NEUHANN TITAN LINE Lens Nucleus Rotator	22
NOYES Iridectomy Scissors	43
Nucleus Dividing Hook	22, 26, 27
Nucleus Dividing Hook, TITAN LINE	26
Nucleus Forceps	55
Nucleus Lens Rotator TITAN LINE	22
Nucleus Lens Rotator, TITAN LINE	27
Nucleus Lens Rotators	22, 27
NUGENT Lasik Flap Forceps	60

## O

OOSTERHUIS-BARRAQUER Eye Specula	3
OOSTERHUIS-BARRAQUER-KRATZ Eye Specula	3
Orbital Spatulas	21
OSHER Incision Measuring Caliper	92

## P

Paracentesis, Diamond Knives	13
PARK-MAUMENE Eye Specula	8
PAUFIQUE Keratoplastic Knife	15
PAUFIQUE Tying Forceps	56
Phaco Spatulas	20
Phaco-Keratomes	16
PIC SUBRETINAL Membrane Spatulas	23
Pin, Sclera	95
PRETORI Eye Specula	6
Probes	86
Probes, Lachrymal	84-85
Probes, Retrograde	86
Probes, Trabeculotomy	86
Ptosis Forceps	50
Punch, Corneoscleral	90
Punch, Membrane, Descemet's	90
Punches	90

# Index



Punches, Bone	91
Punches, Glaucoma	90

## R

Racks, Sterilizing	81
Raspatory	94
Razor Blade Holders and Breakers	72
Razor Blades	72
<b>REMKY</b> Keratoplasty Forceps	52
<b>REMKY</b> Superior Rectus Forceps	59
<b>RENTSCH</b> Capsule Polishing Curette	27
<b>RENTSCH</b> Irrigation Cannula	79
<b>RENTSCH</b> TITAN LINE IOL Manipulators	28
Replacements	81
Retinaknives	14
Retractors	11
Retractors, Lid	10
Retractors, Self-Retaining	11
Retractors, Skin	11
Retrobulbar Cannulae	73
Retrograde Probes	86
<b>ROHRSCHEIDER</b> Needle Holder	70
<b>ROLLET</b> Retractor	11
Rongeurs, Bone	95
Rotator, Lens Nucleus, TITAN LINE	27
Rotators, Lens Nucleus	22, 27
Rotators, Lens Nucleus, TITAN LINE	22

## S

Sato Knives	16
<b>SATTLER</b> Muscle Forceps	59
<b>SAUER</b> Eye Specula	4
<b>SAUER</b> Iris Forceps	62
<b>SAUPE</b> Cilia Forceps	57
<b>SAUTTER</b> Air Injection Cannula	77
<b>SAUTTER</b> Orbital Spatula	21
Scalpel Blades	15
Scalpel Handle	15
Scarifiers, Corneal	15
<b>SCHADEL</b> Towel Clamp	64
<b>SCHIOETZ</b> Tonometer	92
<b>SCHMIDT-MUMM</b> Duct-Trephines	82
<b>SCHOTT</b> Eye Specula	9
<b>SCHWARTZ</b> Serrefine	64
<b>SCHWEIZ</b> Iris Forceps	62
<b>SCHWEIZER MODELL</b> Keratoplasty Trephines	82
<b>SCHWICKERATH-MEYER</b> Localizer	31
Scissors, Anterior Chamber Synechia	46
Scissors, Corneal	38
Scissors, Corneoscleral	39
Scissors, Enucleation	40
Scissors, Eye	45-46
Scissors, Iridectomy	42-43
Scissors, Keratoplasty	38
Scissors, Micro with Flat Spring Type Handles	34-37
Scissors, Stitch	40
Scissors, Strabismus	41
Scissors, Surgical Delicate	44
Scissors, Tenotomy	38, 44
Scissors, Trabeculum	46
Scissors, Vitreous Body	46
Sclera Pin	95
Sclera Pin, Inserter	95
Scleral Knives	15
Sclerotomes	17
<b>SEBILEAU</b> Elevator	94
Self-Retaining Retractors	11
Serrated Iris Forceps	63
Serrefine	64
<b>SHAFF</b> Cilia- and Foreign Body Forceps	57
<b>SHEPARD</b> Implantation Forceps	60
<b>SHEPARD-KNOLLE</b> Implantation Forceps	60
<b>SICHEL</b> Iris Knife	17

Silicone Bulb	81
<b>SIMCOE</b> Irrigation Aspiration Cannulae	80
<b>SINSKEY</b> Marking Hook	88
<b>SINSKEY</b> TITAN LINE IOL Manipulators	28
Skin Retractors	11
<b>SNELLEN</b> Cataract Loop	25
<b>SPAЛЕCK</b> Folder	61
Spatul, Measuring	92
Spatula Knife, Diamond Knives	13
Spatula, Keratoplasty Ethmoid	22
Spatulas	20-22, 27
Spatulas Knives, Membrane	25
Spatulas, Cyclodialysis	20
Spatulas, Iris	19
Spatulas, Iris, TITAN LINE	19
Spatulas, Membrane	23-24
Spatulas, Orbital	21
Spatulas, Phaco	20
Specula, Eye	2-9
Specula, Nasal	95
<b>SPENCER</b> Stitch Scissors	40
Spoon, Enucleation	22
Spoon, Evisceration	18
Spreading Forceps	55
<b>ST. MARTIN</b> Suture Forceps	58
Steel rules	92
Sterilizing Boxes	93
Sterilizing racks	81
<b>STEVENS</b> Conjunctiva Forceps	54
<b>STEVENS</b> Tenotomy Scissors	44
Stitch Scissors	40
Stopcock-Two-Way	81
Strabismus Hooks	30
Strabismus Scissors	41
<b>SUBRETINAL PIC</b> Membrane Spatulas	23
Superior Rectus Forceps	59
Surgical Scissors, Delicate	44
Suture Forceps	54, 58
Suture Marker	88
Suture Placement Marker	89
Suture Removing Forceps	56
<b>SUZUKI</b> IOL Manipulator	28
<b>SWAN-GIRARD</b> Iris Knife	17

## T

<b>TAKEDA</b> Eye Specula	2
<b>TENNANT</b> Tying Forceps	56
<b>TENNANT-LIEBERMANN</b> Eye Specula	7-8
<b>TENNER</b> Implantation Forceps	60
Tenotomy Scissors	38, 44
<b>THORNTON</b> Eye Specula	2
<b>THORNTON</b> Fixation Rings	12
Tissue Forceps	52
Tissue Forceps, Delicate	51
TITAN LINE Aspiration Cannula Handpiece	80
TITAN LINE BRAUWEILER Aspiration Cannula Handpiece	80
TITAN LINE BREMEN Lens Loop Manipulator	29
TITAN LINE DRYSDALE Lens Nucleus Rotator	27
TITAN LINE IOL Manipulators	28
TITAN LINE Iris Spatulas	19
TITAN LINE Lens Loop Manipulators	29
TITAN LINE Lens Nucleus Rotator	22
TITAN LINE Lens Nucleus Rotator	27
TITAN LINE LESTER Lens Loop Manipulator	29
TITAN LINE MAINZ NEW MODEL IOL Manipulators	28
TITAN LINE MIYOSHI Nucleus Dividing Hook	26
TITAN LINE NEUHANN Lens Nucleus Rotator	22
TITAN LINE Nucleus Dividing Hook	26
TITAN LINE RENTSCH IOL Manipulators	28
TITAN LINE SINSKEY IOL Manipulators	28
TITAN LINE WECKER Iris Spatulas	19
<b>TODD-WADSWORTH</b> Cautery	87
Tonometer	92
Towel Clamps	64



## Index

Trabeculotomy Probes	86
Trabeculum Scissors	46
Trephines	82-83
Trephines, Duct	82
Trephines, Keratoplasty	82-83
Trephines, Micro Keratoplasty	83
Tri-Faced Blade, Diamond Knives	13
<b>TROUTMAN (COLIBRI) Fixation Forceps</b>	52
<b>TROUTMAN</b> Corneoscleral Scissors	39
<b>TROUTMAN</b> Razor Blade Holder and Breaker	72
<b>TROUTMAN</b> Superior Rectus Forceps	59
<b>TROUTMAN</b> SutureForceps	54
<b>TROUTMAN-BARRAQUER</b> Micro Needle Holders	67
<b>TROUTMAN-CASTROVIEJO</b> Corneoscleral Scissors	39
<b>TÜBINGEN</b> Air Injection Cannula	77
<b>TÜBINGEN</b> Tying Forceps	56
Two-Way-Stopcock	81
Tying Forceps	56

### V

<b>VANNAS</b> Micro Scissors	34
<b>VANNAS-MOD TÜBINGEN</b> Micro Scissors	34
Vitrectomy Forceps	47-48
Vitreous Body Scissors	46
<b>VOELCKER</b> Nucleus Dividing Hook	26
<b>VON BARSEWISCH</b> Anterior Chamber Forceps	49

### W

<b>WADDSWORTH-TODD</b> Cautery	87
<b>WALSER</b> Corneoscleral Punch	90
<b>WALSER</b> Suture Forceps	58
<b>WALTER</b> Bulb Rings	12
<b>WALTER</b> Tenotomy Scissors	44
<b>WATZKE</b> Spreading Forceps	55
<b>WEBER</b> Cataract Loops	25
<b>WECKER</b> Iridectomy Scissors	42
<b>WECKER TITAN LINE</b> Iris Spatulas	19
<b>WEISS</b> Eye Specula	4
<b>WELLS</b> Enucleation Spoon	22
<b>WEST</b> Chisel	94
<b>WEST</b> Gouge	94
<b>WESTCOTT</b> Micro Scissors	35
<b>WESTCOTT-MC PHERSON</b> Tenotomy Scissors	38
<b>WILDER</b> Lachrymal Probes	84
<b>WILLS-HOSPITAL</b> Cautery	87
Wire Loop	95

### Z

<b>ZIRM</b> Lasik Cornea Protector	18
<b>ZIRM</b> Lasik Cornea Surface Cleaner	18
<b>ZIRM</b> Lens Loop Manipulator	29
<b>ZIRM</b> Nucleus Dividing Hook	26
<b>ZÜRICH</b> Suture Forceps	54

# Indice alfabético



## A

Accesorios	81
Afeitar, Hojas de	72
Afeitar, Pinzas para sujetar y romper hojas de	72
Agarre, Pinzas de	61
Aguja para catarata	17
Agujas para cuerpos extraños	32
Agujas para discisión	17
Agujas y cinceles para cuerpos extraños	33
Agujas y gubias para cuerpos extraños	33
AMON Espátula para phaco	20
ANEL Cámulas para vías lacrimales	76
Anillos de fijación	12
Anillos de fijación para incisión en córnea clara	12
ARLT Asa para catarata	25
ARRUGA Pinzas para cápsula	49
ARRUGA Porta-agujas	69
Asa	95
Asas para catarata	25
Aspiración y irrigación, Cámulas para	80
Aspiración, Cámulas de	74, 80
Atrículos diversos	94 - 95
AXENFELD Cucharilla para chalazón	18
AXENFELD Porta-agujas	70
AXENFELD Separadores	11
AYER Pinza para chalazón	50

## B

BACKHAUS Pinza de campo	64
BANGERTER Blefarostato	4
BANGERTER Espátulas	21
BANGERTER Espátulas para iris	19
BANGERTER Pinza muscular	59
BARKAN Cuchillo para goniomía	17
BARRAQUER (MÉTODO ORIGINAL) Micro-Porta-agujas	68
BARRAQUER Blefarostatos	2
BARRAQUER Micro-Porta-agujas	66, 68
BARRAQUER Pinza de agarre	61
BARRAQUER Pinza para sujetar y romper hojas de afeitar	72
BARRAQUER Pinza para sutura	56
BARRAQUER Pinzas de fijación	53
BARRAQUER Pinzas para depilar	57
BARRAQUER Tijeras para iridectomía	42, 43
BARRAQUER-CASTROVIEJO Espátula para ciclodálisis	20
BARRAQUER-FRANKFURT Blefarostato	2
BARRAQUER-KRATZ Blefarostato	2
BARRAQUER-KRATZ OOSTERHUIS Blefarostato	3
BARRAQUER-OOSTERHUIS Blefarostatos	3
BARRAQUER-OOSTERHUIS-KRATZ Blefarostato	3
BARRAQUER-TROUTMAN Micro-Porta-agujas	67
BEARD-MELLINGER Blefarostatos	6
BEER Pinza para depilar	57
BERKE Pinza de ptosis	50
BEST Trépanos	82
BEST Trépanos para queratoplastia	82 - 83
BEYER Pinza para cortar huesos	91
BINKHORST Cácula para irrigación	79
BINKHORST Espátula	20
BISHOP-HARMON Pinzas para iris	62
Bisturí, Mango de	15
Bisturíes esteriles, Hojas de	15
Blefarostatos	2
BONN Cámulas para irrigación	79
BONN Cuchillos para esclera	15
BONN Ganchos para iris	29
BONN Ganchos para estrabismo	30
BONN Pinzas de disección para iris	63
BONN Pinzas para iris	62
BONN Tijeras para estrabismo	41
BOWMAN Agujas para discisión	17
BOYNTON Porta-agujas	70
BRAUWEILER Cácula para irrigación	79
BRAUWEILER Cuchillos para ampliación IOL	15
BRAUWEILER Mango para cámulas de aspiración	80

## C

BRAUWEILER Mango para cámulas de aspiración TITAN-LINE	80
BREMEN Ganchos para manipular IOL TITAN-LINE	29
Bulldog Clamps	63
BUNGE Cucharillas para exenteración	18
BURRATO Pinza corneales para láser	60
Cajas de esterilización	93
Calibrador para cuchillos de diamante	14
Cámara anterior, Cácula para	79
Cámara anterior, Pinza para la	49
Campo, Pinzas de campo	64
Cácula para cámara anterior	79
Cácula para enzima	74
Cácula para healon	74
Cácula para irrigación de cistotomos	74
Cáculas de asa para irrigación	78
Cámulas de aspiración	74, 80
Cámulas de aspiración, Mangos para	80
Cámulas para aire, hidrodissección	77
Cámulas para irrigación	78 - 79
Cámulas para irrigación y aspiración	80
Cámulas para ojos	74 - 75
Cámulas para pulir la cápsula	73, 75
Cámulas para vías lacrimales	74 - 76
Cámulas retrobulbares	73
Cápsula, Cámulas para pulir la	73, 75
Cápsula, Curetas para pulir la	27
Cápsula, Manipulador del núcleo y pulidor para	27
Cápsula, Pinzas para	49
CARTER Introductor y sujetador	95
CASTROVIEJO Blefarostatos	7
CASTROVIEJO Compás	92
CASTROVIEJO Cuchillo lanceolar	16
CASTROVIEJO Espátulas para ciclodálisis	20
CASTROVIEJO Micro-Porta-agujas	65
CASTROVIEJO Pinza para recto superior	59
CASTROVIEJO Pinzas para sujetar y romper hojas de afeitar	72
CASTROVIEJO Pinzas para sutura	56
CASTROVIEJO Pinzas para sutura	58
CASTROVIEJO Porta-agujas	69
CASTROVIEJO Sonda para vías lacrimales	84
CASTROVIEJO Tijera para iridectomía	42, 43
CASTROVIEJO Tijeras para cornea	38 - 39
CASTROVIEJO-BARRAQUER Espátula para ciclodálisis	20
CASTROVIEJO-MICRO Micro-Porta-agujas	65
CASTROVIEJO-TROUTMAN Tijeras para cornea	39
Catarata, Asas para	25
CAUER Pinza para chalazón	50
Cauterio	87
Chalazón, Cucharillas para	18
Chalazón, Cuchillo para	16
Chalazón, Pinzas para	50
CHAYET Marcadora de córnea	89
Ciclodálisis, Espátulas para	20
Cincel	94
Cinceles y agujas para cuerpos extraños	33
Cistotomos, Cácula para irrigación de	74
CITELLI Pinzas para cortar huesos	91
Clamps Bulldog	63
CLAYMAN Pinza de explantación	61
COLIBRI (TROUTMAN) Pinza de fijación	52
Colibri, Micro-pinzas tipo	54
Colibri, Pinzas tipo	54
Compás	92
Conjuntiva, Pinzas para	54
COOK Blefarostatos	5
Córnea, Legras para	15
Córnea, Marcadores de	88
Córnea, Tijeras para	38 - 39
Corneal, Lasik limpiador de la superficie	18
Corneal, Lasik protector	18
CRANZ Ducha para ojos	78
Cucharilla para enucleación	22
Cucharillas para chalazón	18



