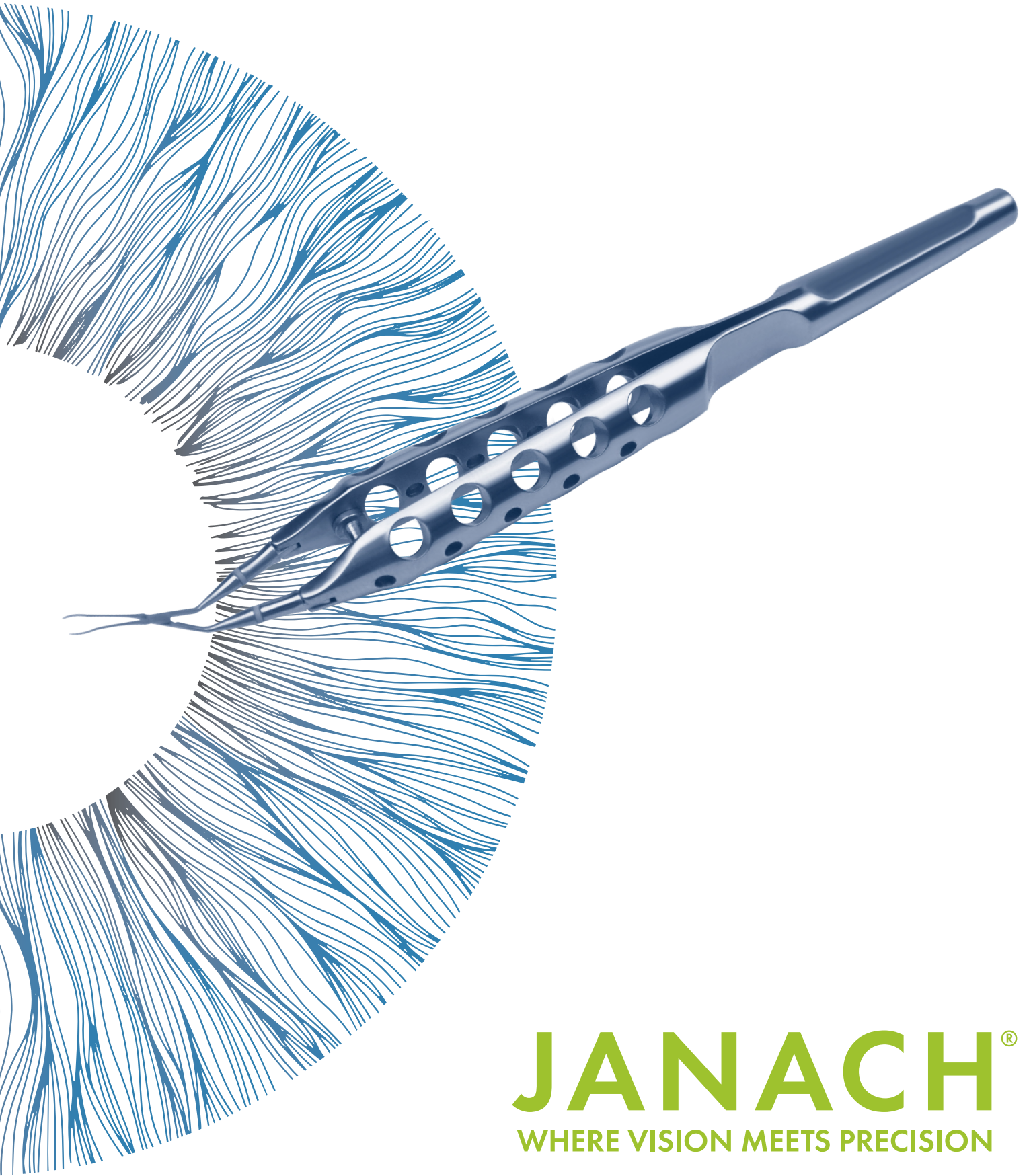


TITANIUM



JANACH[®]

WHERE VISION MEETS PRECISION

ADJUSTABLE SPECULUMS



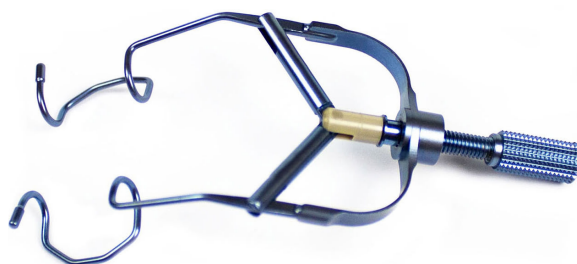
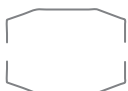
J2031.12



Blefarostato regolabile in titanio,
valve aperte da 13 mm

Titanium adjustable speculum, 13 mm
open blades. Designed by Lieberman M.D.

J2031.13

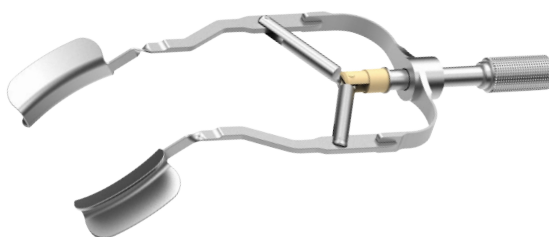
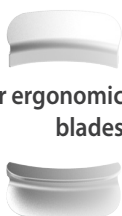


Blefarostato con regolazione delicata
attraverso inserto in peek, **valve anatomiche**
aperte da 13 mm, **titanio**

Adjustable speculum, with gentle movement
(peek insert), 13 mm **open anatomic blades**,
titanium

J2031.21
REVERSE

wider ergonomic
blades



Blefarostato regolabile **reverse a valve piene**
da 14 mm, in **titanio**. Nuova ergonomia delle
valve create senza punti di saldatura sul telaio
in titanio monoscocca con sezione piatta.
Adatto per la chirurgia refrattiva e di tutto
il segmento anteriore

Adjustable speculum, reverse, 14 mm solid bla-
des, **titanium**. New blade ergonomics created
without soldering points on titanium monopie-
ce frame with flat section. Suitable for refractive
and any anterior segment surgery. Designed by
P. Vinciguerra M.D.

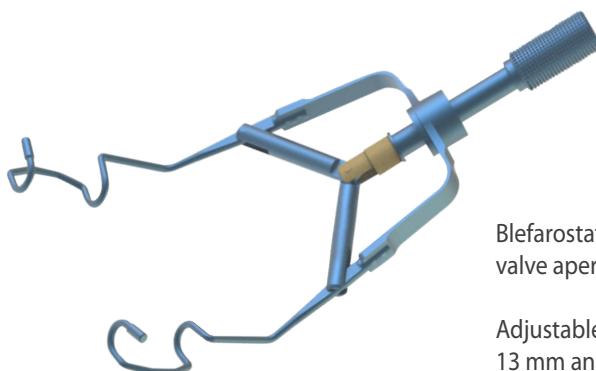
J2031.11
REVERSE



Blefarostato regolabile reverse a **valve chiuse**
da 15 mm. Nuova ergonomia delle valve create
senza punti di saldatura sul telaio in **titanio**
monoscocca con sezione piatta. Adatto per la
chirurgia refrattiva e di tutto il segmento anteriore

Reverse speculum with 15 mm closed blades,
titanium. New blade ergonomics created
without soldering points on titanium monopiece
frame with flat section. Suitable for refractive
and any anterior segment surgery

J2031.14
NASAL



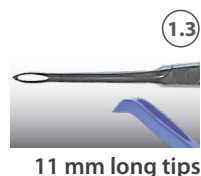
Blefarostato regolabile **nasale** in titanio,
valve aperte anatomiche da 13 mm

Adjustable **nasal** speculum,
13 mm anatomic open blades

CROSS ACTION MICS CAPSULORRHEXIS FORCEPS

INCISIONS

riferimenti sul dorso per la misurazione della ressi / reference marks to gauge the rhexis (5.0 mm - 6.0 mm)

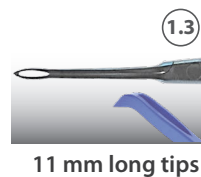
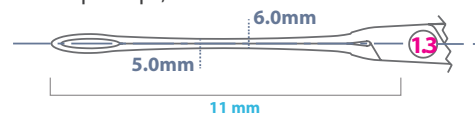


(1.3)

J3126.8

Pinza capsuloressi per MICS, cross action, manico ergonomico, lunghezza branche 11 mm, apice ovale, per **incisione da 1.3 mm, titanio**

MICS capsulorrhexis forceps, cross action, ergonomic handle 11 mm long oval shaped tips, for **1.3 mm incisions, titanium**. designed by A. Galan M.D.

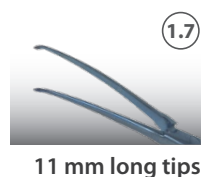


(1.3)

J3126.8E titanium version EVOLine

Pinza capsuloressi per MICS, cross action, manico ergonomico, lunghezza branche 11 mm, apice ovale, per **incisione da 1.3 mm, titanio**

MICS capsulorrhexis forceps, cross action, ergonomic handle 11 mm long oval shaped tips, for **1.3 mm incisions, titanium**. designed by A. Galan M.D.

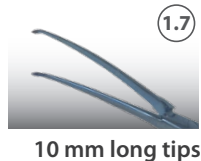
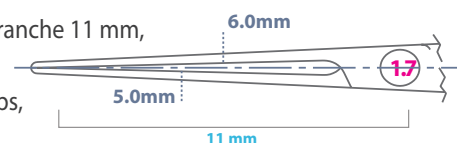


(1.7)

J3126.7

Pinza capsuloressi per MICS, cross action, manico ergonomico, lunghezza branche 11 mm, per **incisione da 1.7 mm, titanio**

MICS capsulorrhexis forceps, cross action, ergonomic handle 11 mm long tips, for **1.7 mm incisions, titanium**. designed by Inamura M.D.

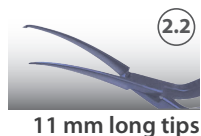
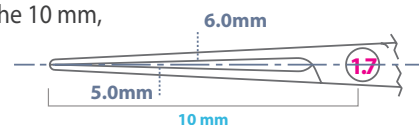


(1.7)

J3126.6

Pinza capsuloressi per MICS, cross action, manico ergonomico, lunghezza branche 10 mm, per **incisione da 1.7 mm, titanio**

MICS capsulorrhexis forceps, cross action, ergonomic handle 10 mm long tips, for **1.7 mm incisions, titanium**. designed by Inamura M.D.



(2.2)

J3126.4 Inamura

Pinza per capsuloressi, manico piatto, branche da 11 mm, apice acuto, per **incisione da 2.2 mm, titanio**

Capsulorrhexis forceps, flat handle, 11 mm sharp tips, for **2.2 mm incisions, titanium**



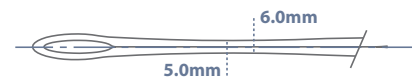
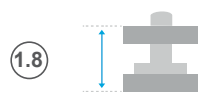
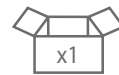
(1.7)

J3126.9

Pinza stripping per MICS, cross action, punte smusse da 11 mm, per incisione da 1.7, **titanio** (per afferrare e rimuovere il flap capsulare nella chirurgia con femto laser)

MICS stripping forceps, cross action, 11 mm blunt tips, for 1.7 incisions **titanium**, blunt tips (to grasp and remove the lens capsule after femto laser capsulotomy)

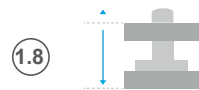
MICS CAPSULORRHEXIS FORCEPS CONTROLLED OPENING



J3135.1E Giannetti titanium version EVOLine

Pinza capsuloressi per MICS con apertura controllata, branche 11 mm, apice ovale per **incisione da 1.8 mm**

MICS capsulorrhesis forceps with controlled opening, 11 mm long oval shaped tips, for **1.8 mm incisions**



J3141E Crozafon® titanium version EVOLine

Pinza capsuloressi per faco-microcoaxial con apertura controllata, branche 12 mm, per **incisione da 1.8 mm**

Capsulorrhesis forceps for microcoaxial phaco with controlled opening, 12 mm long tips, for **1.8 mm incisions**



J3135.3 Formenti

Pinza capsuloressi per MICS con apertura controllata, lunghezza branche 11 mm, apice ovale per **incisione da 2.2 mm**, manico piatto, **titanio**

MICS capsulorrhesis forceps with controlled opening, 11 mm long oval shaped tips, for **2.2 mm incisions**, **titanium** flat handle

OVERLAPPING / COAXIAL CAPSULORRHEXIS FORCEPS

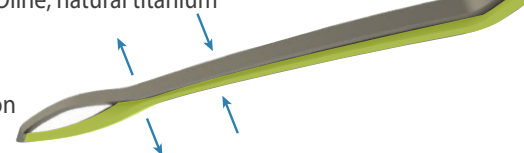


J3143E

Pinza capsuloressi per MICS, per incisione da 1.5 mm, con angolazione per **accesso temporale**, lineaEVOLine, titanio naturale Sistema di sovrapposizione branche. Mantiene costante l'ingombro del fulcro all'interno della piccola incisione evitando stress

MICS capsulorrhesis forceps, for 1.5 mm incision, for **temporal approach**. EVOLine, natural titanium

Overlapping system cross action micromechanism avoids stressing the incision

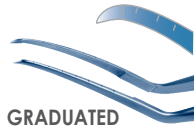
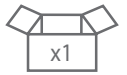


J3143.1E

Pinza capsuloressi per MICS, per incisione da 1.5 mm, con angolazione per **accesso superiore**, lineaEVO, **titanio blu**

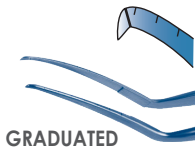
Sistema di sovrapposizione branche. Mantiene costante l'ingombro del fulcro all'interno della piccola incisione evitando stress MICS capsulorrhesis forceps, for 1.5 mm incision, for **upper approach**. EVOLine **blue titanium**

CONVENTIONAL CAPSULORRHEXIS FORCEPS



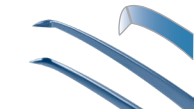
J3131E titanium version EVOLine

Pinza per capsuloressi, angolata, dorso curvo da 12 mm, **graduato**, apice acuto, manico ergonomico
Capsulorrhesis forceps, angled, 12 mm, **graduato**, curved arms, sharp tips, ergonomic handle



J3132E Galan titanium version EVOLine

Pinza per capsuloressi, molto fine, angolata, dorso curvo da 11 mm, **graduato**, apice acuto, molto angolato, manico ergonomico
Capsulorrhesis forceps, very fine, angled, 11 mm, **graduato**, curved arms, sharp, very angled tips, ergonomic handle



J3133E titanium version EVOLine

Pinza per capsuloressi, angolata, dorso poco curvo da 11 mm, **apice acuto**, manico ergonomico
Capsulorrhesis forceps, angled, 11 mm, slightly curved arms, **sharp tips**, ergonomic handle

COAXIAL CAPSULORRHEXIS FORCEPS



(1.0)

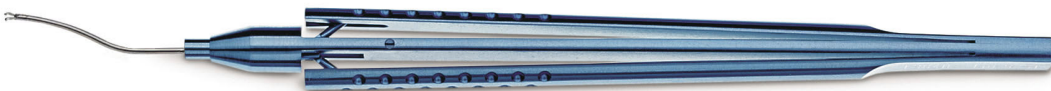
23G



J3137.2 ★ BEST SELLER

Pinza per capsuloressi coassiale **23G** per MICS, lunghezza punte 1.3 mm, per **incisione da 1 mm**, manico in **titanio**
MICS coaxial capsulorrhesis forceps **23G**, 1.3 mm long tips, for **1 mm incisions**, **titanium** squeeze handle designed By Vergés M.D.

(1.0)



J3122

Pinza coassiale **21G**, con curvatura anatomica, branche da 1.8 mm, manico in **titanio**
21G capsulorrhesis forceps, coaxial, with anatomic curvature, 1.8 mm jaws, **titanium** squeeze handle

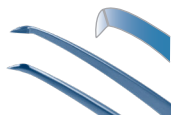
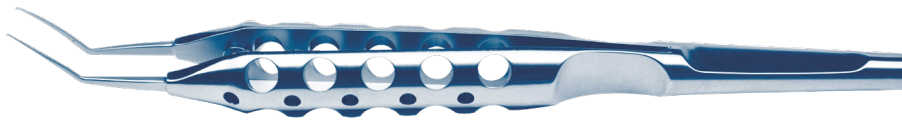
(1.0)

21G/27G TAPERED



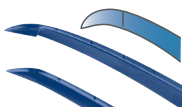
J3124.1L Caporossi

Pinza capsuloressi coassiale per MICS, gambo rastremato **21-27G**, apici smussi, per incisione da 0.5 mm
MICS coaxial capsulorrhesis forceps, tapered shaft **21-27G**, blunt tips for 0.5 mm incision



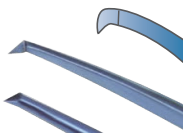
J3133E titanium version EVOnline

Pinza per capsuloressi, angolata, dorso poco curvo da 11 mm, **apice acuto**, manico ergonomico
Capsulorrhesis forceps, angled, 11 mm, slightly curved arms, **sharp tips**, ergonomic handle



J3138 Corydon

Pinza per capsuloressi, leggera, angolata, dorso curvo da 12 mm, apice acuto, in **titanio**
Capsulorrhesis forceps, lightweight, angled, 12 mm, slightly curved arms, sharp tips, **titanium**



J3139 Utrata

Pinza per capsuloressi, leggera, angolata, dorso curvo da 12 mm, apice acuto, molto angolato, in **titanio**
Capsulorrhesis forceps, lightweight, angled, 12 mm, slightly curved arms, strongly angled, sharp tips, **titanium**

PHACO CHOPPER



TITANIUM HANDLE

J____.A



EVOnline TITANIUM HANDLE J____.E



J2180.21A

J2180.21E

Phaco-chopper, angolato, braccio da 10 mm, punta smussa, **angolo di taglio 90°**

Phaco chopper, angled, 10 mm angle to tip, blunt tip, **90° cutting edge**. designed by Nagahara M.D.

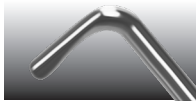


J2180.24A

J2180.24E

Phaco-chopper, angolato, braccio da 10 mm, punta smussa, **angolo di taglio 60°**

Phaco chopper, angled, 10 mm angle to tip, blunt tip, **60° cutting edge**. designed by Nagahara M.D.

**J2180.22A**

Phaco-chopper, angolato, braccio da 10 mm, punta smussa, **angolo di taglio 90°**

Phaco chopper, angled, 10 mm angle to tip, blunt tip, **90° curved cutting edge**. designed by Buratto M.D.

**J2180.29A**

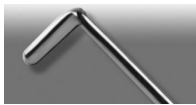
Phaco-chopper, delicato, angolato, braccio da 10 mm, apice corto, **angolo di taglio 90°**

Phaco chopper, delicate, angled, 10 mm angle to tip, short tip, **90° cutting edge**. designed by Rosen M.D.

**J2180.37A**

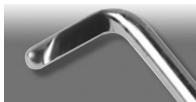
Phaco-chopper separatore nucleo, angolato sinistro, braccio da 10 mm, **angolo di taglio 90°**

Nucleus chopper and splitter, left angled, 10 mm angle to tip, rounded front, **90° cutting edge**. designed by Haeffliger M.D.

**J2181.2A**

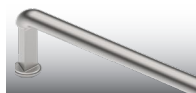
Phaco-chopper, angolato, braccio da 10 mm, punta smussa, **angolo di taglio 60°**

Phaco chopper, angled, 10 mm angle to tip, **blunt tip, 60° cutting edge**. designed by Tassinari-Cappuccini M.D.

**J2180.44A short blade**

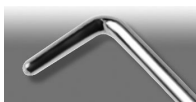
Phaco-chopper, angolato, braccio da 0.9 mm, punta smussa, **angolo di taglio 60°**, lama corta

Phaco chopper, angled, 0.9 mm angle to tip, blunt tip, **60° cutting edge**, short blade. designed by Nagahara M.D.