## Indice alfabético

Cucharillas para exenteración	18
Cuchillo de diamante para paracentesis	13
Cuchillo de diamante para párpado y dupuytren	13
Cuchillo para chalazión	16
Cuchillo para discisión	17
Cuchillo para goniotomía	17
Cuchillo para queratoplastia	15
Cuchillo-espátula de diamante	13
Cuchillo-espátula para membrana	25
Cuchillos de diamante	13 - 14
Cuchillos de diamante para incisión en córnea clara	13
Cuchillos de diamante para queratomía	14
Cuchillos de diamante para retina	14
Cuchillos de diamante, Calibrador para	14
Cuchillos lanceolares	16
Cuchillos oculares	15 - 17
Cuchillos para ampliación IOL	15
Cuchillos para esclera	15
Cuchillos para iris	17
Cuchillos para sato	16
Cuerpos extraños, Agujas para	32
Cuerpos extraños, Agujas y cinceles para	33
Cuerpos extraños, Cinceles y agujas para	33
Cuerpos extraños, Espátula para	32
Cuerpos extraños, Gubia para	32
Cuerpos extraños, Instrumentos para	32 - 33
Cuerpos extraños, Pinzas para depilar y	57
Curetas para pulir la cápsula	27

## D

D.-D.-KOCH Espátula para phaco	20
DARDANNE Cuchillo para sato	16
DARDANNE Pinza para sutura	56
DARDENNE Gancho para iris	29
DARDENNE Pinza para núcleo	55
Depilar, Pinzas para	57
DESMARRES Pinzas para chalazión	50
DESMARRES Separadores de párpado	10
DIEFFENBACH Clamps Bulldog	63
Discisión, Agujas para	17
Discisión, Cuchillo para	17
Disección, Pinzas finas de	51
Diversos artículos	94 - 95
DIX Aguja y cincel para cuerpos extraños	33
DIX Aguja y gubia para cuerpos extraños	33
DIX Cincel y aguja para cuerpos extraños	33
DIX Gubia y aguja para cuerpos extraños	33
DODEN Pinza para implantación	60
DODICK-LUNTZ Pinza saca-bocados	90
DRAEGER Pinza para conjuntiva	54
DRYSDALE Manipulador del núcleo y pulidor para cápsula	27
Ducha para ojos	78
Dupuytren y párpado, Cuchillo de diamante para	13

## E

Elevador	94
ELLIOT Trépanos	82
ELLIS Espátula para cuerpos extraños	32
ELSCHING Espátula	20
ELSCHING Espátulas para iris	19
ELSCHING Pinzas para recto superior	59
ENGELKING-HESS Pinza para iris	62
ENGELS Espátula de medición	92
Enucleación, Cucharilla para	22
Enucleación, Tijeras para	40
Enzima, Cáñula para	74
Esclera, Cuchillos para	15
Esclera, Introductor del pin para	95
Esclera, Pin para	95
Escleral, Pinza saca-bocados	90
Esclerótomas	17
Espátula de medición	92
Espátula para cuerpos extraños	32

Espátula para queratoplastica	22
Espátula-cuchillo para membrana	25
Espátulas	20 - 22
Espátulas orbital	21
Espátulas para ciclodilisis	20
Espátulas para iris	19
Espátulas para membrana	23 - 25
Espátulas para phaco	20
Espéculo nasal	95
ESSEN Espátula	21
Esterilización, Cajas de	93
Estrabismo, Ganchos para	30
Estrabismo, Tijeras para	41
Exenteración, Cucharillas para	18
Explantación, Pinza de	61

## F

FECHNER Pinza para implantación	60
Fijación, Ganchos de	53
Fijación, Pinzas de	52 - 53
FINK Marcador	88
FÖRSTER Pinza para conjuntiva	54
Fragmentos, Pinzas para	55
FRANCESCHETTI Trépanos para queratoplastia	82 - 83
FRANFURT Espátulas para iris	19
FRANKFURT Cánula para aire, hidrodissección	77
FRANKFURT Gancho para iris	29
FRANKFURT Gancho para manipular IOL	28
FRANKFURT-BARRAQUER Blefarostato	2
FRIEDMAN-LUER Pinza-gubia	95
FRONIMOPOLUS Marcador	88

## G

Gancho marcador	88
Gancho para iris y separador del núcleo	27
Ganchos de fijación	53
Ganchos para estrabismo	30
Ganchos para iris	29
Ganchos para iris (ganchos para piel)	11
Ganchos para manipular IOL	28 - 29
Ganchos para manipular IOL TITAN-LINE	28 - 29
Ganchos para músculo	30
Ganchos para piel (ganchos para iris)	11
GASKIN Pinzas para fragmentos	55
GAßS Pinza saca-bocados para glaucoma	90
GIESSEN Espátula	21
GIESSEN Separador de párpado	10
GIESSEN Sonda para vías lacrimales	84
GIRARD-SWAN Cuchillo para iris	17
Glaucoma, Pinzas saca-bocados para	90
GOLDSTEIN Separador autostático	11
Goniotomía, Cuchillo para	17
GRADLE Pinza para depilar	57
GRAEFE (KAUFMANN) Pinza para conjuntiva	54
GRAEFE Cuchillo para iris	17
GRAEFE Esclerótomo	17
GRAEFE Ganchos para estrabismo	30
GRAEFE Pinza de fijación	53
GRAEFE Pinza quirúrgica	51 - 52
GRAEFE Quisótomo	17
GRAEFE Tijera ocular	45
GRIESHABER-JAEGER Cuchillos lanceolares	16
Gubia	94
Gubia para cuerpos extraños	32
Gubias y agujas para cuerpos extraños	33
GUTHRIE Ganchos para iris (ganchos para piel)	11
GUTHRIE Ganchos para piel (ganchos para iris)	11
GUYTON-LUNDSGAARD Esclerótomo	17

## H

H.-R.-KOCH Asa	95
----------------	----

# Indice alfabético



H-R-KOCH Cánula para aspiración	80
HAAB Cuchillo para iris	17
HALSTED-MICRO Pinzas hemostáticas	64
HAMBURG Espátula orbital	21
HAMBURG Gancho para estrabismo	30
HAMBURG MOD. Lanceta	16
HAMBURG Pinza para iris	62
HAMBURG Sondas retrógradas	86
HAMBURG Trépanos para queratoplastía	82 - 83
HARMON-BISHOP Pinzas para iris	62
HARMS Sondas trabeculares	86
HARTMANN Espéculo nasal	95
HARTMANN Pinzas hemostáticas	64
Healon, Cáñula para	74
HEBRA Cucharillas para chalazón	18
HEIDELBERG Pinza de fijación	53
HEIDELBERG Pinza para iris	62
HEIDELBERG Porta-agujas	70
HEIMANN Pin para esclera	95
HEIMANN Tijeras para vitreo	46
HELVESTON Ganchos para músculo	30
Hemostáticas	64
HENRY Pinza para depilar	57
HESS-ENGELKING Pinza para iris	62
Hidrodissección, Cáñulas para aire	77
HIRSCHMANN Espátula	22
HOFFER Marcadores de córnea	88
Hojas de afeitar	72
Hojas de afeitar, Pinzas para sujetar y romper	72
Hojas de bisturíes, estrellas	15
HOPKINS-JOHN Clamps Bulldog	63
HOSPITAL-WILLS Cauterio	87

## I

Implantación, Pinzas para	60
Incisión en córnea clara, Anillos de fijación	12
Incisión en córnea clara, Cuchillos de diamante para	13
Instrumentos de medición	92
Instrumentos para cuerpos extraños	32 - 33
Instrumentos para lásk	18
Introductor del pin para esclera TITAN-LINE	95
Introductor y sujetador	95
IOL, Cuchillos para ampliación	15
IOL, Ganchos para manipular	28
IOL, TITAN-LINE Ganchos para manipular	28 - 29
IOL's plegables, Pinas para plegar	61
Iridectomía, Tijeras para	42, 43
Iris, Cuchillos para	17
Iris, Espátulas para iris	19
Iris, Ganchos para	29
Iris, Pinzas para	62
Iris, Pinzas para, estridas finas	63
Iris, Separador del núcleo y gancho para	27
Irrigación y aspiración, Cáñulas para	80
Irrigación, Cáñulas de asa para	78
Irrigación, Cáñulas para	78

## J

JACOBI Gancho para iris	29
JACOBI Ganchos para manipular IOL	28
JACOBI Micro-Porta-agujas	67
JAEGER Placa metálica para párpado	10
JAEGER-GRIESHABER Cuchillos lanceolares	16
JAMESON Gancho para estrabismo	30
JESS Pinza de fijación	52
JOHN-HOPKINS Clamps Bulldog	63
JÜNEMANN Sondas para vías lacrimales	84

## K

KALT Porta-agujas	69
KAMANN Blefarostato	8

KATZIN Tijeras para queratoplastía	38
KAUFMANN (GRAEFE) Pinza para conjuntiva	54
KELLNAR Sondas retrógradas	86
KELLY Pinza saca-bocados	90
KELMAN-MC PHERSON Pinza para fragmentos	55
KERRISON Pinzas para cortar huesos	91
KERSHNER Blefarostatos	7
KNAPP Cuchillo para discisión	17
KNOLLE-SHEPARD Pinza para implantación PCL	60
KOCH Blefarostato	2
KOCH Pinza para cápsula	49
KOCH Pinza para plegar IOL's plegables	61
KOCH-D.-D. Espátula para phaco	20
KOCH-H.-R. Asa	95
KOCH-H.-R. Cáñula para aspiración	80
KRATZ-BARRAQUER-OOSTERHUIS Blefarostato	3
KRATZ-OOSTERHUIS-BARRAQUER Blefarostato	3
KREFELD (LESTER) Pinza para conjuntiva	54
KREISSIG Localizador	31
KREMER Pinza de fijación	52
KROLL-MORRIS Raspador de membrana	31
KUHNT Legras para córnea	15

## L

LAMBERT Pinza para chalazión	50
Lanceolares, Cuchillos	16
Lancetas	16
Lancetas-phaco	16
LAQUA Localizadores	31
Lasik limpiador de la superficie corneal	18
Lasik protector corneal	18
Lasik, Instrumentos para	18
Lasik, Pinzas corneales para	60
Lave	81
Legras para córnea	15
LEMBERT Peristotomo	94
Lente, Rotador	22
LESTER (KREFELD) Pinza para conjuntiva	54
LESTER Gancho para manipular IOL TITAN-LINE	29
LEYDHECKER Pinza para recto superior	59
LIEBERMANN-TENNANT Blefarostatos	7 - 8
Ligadura, Pinza para	64
Ligaduras, Pinzas para	54
Ligaduras, Tijeras para	40
LINDSTROM Marcadores de córnea	89
Localizadores	31
LORDAN Pinza para chalazión	50
LUER-FRIEDMAN Pinza-gubia	95
LUND Gancho para iris	29
LUNDSGAARD-GUYTON Esclerotomo	17
LUNTZ-DODICK Pinza saca-bocados	90

## M

MACKENSEN Sondas trabeculares	86
MAINZ Gancho para manipular IOL	28
MAINZ NEW MODEL Gancho para manipular IOL TITAN-LINE	28
MALBRAN Gancho para estrabismo	30
Mango de bisturí	15
Mangos para cánulas de aspiración	80
Manipulador del núcleo y pulidor para cápsula	27
Marcador para sutura	88 - 89
Marcador, Gancho	88
Marcadores	88 - 89
Marcadores de córnea	88
Martillo	94
MAUMENE-PARK Blefarostato	8
MC PHERSON Pinza para sutura	56
MC PHERSON-KELMAN Pinza para fragmentos	55
MC PHERSON-WESTCOTT Tijera para tenotomía	38
MCINTYRE Cáñula para cámara anterior	79
MEAD Martillo	94
Medición, Espátula de	92
MELLINGER Blefarostatos	6



## Indice alfabético

<b>MELLINGER-BEARD</b> Blefarostatos	6
Membrana, Espátulas para	23 - 25
Membrana, Raspadores de	31, 47, 48
<b>MENDEZ</b> Calibrador de ángulos	92
<b>MENDEZ</b> Marcadore de córnea	89
<b>METZENBAUM</b> Tijeras para estrabismo	41
<b>MEYER-SCHWICKERATH</b> Localizador	31
<b>MEYHOFER</b> Cuchillitas para chalazión	18
<b>MICRO-CASTROVIEJO</b> Micro-Porta-agujas	65
<b>MICRO-HALSTED</b> Pinzas hemostáticas	64
Micro-pinzas tipo Colibrí	54
Micro-Porta-agujas	65
Micro-tijeras	34 - 37
<b>MIYOSHI</b> Separador del núcleo TITAN-LINE	26
<b>MIYOSHI</b> Separadores del núcleo	26
<b>MOD. HAMBURG</b> Lanceta	16
<b>MOD. TÜBINGEN VANNAS</b> Micro-tijeras	34
<b>MODEL NEW MAINZ</b> Gancho para manipular IOL TITAN-LINE	28
<b>MODELL SCHWEIZER</b> Trépanos para queratoplastia	82
<b>MORRIS-KROLL</b> Raspador de membrana	31
<b>MÜLLER</b> Cáñulas para irrigación	78
<b>MÜLLER</b> Separador autostático	11
<b>MUMM-SCHMIDT</b> Trépanos	82
<b>MURDOCK</b> Blefarostatos	5
Musculares, Pinzas	59
Músculo, Gachos para	30