**J2180.45A horizontal chopper**

Chopper orizzontale

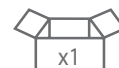
Horizontal chopper

**J2180.8E**

Phaco-chopper, angolato, braccio da 10 mm, punta smussa di forma cuneiforme, **angolo di taglio 70°**, arrotondata, L=90 mm, consigliato per tecnica di karate/quick-chop

Phaco chopper, 10 mm angle to tip wedge-shaped rounded tip, **70° cutting edge**, L=90 mm, suggested for quick-chop designed by Pezzola M.D.

NUCLEUS SPLITTER IOL MANIPULATOR / HOOKS



J2192.2A

Manipolatore del nucleo, angolato, braccio da 12 mm, punta retta ad oliva

Nucleus manipulator, angled, 12 mm curved arm, with straight, olive-shaped tip. designed by L. Buratto M.D.



J2192.2E



J2192.9A

Manipolatore e separatore del nucleo, angolato, braccio da 10 mm, punta spatolata

Nucleus manipulator and splitter, angled, 10 mm angle to tip, paddle-shaped tip



J2192.9E



J2180.6A

Uncino-manipolatore IOL, angolato, braccio da 12 mm

IOL manipulator, angled, 12 mm angle to tip. designed by Sinskey M.D.



J2180.6E



J2180.2A

Uncino-manipolatore IOL, corto, delicato, angolato, braccio da 12 mm

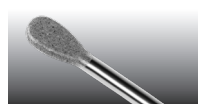
IOL manipulator, short, delicate, angled, 12 mm angle to tip. designed by L. Buratto M.D.



J2192.4A

Manipolatore universale "Diabolo", angolato, braccio da 12 mm, punta bottonuta

Universal "Diabolo" manipulator, angled, 12 mm angle to tip, with blunt, bulbous tip



J2192.7A

Manipolatore e separatore del nucleo, angolato, braccio curvo da 12 mm, punta piatta ad oliva, sabbiata per pulizia sacco capsulare

Nucleus manipulator and splitter, 12 mm curved arm, flat, sandblasted, olive-shaped, to be used as capsule polisher designed by Ligabue M.D.



J2192.24A

Spatola-manipolatore del nucleo, angolata, braccio da 10 mm, punta smussa, sezione rotonda

Nucleus spatula-manipulator, angled, 10 mm angle to tip, with blunt tip, cylindrical section. designed by PGimbel M.D.



J2192.10A

Manipolatore del nucleo, braccio retto 20 mm, apice curvo, spatolato, punta smussa

Nucleus manipulator, straight, 20 mm to tip, curved, spatulate, blunt tip. designed by Koch M.D.

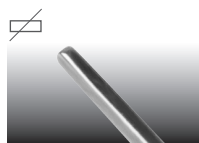


J2192.17A

Separatore del nucleo per tecnica femto "MATRIX" / Nucleus splitter for femto "MATRIX" technique. designed by P. Crozaforon® M.D.



IRIS SPATULA/IMPLANTING



J2407.1A

Spatola per iride, angolata, braccio curvo e piatto da 12 mm
Iris spatula, angled, flat, 12 mm angle to tip

J2407.1E



J2407.2A

Spatola per iride, angolata, braccio curvo e cilindrico da 12 mm
Iris spatula, angled, cylindrical section, 12 mm angle to tip

IOL MANIPULATOR PUSH-PULL / VITREOUS REMOVAL SPATULA



J2182.2A

Uncino da iride, angolato, finissimo, braccio da 12 mm
Iris hook, angled, 12 mm angle to tip



J2185.2A

Uncino-manipolatore IOL, push-pull, angolato, braccio curvo da 12 mm
IOL manipulator, push-pull, angled, curved, 12 mm angle to tip. designed by Buratto M.D.



J2193A

Uncino-manipolatore IOL, push-pull, angolato, braccio curvo da 12 mm
IOL manipulator, push-pull, angled, curved, 12 mm angle to tip. designed by Lester M.D.



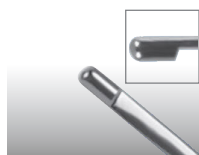
J2193.4A

Uncino-manipolatore IOL, push-pull, angolato, punta a T, braccio da 12 mm
IOL manipulator, push-pull, angled, T-shaped tip, 12 mm angle to tip



J2193.6A

Uncino-manipolatore IOL, angolato, punta a forcina, braccio da 12 mm
IOL manipulator, angled, Y-shaped tip, 12 mm angle to tip. designed by Osher M.D.



Spatola per rimozione residui vitreali in camera anteriore, braccio da 10 mm, step in punta
Spatula to remove vitreous residues in anterior chamber, 10 mm angle to tip, with notch on the distal end

DOUBLE ENDED CATARACT TOOLS



J2199.1

Manipolatore a forcella
e microspatola per nucleo

Y-shaped tip manipulator
and microspatula for nucleus



J2199.8A

Chopper con lama di taglio a 60°,
manipolatore a clessidra

Chopper, 60° cutting edge,
hourglass microfinger manipulator



J2199.10A

Manipolatore doppio,
una punta a forcella ed una ad oliva

Double manipulator, one side
Y-shaped tip, one side, olive-shaped tip



J2199.11A

Chopper e manipolatore push-pull

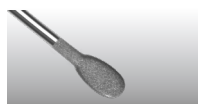
Chopper and push-pull manipulator
designed by Bellucci M.D.



J2199.12A

Doppia spatola per caricamento e
posizionamento di IOL

IOL loading and positioning
double-ended spatula



J2199.14A

Doppio strumento, manipolatore
e chopper 60°

60° chopper and manipulator



J2199.15A

Doppio strumento chopper Nagahara 60°
e manipolatore-scraper

Nagahara chopper 60°
and spatula scraper



J2199.50

Doppio manipolatore:
spatola olivare per nucleo

Double manipulator:
olive spatula for nucleus

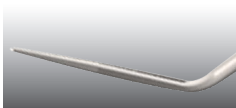


DALK/BIG BUBBLE DEEP LAMELLAR KERATOPLASTY POCKET DISSECTOR



J2192.29E
R. Fogla M.D.

conical shaped



Dissetto per tasca intrastromale, **sezione conica**, per tecnica "BB", in Titanio

Intrastromal pocket dissector, **conical shaped**, for BIG BUBBLE technique, titanium

J2192.30E

triangle shaped



Dissetto per tasca intrastromale, **sezione triangolare**, per tecnica "BB", in Titanio

Intrastromal pocket dissector, **triangle-shaped**, for BIG BUBBLE technique, titanium

J2192.31A



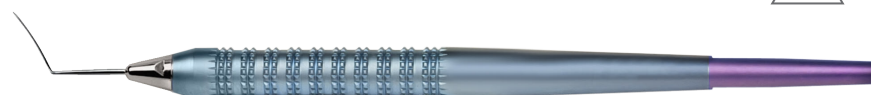
Dissetto corneale per DALK, **apice triangolare** per apertura superiore

DALK corneal dissector, **triangle shaped** for cutting the cornea

DALK/BIG BUBBLE DEEP ANTERIOR LAMELLAR KERATOPLASTY STROMAL DISSECTOR SPATULA



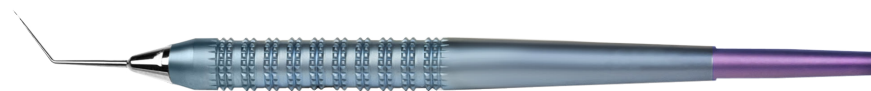
J2192.38A
P. Rama M.D.



Spatola **a disco**, per delaminazione periferica residui stromali. Sottile, leggermente tagliente, permette una perfetta preparazione del piano stromale periferico

Disk spatula for peripheral delamination of stromal residuals. Thin, semi sharp, allows proper preparation of the peripheral stroma layer

J2192.33A
A. Galan M.D.



Spatola **a goccia** per delaminazione periferica residui stromali. Sottile, leggermente tagliente, permette una perfetta preparazione del piano stromale periferico prima del posizionamento del lenticolo

Drop spatula for peripheral delamination of stromal residuals. Thin, semi sharp, allows proper preparation of the peripheral stroma layer prior to the lenticle positioning

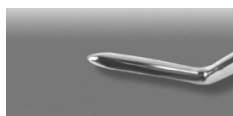
J2329.6A
A. Galan M.D.



Microspatola rotonda sottile e delicata per dissezione delle fibre corneali residue e per slamellamento centrale del piano predescemetico in caso di mancata formazione della bolla nella DALK

Thin and delicate round micro-spatula for the dissection of the residual corneal fibers and for the central release of the predescemet plane in case of failure (non-bubble formation) in the DALK. Designed by A. Galan M.D.

J2401.1A
P. Rama M.D.



Spatola per delaminazione tessuto stromale, angolata, braccio curvo da 5 mm. Delicata con bordi semitaglienti, elimina perfettamente le adesioni presenti sul letto stromale

Spatula for delamination of stromal tissue, angled, curved 5mm arm. Delicate with semi sharp edges, totally removes the adhesions of the stromal layer

J2402A
A. Galan M.D.



Spatola per delaminazione tessuto stromale, angolata, braccio curvo da 10 mm. Delicata con bordi semitaglienti, elimina perfettamente le adesioni presenti sul letto stromale

Spatula for the delamination of stromal tissue, angled, curved 10 mm arm. Delicate with semi sharp edges, totally removes the adhesions of the stromal layer

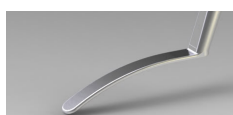
J2192.32A
L. Fontana M.D.



Spatola a disco per scollamento adesioni intrastromali periferiche, per tecnica BIG BUBBLE

Disc-shaped spatula for separating intrastromal adhesion, for BIG BUBBLE technique

J2329.1A



Spatola DALK, **lunghezza 7 mm**, curva, per completare dissezione cornea

DALK curved spatula, **L=7 mm**, to complete corneal dissection

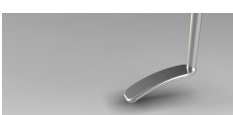
J2329.2A



Spatola DALK, **lunghezza 12 mm**, curva, per completare dissezione cornea

DALK curved spatula, **L=12 mm**, to complete corneal dissection

J2329.4A



Spatola protezione Descemet in DALK BIG-BUBBLE, per tagli radiali

Descemet protective spatula in DALK BIG-BUBBLE, for radial cuts



Inseritore di lenticolo endoteliale DSEK/DSAEK, con chiusura ermetica e aletta di caricamento laterale. Il sistema dotato di stantuffo sigillante chiude ermeticamente il cono di inserzione a becco di flauto dove il lenticolo viene caricato e avvolto. Il caricamento ed avvolgimento nel cono è effettuato con la pinza coassiale J3862.23L, utilizzata anche nell'inserimento del lenticolo in camera anteriore. Rispetto ai tradizionali sistemi di inserimento il modello Macaluso, grazie alla chiusura ermetica, non permette passaggio di aria nel cono. Questo mantiene una pressione stabile in camera anteriore, evitando il collasso e facilitando la delicata fase d'inserimento del lenticolo.

DSEK/DSAEK endothelial lenticle inserter with sealing and side loading winglet. The system, equipped with sealing plunger, allows to seal the beveled cone where the lenticle is loaded and folded. The loading and folding action inside the cone is performed using the coaxial forceps J3862.23L, also used while inserting the lenticle into the anterior chamber. Compared to conventional inserter guide systems, being the Macaluso an hermetic sealing device, it does not allow passage of air inside the cone. This maintains a stable pressure avoiding collapse of the anterior chamber making the insertion of the lenticle easy.

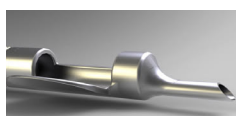
Per lenticolo superiore > 180 micron

for lenticle thickness over > 180 micron

Inseritore per DSEK/DSAEK con sistema sigillante **per lenticolo endoteliale sottile inferiore < ai 180 micron**. I modelli sono entrambi smontabili per una accurata manutenzione e pulizia nel post intervento

Ultra-thin, DSEK/DSAEK endothelium inserting device, **for lenticle thickness, below < 180 micron**. Both models can be disassembled for proper post-op cleaning and maintenance

J3760.1
sealing plunger
for 4.0 mm incision

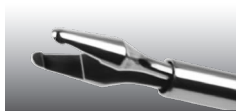


J3760.2
ultra-thin
for 3.5 mm incision

Pinza per DSEK/DSAEK coassiale atraumatica, **23G**, per caricamento ed inserimento del lenticolo endoteliale. Da utilizzare con gli inseritori J3760.1 e J3760.2

DSEK/DSAEK **23G** coaxial forceps for loading and inserting the endothelial lenticle. Atraumatic tips, slightly curved. To be used with Macaluso inserter J3760.1 and J3760.2

J3862.23L



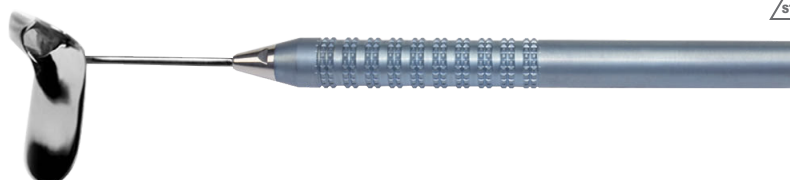
Pinza per inserimento lenticolo in DSEK, versione da **25G**

DSEK forceps for lenticle inserter, version **25G**

J3862.25L



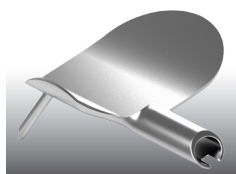
SLIDING GUIDE



Guida per inserimento lenticolo in DSEK/DSAEK **con aletta di caricamento**, per incisione da 4.0 mm

Sliding guide for lenticle, for DSEK/DSAEK **with lateral loading winglet**, for 4.0 mm incision. Designed by M. Busin M.D.

J3761



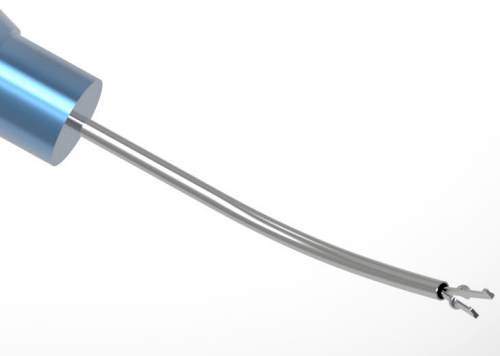
Guida per inserimento lenticolo in DSEK/DSAEK **senza aletta di caricamento**, per incisione da 4.0 mm

Sliding guide for lenticle, for DSEK/DSAEK **without winglet**, for 4.0 mm incision. Designed by M. Busin M.D.

J3760



DSEK/DSAEK DESCemet STRIPPING ENDOTHELIAL KERATOPLASTY SCORING TOOLS



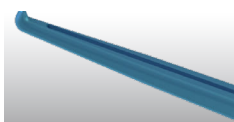
J3156
P. Viola M.D.



DESCEMETORESSI ONE STEP

La pinza ONE STEP permette di eseguire in azione combinata, le due fasi di scoring e stripping, nella procedura **descemetoressi**. Le ridotte dimensioni, la geometria delle punte, unita alla convessità dello stelo, consentono facile accesso e gestione della pinza in ogni condizione all'interno della camera anteriore. Anche in occhi faticati, dove è richiesta massima attenzione, si ha sempre la percezione di operare in totale sicurezza senza alcun rischio di toccare il cristallino. Il fulcro coassiale mantiene costante la stabilità della pressione in C.A. se l'incisione di accesso viene eseguita con taglienti di calibro corretto in relazione al fulcro di 23G

This ONE-STEP forceps allows to perform at the same time the scoring and stripping of the Descemet Membrane in **DSAEK** and **DMEK procedures**. The small dimensions and the geometry of the tips, combined with the convexity of the shaft, allow easy access and management of the forceps in Anterior Chamber. Even in phakic eyes, where maximum attention is required, you always have the feeling of operating in total safety without any risk of touching the crystalline lens. The coaxial fulcrum allows to keep a constant pressure in the A.C. when the access incision is performed with 23G cutting device

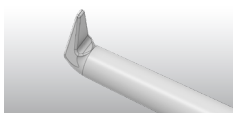


J3157
A. Galan M.D.



Pinza "scoring" cross-action per endoressi della membrana di Descemet in tecnica DSEK/DSAEK per incisione da 1.8 mm

DSEK/DSAEK cross-action endorexis "scoring" forceps to remove the Descemet membrane, for 1.8 mm incision



J2183.10E



Uncino "scoring" per DSEK/DSAEK acuto, angolato, in titanio

DSEK/DSAEK "scoring" hook sharp, angled, titanium



J2183.11A



Endo-scraper per membrana di Descemet DMEK DSAEK/DSO e SWEK.
Designed by V. Romano, M.D.

Descemet's membrane Endo-scraper for DMEK DSAEK/DSO and SWEK.
Designed by V. Romano, M.D.

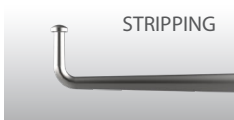


J2183.12A



Uncino stripper per DSEK/DSAEK apice a "T" per rimuovere la membrana di Descemet

DSEK/DSAEK stripper, "T" shaped tip to remove the Descemet membrane



STRIPPING



CLEAVAGE

J2183.18A
C. Macaluso M.D.



Doppio uncino per DMEK/DSEK. Doppio uncino per **stripping** della membrana di Descemet nel paziente e per **clivaggio/peeling** su cornea donatore

Double ended hook for DMEK/DSEK. Double ended hook for the **stripping** of the recipient's Descemet membrane and for the **cleavage/peeling** of the donor cornea

DALK SET DESIGNED BY V. SARNICOLA M.D.



J2112.1E

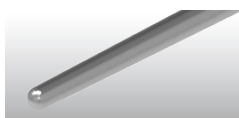


Micro spatola con profilo trattato smusso. Utile nella preparazione del lenticolo donatore per determinare il clivaggio nella fase che precede lo scollamento del piano pre-descemetico. La spatola consente di controllare correttamente lo scollamento periferico dei piani in entrambe le procedure di preparazione: **DALK e DMEK**

Micro spatula with beveled edges. Useful in the preparation of the donor lenticle to outline the cleavage prior to the detachment of the pre-descemetetic plane. The spatula allows you proper control of the peripheral detachment of the planes in both **DALK and DMEK procedures**



J2192.28E



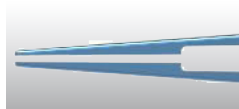
Micro spatola con dorso leggermente curvo a sezione rastremata, apice smusso.
. Creazione del tunnel intra-stromale in tecnica DALK BIG-BUBBLE. Crea un tunnel lineare e controllato per accogliere la cannula da 27G garantendo una tenuta ermetica, importante nella collocazione e stabilità della cannula durante l'iniezione della bolla d'aria
. Scollamento e dissezione completa del piano pre-descemetico in tecnica DALK/DMEK previa fase di clivaggio con la hockey spatula
. Manipolazione e gestione durante l'apertura del roll in camera anteriore nella tecnica DMEK

Thin micro spatula with slightly curved back and tapered section with blunt tips.
. Creation of the intra-stromal tunnel in DALK Big-Bubble technique. Creates a perfectly shaped tunnel to accommodate the 27G cannula, guaranteeing an accurate sealing; critical in the stable placement of the cannula during the air bubble injection
. Detachment and complete dissection of the pre-descemetetic plane in DALK/DMEK technique after performing cleavage with the hockey spatula
. Easy handling and management while opening the roll in the anterior chamber in DMEK technique

DMEK SET DESIGNED BY V. SARNICOLA M.D.