## N

<b>NAGAHARA</b> Separador del núcleo	26
<b>NEUHANN</b> Blefarostato	3
<b>NEUHANN</b> Marcador para sutura	88
<b>NEUHANN</b> Marcadores de córnea	88
<b>NEUHANN</b> Pinza para implantación	60
<b>NEUHANN</b> Pinza para plegar IOL's plegables	61
<b>NEUHANN</b> Rotador de lente TITAN-LINE	22
<b>NEUHANN</b> Rotador de lente y separador del núcleo	22
<b>NEUHANN</b> Separador del núcleo y gancho para iris	27
<b>NEUHANN</b> Separadores del núcleo	26
<b>NEW MODEL MAINZ</b> Gancho para manipular IOL TITAN-LINE	28
<b>NOYES</b> Tijeras para iridectomía	42, 43
Núcleo, Gancho para iris y separador del	27
Núcleo, Pulidor para cápsula y manipulador del	27
Núcleo, Separador del	22
Núcleo, Separador del	22, 26
<b>NUGENT</b> Pinza corneales para lasik	60

## O

Oculares, Cuchillos	15
Oculares, Tijeras	45
Ojos, Cáñulas para	74
Ojos, Ducha para	78
Ojos, Protectores para	89
<b>OOSTERHUIS-BARRAQUER</b> Blefarostatos	3
<b>OOSTERHUIS-BARRAQUER-KRATZ</b> Blefarostato	3
<b>OOSTERHUIS-KRATZ-BARRAQUER</b> Blefarostato	3
Orbital, Espátulas	21
<b>OSHER</b> Compás	92

## P

Paracentesis, Cuchillo de diamante para	13
<b>PARK-MAUMENE</b> Blefarostato	8
Párpado y dupuytren, Cuchillo de diamante para	13
Párpado, Placa para	10
Párpado, Separadores de	10
<b>PAUFIGUE</b> Cuchillo para queratoplastia	15
<b>PAUFIGUE</b> Pinzas para sutura	56
Pera de silicona	81
Peristotomo	94
Phaco, Espátulas para	20
Phaco-lancetas	16
Pin para esclera	95

Pinza de explantación	61
Pinza de ptosis	50
Pinza para dilatar	55
Pinza para la cámara anterior	49
Pinza para ligadura	64
Pinza para queratoplastia	52
Pinza saca-bocados escleral	90
Pinza-gubia	95
Pinzas corneales para lasik	60
Pinzas de agarre	61
Pinzas de campo	64
Pinzas de fijación	52 - 53
Pinzas finas de disección	51
Pinzas finas quirúrgicas	51 - 52
Pinzas hemostáticas	64
Pinzas musculares	59
Pinzas para cápsula	49
Pinzas para chalazión	50
Pinzas para conjuntiva	54
Pinzas para cortar huesos	91
Pinzas para depilar	57
Pinzas para depilar y cuerpos extraños	57
Pinzas para fragmentos	55
Pinzas para implantación	60
Pinzas para iris	62
Pinzas para iris, estriadas finas	63
Pinzas para ligaduras	54
Pinzas para núcleo	55
Pinzas para plegar IOL's plegables	61
Pinzas para recto superior	59
Pinzas para sujetar y romper hojas de afeitar	72
Pinzas para sutura	56, 58
Pinzas para vitrectomía	47 - 48
Pinzas saca-bocados	90
Pinzas saca-bocados para glaucoma	90
Pinzas tipo Colibrí	54
Pinzas-micro tipo Colibrí	54
Placa para párpado	10
Porta para puntas absorbentes	71
Porta-agujas	69 - 70
Porta-agujas-micro	65
Porta-cáñulas para esterilización	81
<b>PRETORI</b> Blefarostatos	6
Protectores para ojos	89
Ptosis, Pinza de	50
Pulidor para cápsula y manipulador del núcleo	27
Puntas absorbentes	71
Puntas absorbentes, Porta para	71

## Q

Queratomía, cuchillos de diamante para	14
Queratoplastia, Cuchillo para	15
Queratoplastia, Pinza para	52
Queratoplastia, Trépanos para	82 - 83
Queratoplástica, Espátula para	22
Quirúrgicas, Pinzas finas	51 - 52
Quistótomo	17

## R

Raspadores de membrana	31, 47, 48
Recto superior, Pinzas para	59
Reglas	92
<b>REMKY</b> Pinza para queratoplastia	52
<b>REMKY</b> Pinza para recto superior	59
<b>RENTSCH</b> Cáñula para irrigación	79
<b>RENTSCH</b> Curetas para pulir la cápsula	27
<b>RENTSCH</b> Gancho para manipular IOL TITAN-LINE	28
Retina, Cuchillos de diamante para	14
Retrogradas, sondas	86
<b>ROHRSCHEIDER</b> Porta-agujas	70
<b>ROLLET</b> Separador	11
Rotador de lente TITAN-LINE	22

# Indice alfabético



## S

Sato, Cuchillos para	16
<b>SATTLER</b> Pinzas musculares	59
<b>SAUER</b> Blefarostato	4
<b>SAUER</b> Pinza para iris	62
<b>SAUPE</b> Pinza para depilar	57
<b>SAUTER</b> Espátulas orbital	21
<b>SAUTER</b> Cáñula para aire, hidrodissección	77
<b>SCHÄDEL</b> Pinza de campo	64
<b>SCHIOETZ</b> Tonómetro	92
<b>SCHMIDT-MUMM</b> Trépanos	82
<b>SCHOTT</b> Blefarostatos	9
<b>SCHWARTZ</b> Pinza para ligadura	64
<b>SCHWEIZ</b> Pinza para iris	62
<b>SCHWEIZER MODELL</b> Trépanos para queratoplastia	82
<b>SEBILLEAU</b> Elevador	94
Separador del núcleo <b>TITAN-LINE</b>	26
Separador del núcleo y gancho para iris	27
Separadores	11
Separadores autostáticos	11
Separadores de párpado	10
Separadores del núcleo	22, 26
<b>SHAAF</b> Pinza para depilar y cuerpos extraños	57
<b>SHEPARD</b> Pinzas para implantación	60
<b>SHEPARD-KNOLLE</b> Pinza para implantación	60
<b>SICHEL</b> Cuchillo para iris	17
Silicona, Pera de	81
<b>SIMCOE</b> Cáñula para irrigación y aspiración	80
Sinequia anterior, Tijeras para	46
<b>SINSKEY</b> Gancho marcador	88
<b>SINSKEY</b> Gancho para manipular IOL <b>TITAN-LINE</b>	28
<b>SNELLEN</b> Asa para catarata	25
Sondas	86
Sondas para vías lacrimales	84 - 85
Sondas retrógradas	86
Sondas trabeculares	86
<b>SPAЛЕCK</b> Pinza para plegar IOL's plegables	61
<b>SPENCER</b> Tijeras para ligaduras	40
<b>ST. MARTIN</b> Pinza para sutura	58
<b>STEVENS</b> Pinza para conjuntiva	54
<b>STEVENST</b> Tijeras para tenotomía	44
Sujetador y Introductor	95
Sujetar, Pinzas para romper hojas de afeitar y	72
Sutura, Marcador para	88 - 89
Sutura, Pinzas para	56
<b>SUZUKI</b> Gancho para manipular IOL	28
<b>SWAN-GIRARD</b> Cuchillo para iris	17

## T

<b>TAKEDA</b> Blefarostato	2
<b>TENNANT</b> Pinza para sutura	56
<b>TENNANT-LIEBERMANN</b> Blefarostatos	7 - 8
<b>TENNER</b> Pinza para implantación	60
Tenotomía, Tijeras para	44
<b>THORNTON</b> Anillos de fijación	12
<b>THORNTON</b> Blefarostato	2
Tijeras finas para cirugía	44
Tijeras oculares	45
Tijeras para cornea	38 - 39
Tijeras para enucleación	40
Tijeras para estrabismo	41
Tijeras para iridectomía	42, 43
Tijeras para ligaduras	40
Tijeras para sinequia anterior	46
Tijeras para tenotomía	44
Tijeras para vitreo	46
Tijeras trabeculares	46
Tijeras-mirco	34 - 37
<b>TITAN-LINE</b> Espátulas para iris	19
<b>TITAN-LINE</b> Ganchos para manipular IOL	28 - 29
<b>TITAN-LINE</b> Introductor del pin para esclera	95
<b>TITAN-LINE</b> Mango para cánulas de aspiración	80
<b>TITAN-LINE</b> Rotador de lente	22
<b>TITAN-LINE</b> Separador del núcleo	26

<b>TODD-WADDSWORTH</b> Cauterio	87
Tonómetro	92
Trabeculares, Sondas	86
Trabeculares, Tijeras	46
Trépanos	82 - 83
Trépanos para queratoplastia	82 - 83
<b>TROUTMAN (COLIBRI)</b> Pinza de fijación	52
<b>TROUTMAN</b> Pinza para ligaduras	54
<b>TROUTMAN</b> Pinza para recto superior	59
<b>TROUTMAN</b> Pinzas para sujetar y romper hojas de afeitar	72
<b>TROUTMAN</b> Tijeras para cornea	39
<b>TROUTMAN-BARRAQUER</b> Micro-Porta-agujas	67
<b>TROUTMAN-CASTROVIEJO</b> Tijeras para cornea	39
<b>TÜBINGEN</b> Cáñula para aire, hidrodissección	77
<b>TÜBINGEN</b> Pinzas para sutura	56

## V

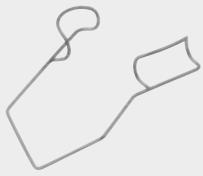
<b>VANNAS</b> Micro-tijeras	34
<b>VANNAS MOD.</b> <b>TÜBINGEN</b> Micro-tijeras	34
Vías lacrimales, Cáñulas para	74 - 76
Vías lacrimales, Sondas para	84 - 85
Vitrectomía, Pinzas para	47 - 48
Vitreo, Tijeras para	46
<b>VOELCKER</b> Separador del núcleo	26
<b>VON BARSEWISCH</b> Pinza para la cámara anterior	49

## W

<b>WADDSWORTH-TODD</b> Cauterio	87
<b>WALSER</b> Pinza saca-bocados escleral	90
<b>WALSER</b> Pinzas para sutura	58
<b>WALTER</b> Anillos para bulbo	12
<b>WALTER</b> Tijera para tenotomía	44
<b>WATZKE</b> Pinza para dilatar	55
<b>WEBER</b> Asas para catarata	25
<b>WECKER</b> Espátulas para iris <b>TITAN-LINE</b>	19
<b>WECKER</b> Tijeras para iridectomía	42, 43
<b>WEISS</b> Blefarostato	4
<b>WELLS</b> Cucharilla para enucleación	22
<b>WEST</b> Cinel	94
<b>WEST</b> Gubia	94
<b>WESTCOTT</b> Micro-tijeras	35
<b>WESTCOTT-MC PHERSON</b> Tijera para tenotomía	38
<b>WILDER</b> Sondas para vías lacrimales	84
<b>WILLS-HOSPITAL</b> Cauterio	87

## Z

<b>ZIRM</b> Gancho para manipular IOL	29
<b>ZIRM</b> Lasik protector corneal	18
<b>ZIRM</b> Lasik-limpiaador de la superficie corneal	18
<b>ZIRM</b> Separador del núcleo	26
<b>ZÜRICH</b> Pinzas para ligaduras	54



## Índice alfabético

ESPAÑOL

# Index



## A

Accessoires	81
Aiguille à cataracte	17
Aiguilles à corps étrangers	32
Aiguilles à discision	17
Aiguilles et ciseaux-burins à corps étrangers	33
Aiguilles et gouges à corps étrangers	33
AMON Spatule pour phaco	20
ANEL Canules à voies lacrymales	76
Anneaux de fixation	12
Anneaux de fixation pour Clear-Cornea-Incision	12
Anse	95
Anses à cataracte	25
Anses à lentilles avec irrigation	78
ARLT Anse à cataracte	25
ARRUGA Pinces capsulaires	49
ARRUGA Porte-agiles	69
Articles divers	94 - 95
Aspiration et irrigation, Canules pour	80
Aspiration, Canules d'aspiration	74, 80
AXENFELD Curette à chalazion	18
AXENFELD Ecarteurs	11
AXENFELD Porte-agiles	70
AYER Pince à chalazion	50
BACKHAUS Pince à compresses	64
Balle en silicone	81

## B

BANGERTER Blépharostat	4
BANGERTER Pince musculaire	59
BANGERTER Spatules	21
BANGERTER Spatules à iris	19
BARKAN Couteau à goniotomie	17
BARRAQUER (MODÈLE ORIGINALE) Micro porte-agiles	68
BARRAQUER Blépharostats	2
BARRAQUER Ciseaux à iridectomie	42, 43
BARRAQUER Micro porte-agiles	66, 68
BARRAQUER Pince à suture	56
BARRAQUER Pince pour saisir	61
BARRAQUER Pinces à cils	57
BARRAQUER Pinces à fixation	53
BARRAQUER Porte-lames et brise lames	72
BARRAQUER-CASTROVIEJO Spatule à cyclodialyse	20
BARRAQUER-FRANKFURT Blépharostat	2
BARRAQUER-KRATZ Blépharostat	2
BARRAQUER-KRATZ OOSTERHUIS Blépharostat	3
BARRAQUER-OOSTERHUIS Blépharostats	3
BARRAQUER-OOSTERHUIS-KRATZ Blépharostat	3
BARRAQUER-TROUTMAN Micro porte-agiles	67
BEARD-MELLINGER Blépharostats	6
BEER Pince à cils	57
BERKE Pince à ptosis	50
BEST Trépans	82
BEST Trépans kératoplastie	82 - 83
BEYER Pince emporte-pièces	91
BINKHORST Canule irrigatoire	79
BINKHORST Spatule	20
BISHOP-HARMON Pinces à iris	62
Bistouri, Manche de	15
Bistouris stériles, Lames de	15
Blépharostats	2
Boîte pour stérilisation	93
BONN Canules irrigatoire	79
BONN Ciseaux à strabisme	41
BONN Couteaux pour la sclère	15
BONN Crochet à iris	29
BONN Crochets à strabisme	30
BONN Pinces à iris	62
BONN Pinces à iris, striées fines	63
BOWMAN Aiguilles à discision	17
BOYNTON Porte-agiles	70
BRAUWEILER Canule irrigatoire	79
BRAUWEILER Couteaux à IOL	15
BRAUWEILER Manche pour canule d'aspiration	80