J2897E

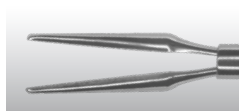


Pinza stripping/peeling per lenticolo del donatore, presa delicata anatomica

Stripping/peeling forceps for donor lenticle, delicate grip



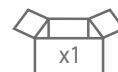
J3861.23



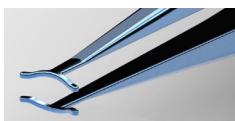
Pinza coassiale 23G, con tip delicata, atraumatica, gambo leggermente curvo. Utilizzata per la gestione del roll in procedura DMEK, durante l'inserimento e la manipolazione in camera anteriore. Presa perpendicolare rispetto alla chiusura del manico

23G coaxial forceps with atraumatic tip, slightly curved. Used in DMEK for roll management, while inserting and handling lenticle in the anterior chamber. Squeezing direction of the handle is perpendicular to the closing action of tips

DMEK "PULL-THROUGH" TECHNIQUE (ENDO-IN) BY BUSIN M.D.



J2895E



Pinza per piegare e posizionare nel cartrigge di inserimento la membrana di Descemet prelevata dal donatore. I punti di presa equidistanti minimizzano il contatto con la sottile membrana evitando danni o perdita di cellule endoteliali

DMEK forceps for folding and positioning the donor lenticle inside the loading cartridge. The tips have been optimized in order to minimize contact with the membrane and thus avoiding endothelial cell loss. VIDEO JANACH.IT

J3863.23L



Pinza coassiale per la manipolazione del lenticolo nella tecnica DMEK "PULL-THROUGH" (prelievo, caricamento nel cartrigge e trascinamento in camera anteriore). Punta fine che minimizza la traumatizzazione del tessuto

Coaxial forceps for holding the lenticle in DMEK "PULL-THROUGH" technique (picking, loading and pulling in the anterior chamber). Very fine atraumatic tips for lenticle safety

J2896E



Spatola per scoring/stripping del lembo endoteliale del ricevente, tecnica DMEK. La particolare geometria arrotondata dell'apice consente una facile azione di scoring evitando strappi e interruzione nel taglio della membrana

DMEK scraper spatula, for scoring and stripping of recipient eye, titanium

DMEK I/A SCORING/STRIPPING



J2183.15A



Cannula **DSEK/DSAEK 23G**, per aspirazione e rimozione del lenticolo endoteliale dotata di uncino smusso per la fase di scoring. L'uncino smusso fissato nel punto distale della cannula esegue lo scoring sull'endotelio. Ultimata la fase di scoring, il foro di aspirazione cattura il lenticolo endoteliale rimuovendolo delicatamente in un unico step

DSEK/DSAEK 23G, scoring hook and aspirating handpiece. The blunt hook, positioned on the distal part of the cannula, performs the scoring on the endothelium. Once the scoring is performed, aspiration action can be started so that the aspirating port can capture the endothelial lenticle removing it gently in a single step

J2183.16A



Uncino irrigante per **scoring**, **23G**, foro inferiore, per DMEK. L'azione irrigante consente di mantenere tono e volume in camera anteriore senza la necessità di utilizzare un mantenitore di camera e dunque di creare un'ulteriore incisione

23G Irrigating hook, lower port. For the **scoring** of the endothelium in DMEK procedure. Irrigation allows stable anterior chamber and avoids additional incision for chamber maintainer

J2183.17A



Uncino irrigante per **stripping**, **23G**, foro inferiore, per DMEK. L'azione irrigante consente di mantenere tono e volume in camera anteriore senza la necessità di utilizzare un mantenitore di camera e dunque di creare un'ulteriore incisione

23G Irrigating hook, lower port. For the **stripping** of the endothelium in DMEK procedure. Irrigation allows stable anterior chamber and avoids additional incision for chamber maintainer



J2892E



Pinza stripping/peeling DMEK per membrana di Descemet, presa delicata anatomica. La pinza con branche anatomiche afferra al margine la membrana fissata sul supporto a suzione che dolcemente viene scollata sotto un'azione di peeling. Il lenticolo scollato viene poi immerso nella soluzione prima di essere inserito nel paziente. Lo scollamento del margine si ottiene utilizzando l'uncino di clivaggio J2891E. VIDEO JANACH.IT

DMEK Stripping/peeling forceps for Descemet membrane, delicate anatomically designed tips. Forceps with tips anatomically designed for the stripping/peeling of the delicate Descemet membrane. The forceps grasp the membrane at the edge and perform the detachment of the Descemet lenticle by means of a peeling action. At this step the membrane is secured to its support by the suction system. Cleavage of the membrane is performed with the Fogla hook J2891E

J2891E



Uncino per clivaggio DMEK per membrana di Descemet. L'uncino di sezione triangolare con apice atraumatico svolge la funzione di clivaggio al margine del lenticolo precedentemente fissato sulla base a suzione. Una volta sollevata la membrana di Descemet, la pinza J2892E completa il peeling della DMEK. VIDEO JANACH.IT

Delicate blunt hook for Descemet membrane cleavage. The Fogla hook, with atraumatic tips, triangular shaped, performs the cleavage at the edges, of the lenticle previously secured thickness of the pure Descemet membrane is achieved, the Janach forceps J2892E performs the detachment by means of the peeling action, titanium

J2893E



Marcatore a forma di "F" con impronta 2 mm, utilizzato per marcare il lato stromale del lembo strippato dal graft donatore in tecnica DMEK

DMEK "F" shaped marker with 2 mm tips, useful to mark the stromal layer once the Descemet membrane is stripped from the donor cornea, titanium

J2183.18A
C. Macaluso M.D.



Doppio uncino per DMEK/DSEK. Doppio uncino per **stripping** della membrana di Descemet nel paziente e per **clivaggio/peeling** su cornea donatore

Double ended hook for DMEK/DSEK. Double ended hook for the **stripping** of the recipient's Descemet membrane and for the **cleavage/peeling** of the donor cornea

SPOONS



J2107
Paton



Spatola e cucchiaino per lembo corneale

Spatula and spoon for corneal button

J2114.67A



Spatola cilindrica lunghezza 12 mm,
e cucchiaino forato, Ø 11 mm

Cylindrical spatula 12 mm length,
and spoon, Ø 11 mm

J2114.62A



Cucchiaino per lembo corneale, **satinato**.
8 fori, Ø 11 mm

Spoon for corneal button, **sat.**
8 holes, Ø 11 mm

ADDITIONAL TOOLS



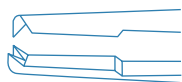
J2180.20A
Pellegrini



Uncino per il tensionamento delle suture
rilasciabili, nelle procedure di PK e DALK.
Utilizzabile anche per manipolare le IOL

Adjustable hook for sutures, useful
in PK and DALK procedures.
Can be used for IOL manipulation as well

CORNEAL FORCEPS

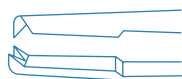


0.20 mm

J3291T

Pinza corneale, con 1x2 denti retti da 0.20 mm, con ppf, in titanio

Corneal forceps, 1x2 straight, 0.20 mm teeth, with tying platform. Titanium

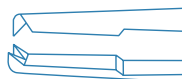


0.12 mm

J3272.2E titanium version EVOLine

Pinza corneale, delicata, con 1x2 denti retti da 0.12 mm, con ppf, manico ergonomico

Corneal forceps, delicate, 1x2 straight, 0.12 mm teeth, with tying platforms, ergonomic handle

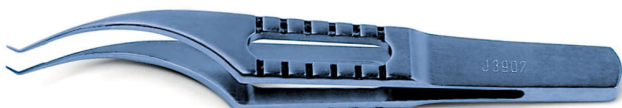


0.10 mm

J3912

Pinza corneale, delicata, con 1x2 denti retti da 0.10 mm, con ppf, in titanio

Corneal forceps, delicate, 1x2 straight, 0.10 mm teeth, with tying platform, titanium



0.12 mm

J3902

Pinza corneale tipo colibri, con 1x2 denti retti da 0.12 mm, con ppf, in titanio

Colibri corneal forceps, 1x2 straight, 0.12 mm teeth, with tying platform, titanium

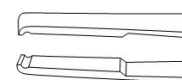


0.20 mm

J3276.6E titanium version EVOLine

Pinza corneo-sclerale tipo colibri, con 1x2 denti retti, da 0.20 mm, con ppf

Colibri corneo-scleral forceps, 1x2 straight, 0.20 mm teeth, with tying platform

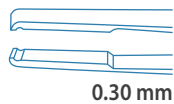


0.10 mm

Hoskin J3926E titanium version EVOLine

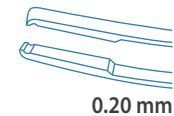
Pinza corneale, retta, presa atraumatica, da 0.30 mm, con ppf

Corneal forceps, straight, 0.30 mm Pierce tips, with tying platform



J3926

Pinza corneale, retta, Pierce, presa atraumatica da 0.30 mm, con ppf, in titanio
Corneal forceps, straight, 0.30 mm Pierce tips, with tying platform, titanium



J3927

Pinza corneale, curva, Pierce, presa atraumatica da 0.20 mm, con ppf, in titanio
Corneal forceps, curved, 0.20 mm Pierce tips, with tying platform, titanium

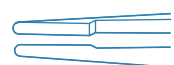
CONJUNCTIVAL FORCEPS



J3025

Pinza per congiuntiva con presa ad anelli, atraumatica
Atraumatic conjunctiva forceps, ring shaped tips, titanium

TYING FORCEPS/MC PHERSON



J3277T

Pinza serrafile e per punti, con piani delicati da 6 mm, **retta**, titanio
Tying and stitch forceps, with delicate 6 mm tying platform, **straight**, titanium

8-0 / 10-0



J3914

Pinza serrafile, **retta**, con piani delicati da 5 mm, in titanio
Tying forceps, **straight**, with delicate 5 mm tying platform, titanium

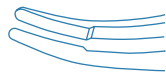
8-0 / 10-0



J3917

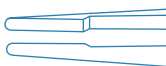
curva, con piani delicati da 6 mm, in titanio / **curved**, with delicate 6 mm tying platform, titanium
Consigliate per suture da 8-0 a 10-0 / Recommended for 8-0 to 10-0 sutures

8-0 / 10-0



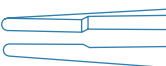
J3207E Tennant, titanium version EVOLine

Pinza serrafile, **curva**, con piani da 7 mm / Tying forceps, **curved**, with 7 mm tying platform



J3207.1E Tennant, titanium version EVOLine

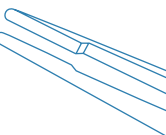
retta, con piani da 6 mm / **straight**, with 6 mm tying platform