## C

BRAUWEILER Manche pour canule d'aspiration TITAN-LINE	80
BREMEN Crochet pour manipuler IOL TITAN-LINE	29
Brise lames, Porte-lames et	72
Bulldog Clamps	63
BUNGE Curettes pour l'exentération	18
BURRATO Pince à cornée pour lasik	60
Canal lacrymal, Sondes pour le	84 - 85
Canule à enzyme	74
Canule à healon	74
Canule d'aspiration, Manches pour	80
Canule d'irrigation de cystotome	74
Canule pour capsule antérieure	79
Canules à air, Hydrodissection	77
Canules à voies lacrymales	74 - 76
Canules d'aspiration	74, 80
Canules irrigatoire	78 - 79
Canules oculaires	74 - 75
Canules pour irrigation et aspiration	80
Canules pour polissage de la capsule	73, 75
Canules rétrobulbares	73
Capsulaires, Pinces	49
Capsule antérieure, Canule pour	79
Capsule, Canules pour polissage de la	73, 75
Capsule, Curettes de polissage de la	27
Capsule, Manipulateur du noyau et polisseur de la	27
CARTER Introducteur et support	95
CASTROVIEJO Blépharostats	7
CASTROVIEJO Ciseaux à cornée	38 - 39
CASTROVIEJO Ciseaux à iridectomie	42, 43
CASTROVIEJO Compas	92
Castroviejo Couteau lancéolair	16
CASTROVIEJO Micro porte-agiles	65
CASTROVIEJO Pince à fixer le droit supérieur	59
CASTROVIEJO Pinces à suture	56
CASTROVIEJO Pinces à suture	58
CASTROVIEJO Porte-agiles	69
CASTROVIEJO Porte-lames et brise lames	72
CASTROVIEJO Sonde pour le canal lacrymal	84
CASTROVIEJO Spatules à cyclodialyse	20
CASTROVIEJO-BARRAQUER Spatule à cyclodialyse	20
CASTROVIEJO-MICRO Micro porte-agiles	65
CASTROVIEJO-TROUTMAN Ciseaux à cornée	39
Cataracte, Anses à	25
CAUER Pince à chalazion	50
Cautière	87
Chalazion, Couteau à	16
Chalazion, Curettes à	18
Chalazion, Pinces à	50
Chambre antérieure, Pince pour la	49
CHAYET Marqueur pour kératoplastie	89
Chirurgicales, Pinces fines	51 - 52
Cils, Pinces à	57
Ciseaux à cornée	38 - 39
Ciseaux à énucléation	40
Ciseaux à iridectomie	42, 43
Ciseaux à strabisme	41
Ciseaux à sutures	40
Ciseaux à synéchies antérieurs	46
Ciseaux à ténotomie	44
Ciseaux à trabéculo	46
Ciseaux à vitreum	46
Ciseaux chirurgicaux fins	44
Ciseaux oculaires	45
Ciseaux-burn	94
Ciseaux-burin à corps étrangers	32
Ciseaux-burins et aiguilles à corps étrangers	33
Ciseaux-micro	34 - 37
CITELLI Pinces emporte-pièces	91
Clamps Bulldog	63
CLAYMAN Pinces à explantation	61
Clear-Cornea-Incision, Anneaux de fixation pour	12
Clear-Cornea-Incision, Couteaux de diamant pour	13
Clou pour la sclère	95

FRANÇAIS



# Index

<b>COLIBRI (TROUTMAN)</b> Pince à fixation	52
Colibri, Micro-pinces	54
Colibri, Pinces	54
Compas	92
Compresses, Pinces à	64
Conjonctivales, Pinces	54
<b>COOK</b> Blépharostats	5
Cornéale, Lasik protecteur	18
Cornéale, Lasik purificateur de la surface	18
Cornée, Ciseaux à	38 - 39
Cornée, Scarificateurs pour	15
Corps étranger, Aiguilles à	32
Corps étranger, Aiguilles et ciseaux-burins à	33
Corps étranger, Ciseaux-burin à	32
Corps étranger, Ciseaux-burins et aiguilles à	33
Corps étrangers, Gouge à	32
Corps étrangers, Instruments à	32 - 33
Corps étrangers, Pinces à cils pour	57
Couteau à chalazion	16
Couteau à discision	17
Couteau à goniotomie	17
Couteau de diamant pour paracentèse	13
Couteau de diamant pour paupières et dupuytren	13
Couteau pour keratoplastie	15
Couteau-spatule de diamant	13
Couteaux à IOL	15
Couteaux de diamant	13 - 14
Couteaux de diamant pour Clear-Cornea-Incision	13
Couteaux de diamant pour kératomie	14
Couteaux de diamant pour retina	14
Couteaux de diamant, Mesureur pour	14
Couteaux lancéolaires	16
Couteaux oculaires	15 - 17
Couteaux pour la sclère	15
Couteaux pour l'iris	17
Couteaux pour sato	16
Couteaux-spatule à membrane	25
<b>CRANZ</b> Douche oculaire	78
Crochet à iris e fendeur du noyau	27
Crochet à marqueur	88
Crochets à iris	29
Crochets à iris (plaies)	11
Crochets à plaies (iris)	11
Crochets à strabisme	30
Crochets musculaires	30
Crochets pour manipuler IOL	28 - 29
Crochets pour manipuler IOL TITAN-LINE	28 - 29
Curette pour l'enucleation	22
Curettes à chalazion	18
Curettes de polissage de la capsule	27
Curettes pour l'exentération	18
Cyclodialyse, Spatules à	20
Cystotome, Canule d'irrigation	74

## D

<b>D.-D.-KOCH</b> Spatule pour phaco	20
<b>DARDANNE</b> Couteau pour sato	16
<b>DARDANNE</b> Pince à suture	56
<b>DARDENNE</b> Crochet à iris	29
<b>DARDENNE</b> Pince pour nucléus	55
<b>DESMARRES</b> Pinces à chalazion	50
<b>DESMARRES</b> Releveurs de paupières	10
<b> DIEFFENBACH</b> Clamps Bulldog	63
Discision, Aiguilles à	17
Discisión, Couteau à	17
Disección, Pinces fines pour	51
Divers articles	94 - 95
<b>DIX</b> Aiguille et ciseaux-burin à corps étrangers	33
<b>DIX</b> Aiguille et gouge à corps étrangers	33
<b>DIX</b> Ciseaux-burin et aiguille à corps étrangers	33
<b>DIX</b> Gouge e aiguille à corps étrangers	33
<b>DODEN</b> Pince pour implantation	60
<b>DODICK-LUNTZ</b> Poinconneuse	90
Douche oculaire	78
<b>DRAEGER</b> Pince conjonctivale	54

Droite supérieur, Pinces à fixer	59
<b>DRYSDALE</b> Manipulateur du noyau et polisseur de la capsule	27
Dupuytren et paupières, Couteau de diamant pour	13

## E

Ecarteurs	11
Ecarteurs autostatiques	11
Elévateur	94
<b>ELLIOT</b> Trépans	82
<b>ELLIS</b> Ciseaux-burin à corps étrangers	32
<b>ELSCHING</b> Pinces à fixer le droite supérieur	59
<b>ELSCHING</b> Spatule	20
<b>ELSCHING</b> Spatules à iris	19
<b>ENGELKING-HESS</b> Pince à iris	62
<b>ENGELS</b> Spatule à mesurer	92
Enucleation, Ciseaux à	40
Enucleation, Curette pour l'	22
Enzyme, Canule à	74
Eplacheurs de membrane	31, 47, 48
<b>ESSEN</b> Spatule	21
Exentération, Curettes pour l'	18
Explantation, Pince à	61

## F

<b>FECHNER</b> Pince pour implantation	60
Fendeur du noyau et crochet à iris	27
Fendeur du noyau TITAN-LINE	26
Fendeurs du noyau	22, 26
<b>FINK</b> Marqueur	88
Fixation, Griffe à	53
Fixation, Pinces à	52 - 53
<b>FÖRSTER</b> Pince conjonctivale	54
Fragment, Pinces pour	55
<b>FRANCESCHETTI</b> Trépans kératoplastie	82 - 83
<b>FRANKFURT</b> Canule à air, Hydrodissection	77
<b>FRANKFURT</b> Crochet à iris	29
<b>FRANKFURT</b> Crochet pour manipuler IOL	28
<b>FRANKFURT</b> Spatules à iris	19
<b>FRANKFURT-BARRAQUER</b> Blépharostat	2
<b>FRIEDMAN-LUER</b> Pince-gouge	95
<b>FRONIMOPOLUS</b> Marqueur	88

## G

<b>GASKIN</b> Pinces pour fragment	55
<b>GASS</b> Poinconneuse pour glaucome	90
<b>GIESSEN</b> Releveur de paupières	10
<b>GIESSEN</b> Sonde pour le canal lacrymal	84
<b>GIESSEN</b> Spatule	21
<b>GIRARD-SWAN</b> Couteau pour l'iris	17
Glaucome, Poinconneuses pour	90
<b>GOLDSTEIN</b> Ecarteur autostatique	11
Goniotomie, Couteau à	17
Gouge	94
Gouge à corps étrangers	32
Gouges et aiguilles à corps étrangers	33
<b>GRADLE</b> Pince à cils	57
<b>GRAEFE (KAUFMANN)</b> Pince conjonctivale	54
<b>GRAEFE</b> Ciseaux oculaires	45
<b>GRAEFE</b> Couteau pour l'iris	17
<b>GRAEFE</b> Crochets à strabisme	30
<b>GRAEFE</b> Kystitome	17
<b>GRAEFE</b> Pince à fixation	53
<b>GRAEFE</b> Pince chirurgicale	51 - 52
<b>GRAEFE</b> Sclérotome	17
<b>GRIESHABER-JAEGER</b> Couteaux lancéolaires	16
Griffe à fixation	53
<b>GUTHRIE</b> Crochets à iris (plaies)	11
<b>GUTHRIE</b> Crochets à plaies (iris)	11
<b>GUYTON-LUNDSGAARD</b> Sclérotome	17

# Index



## H

H.-R.-KOCH Anse	95
H.-R.-KOCH Canule pour aspiration	80
HAAB Couteau pour l'iris	17
HALSTED-MICRO Pinces hémostatiques	64
HAMBURG Crochet à strabisme	30
HAMBURG MOD. Couteau lancéolaire	16
HAMBURG Pince à iris	62
HAMBURG Sondes rétrogrades	86
HAMBURG Spatule orbitale	21
HAMBURG Trépans kératoplastie	82 - 83
HARMON-BISHOP Pinces à iris	62
HARMS Sondes à trabéculotomie	86
HARTMANN Pinces hémostatiques	64
HARTMANN Spéculum pour nez	95
Healon, Canule à	74
HEBRA Curettes à chalazion	18
HEIDELBERG Pince à fixation	53
HEIDELBERG Pince à iris	62
HEIDELBERG Porte-agiles	70
HEIMANN Ciseaux à vitreum	46
HEIMANN Clou pour la sclére	95
HELVESTON Crochets musculaires	30
Hémostatiques, Pinces	64
HENRY Pince à cils	57
HESS-ENGELKING Pince à iris	62
HIRSCHMANN Spatule	22
HOFFER Marqueurs pour kératoplastie	88
HOPKINS-JOHN Clamps Bulldog	63
HOSPITAL-WILLS Cautère	87
Hydrodissection, Canules à air	77

## I

Implantation, Pinces pour	60
Instruments à corps étrangers	32 - 33
Instruments pour lasik	18
Instruments pour mesurer	92
Introducteur et support	95
Introducteur pour le clou pour la sclére TITAN-LINE	95
IOL, Couteaux à	15
IOL, Crochets pour manipuler	28
IOL, TITAN-LINE Crochets pour manipuler	28 - 29
IOL's pliable, Pinces pour plier	61
Iridectomie, Ciseaux à	42, 43
Iris, Couteaux pour l'	17
Iris, Crochets à	29
Iris, Fendeur du noyau e crochet à	27
Iris, Pinces à	62
Iris, Pinces striées fines à	63
Iris, Spatules à	19
Irrigation et aspiration, Canules pour	80
Irrigation, Anses à lentilles avec	78
Irrigatoire, Canules	78

## J

JACOBI Crochet à iris	29
JACOBI Crochets pour manipuler IOL	28
JACOBI Micro porte-agiles	67
JAEGER Plaque à paupières en métal	10
JAEGER-GRIESHABER Couteaux lancéolaires	16
JAMESON Crochet à strabisme	30
JESS Pince à fixation	52
JOHN-HOPKINS Clamps Bulldog	63
JÜNEMANN Sondes pour le canal lacrymal	84

## K

KALT Porte-agiles	69
KAMANN Blépharostat	8
KATZIN Ciseaux kératoplastique	38
KAUFMANN (GRAEFE) Pince conjonctivale	54

KELLNAR Sondes rétrogrades	86
KELLY Poinçonneuse	90
KELMAN-MC PHERSON Pince pour fragment	55
Keratoplastie, Couteau pour	15
Keratoplastie, Marqueurs pour	88
Keratoplastie, Spatule pour	22
Keratoplastie, Trépans	82 - 83
Kératotomie, Couteaux de diamant pour	14
Kératotomie, Pince pour	52
KERRISON Pinces emporte-pièces	91
KERSHNER Blépharostats	7
KNAPP Couteau à discision	17
KNOLLE-SHEPARD Pince pour implantation PCL	60
KOCH Blépharostat	2
KOCH Pince capsulaire	49
KOCH Pince pour plier IOL's pliables	61
KOCH-D.-D. Spatule pour phaco	20
KOCH-H.-R. Anse	95
KOCH-H.-R. Canule pour aspiration	80
KRATZ-BARRAQUER-OOSTERHUIS Blépharostat	3
KRATZ-OOSTERHUIS-BARRAQUER Blépharostat	3
KREFELD (LESTER) Pince conjonctivale	54
KREISSIG Localisateur	31
KREMER Pince à fixation	52
KROLL-MORRIS Éplacheur de membrane	31
KUHNT Scarificateurs pour cornée	15
Kystitome	17

## L

LAMBERT Pince à chalazion	50
Lames	72
Lames de bistouris, stériles	15
Lancéolaires	16
Lances	16
Lances-Phaco	16
LAQUA Localisateurs	31
Lasik protecteur cornéal	18
Lasik purificateur de la surface cornéale	18
Lasik, Instruments pour	18
Lasik, Pinces à cornée pour	60
LEMBERT Rugines-raspatoire	94
Lentille, Rotateur pour manipuler le noyau de	22
LESTER (KREFELD) Pince conjonctivale	54
LESTER Crochet pour manipuler IOL TITAN-LINE	29
LEYDHECKER Pince à fixer le droit supérieur	59
LIEBERMANN-TENNANT Blépharostats	7 - 8
LINDSTROM Marqueurs pour kératoplastie	89
Localisateurs	31
LORDAN Pince à chalazion	50
LUER-FRIEDMAN Pince-gouge	95
LUND Crochet à Iris	29
LUNDSGAARD-GUYTON Sclerotome	17
LUNTZ-DODICK Poinçonneuse	90

## M

MACKENSEN Sondes à trabéculotomie	86
Maillet	94
MAINZ Crochet pour manipuler IOL	28
MAINZ NEW MODEL Crochet pour manipuler IOL TITAN-LINE	28
MALBRAN Crochet à strabisme	30
Manche pour bistouri	15
Manches pour canule d'aspiration	80
Manipulateur du noyau et polisseur de la capsule	27
Marquer, Crochet à	88
Marqueur pour suture	88 - 89
Marqueurs	88 - 89
Marqueurs pour kératoplastie	88
MAUMENE-PARK Blépharostat	8
MC PHERSON Pince à suture	56
MC PHERSON-KELMAN Pince pour fragment	55
MC PHERSON-WESTCOTT Ciseaux à ténotomie	38
MCINTYRE Canule pour capsule antérieure	79
MEAD Maillet	94