J3272.1E titanium version EVOLine

Pinza serrafile per sutura corneale, **retta**, con piani delicati da 6 mm

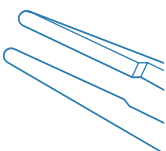
Tying forceps, **straight**, with 6 mm tying platforms, very delicate



J3276.1E titanium version EVOLine

Pinza serrafile, angolata, con piani da 11 mm / Tying forceps, angled, with 11 mm tying platform

Consigliata per l'impianto di lenti rigide / Recommended for implantation of rigid lenses



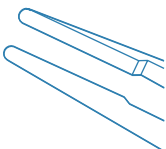
J3909

Pinza serrafile, angolata, con piani da 9 mm, in titanio / Tying forceps, angled, with 9 mm tying platform, titanium

J3909.2

con piani da 11 mm, in titanio / with 11 mm tying platform, titanium

Consigliata per suture da 8-0 a 10-0 / Recommended for 8-0 to 11-0 sutures



J3908

Pinza serrafile, angolata, con piani da 8 mm, in titanio / Tying forceps, angled, with 8 mm titanium

Consigliata per suture da 8-0 a 10-0 / Recommended for 8-0 to 10-0 sutures



J3214.1E

Pinza Mc. Pherson/needle holder, cross action, titanio / Mc. Pherson/needle holder, cross action forceps, titanium

unisce diverse funzioni negli interventi del segmento anteriore: serrafile delicata, holder per caricamento IOL e micro port'aghi da sutura
combines several functions in anterior segment surgery: delicate tying forceps, IOL loading forceps and needle holder for microsutures



J3961

Port'aghi per sutura corneale, curvo, senza arresto, da 115 mm, in titanio
Needle holder, curved, **without lock**, overall length: 115 mm, titanium

9-0 / 10-0

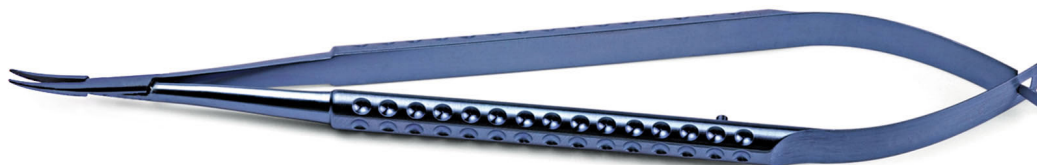
Consigliato per suture da 9-0 a 10-0 / Recommended for 9-0 to 10-0 sutures



J3968

Port'aghi corneale, delicato, retto, senza arresto, da 135 mm, in titanio
Needle holder, delicate, straight, without lock, overall length: 135 mm, titanium

Consigliato per suture da 10-0 a 11-0 / Recommended for 10-0 to 11-0 sutures



J3969

Port'aghi corneale, delicato, curvo, senza arresto, da 135 mm, in titanio
Needle holder, delicate, curved, **without lock**, 135 mm, titanium

10-0 / 11-0

Consigliato per suture da 10-0 a 11-0 / Recommended for 10-0 to 11-0 sutures



J4197 TWISTER

Port'aghi Twister, curvo, **senza arresto**, da 128 mm, snodo anti-incarcerazione della sutura, punte delicate
SnagFree Twister needle holder, curved, **without lock**, delicate tips, overall length: 128 mm

10-0 / 11-0

Consigliato per suture da 10-0 a 11-0 / Recommended for 10-0 to 11-0 sutures



J4198 TWISTER

Port'aghi Twister, curvo, senza arresto, da 128 mm, snodo anti-incarcerazione della sutura, punte delicate
SnagFree Twister needle holder, curved, without lock, delicate tips, overall length: 128 mm

7-0 / 9-0

Consigliato per suture da 7-0 a 9-0 / Recommended for 7-0 to 9-0 sutures



J4199E TWISTER

Port'aghi, lunghezza 125 mm, curvo, con sistema "Twister" (anti-incarcerazione della sutura), in titanio
SnagFree Twister needle holder, delicate tips, overall length: 125mm. New handle with "Cross-action forceps style" designed by P. Vinciguerra M.D

Consigliato per suture da 8-0 a 10-0 / Recommended for 8-0 to 10-0 sutures

8-0 / 10-0



IRRIGATING

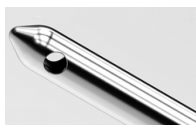


ASPIRATING



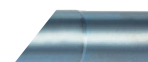
J2233.1

Cannula aspirazione curva da Ø 0.80 mm, **punta sabbiata**, foro superiore Ø 0.35 mm, manico in titanio
Aspirating handpiece, Ø 21G, curved, **sandblasted tip**, 28G top port, titanium handle



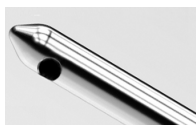
J2233.2

Cannula infusione curva da Ø 0.80 mm, a **2 fori laterali** Ø 0.45 mm, manico in titanio
Irrigating handpiece, Ø 21G, curved tip, **dual 26G side ports**, titanium handle



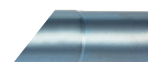
J2233.3

Cannula aspirazione curva da Ø 0.80 mm, **punta liscia**, foro superiore Ø 0.35 mm, manico in titanio
Aspirating handpiece, Ø 21G, curved tip, **smooth**, 28G top port, titanium handle



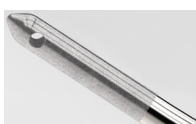
J2233.4

Cannula infusione curva da Ø 0.80 mm, **foro inferiore** Ø 0.50 mm, manico in titanio
Irrigating handpiece, Ø 21G, curved tip, **25G underside port**, titanium handle



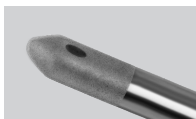
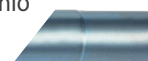
J2233.10

Cannula aspirazione, curva da Ø 0.80 mm, **foro superiore** Ø 0.35 mm, manico in titanio
Aspirating handpiece, Ø 21G, curved tip, **28G top port**, titanium handle



J2233.20

Cannula infusione curva, **punta sabbiata**, con **2 fori laterali** da Ø 0.45 mm, Ø 21G, manico in titanio
Irrigating handpiece, Ø 21G, curved **sandblasted tip**, **two Ø.45 mm sideports**, titanium handle



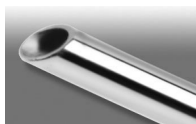
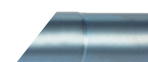
J2233.5

Cannula aspirazione curva, **punta ellittica sabbiata**, foro superiore Ø 0.35 mm, manico in titanio
Aspirating handpiece, curved, **elliptical section tip**, **sandblasted**, 28G top port, titanium handle



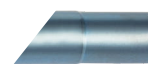
J2233.6

Cannula infusione curva, **punta ellittica**, foro inferiore Ø 0.50 mm, manico in titanio
Irrigating handpiece, curved, **elliptical section tip**, **25G underside port**, titanium handle



J2233.11

Cannula infusione curva da Ø 0.80 mm, **punta flautata aperta** Ø 0.60 mm, manico in titanio
Irrigating handpiece, Ø 21G, curved tip, **23G fluted front opening**, titanium handle

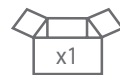


J2233.12

Cannula infusione curva da Ø 0.80 mm, **punta flautata aperta e sabbiata** Ø 0.60 mm, manico in titanio
Irrigating handpiece, Ø 21G, curved, **sandbalsted tip**, **23G fluted front opening**, titanium handle



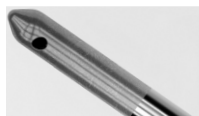
23G I/A BIMANUAL ULTRA THIN CANNULAE



IRRIGATING



ASPIRATING



J2233.80

Cannula aspirazione 23G, "thin-wall" foro aspirazione 0.35 mm, **sabbiata**

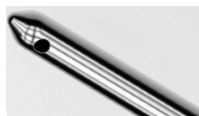
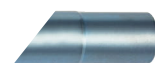
23G aspiration handpiece, "thin-wall", **sandblasted**, titanium handle, 0.35 mm port



J2233.81

Cannula per infusione 23G, "thin-wall", **2 fori laterali** da 0.4 mm

23G infusion handpiece, "thin-wall", titanium handle, **two 0.4 mm side ports**



J2233.8

Cannula aspirazione 23G, "thin-wall", foro aspirazione 0.35 mm, **liscia**

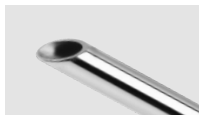
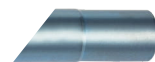
23G aspiration handpiece, "thin-wall", **smooth**, titanium handle, 0.35 mm port



J2233.82

Cannula infusione, 23G, "thin-wall", **foro inferiore** 0.4 mm

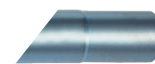
23G infusion handpiece, "thin-wall", titanium handle, 0.4 mm **lower port**



J2233.83

Cannula infusione, 23G, "thin-wall", **liscia, apertura frontale diagonale**

23G infusion handpiece, "thin-wall", **smooth, front diagonal opening**, titanium handle



I/A CANNULAE COAXIAL SENZA SLEEVE IN SILICONE / NO SILICONE SLEEVE



J2239.30

Manico ergonomico per cannule I/A

Ergonomic handle for I/A cannulas



J2239.31 ★ BEST SELLER

I/A cannula, diritta/straight



J2239.35

I/A cannula, curva/curved



J2239.33

I/A cannula, angolo di 90 °/angled 90°



J2239.34

I/A cannula, punta 150 ° curva uncino ore 12
tip 150° hook-shaped



J2239.32 ★ BEST SELLER

I/A cannula, angolo di 45 °/angled

I/A CANNULAE COAXIAL WITH SILICONE SLEEVE

SISTEMA COMPOSTO DA MANIPOLO IN TITANIO, TIPS ANGOLATA 45° E SLEEVE IN SILICONE
SYSTEM COMPOSED BY TITANIUM HANDLE, CANNULA ANGLED 45° AND SILICONE SLEEVE



J2239.30

Manico ergonomico per cannule I/A
Ergonomic handle for I/A cannulas



STERILE EO



PA603903 (2.2)

Sleeve **21G** monouso, incisione da **2.2 mm**.

Usare con cannula J2239.36. Conf. da 10 sleeve, sterili

Disposable sleeve **21G, 2.2 mm** incision. To be used with J2239.36 cannula. Box of 10 sterile infusion sleeves

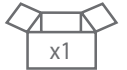


J2239.36

Cannula angolata 45°, per incisione MICS da **2.2 mm**

Usare con sleeve in silicone PA603903

MICS I/A cannula angled 45°, for **2.2 mm** incisions
To be used with silicone sleeve PA603903



PA603904 (1.8)

Sleeve **23G** monouso, incisione da **1.8 mm**.

Usare con cannula J2239.38. Conf. da 10 sleeve, sterili

Disposable SLEEVE 23G, **1.8 mm** incision. To be used with J2239.38 cannula. Box of 10 sterile infusion sleeves

J2239.38

Cannula angolata 45°, per incisione MICS da **1.8 mm**

Usare con sleeve in silicone PA603904

MICS I/A cannula angled 45°, for **1.8 mm** incisions
To be used with silicone sleeve PA603904

FEMTO CATARACT I/A AND TOOLS



J2239.30

Manico ergonomico per cannule I/A
Ergonomic handle for I/A cannulas



STERILE EO



PA603903 (2.2)

Sleeve **21G** monouso, incisione da **2.2 mm**. Utilizzare con cannula J2239.36. Conf. da 10 manicotti per infusione, sterili
Disposable sleeve **21G, 2.2 mm** incision. To be used with J2239.36 cannula. Box of 10 sterile infusion sleeves



J2239.41

Cannula per manipolo I/A coassiale, punta 0°, per sleeve Alcon® "ultra sleeve" (incisioni da 2.2mm) e sleeve PA603903.

Consigliabile per aspirazione di nuclei morbidi, senza l'ausilio di ultrasuoni

Cannula for I/A coaxial handle, tips 0° for Alcon® "ultra sleeve" (2.2mm incisions). Can be used also for sleeve PA603903.
Suggested for soft nucleus aspiration, no ultrasound needed



FEMTO CATARACT NUCLEUS SPLITTER AND FORCEPS



J2192.17A

Il nuovo splitter consente una perfetta frammentazione dei piccoli quadranti che vengono creati attraverso i nuovi software per la frammentazione del nucleo. Il microsplitter penetra facilmente in ogni singola sezione semplificando la fase di frammentazione

The new splitter allows a perfect fragmentation of the small quadrants created with new specific software for nucleus fragmentation. The micro-splitter gently penetrates into each single section thus simplifying the fragmentation process



J2192.18A ★ BEST SELLER

Separatore del nucleo, tecnica femto "MATRIX". Per mancini

Nucleus splitter for femto "MATRIX" technique. Left-handed. designed by P. Crozafon® M.D.



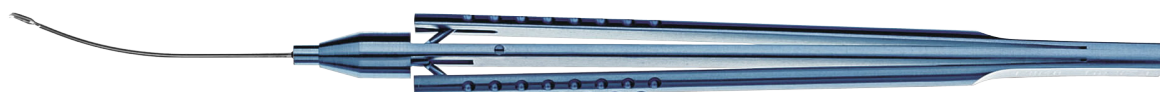
J2192.35A ★ BEST SELLER

Micro spatola sottile a lancia, larghezza 0.8 mm, per scollare ed aprire delicatamente le incisioni create dal femto laser

Opening incisions spatula for femto laser procedure, 0.8 mm lanced shaped (to open the incision performed by femto laser). designed by L. Buratto M.D.



FEMTO REFRACTIVE SMILE PROCEDURE



J3167L

Pinza coassiale da 23G, per rimozione del lenticolo in tecnica Smile®. Presa seghettata tipo "coccodrillo"

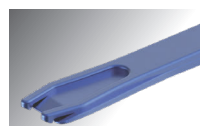
Coaxial forceps 23G for lenticle removal, Smile® technique. Gripping serrated type "crocodile"; designed by Rizzo M.D.



J3159 STROMAL LENTICLE REMOVAL SMILE® FORCEPS

Pinza per asportazione lenticolo stromale, procedura Smile®, in titanio

Forceps for stromal lenticle removal in Smile® procedure, titanium. designed by M. Surace M.D.



SLAK procedures (Stromal Lenticule Addition Keratoplasty)

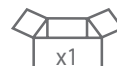


J3169E

Pinza per SLAK, azione incrociata, per inserzione lenticolo corneale. Disegnata per ogni tipo di chirurgia nell' impianto corneale in procedura additiva intrastromale. Permette di rilasciare il lenticolo corneale all'interno della tasca intrastromale, in titanio

The cross-action forceps has been specifically designed to facilitate the insertion of corneal lenticule in all the types of corneal intrastromal implantation surgery. It allows to grasp and introduces the lenticule through a small incisions. Useful for SLAK procedures (Stromal Lenticule Addition Keratoplasty) in corneal ectasia, can be employed in any kind of intrastromal tissue augmentation procedures, titanium, designed by L. Mastropasqua M.D. Ph.D / M. Nubile M.D. Ph.D



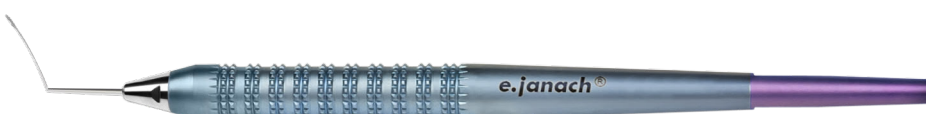


J2409.3E

Spatola per delaminazione piani intrastromali nelle procedure refrattive/corneali in procedura Smile®.

Sottile con bordi leggermente smussi che permettono un delicato clivaggio sul tessuto stromale, in titanio

Spatula for delamination of intrastromal layers in refractive and corneal Smile® procedures. Thin and slightly bevelled edges allow a delicate cleavage on the stromal tissue, titanium, designed by L. Mastropasqua M.D. Ph.D / M. Nubile M.D.



J2192.37A

Disco-dissetto per apertura tasca intrastromale 1.5 mm, dorso leggermente curvo per procedura Smile®

Intrastromal pocket dissector, disk-shaped 1.5 mm, slightly curved, to open the intrastromal pocket in Smile® procedure designed by L. Mastropasqua M.D. Ph.D.



J2192.39A

Doppio strumento per procedura Smile®. Spatola per delaminare e scollare il flap e/o il lenticolo e uncino per sollevare l'incisione

Double ended instrument for Smile® procedure. Spatula for detachment and delamination of lenticle, hook for opening of the incision. designed by M. Surace M.D.



J2192.40A

Doppio strumento per procedura Smile®. Spatola A DISCO e uncino per sollevare l'incisione

Double ended instrument for Smile® procedure. DISK spatula for detachment and delamination of lenticle, hook for opening of the incision. designed by M. Surace M.D.



J2192.47A

Doppio strumento per procedura Smile® / Double ended instrument for Smile® procedure





J2115.18A

Strumento con doppio terminale, per scollare e sollevare il flap corneale in tecnica LASIK. L'uncino delicato viene inserito nel solco per scollare i margini del flap. L'ansa allungata a forma di "C" e rastremata viene posizionata sotto il flap e lo solleva con un'azione di spinta sul piano orizzontale (dalla cerniera fino al punto d'uscita)

Double-ended instrument to unstick and lift the corneal flap in LASIK procedures. The delicate hook works at the flap edges inside the groove. The "C" shaped tapered loop, once positioned below the flap, lifts it with a gentle push on the horizontal plane (from the hinge to the exit point)



J2199.20A

Strumento con doppio terminale rastremato, per scollare e sollevare il flap corneale in tecnica LASIK. L'apice leggermente angolato viene inserito nel solco per scollare i margini del flap. Il secondo terminale lineare e rastremato viene posizionato sotto il flap e lo solleva con un'azione di spinta sul piano orizzontale (dalla cerniera fino al punto d'uscita)

Double-ended instrument tapered tips to unstick and lift the corneal flap in LASIK procedures. The angled tapered tip works at the flap edges inside the groove. The linear tapered tip, once positioned below the flap, lifts it under a gentle push on the horizontal plane (from the hinge to the point of exit). designed by Scaroni M.D.



J2114.16A

Strumento con doppio terminale, per scollare e sollevare il flap corneale in tecnica LASIK. L'uncino delicato viene inserito nel solco per scollare i margini del flap. Il terminale a forma di lancia sottile e delicata viene posizionata sotto il flap e lo solleva con un'azione di spinta sul piano orizzontale (dalla cerniera fino al punto d'uscita)

Double-ended instrument to unstick and lift the corneal flap in LASIK procedures. The delicate hook works at the flap edges inside the groove. The lanced shaped tip, once positioned below the flap, lifts it under a gentle push on the horizontal plane (from the hinge to the point of exit). designed by L. Buratto M.D.



J2114.10A

Strumento con doppio terminale, per scollare e sollevare il flap corneale in tecnica LASIK. L'apice angolato delicato viene inserito nel solco per scollare i margini del flap. Il terminale rastremato viene posizionato sotto il flap e lo solleva con un'azione di spinta sul piano orizzontale (dalla cerniera fino al punto d'uscita)

Double-ended instrument to unstick and lift the corneal flap in LASIK procedures. The delicate angled tip works at the flap edges inside the groove. The tapered straight tip, once positioned below the flap, lifts it under a gentle push on the horizontal plane (from the hinge to the point of exit)



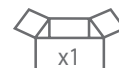
J2114.11A

Strumento con doppio terminale rastremato, per sollevare il flap corneale in tecnica LASIK. Gli apici rastremati hanno lunghezza e angolazione differente. Il terminale più corto e meno angolato viene utilizzato per l'accesso nasale, mentre quello più lungo e più angolato viene utilizzato per l'accesso temporale. I terminali posizionati sotto il flap scollano e sollevano sotto un'azione di spinta il flap lungo il piano orizzontale (dalla cerniera fino al punto d'uscita)

Double-ended instrument to lift the corneal flap in LASIK procedures. The delicate tapered tips have different lengths and angles. The shortest tip, less angled, is used for temporal access, while the longest tip, with wider angle, is used for nasal access. Both tips, once positioned below the flap, lift it under a gentle push on the horizontal plane (from the hinge to the point of exit)



LASIK SPATULAS AND CANNULAS



J2114.1A

Spatola sottile e delicata per sollevamento e posizionamento del flap corneale per tecnica LASIK
LASIK spatula delicate for lifting and repositioning the corneal flap. designed by L. Buratto M.D.