FRANÇAIS



# Index

MELLINGER Blépharostats	6
MELLINGER-BEARD Blépharostats	6
Membrane, Éplacheurs de	31, 47, 48
Membrane, Spatules à	23 - 25
MENDEZ Instrument pour mesurer	92
MENDEZ Marqueur pour kératoplastie	89
Mesurer, Spatule à	92
Mesureur pour couteaux de diamant	14
METZENBAUM Ciseaux à strabisme	41
MEYER-SCHWICKERATH Localisateur	31
MEYHÖFER Curettes à chalazion	18
Micro porte-agulles	65
MICRO-CASTROVIEJO Micro porte-agulles	65
Micro-ciseaux	34 - 37
MICRO-HALSTED Pinces hémostatiques	64
Micro-pince Colibri	54
MIYOSHI Fendeur du noyau TITAN-LINE	26
MIYOSHI Fendeurs du noyau	26
MOD. HAMBURG Couteau lancéolaire	16
MOD. TÜBINGEN VANNAS Micro-ciseaux	34
MODEL NEW MAINZ Crochet pour manipuler IOL TITAN-LINE	28
MODELL SCHWEIZER Trépans kératoplastie	82
MORRIS-KROLL Éplacheur de membrane	31
MÜLLER Canules irrigatoires	78
MÜLLER Ecarter autostatique	11
MUMM-SCHMIDT Trépans	82
MURDOCK Blépharostats	5
Musculaires, Crochets	30
Musculaires, Pinces	59

## N

NAGAHARA Fendeur du noyau	26
NEUHANN Blépharostat	3
NEUHANN Crochet pour manipuler et fendre le noyau	22
NEUHANN Fendeur du noyau et crochet à iris	27
NEUHANN Fendeurs du noyau	26
NEUHANN Marqueur pour suture	88
NEUHANN Marqueurs pour kératoplastie	88
NEUHANN Pince pour implantation	60
NEUHANN Pince pour plier IOL's pliables	61
NEUHANN Rotateur pour manipuler le noyau de lentille	22
NEW MODEL MAINZ Crochet pour manipuler IOL TITAN-LINE	28
Noyau, Crochet à iris et fendeur du	27
Noyau, Crochet pour fendre le	22
Noyau, Crochet pour fendre le	22, 26
Noyau, Polisseur de la capsule et manipulateur du	27
NOYES Ciseaux à iridectomie	42, 43
NUGENT Pince à cornée pour lasik	60

## O

Oculaire, Couteaux	15
Oculaire, Douche	78
Oculaires, Canules	74
Oculaires, Ciseaux	45
OOSTERHUIS-BARRAQUER Blépharostats	3
OOSTERHUIS-BARRAQUER-KRATZ Blépharostat	3
OOSTERHUIS-KRATZ-BARRAQUER Blépharostat	3
Orbitale, Spatules	21
OSHER Compas	92

## P

Paracentèse, Couteau de diamant pour	13
PARK-MAUMENEÉ Blépharostat	8
PAUFIQUE Couteau pour keratoplastie	15
PAUFIQUE Pinces à suture	56
Paupières et dupuytren, Couteau de diamant pour	13
Paupières, Plaque à	10
Paupières, Releveurs de	10
Phaco, Spatules pour	20
Phaco-lances	16
Pince à ptosis	50

Pince clamps à suture	64
Pince pour écarter	55
Pince pour kératotomie	52
Pince pour la chambre antérieure	49
Pince-gouge	95
Pinces à chalazion	50
Pinces à cils	57
Pinces à cils pour corps étrangers	57
Pinces à compresses	64
Pinces à cornée pour lasik	60
Pinces à explantation	61
Pinces à fixation	52 - 53
Pinces à fixer le droit supérieur	59
Pinces à iris	62
Pinces à iris, striés fines	63
Pinces à suture	54
Pinces à suture	56, 58
Pinces à vitrectomie	47 - 48
Pinces capsulaires	49
Pinces Colibri	54
Pinces conjonctivales	54
Pinces emporte-pièces	91
Pinces fines chirurgicales	51 - 52
Pinces fines pour dissection	51
Pinces hémostatiques	64
Pinces musculaires	59
Pinces pour fragment	55
Pinces pour implantation	60
Pinces pour nucléus	55
Pinces pour plier IOL's pliables	61
Pinces pour saisir	61
Pinces-micro Colibri	54
Plaque à paupières	10
Poinçonneuse pour sclérale	90
Poinçonneuses	90
Poinçonneuses pour glaucome	90
Polisseur de la capsule et manipulateur du noyau	27
Porte-agulles	69 - 70
Porte-agulles micro	65
Porte-instruments pour stérilisation	81
Porte-lames et brise lames	72
Portes pour tampons absorbants	71
PRETORI Blépharostats	6
Protecteurs des yeux	89
Ptosis, Pince à	50

## R

Règles	92
Releveurs de paupières	10
REMKY Pince à fixer le droit supérieur	59
REMKY Pince pour kératotomie	52
RENTSCH Canule irrigatoire	79
RENTSCH Crochet pour manipuler IOL TITAN-LINE	28
RENTSCH Curettes de polissage de la capsule	27
Retina, Couteaux de diamant pour	14
Rétrogrades, Sondes	86
Robinet	81
ROHRSCHEIDER Porte-agulles	70
ROLLET Ecarter	11
Rotateur pour manipuler le noyau de lentille TITAN-LINE	22
Rugines-raspatoire	94

## S

Saisir, Pinces pour	61
Sato, Couteaux pour	16
SATTLER Pinces musculaires	59
SAUER Blépharostat	4
SAUER Pince à iris	62
SAUPE Pince à cils	57
SAUTER Spatules orbitale	21
SAUTTER Canule à air, Hydrodissection	77
Scarificateurs pour cornée	15
SCHÄDEL Pince à compresses	64

# Index



<b>SCHIOETZ</b> Tonomètre	92
<b>SCHMIDT-MUMM</b> Trépans	82
<b>SCHOTT</b> Blépharostats	9
<b>SCHWARTZ</b> Pince clamps à suture	64
<b>SCHWEIZ</b> Pince à iris	62
<b>SCHWEIZER MODELL</b> Trépans kératoplastie	82
Sclérale, Poinçonneuse pour	90
Sclère, Clou pour la	95
Sclère, Couteaux pour la	15
Sclère, Introducteur pour le clou pour la	95
Sclérotomes	17
<b>SEBILLEAU</b> Elévateur	94
<b>SHAFA</b> Pince à cils pour corps étrangers	57
<b>SHEPARD</b> Pinces pour implantation	60
<b>SHEPARD-KNOLLE</b> Pince pour implantation	60
<b>SICHEL</b> Couteau pour l'iris	17
Silicone, Balle en	81
<b>SIMCOE</b> Canule pour irrigation et aspiration	80
<b>SINSKEY</b> Crochet à marqueur	88
<b>SINSKEY</b> Crochet pour manipuler IOL TITAN-LINE	28
<b>SNELLEN</b> Anse à cataracte	25
Sondes	86
Sondes à trabeculectomie	86
Sondes pour le canal lacrymal	84 - 85
Sondes rétrogrades	86
<b>SPALECK</b> Pince pour plier IOL's pliables	61
Spatule à mesurer	92
Spatule pour kératoplastie	22
Spatule-Couteaux à membrane	25
Spatules	20 - 22
Spatules à cyclodialyse	20
Spatules à iris	19
Spatules à membrane	23 - 25
Spatules orbitale	21
Spatules pour phaco	20
Spéculum pour nez	95
<b>SPENCER</b> Ciseaux à sutures	40
<b>ST. MARTIN</b> Pince à suture	58
Stérilisation, Boîte pour	93
<b>STEVENS</b> Ciseaux à ténotomie	44
<b>STEVENS</b> Pince conjonctivale	54
Strabisme, Crochets à	30
Strabisme, Ciseaux à	41
Support et introducteur	95
Suture, Marqueur pour	88 - 89
Suture, Pinces à	54
Suture, Pinces à	56
Suture, Pinces clamps à	64
Sutures, Ciseaux à	40
<b>SUZUKI</b> Crochet pour manipuler IOL	28
<b>SWAN-GIRARD</b> Couteau pour l'iris	17
Synéchies antérieurs, Ciseaux à	46

## T

<b>TAKEDA</b> Blépharostat	2
Tampons absorbants	71
Tampons absorbants, Portes pour	71
<b>TENNANT</b> Pince à suture	56
<b>TENNANT-LIEBERMANN</b> Blépharostats	7 - 8
<b>TENNER</b> Pince pour implantation	60
Ténotomie, Ciseaux à	44
<b>THORNTON</b> Anneaux de fixation	12
<b>THORNTON</b> Blépharostat	2
TITAN-LINE Crochets pour manipuler IOL	28 - 29
TITAN-LINE Fendeur du noyau	26
TITAN-LINE Introducteur pour le clou pour la sclère	95
TITAN-LINE Manche pour canule d'aspiration	80
TITAN-LINE Rotateur pour manipuler le noyau de lentille	22
TITAN-LINE Spatules à iris	19
<b>TODD-WADDSWORTH</b> Cautère	87
Tonomètre	92
Trabéculoc., Ciseaux à	46
Trabeculectomie, Sondes à	86
Trépans	82 - 83
Trépans kératoplastie	82 - 83

<b>TROUTMAN (COLIBRI)</b> Pince à fixation	52
<b>TROUTMAN</b> Ciseaux à cornée	39
<b>TROUTMAN</b> Pince à fixer le droit supérieur	59
<b>TROUTMAN</b> Pince à suture	54
<b>TROUTMAN</b> Porte-lames et brise lames	72
<b>TROUTMAN-BARRAQUER</b> Micro porte-agiles	67
<b>TROUTMAN-CASTROVIEJO</b> Ciseaux à cornée	39
<b>TÜBINGEN</b> Canule à air, Hydrodissection	77
<b>TÜBINGEN</b> Pinces à suture	56

## V

<b>VANNAS</b> Micro-ciseaux	34
<b>VANNAS MOD.</b> <b>TÜBINGEN</b> Micro-ciseaux	34
Vitrectomie, Pinces à	47 - 48
Vitreum, Ciseaux à	46
<b>VOELCKER</b> Fendeur du noyau	26
Voies lacrymales, Canules à voies	74 - 76
<b>VON BARSEWISCH</b> Pince pour la chambre antérieure	49

## W

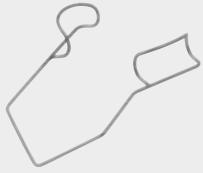
<b>WADDSWORTH-TODD</b> Cautère	87
<b>WALSER</b> Pinces à suture	58
<b>WALSER</b> Poinçonneuse pour sclérale	90
<b>WALTER</b> Anneaux pour le bulbe	12
<b>WALTER</b> Ciseaux à ténotomie	44
<b>WATZKE</b> Pince pour écarter	55
<b>WEBER</b> Anses à cataracte	25
<b>WECKER</b> Ciseaux à iridectomie	42, 43
<b>WECKER</b> Spatules à iris TITAN-LINE	19
<b>WEISS</b> Blépharostat	4
<b>WELLS</b> Curette pour l'enucleation	22
<b>WEST</b> Ciseaux-burin	94
<b>WEST</b> Gouge	94
<b>WESTCOTT</b> Micro-ciseaux	35
<b>WESTCOTT-MC PHERSON</b> Ciseaux à ténotomie	38
<b>WILDER</b> Sondes pour le canal lacrymal	84
<b>WILLS-HOSPITAL</b> Cautère	87

## Y

Yeux, Protecteurs des	89
-----------------------	----

## Z

<b>ZIRM</b> Crochet pour manipuler IOL	29
<b>ZIRM</b> Fendeur du noyau	26
<b>ZIRM</b> Lasik protecteur cornéal	18
<b>ZIRM</b> Lasik purificateur de la surface cornéale	18
<b>ZÜRICH</b> Pinces à suture	54



## Index

FRANÇAIS

# Indice



## A

Accessori	81
Aghi e scalpelli per corpi estranei	33
Aghi e sgorbie per corpi estranei	33
Aghi per corpi estranei	32
Aghi taglienti	17
Ago per cataratta	17
Ago per sclera	95
AMON Spatola per phaco	20
Anatomiche per dissezione, fini, Pinze	51
ANEL Sonde per canale lacrimale	76
Anelli di fissaggio	12
Anelli di fissaggio per clear-cornea-incisione	12
Ansa	95
ARLT Cappio per cataratta	25
ARRUGA Pinze per capsula	49
ARRUGA Portagli	69
Articoli vari	94 - 95
Aspirazione ed irrigazione, Cannule d'	80
Aspirazione, Cannule d'	74, 80
AXENFELD Curette per orzaiuolo	18
AXENFELD Divaricatori	11
AXENFELD Portagli	70
AYER Pinza per chalazion	50

## B

BACKHAUS Pinza fissatello	64
BANGERTER Bloccapalpebra	4
BANGERTER Pinza muscolare	59
BANGERTER Spatole	21
BANGERTER Spatole per iride	19
BARKAN Bisturi goniometro	17
BARRAQUER (MODELLO ORIGINALE) Micro portagli	68
BARRAQUER Bloccapalpebra	2
BARRAQUER Forbici per iride	42, 43
BARRAQUER Micro portagli	66, 68
BARRAQUER Pinza afferra / spezza lamette	72
BARRAQUER Pinza per sutura	56
BARRAQUER Pinza piega IOL	61
BARRAQUER Pinze di fissaggio	53
BARRAQUER Pinze per ciglia	57
BARRAQUER-CASTROVIEJO Spatola per ciclodilisi	20
BARRAQUER-FRANKFURT Bloccapalpebra	2
BARRAQUER-KRATZ Bloccapalpebra	2
BARRAQUER-KRATZ OOSTERHUIS Bloccapalpebra	3
BARRAQUER-OOSTERHUIS Bloccapalpebra	3
BARRAQUER-OOSTERHUIS-KRATZ Bloccapalpebra	3
BARRAQUER-TROUTMAN Micro portagli	67
BEARD-MELLINGER Bloccapalpebra	6
BEER Pinza per ciglia	57
BERKE Pinza per ptosis	50
BEST Trequarti	82
BEST Trequarti cheratoplastica	82 - 83
BEYER Pinza per laminectomia	91
BINKHORST Cannula d'irrigazione	79
BINKHORST Spatola	20
BISHOP-HARMON Pinze per iride	62
Bisturi	17
Bisturi a lancia	16
Bisturi con lama a spatola di diamante	13
Bisturi goniometro	17
Bisturi in diamante	13 - 14
Bisturi in diamante per cheratoma	14
Bisturi in diamante per Clear-cornea-incisione	13
Bisturi in diamante per palpebra e dupuytren	13
Bisturi in diamante per paracentesi	13
Bisturi in diamante per retina	14
Bisturi in diamante, Calibro per	14
Bisturi per cheratoplastica	15
Bisturi per IOL	15
Bisturi per iride	17
Bisturi per occhio	15 - 17
Bisturi per orzaiuolo	16
Bisturi per sato	16

Bisturi per sclera	15
Bisturi sterili, Lame da	15
Bisturi, Manico da	15
Bloccapalpebra	2
<b>BONN</b> Bisturi per sclera	15
<b>BONN</b> Cannulae d'irrigazione	79
<b>BONN</b> Forbici per strabismo	41
<b>BONN</b> Pinze per iride	62
<b>BONN</b> Pinze per iride, scanalatura delicata	63
<b>BONN</b> Uncini per strabismo	30
<b>BONN</b> Uncino per iride	29
<b>BOWMAN</b> Aghi taglienti	17
<b>BOYNTON</b> Portagli	70
<b>BRAUWEILER</b> Bisturi per IOL	15
<b>BRAUWEILER</b> Cannula d'irrigazione	79
<b>BRAUWEILER</b> Manico per cannula d'aspirazione	80
<b>BRAUWEILER</b> Manico per cannula d'aspirazione TITAN-LINE	80
<b>BREMEN</b> Uncino per la manipolazione IOL TITAN-LINE	29
Bulldog Pinze	63
BUNGE Cucchiaio d'estrazione	18
<b>BURRATO</b> Pinze corneali Lasik	60

## C

Calibro per bisturi in diamante	14
Camera anteriore, Pinza per	49
Canale lacrimale, Sonde per	74 - 76
Canale lacrimale, Specilli per	84 - 85
Cannula d'aspirazione, Manico per	80
Cannula d'irrigazione	74
Cannula per capsula anteriore	79
Cannula per healon	74
Cannula retrobulbare	73
Cannule d'aspirazione	74, 80
Cannule d'irrigazione	78 - 79
Cannule d'irrigazione ed aspirazione	80
Cannule d'irrigazione per nucleo	78
Cannule oculari	74 - 75
Cannule per capsula lucidatrice	73, 75
Cannule per idrodissezione	77
Cappio per cataratta	25
Capsula anteriore, Cannula per	79
Capsula lucidatrice, Cannule per	73, 75
Capsula, Curette per la lucidatura della	27
Capsula, Pinza per	49
Capsula, Uncino per manipolazione nucleo e lucidatura della	27
<b>CARTER</b> Guida	95
<b>CASTROVIEJO</b> Bisturi lanceolato	16
<b>CASTROVIEJO</b> Bloccapalpebra	7
<b>CASTROVIEJO</b> Compasso	92
<b>CASTROVIEJO</b> Forbici per iride	42, 43
<b>CASTROVIEJO</b> Forbici per cornea	38 - 39
<b>CASTROVIEJO</b> Micro portagli	65
<b>CASTROVIEJO</b> Pinza per retto superiore	59
<b>CASTROVIEJO</b> Pinze afferra / spezza lamette	72
<b>CASTROVIEJO</b> Pinze per sutura	56
<b>CASTROVIEJO</b> Pinze per sutura	58
<b>CASTROVIEJO</b> Portagli	69
<b>CASTROVIEJO</b> Spatole per ciclodilisi	20
<b>CASTROVIEJO</b> Specilli per canale lacrimale	84
<b>CASTROVIEJO-BARRAQUER</b> Spatola per ciclodilisi	20
<b>CASTROVIEJO-MICRO</b> Micro portagli	65
<b>CASTROVIEJO-TROUTMAN</b> Forbici per cornea	39
Cateratta, Cappio per	25
CAUER Pinza per chalazion	50
Cauterio	87
Cestelli per sterilizzazione	93
Chalazion, Pinze per	50
<b>CHAYET</b> Marcatore corneale	89
Cheratoma, Bisturi in diamante per	14
Cheratoplastica, Bisturi per	15
Cheratoplastica, Pinza per	52
Cheratoplastica, Spatola per	22
Cheratoplastica, Trequarti	82 - 83
Chirurgie, Pinze fin per	51
Ciclodilisi, Spatole per	20

ITALIANO



# Indice

Ciglia, Pinze per	57
Cistotomo	17
Cistotomo irrigatore	74
<b>CITELLI</b> Pinze per laminectomia	91
<b>CLAYMAN</b> Pinza d'estrazione	61
Clear-cornea-incisione, Anelli di fissaggio per	12
Clear-cornea-incisione, Bisturi in diamante per	13
Clip vascolare	64
<b>COLIBRI (TROUTMAN)</b> Pinza di fissaggio	52
Colibri, Micro-pinze	54
Colibri, Pinze	54
Compasso	92
Congiuntiva, Pinze per	54
Contenitore in silicone	81
<b>COOK</b> Bloccopalpebra	5
Cornea, Forbici per	38 - 39
Cornea, Lasik per la pulizia superficiale della	18
Cornea, Lasik protettore della	18
Cornea, Raschietti per	15
Corneale, Marcatori	88
Corpi estranei, Aghi e scalpelli per	33
Corpi estranei, Aghi per	32
Corpi estranei, Scalpelli e aghi per	33
Corpi estranei, Scalpello per	32
Corpi estranei, Sgobia per	32
Corpi estranei, Strumentario per	32 - 33
Corpi estrani, Pinze per ciglia e	57
<b>CRANZ</b> Doccia oculare	78
Cucchiaio d'estrazione	18
Cucchiaio per enucleazione	22
Curette per la lucidatura della capsula	27
Curette per orzaiuolo	18

## D

<b>D.-D.-KOCH</b> Spatola per phaco	20
<b>DARDANNE</b> Bisturi per sato	16
<b>DARDANNE</b> Pinza per sutura	56
<b>DARDENNE</b> Pinza per nucleo	55
<b>DARDENNE</b> Uncino per iride	29
<b>DESMARRES</b> Divaricatori per palpebra	10
<b>DESMARRES</b> Pinze per chalazion	50
<b>DIEFFENBACH</b> Pinza Bulldog	63
Dispositivo per ritorare il nucleo della lente TITAN-LINE	22
Divaricatori	11
Divaricatori autostatici	11
Divaricatori cutaneo (uncino per iride)	11
Divaricatori per iride (cutaneo)	11
Divaricatori per palpebra	10
<b>DIX</b> Ago e scalpello per corpi estranei	33
<b>DIX</b> Ago e sgombro per corpi estranei	33
<b>DIX</b> Scalpello e ago corpi estranei	33
<b>DIX</b> Sgombro e ago per corpi estranei	33
Doccia oculare	78
<b>DODEN</b> Pinza per trapianti	60
<b>DODICK-LUNTZ</b> Pinza	90
<b>DRAEGER</b> Pinza per congiuntiva	54
<b>DRYSDALE</b> Uncino per manipolazione nucleo e lucidatura della capsula	27
Dupuytren e palpebra, Bisturi in diamante per	13

## E

Elevatore	94
<b>ELLIOT</b> Trequarti	82
<b>ELLIS</b> Scalpello per corpi estranei	32
<b>ELSCHING</b> Pinze per retto superiore	59
<b>ELSCHING</b> Spatola	20
<b>ELSCHING</b> Spatole per iride	19
Emostatiche, Pinze	64
<b>ENGELKING-HESS</b> Pinza per iride	62
<b>ENGELS</b> Spatola graduata	92
Enucleazione, Cucchiaio per	22
Enucleazione, Forbici per	40
<b>ESSEN</b> Spatola	21
Estrazione, Cucchiaio	18

Estrazione, Pinza d'	61
----------------------	----

## F

<b>FECHNER</b> Pinza per trapianti	60
<b>FINK</b> Marcatore	88
Fissaggio, Pinze di	52 - 53
Fissaggio, Uncini di	53
Fissatelo, Pinze	64
Forbici delicate per chirurgia	44
Forbici di simechia anteriore	46
Forbici micro	34 - 37
Forbici oculari	45
Forbici per cornea	38 - 39
Forbici per enucleazione	40
Forbici per iride	42, 43
Forbici per legature	40
Forbici per strabismo	41
Forbici per tenotomia	44
Forbici per trabeculo	46
Forbici per vitreo	46
<b>FÖRSTER</b> Pinza per congiuntiva	54
Frammenti, Pinze per	55
<b>FRANCESCHETTI</b> Trequarti cheratoplastica	82 - 83
<b>FRANKFURT</b> Cannula per idrosisezione	77
<b>FRANKFURT</b> Spatole per iride	19
<b>FRANKFURT</b> Uncino di posizione per IOL	28
<b>FRANKFURT</b> Uncino per iride	29
<b>FRANKFURT-BARRAQUER</b> Bloccopalpebra	2
<b>FRIEDMAN-LUER</b> Pinza per ossa	95
<b>FRONIMOPOLUS</b> Marcatore	88

## G

<b>GASKIN</b> Pinzas per frammenti	55
<b>GASS</b> Pinza per glaucoma	90
<b>GIESSEN</b> Divaricatore per palpebra	10
<b>GIESSEN</b> Spatola	21
<b>GIESSEN</b> Specille per canale lacrimale	84
<b>GIRARD-SWAN</b> Bisturi per iride	17
Glaucoma, Pinze per glaucoma	90
<b>GOLDSTEIN</b> Divaricatore autostatico	11
Goniometro, Bisturi	17
<b>GRADLE</b> Pinza per ciglia	57
<b>GRAEFE (KAUFMANN)</b> Pinza per congiuntiva	54
<b>GRAEFE</b> Bisturi per iride	17
<b>GRAEFE</b> Cistotomo	17
<b>GRAEFE</b> Forbice oculare	45
<b>GRAEFE</b> Pinza chirurgica	51 - 52
<b>GRAEFE</b> Pinza di fissaggio	53
<b>GRAEFE</b> Sclerotomo	17
<b>GRAEFE</b> Uncini per strabismo	30
<b>GRISHABER-JAEGER</b> Bisturi a lancia	16
Guida	95
Guida per ago per sclera TITAN-LINE	95
<b>GUTHRIE</b> Divaricatori cutaneo (uncino per iride)	11
<b>GUTHRIE</b> Divaricatori per iride (cutaneo)	11
<b>GUYTON-LUNDSGAARD</b> Sclerotomo	17

## H

<b>H.-R.-KOCH</b> Ansa	95
<b>H.-R.-KOCH</b> Cannula d'aspirazione	80
<b>HAAB</b> Bisturi per iride	17
<b>HALSTED-MICRO</b> Pinze emostatiche	64
<b>HAMBURG MOD.</b> Bisturi lanceolato	16
<b>HAMBURG</b> Pinza per iride	62
<b>HAMBURG</b> Sonde retrograde	86
<b>HAMBURG</b> Spatula orbitale	21
<b>HAMBURG</b> Trequarti cheratoplastica	82 - 83
<b>HAMBURG</b> Uncino per strabismo	30
<b>HARMON-BISHOP</b> Pinze per iride	62
<b>HARMS</b> Sonde per trabeculo	86
<b>HARTMANN</b> Pinze emostatiche	64

# Indice



<b>HARTMANN</b> Speculo nasale	95
Healon, Cannula per	74
<b>HEBRA</b> Curette per orzaiuolo	18
<b>HEIDELBERG</b> Pinza di fissaggio	53
<b>HEIDELBERG</b> Pinza per iride	62
<b>HEIDELBERG</b> Portagli	70
<b>HEIMANN</b> Ago per sclera	95
<b>HEIMANN</b> Forbici per vitreo	46
<b>HELVESTON</b> Uncini muscolare	30
<b>HENRY</b> Pinza per ciglia	57
<b>HESS-ENGELKING</b> Pinza per iride	62
<b>HIRSCHMANN</b> Spatola	22
<b>HOFFER</b> Marcatori corneale	88
<b>HOPKINS-JOHN</b> Pinze Bulldog	63
<b>HOSPITAL-WILLS</b> Cauterio	87

## I

Idrodissezione, Cannule per	77
IOL, Bisturi per	15
IOL, Pinze piega IOL	61
IOL, TITAN-LINE Uncini di posizione per	28 - 29
IOL, TITAN-LINE Uncino per la manipolazione	29
IOL, Uncini di posizione per	28
IOL, Uncini per la manipolazione	29
Iride, Bisturi per	17
Iride, Forbici per	42, 43
Iride, Pinze anatoice per	63
Iride, Pinze per	62
Iride, Separatore del nucleo e uncino per l'	27
Iride, Spatole per	19
Iride, Uncini per	29
Irrigatore, Cistotomo	74
Irrigazione ed aspirazione, Cannule d'	80
Irrigazione, Cannula d'	74
Irrigazione, Cannule d'	78

## J

<b>JACOBI</b> Micro portagli	67
<b>JACOBI</b> Uncini di posizione per IOL	28
<b>JACOBI</b> Uncino per iride	29
<b>JAEGER</b> Placca per palpebra in metallo	10
<b>JAEGER-GRISHABER</b> Bisturi a lancia	16
<b>JAMESON</b> Uncino per strabismo	30
<b>JESS</b> Pinza di fissaggio	52
<b>JOHN-HOPKINS</b> Pinze Bulldog	63
<b>JÜNEMANN</b> Specilli per canale lacrimale	84

## K

<b>KALT</b> Portagli	69
<b>KAMANN</b> Bloccapalpebra	8
<b>KATZIN</b> Forbici per cheratoplastica	38
<b>KAUFMANN (GRAEFE)</b> Pinza per congiuntiva	54
<b>KELLNAR</b> Sonde retrograde	86
<b>KELLY</b> Pinza	90
<b>KELMAN-MC PHERSON</b> Pinza per frammenti	55
<b>KERRISON</b> Pinze per laminectomia	91
<b>KERSHNER</b> Bloccapalpebra	7
<b>KNAPP</b> Bisturi	17
<b>KNOLLE-SHEPARD</b> Pinza per trapianti HCL	60
<b>KOCH</b> Bloccapalpebra	2
<b>KOCH</b> PinzA per capsula	49
<b>KOCH</b> Pinza piega IOL	61
<b>KOCH-D-D.</b> Spatola per phaco	20
<b>KOCH-H-R.</b> Ansa	95
<b>KOCH-H-R.</b> Cannula d'aspirazione	80
<b>KRATZ-BARRAQUER-OOSTERHUIS</b> Bloccapalpebra	3
<b>KRATZ-OOSTERHUIS-BARRAQUER</b> Bloccapalpebra	3
<b>KREFELD (LESTER)</b> Pinza per congiuntiva	54
<b>KREISSIG</b> Periototomo per membrana	31
<b>KREMER</b> Pinza di fissaggio	52
<b>KROLL-MORRIS</b> Membrana Peeler	31

## L

<b>KUHNT</b> Raschietti per cornea	15
<b>L</b>	
<b>LAMBERT</b> Pinza per chalazion	50
Lame da bisturi, sterili	15
Lamette	72
Lancia, Bisturi a	16
Lancie	16
Lancle phaco	16
<b>LAQUA</b> Periototomo per membrana	31
Lasik per la pulizia superficiale della cornea	18
Lasik protettore della cornea	18
Lasik, Pinze corneali	60
Lasik, Strumenti per	18
Legature, Forbici per	40
Lente, Dispositivo per ruttare il nucleo della	94
<b>LESTER (KREFELD)</b> Pinza per congiuntiva	54
<b>LESTER</b> Uncino per la manipolazione IOL TITAN-LINE	29
<b>LEYDHECKER</b> Pinza per retto superiore	59
<b>LIEBERMANN-TENNANT</b> Bloccapalpebra	7 - 8
<b>LINDSTROM</b> Marcatori corneale	89
Localizzatori	31
<b>LORDAN</b> Pinza per chalazion	50
Lucidatura della capsula e uncino per manipolazione nucleo	27
<b>LUER-FRIEDMAN</b> Pinza per ossa	95
<b>LUND</b> Uncino per iride	29
<b>LUNDSGAARD-GUYTON</b> Sclerotomo	17
<b>LUNTZ-DODICK</b> Pinza	90

## M

<b>MACKENSEN</b> Sonde per trabeculo	86
<b>MAINZ NEW MODEL</b> Uncino di posizione per IOL TITAN-LINE	28
<b>MAINZ</b> Uncino di posizione per IOL	28
<b>MALBRAN</b> Uncino per strabismo	30
Manico da bisturi	15
Manico per cannula d'aspirazione	80
Manico per tamponi triangolari	71
Marcatore per sutura	88 - 89
Marcatore, Uncino	88
<b>Marcatori</b>	88 - 89
Marcatori corneale	88
Martello	94
<b>MAUMENE-PARK</b> Bloccapalpebra	8
<b>MC PHERSON</b> Pinza per sutura	56
<b>MC PHERSON-KELMAN</b> Pinza per frammenti	55
<b>MC PHERSON-WESTCOTT</b> Forbice per tenotomia	38
<b>MCINTYRE</b> Cannula per capsula anteriore	79
<b>MEAD</b> Martello	94
<b>MELLINGER</b> Bloccapalpebra	6
<b>MELLINGER-BEARD</b> Bloccapalpebra	6
Membrana, Periototomi per	31, 47, 48
Membrana, Spatola per	23 - 25
<b>MENDEZ</b> Marcatore corneale	89
<b>MENDEZ</b> Strumento di misurazione	92
<b>METZENBAUM</b> Forbici per strabismo	41
<b>MEYER-SCHWICKERATH</b> Periototomo per membrana	31
<b>MEYHÖFER</b> Curette per orzaiuolo	18
Micro portagli	65
<b>MICRO-CASTROVIEJO</b> Micro portagli	65
Microforbici	34 - 37
<b>MICRO-HALSTED</b> Pinze emostatiche	64
Micropinze colibrì	54
<b>MIYOSHI</b> Nucleodivisore TITAN-LINE	26
<b>MIYOSHI</b> Nucleodivisori	26
<b>MOD. HAMBURG</b> Bisturi lanceolato	16
<b>MOD. TÜBINGEN VANNAS</b> Microforbici	34
<b>MODEL NEW MAINZ</b> Uncino di posizione per IOL TITAN-LINE	28
<b>MODELL SCHWEIZER</b> Trequarti cheratoplastica	82
<b>MORRIS-KROLL</b> Membrana Peeler	31
<b>MÜLLER</b> Cannule d'irrigazione	78
<b>MÜLLER</b> Divaricatore autostatico	11
<b>MUMM-SCHMIDT</b> Trequarti	82

ITALIANO



# Indice

MURDOCK Bloccopalpebra	5
Muscolare, Pinze	59
Muscolare, Uncini	30

## N

NAGAHARA Nucleodivisore	26
NEUHANN Nucleodivisori	26
NEUHANN Bloccopalpebra	3
NEUHANN Dispositivo di rotazione del centrolente e nucleodivisore	22
NEUHANN Dispositivo per ritorare il nucleo della lente	22
NEUHANN Marcatore per sutura	88
NEUHANN Marcatori corneale	88
NEUHANN Pinza per trapianti	60
NEUHANN Pinza piega IOL	61
NEUHANN Separatore del nucleo e uncino per l'iride	27
NEW MODEL MAINZ Uncino di posizione per IOL TITAN-LINE	28
NOYES Forbici per iride	42, 43
Nucleo, Cannule d'irrigazione per	78
Nucleo, Lucidatura della capsula e uncino per manipolazione	27
Nucleo, Uncino per l'iride e separatore del	27
Nucleodivisore TITAN-LINE	26
Nucleodivisori	22, 26
NUGENT Pinze corneali Lasik	60

## O

Occhio, Bisturi per	15
Oculare, Doccia	78
Oculari, Cannule	74
Oculari, Forbici	45
Oculari, Protettori	89
OOSTERHUIS-BARRAQUER Bloccopalpebra	3
OOSTERHUIS-BARRAQUER-KRATZ Bloccopalpebra	3
OOSTERHUIS-KRATZ-BARRAQUER Bloccopalpebra	3
Orbitale, Spatole	21
Orzaiuolo, Bisturi per	16
Orzaiuolo, Curette per	18
OSHER Compasso	92

## P

Palpebra e dupuytren, Bisutri in diamante per	13
Palpebra, Placca per	10
Palpera, Divaricatori per	10
Paracentesi, Bisturi in diamante per	13
PARK-MAUMENEÉ Bloccopalpebra	8
PAUFIQUE Bisturi per cheratoplastica	15
PAUFIQUE Pinze per sutura	56
Periostotomi per membrana	31, 47, 48
Periostoto	94
Phaco lancie	16
Phaco, Spatole per	20
Pinza d'estrazione	61
Pinza di diffusione	55
Pinza per camera anteriore	49
Pinza per cheratoplastica	52
Pinza per ossa	95
Pinza per ptosis	50
Pinze	90
Pinze afferra / spezza lamette	72
Pinze anatomiche per dissezione, fini	51
Pinze Bulldog	63
Pinze colibrí	54
Pinze corneali Lasik	60
Pinze di fissaggio	52 - 53
Pinze emostatiche	64
Pinze fini per chirurgie	51
Pinze fissatello	64
Pinze micro colibrí	54
Pinze muscolari	59
Pinze per capsula	49
Pinze per chalazion	50
Pinze per ciglia	57

Pinze per ciglia e corpi estrani	57
Pinze per congiuntiva	54
Pinze per frammenti	55
Pinze per glaucoma	90
Pinze per iride	62
Pinze per iride, scanalatura delicata	63
Pinze per laminectomia	91
Pinze per nucleo	55
Pinze per retto superiore	59
Pinze per sutura	54
Pinze per sutura	56, 58
Pinze per trapianti	60
Pinze per vitrectomia	47 - 48
Pinze piega IOL	61
Pinze piega IOL	61
Placca per palpebra	10
Portaghi	69 - 70
Portaghi micro	65
PRETORI Bloccopalpebra	6
Protettori oculari	89
Ptosis, Pinza per	50
Punzone per sclera	90

## R

Raschietti per cornea	15
REMKY Pinza per cheratoplastica	52
REMKY Pinza per retto superiore	59
RENTSCH Cannula d'irrigazione	79
RENTSCH Curette per la lucidatura della capsula	27
RENTSCH Uncino di posizione per IOL TITAN-LINE	28
Retina, Bisturi in diamante per	14
Retrograde, Sonde	86
Retto superiore, Pinze per	59
Righe	92
ROHRSCHEIDER Portaghi	70
ROLLET Divaricatore	11
Rubinetto	81

## S

Sato, Bisturi per	16
SATTLER Pinze muscolari	59
SAUER Bloccopalpebra	4
SAUER Pinza per iride	62
SAUPE Pinza per ciglia	57
SAUTER Spatula orbitale	21
SAUTER Cannula per idrodissezione	77
Scalpelli e aghi per corpi estranei	33
Scalpello	94
Scalpello per corpi estranei	32
SCHÄDEL Pinza fissatello	64
SCHIOETZ Tonometro	92
SCHMIDT-MUMM Trequarti	82
SCHOTT Bloccopalpebra	9
SCHWARTZ Clip vascolare	64
SCHWEIZ Pinza per iride	62
SCHWEIZER MODELL Trequarti cheratoplastica	82
Sclera, Ago per	95
Sclera, Bisutri per	15
Sclera, Guida per ago per	95
Sclera, Punzone per	90
Sclerotomi	17
SEBILEAU Elevatore	94
Separatore del nucleo e uncino per l'iride	27
Sgorbia	94
Sgorbia per corpi estranei	32
Sgorbie e aghi per corpi estranei	33
SHAAF Pinza per ciglia e corpi estrani	57
SHEPARD Pinze per trapianti	60
SHEPARD-KNOLLE Pinza per trapianti	60
SICHEL Bisturi per iride	17
Silicone, Contenitore in	81
SIMCOE Cannula d'irrigazione et aspirazione	80
Sinechia anteriore, Forbici di	46

# Indice



<b>SINSKEY</b> Uncino di posizione per IOL TITAN-LINE	28
<b>SINSKEY</b> Uncino marcatore	88
<b>SNELLEN</b> Cappio per cateratta	25
Sonde	86
Sonde per canale lacrimale	74 - 76
Sonde per trabeculo	86
Sonde retrograde	86
<b>SPALECK</b> Pinza piega IOL	61
Spatola graduata	92
Spatola per Cheratoplastica	22
Spatole	20 - 22
Spatole orbitale	21
Spatole per ciclodilisi	20
Spatole per iride	19
Spatole per membrana	23 - 25
Spatole per phaco	20
Specilli per canale lacrimale	84 - 85
Speculo nasale	95
<b>SPENCER</b> Forbici per legature	40
Spezza lametta / Pinze afferra	72
<b>ST. MARTIN</b> Pinza per sutura	58
Sterilizzazione, Cestelli per	93
<b>STEVENS</b> Forbici per tenotomia	44
<b>STEVENS</b> Pinza per congiuntiva	54
Strabismo, Forbici per	41
Strabismo, Uncini per	30
Strumentario per corpi estranei	32 - 33
Strumenti per lasik	18
Strumenti per misurare	92
Supporto per sterilizzazione	81
Sutura, Marcatore per	88 - 89
Sutura, Pinze per	54
Sutura, Pinze per	56
<b>SUZUKI</b> Uncino di posizione per IOL	28
<b>SWAN-GIRARD</b> Bisturi per iride	17

## T

<b>TAKEDA</b> Bloccopalpebra	2
Tamponi triangolari	71
Tamponi triangolari, Manico per	71
<b>TENNANT</b> Pinza per sutura	56
<b>TENNANT-LIEBERMANN</b> Bloccopalpebra	7 - 8
<b>TENNER</b> Pinza per trapianti	60
Tenotomia, Forbici per	44
<b>THORNTON</b> Anelli di fissaggio	12
<b>THORNTON</b> Bloccopalpebra	2
TITAN-LINE Dispositivo per ritorare il nucleo della lente	22
TITAN-LINE Guida per ago per sclera	95
TITAN-LINE Manico per cannula d'aspirazione	80
TITAN-LINE Nucleodivisore	26
TITAN-LINE Spatole per iride	19
TITAN-LINE Uncini di posizione per IOL	28 - 29
TITAN-LINE Uncino per la manipolazione IOL	29
<b>TODD-WADDSWORTH</b> Cauterio	87
Tonometro	92
Trabeculo, Forbici per	46
Trabeculo, Sonder per	86
Trapianti, Pinze per	60
Trequarti	82 - 83
Trequarti cheratoplastica	82 - 83
<b>TROUTMAN (COLIBRI)</b> Pinza di fissaggio	52
<b>TROUTMAN</b> Forbici per cornea	39
<b>TROUTMAN</b> Pinza per retto superiore	59
<b>TROUTMAN</b> Pinza per sutura	54
<b>TROUTMAN</b> Pinze afferra / spezza lamette	72
<b>TROUTMAN-BARRAQUER</b> Micro portagli	67
<b>TROUTMAN-CASTROVIEJO</b> Forbici per cornea	39
<b>TÜBINGEN</b> Cannula per idrodissezione	77
<b>TÜBINGEN</b> Pinze per sutura	56

## U

Uncini di fissaggio	53
Uncini di posizione per IOL	28 - 29

Uncini di posizione per IOL TITAN-LINE	28 - 29
Uncini muscolare	30
Uncini per iride	29
Uncini per la manipolazione IOL	29
Uncini per strabismo	30
Uncino marcatore	88
Uncino per la manipolazione IOL TITAN-LINE	29
Uncino per l'iride e separatore del nucleo	27
Uncino per manipolazione nucleo e lucidatura della capsula	27

## V

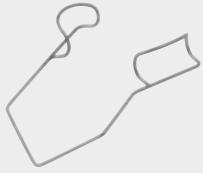
<b>VANNAS</b> Microforbici	34
<b>VANNAS MOD. TÜBINGEN</b> Microforbici	34
Vari articoli	94 - 95
Vascolare, Clip	64
Vitrectomia, Pinze per	47 - 48
Vitreo, Forbici per	46
<b>VOELCKER</b> Nucleodivisore	26
<b>VON BARSEWISCH</b> Pinza per camera anteriore	49

## W

<b>WADDSWORTH-TODD</b> Cauterio	87
<b>WALSER</b> Pinze per sutura	58
<b>WALSER</b> Punzone per sclera	90
<b>WALTER</b> Anelli per bulbo oculare	12
<b>WALTER</b> Forbice per tenotomia	44
<b>WATZKE</b> Pinza di diffusione	55
<b>WEBER</b> Cappio per cateratta	25
<b>WECKER</b> Forbici per iride	42, 43
<b>WECKER</b> Spatole per iride TITAN-LINE	19
<b>WEISS</b> Bloccopalpebra	4
<b>WELLS</b> Cucchiaio per enucleazione	22
<b>WEST</b> Scalpello	94
<b>WEST</b> Sgorbia	94
<b>WESTCOTT</b> Microforbici	35
<b>WESTCOTT-MC PHERSON</b> Forbice per tenotomia	38
<b>WILDER</b> Specilli per canale lacrimale	84
<b>WILLS-HOSPITAL</b> Cauterio	87

## Z

<b>ZIRM</b> Lasik per la pulizia superficiale della cornea	18
<b>ZIRM</b> Lasik protettore della cornea	18
<b>ZIRM</b> Nucleodivisore	26
<b>ZIRM</b> Uncino per la manipolazione IOL	29
<b>ZÜRICH</b> Pinze per sutura	54



## Indice

# Nummernverzeichnis

Index of Numbers

Indice de números de referencias

Index des numéros de références

Indice dei codici



Kat.- Nr. Cat. No. Núm. Ref. No. Réf. No. Cat.	Seite Page Página Page Pagina	Kat.- Nr. Cat. No. Núm. Ref. No. Réf. No. Cat.	Seite Page Página Page Pagina	Kat.- Nr. Cat. No. Núm. Ref. No. Réf. No. Cat.	Seite Page Página Page Pagina	Kat.- Nr. Cat. No. Núm. Ref. No. Réf. No. Cat.	Seite Page Página Page Pagina	Kat.- Nr. Cat. No. Núm. Ref. No. Réf. No. Cat.	Seite Page Página Page Pagina
<b>04</b>		09-0968	57	60-0207	4	60-0609	13	60-0918	18
04-1010	15			60-0214	5	60-0610	13	60-0920	89
04-1011	15	<b>18</b>		60-0215	5	60-0611	13	60-0925	18
04-1057	15	18-0161	92	60-0216	5	60-0612	13	60-0928	18
		18-0162	92	60-0217	5	60-0613	13	60-0929	18
<b>05</b>		18-0164	92	60-0220	4	60-0614	13	60-0930	18
05-0112	40			60-0230	4	60-0616	13	60-0931	18
05-0117	40	<b>21</b>		60-0235	3	60-0617	13	60-0932	18
05-0308	44	21-0155	11	60-0237	3	60-0618	13	60-0935	18
05-0309	44	21-0156	11	60-0241	9	60-0619	13	60-0937	18
05-0310	44			60-0242	9	60-0620	17	60-0939	18
05-0311	44	<b>45</b>		60-0245	9	60-0622	16	60-0944	18
05-0314	44	45-0628	95	60-0246	9	60-0623	14	60-0966	88
05-0315	44	45-0790	91	60-0250	3	60-0624	14	60-0967	88
05-0320	44	45-0791	91	60-0252	3	60-0631	17	60-0970	88
05-0321	44	45-0792	91	60-0255	2	60-0651	17	60-0971	88
05-0326	45			60-0257	3	60-0662	15	60-0972	88
05-0328	45	<b>47</b>		60-0260	3	60-0663	15	60-0973	88
		47-0115	94	60-0265	3	60-0665	17	60-0974	88
<b>06</b>				60-0267	3	60-0667	17	60-0975	88
06-0010	63	<b>48</b>		60-0280	8	60-0670	17	60-0976	88
06-0011	63	48-0118	94	60-0306	11	60-0675	17	60-0977	88
06-0022	63			60-0311	11	60-0677	16	60-0978	88
06-0023	63	<b>50</b>		60-0460	31	60-0680	17	60-0979	88
06-0050	64	50-0621	64	60-0462	31	60-0681	17	60-0980	88
06-0051	64			60-0464	31	60-0682	16	60-0981	88
06-0054	64	<b>60</b>		60-0492	16	60-0684	16	60-0990	89
06-0055	64	60-0109	2	60-0496	16	60-0686	17	60-0991	89
06-0090	64	60-0111	2	60-0510	16	60-0688	16	60-1000	25
06-0091	64	60-0115	2	60-0533	29	60-0695	17	60-1002	25
06-0094	64	60-0118	2	60-0534	29	60-0742	31	60-1013	25
06-0095	64	60-0119	2	60-0537	26	60-0743	31	60-1014	25
		60-0122	5	60-0540	29	60-0745	26	60-1040	27
<b>07</b>		60-0123	5	60-0542	29	60-0766	15	60-1041	27
07-0100	64	60-0124	2	60-0543	26	60-0772	15	60-1055	22
07-0139	64	60-0125	2	60-0544	26	60-0778	15	60-1066	18
07-0709	93	60-0126	2	60-0545	29	60-0779	15	60-1068	18
07-0719	93	60-0129	5	60-0549	26	60-0786	16	60-1100	28
07-0920	81	60-0130	5	60-0556	29	60-0799	31	60-1102	28
07-2709	93	60-0131	2	60-0557	29	60-0800	12	60-1103	28
07-2719	93	60-0137	2	60-0558	29	60-0801	12	60-1105	28
07-2760	81	60-0142	6	60-0562	22	60-0802	12	60-1106	28
		60-0143	6	60-0565	15	60-0810	46	60-1107	28
<b>08</b>		60-0152	8	60-0566	15	60-0811	46	60-1108	28
08-0035	69	60-0160	7	60-0567	15	60-0813	46	60-1109	28
08-0036	69	60-0161	7	60-0568	15	60-0815	46	60-1110	30
08-0840	40	60-0162	7	60-0572	20	60-0820	95	60-1111	30
08-0844	40	60-0168	7	60-0573	20	60-0821	95	60-1112	30
		60-0169	8	60-0586	17	60-0855	33	60-1113	30
<b>09</b>		60-0175	2	60-0590	27	60-0862	33	60-1114	30
09-0010	51	60-0176	7	60-0596	26	60-0866	33	60-1117	30
09-0016	63	60-0177	7	60-0597	26	60-0867	33	60-1120	30
09-0020	51	60-0178	6	60-0598	26	60-0877	32	60-1150	86
09-0026	51	60-0180	6	60-0600	14	60-0892	32	60-1151	86
09-0071	51	60-0184	6	60-0601	14	60-0895	32	60-1152	86
09-0072	51	60-0190	6	60-0602	14	60-0896	32	60-1153	86
09-0073	51	60-0202	4	60-0604	13	60-0908	88	60-1170	30
09-0080	51	60-0203	4	60-0606	14	60-0910	89	60-1171	30
09-0081	51	60-0204	4	60-0607	14	60-0914	89	60-1173	30
09-0351	52	60-0206	4	60-0608	13	60-0917	18	60-1185	30



## Nummernverzeichnis

Index of Numbers

Indice de números de referencias

Index des numéros de références

Indice dei codici

Kat.- Nr. Cat. No. Núm. Ref. No. Réf. No. Cat.	Seite Page Página Page Pagina	Kat.- Nr. Cat. No. Núm. Ref. No. Réf. No. Cat.	Seite Page Página Page Pagina	Kat.- Nr. Cat. No. Núm. Ref. No. Réf. No. Cat.	Seite Page Página Page Pagina	Kat.- Nr. Cat. No. Núm. Ref. No. Réf. No. Cat.	Seite Page Página Page Pagina	Kat.- Nr. Cat. No. Núm. Ref. No. Réf. No. Cat.	Seite Page Página Page Pagina
60-1186	30	60-1480	19	62-0237	55	62-0849	56	62-2217	78
60-1190	30	60-1481	19	62-0239	55	62-0853	56	62-2223	77
60-1191	30	60-1482	19	62-0241	55	62-0860	56	62-2227	74
60-1192	30	60-1483	19	62-0243	63	62-0864	58	62-2229	73
60-1199	10	60-1485	19	62-0244	62	62-0907	54	62-2232	80
60-1200	10	60-1486	19	62-0245	63	62-0908	52	62-2235	73
60-1201	10	60-1487	19	62-0246	62	62-0921	54	62-2236	73
60-1202	10	60-1488	20	62-0247	63	62-0922	54	62-2237	73
60-1203	10	60-1490	73	62-0248	62	62-0940	56	62-2240	80
60-1208	10	60-1493	19	62-0250	54	62-1030	60	62-2242	79
60-1220	11	60-1495	21	62-0256	62	62-1070	55	62-2245	78
60-1221	11	60-1496	21	62-0258	62	62-1075	55	62-2246	78
60-1229	53	60-1518	77	62-0266	62	62-1120	48	62-2247	78
60-1230	53	60-1521	77	62-0291	63	62-1122	48	62-2250	75
60-1252	12	60-1565	49	62-0293	63	62-1124	48	62-2280	80
60-1253	12	60-1705	21	62-0296	62	62-1126	48	62-2290	78
60-1262	10	60-1706	21	62-0310	62	62-1130	47	62-2304	75
60-1280	12	60-1710	23	62-0335	62	62-1132	47	62-2305	73
60-1285	12	60-1712	23	62-0362	54	62-1133	47	62-2309	79
60-1286	12	60-1713	23	62-0380	71	62-1135	47	62-2311	76
60-1287	12	60-1715	24	62-0382	71	62-1137	47	62-2312	76
60-1288	12	60-1717	23	62-0390	71	62-1138	48	62-2313	76
60-1289	12	60-1718	23	62-0418	53	62-1139	48	62-2314	76
60-1290	12	60-1720	24	62-0464	53	62-1141	48	62-2324	76
60-1307	22	60-1721	24	62-0465	53	62-1143	48	62-2325	76
60-1312	31	60-1723	24	62-0466	59	62-1220	57	62-2327	75
60-1323	10	60-1725	24	62-0467	59	62-1420	57	62-2328	75
60-1332	27	60-1727	25	62-0470	59	62-1430	57	62-2340	74
60-1334	31	60-1729	25	62-0473	59	62-1435	57	62-2341	74
60-1336	27	60-1735	22	62-0475	52	62-1445	57	62-2345	73
60-1340	88	60-1736	22	62-0476	52	62-1455	57	62-2350	77
60-1343	88	60-1745	22	62-0477	59	62-1460	57	62-2351	77
60-1347	88	60-1765	92	62-0498	59	62-1560	49	62-2377	80
60-1377	31	60-1770	92	62-0505	53	62-1640	49	62-2378	80
60-1386	20	60-1780	72	62-0507	52	62-1645	49	62-2550	81
60-1402	20	60-1791	72	62-0520	54	62-1692	60	62-2551	81
60-1405	19	60-1793	72	62-0561	62	62-1693	60	62-2552	81
60-1406	19	60-1794	72	62-0571	52	62-1694	60	62-2555	81
60-1418	19	60-1795	72	62-0573	52	62-1696	60	62-2590	81
60-1419	19	60-1797	72	62-0710	58	62-1697	60	62-2800	50
60-1420	20	60-2220	95	62-0711	58	62-1699	60	62-2805	50
60-1421	20	60-2224	95	62-0735	54	62-1720	55	62-2810	50
60-1428	21	60-2225	95	62-0736	54	62-1737	49	62-2811	50
60-1429	20	60-2250	90	62-0749	58	62-1740	49	62-2812	50
60-1430	21	60-2254	90	62-0750	58	62-1743	49	62-2852	50
60-1431	21	60-2256	90	62-0751	58	62-1745	49	62-2855	50
60-1432	21	60-2314	16	62-0752	58	62-1746	49	62-3255	59
60-1445	87	60-2315	16	62-0763	58	62-1838	61	62-3256	59
60-1447	19	60-2316	16	62-0770	58	62-1841	60	62-3275	59
60-1448	19	60-2317	16	62-0771	58	62-2050	61	62-3281	50
60-1450	87	60-2318	16	62-0772	58	62-2051	61	62-3703	49
60-1451	87			62-0805	56	62-2057	61	62-3706	66
60-1452	87	<b>62</b>		62-0808	56	62-2058	61	62-3707	66
60-1453	87	62-0165	54	62-0810	56	62-2060	61	62-3718	66
60-1454	87	62-0201	54	62-0820	56	62-2062	61	62-3719	66
60-1455	87	62-0202	54	62-0823	56	62-2065	61	62-3732	66
60-1465	21	62-0212	60	62-0832	56	62-2206	79	62-3733	66
60-1466	21	62-0224	62	62-0837	56	62-2207	79	62-3734	65
60-1469	22	62-0230	62	62-0841	61	62-2213	79	62-3735	65
60-1477	74	62-0231	62	62-0848	56	62-2215	79	62-3736	65

# Nummernverzeichnis

Index of Numbers

Indice de números de referencias

Index des numéros de références

Indice dei codici



Kat.- Nr. Cat. No. Núm. Ref. No. Réf. No. Cat.	Seite Page Página Page Pagina	Kat.- Nr. Cat. No. Núm. Ref. No. Réf. No. Cat.	Seite Page Página Page Pagina	Kat.- Nr. Cat. No. Núm. Ref. No. Réf. No. Cat.	Seite Page Página Page Pagina	Kat.- Nr. Cat. No. Núm. Ref. No. Réf. No. Cat.	Seite Page Página Page Pagina	Kat.- Nr. Cat. No. Núm. Ref. No. Réf. No. Cat.	Seite Page Página Page Pagina
62-3739	65	63-0044	83	63-0850	43	63-1580	82	63-2711	91
62-3740	65	63-0045	83	63-0851	43	63-1581	82	63-2720	91
62-3741	65	63-0046	83	63-0852	43	63-1582	82	63-2730	90
62-3742	65	63-0047	83	63-0860	39	63-1583	82	63-2854	89
62-3743	65	63-0050	45	63-0900	44	63-1584	82	63-2855	89
62-3744	65	63-0051	45	63-0906	45	63-1585	82	63-2900	94
62-3745	65	63-0060	83	63-0907	45	63-1586	82	63-2905	94
62-3750	69	63-0061	83	63-1000	39	63-1587	82	63-2972	11
62-3752	69	63-0062	83	63-1003	38	63-1588	82	63-2973	11
62-3755	66	63-0063	83	63-1019	46	63-1589	82	63-2976	11
62-3756	66	63-0064	83	63-1020	46	63-1590	82		
62-3760	66	63-0065	83	63-1030	39	63-1800	92	<b>68</b>	
62-3761	66	63-0066	83	63-1031	39	63-1801	92	68-1214	94
62-3762	67	63-0067	83	63-1046	39	63-1880	92		
62-3763	67	63-0068	83	63-1047	39	63-2105	84	<b>70</b>	
62-3764	67	63-0069	83	63-1055	39	63-2107	84	70-0130	95
62-3765	67	63-0070	83	63-1056	39	63-2108	84		
62-3768	66	63-0080	82	63-1070	39	63-2109	84		
62-3769	66	63-0081	82	63-1071	37	63-2110	84		
62-3778	66	63-0082	82	63-1170	38	63-2111	84		
62-3779	66	63-0083	82	63-1171	38	63-2112	84		
62-3785	68	63-0084	82	63-1300	35	63-2115	84		
62-3786	68	63-0090	82	63-1302	38	63-2116	84		
62-3789	68	63-0091	82	63-1330	35	63-2117	84		
62-3798	68	63-0092	82	63-1337	36	63-2120	84		
62-3799	68	63-0093	82	63-1338	36	63-2200	85		
62-3820	70	63-0094	82	63-1342	36	63-2201	85		
62-3824	70	63-0095	82	63-1344	36	63-2202	85		
62-3830	69	63-0096	82	63-1346	36	63-2203	85		
62-3831	69	63-0097	82	63-1347	36	63-2204	85		
62-3837	70	63-0098	82	63-1400	34	63-2205	85		
62-3845	70	63-0200	41	63-1401	34	63-2220	85		
62-3870	67	63-0201	41	63-1402	34	63-2221	85		
62-3871	67	63-0202	41	63-1403	34	63-2222	85		
62-3872	67	63-0210	41	63-1406	34	63-2223	85		
62-3873	67	63-0211	41	63-1407	34	63-2224	85		
		63-0335	45	63-1408	34	63-2225	85		
<b>63</b>		63-0360	35	63-1430	35	63-2230	85		
63-0000	83	63-0402	41	63-1431	35	63-2231	85		
63-0001	83	63-0403	41	63-1432	35	63-2233	85		
63-0002	83	63-0420	44	63-1433	37	63-2235	85		
63-0003	83	63-0421	44	63-1434	37	63-2237	85		
63-0004	83	63-0430	44	63-1439	37	63-2239	85		
63-0005	83	63-0431	44	63-1540	82	63-2240	85		
63-0006	83	63-0512	40	63-1542	82	63-2241	85		
63-0007	83	63-0513	40	63-1544	82	63-2243	85		
63-0010	45	63-0530	46	63-1546	82	63-2245	85		
63-0011	45	63-0531	46	63-1548	82	63-2247	85		
63-0030	83	63-0720	43	63-1561	82	63-2249	85		
63-0031	83	63-0721	43	63-1562	82	63-2305	86		
63-0032	83	63-0722	43	63-1563	82	63-2306	86		
63-0033	83	63-0800	43	63-1564	82	63-2307	86		
63-0034	83	63-0824	42	63-1566	82	63-2308	86		
63-0035	83	63-0825	42	63-1567	82	63-2310	80		
63-0036	83	63-0826	42	63-1569	82	63-2377	74		
63-0037	83	63-0827	42	63-1570	82	63-2391	74		
63-0040	83	63-0829	42	63-1572	82	63-2392	74		
63-0041	83	63-0830	42	63-1574	82	63-2393	74		
63-0042	83	63-0831	42	63-1576	82	63-2405	92		
63-0043	83	63-0832	42	63-1578	82	63-2710	91		



**Notizen**  
Notes  
Notas  
Notes  
Note