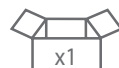
J2114.15A

Strumento con doppio terminale, per scollare e sollevare il flap corneale in tecnica LASIK. L'uncino delicato viene inserito nel solco per scollare i margini del flap. Il terminale piatto viene posizionato sotto il flap e lo solleva con un'azione di spinta attraverso il lato più sottile della spatola (dalla cerniera fino al punto d'uscita)

Double-ended instrument, to detach and lift the corneal flap in LASIK technique. The delicate hook is inserted into the groove to detach the flap edge. The flat ended tip is positioned under the flap and lifts it with a gentle push provided by the thinner side of the spatula (from hinge to the exit point). designed by L. Buratto M.D.



LASEK PROCEDURE



J2916A

Spatola per scollamento flap epiteliale, tecnica LASEK
Epithelial detaching spatula for LASEK procedure. designed by Camellin M.D.



J2910A

Spatola per scollamento flap epiteliale, tecnica LASEK
Epithelial detaching spatula for LASEK procedure. designed by Camellin M.D.



J2920A

Spatola smussa per riposizionamento flap epiteliale, tecnica LASEK
Blunt spatula for repositioning of the epithelial flap for LASEK procedure. designed by Camellin M.D.

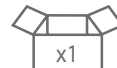


J2930A

Scollatore flap epiteliale, in tecnica LASEK. Inserito sotto il punto distale scolla il flap di epitelio sotto una leggera trazione lungo il piano orizzontale (dal punto distale alla cerniera)

Bow-dissector for LASEK procedure. Once positioned below the epithelial flap it allows to unstick the flap under a gentle pull on the horizontal plane (from the distal point to the hinge). designed by Camellin M.D.





J2186.91 Kamra® Inlay Inserting Forceps

Pinza per caricamento ed inserimento del dispositivo Kamra® Inlay che aiuta il chirurgo durante questa procedura. Il particolare ed unico design della pinza realizzata dal Dr. Tomita minimizza lo stress all'interno della tasca corneale velocizzando il recupero visivo del paziente

Kamra® Inlay Inserting Forceps has a cross-hair on the bottom side of the forceps to help surgeons inserting Kamra® Inlay easily and smoothly into a target position. Dr. Tomita's unique design curved forceps make minimum stress on the pocket incision and fasten patients' visual recovery

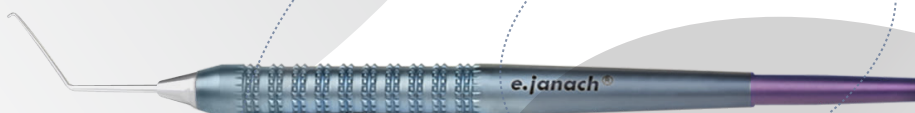


J2114.91A Inlay Positioner

Spatola per posizionamento del Kamra® Inlay all'interno della tasca intrastromale.

Lato inferiore leggermente zigrinato per una perfetta adesione della spatola al dispositivo

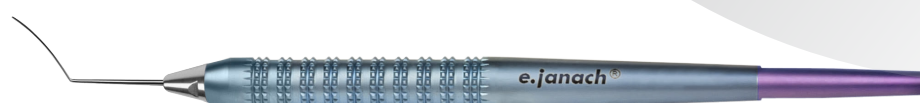
Inlay Positioner for repositioning Kamra Inlay has friction on its bottom side. Once Kamra® Inlay is inserted into a pocket, it is difficult for surgeons to reposition the Kamra® Inlay. This friction helps the surgeons to move the Kamra Inlay into a target position smoothly and precisely with minimum invasion



J2180.91A Hook for Kamra® Inlay implantation

Uncino smusso creato per aprire la tasca intrastromale dall'incisione facilitando l'introduzione del dispositivo Kamra® Inlay

This hook is to open the pocket sidecut and to lift the incision while inserting Dissector, Kamra® Inlay Inserting Forceps and Positioner



J2192.91A Dissector for Kamra® Inlay implantation

Dissetto per tasca intrastromale. Il particolare design con curvatura e sottigliezza del dissetto consente una delicata dissezione della tasca evitando stress dell'incisione principale

Intrastromal pocket dissector. The unique design, curvature and thickness of this dissector allows comfortable dissection. Of the pocket without stressing the incision



ICL COAXIAL FORCEPS DESIGNED BY AUS DER AU D.M.

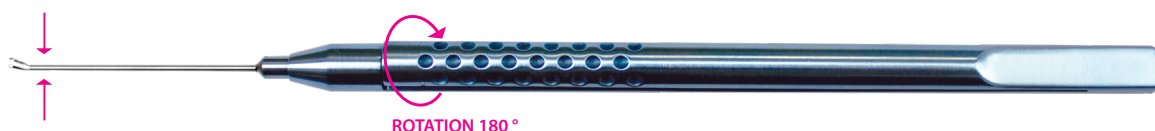


J3864.1 Aus Der Au M.D. ★ BEST SELLER

pinza coassiale per caricamento icl™ all'interno del cartridge, presa angolata, atraumatica.

Apertura tips parallela alla chiusura del manico

ICL™ loading coaxial forceps, atraumatic angled tips. **Tips opening parallel to the closing mechanism of the squeeze handle**



ROTATION 180°



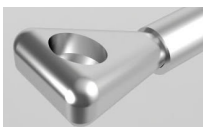
J3864.1R Aus Der Au M.D.

Pinza coassiale per caricamento ICL™ all'interno del cartridge, presa angolata, atraumatica.

Apertura tips perpendicolare alla chiusura del manico

ICL™ loading coaxial forceps, atraumatic angled tips. **Tips opening perpendicular to the closing mechanism of the squeeze handle**

ICL COAXIAL FORCEPS DESIGNED BY M. TOMITA M.D.



J3864.2

Pinza coassiale per caricamento ICL™ con presa sabbata, angolata. Permette una presa stabile e sicura sulla flangia della IOL

ICL™ loading coaxial forceps, sandblasted angled tips. It allows a better gripping on the IOLs designed by Minoru Tomita, M.D., Ph.D.



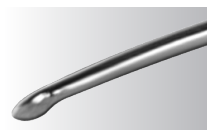
J2197.2A

Spatola angolata atraumatica, delicata sezione piatta leggermente curva per posizionamento lente ICL™ in camera posteriore
Spatula, slightly curved, flat delicate tip for positioning ICL™ lense



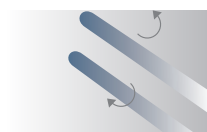
J2197.3A

Uncino delicato smusso per posizionamento lente ICL™ in camera posteriore
Atraumatic blunt hook, for positioning ICL™ lense



J2197.1A

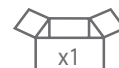
Manipolatore per lenti ICL™, apice a disco piatto, atraumatico
ICL™ lens manipulator, flat atraumatic disc-shaped tip



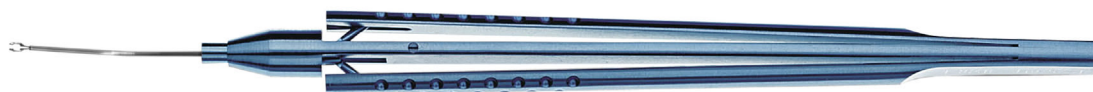
J2188.30

Pinza per caricamento IOL nel cartridge, branche cilindriche da 11 mm
Foldable lens cartridge loading forceps 11 mm angle to tip cylindrical arms. designed by P. Crozafon® M.D.

IRIS AND SCLERAL FIXATED IOL INSTRUMENTS



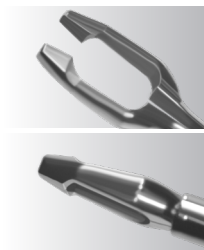
NEW



J3869.1

Pinza holder coassiale 23G, gambo leggermente curvo, per lente a fissazione sclerale con anse T-shape/ancora. Il design della pinza permette di abbracciare delicatamente alla base, le anse della lente (IOL) gestendone l'inserimento delle stesse attraverso gli accessi sclerali. L'impianto della IOL risulta essere sicuro e garantisce la ripetibilità

23G coaxial holder, slightly curved shaft, for scleral fixation lenses with T-shape/anchor loops. The design of the forceps allows you to gently embrace the loops of the lens (IOL) at the base, managing the insertion through the scleral incisions. The implantation of the IOL results in safety and ensures repeatability. designed by A. Pioppo M.D.



J3001

Holder coassiale per inclavazione di IOL fachica pieghevole a fissazione iridea
Coaxial holder for enclavation of foldable iris-fixated phakic IOLs. Designed by L. Buratto M.D.



J2174A

Posizionatore per IOL fachiche a fissazione iridea / Phakic IOL manipulator



J2175A

Doppio uncino per inclavazione di IOL fachiche a fissazione iridea / Double hook for enclavation of iris-fixated phakic IOLs



PRK PHOTO REFRACTIVE KERATOMY



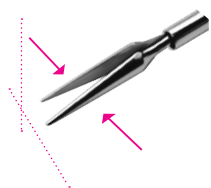
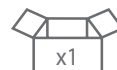
J2112A

Spatola per depitelizzazione per PRK / Epithelium removal spatula, for PRK. designed by Vinciguerra M.D.



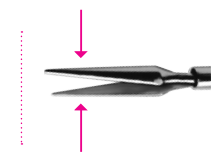
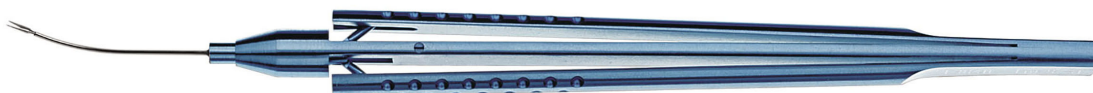
23G ANTERIOR CHAMBER SURGERY AND SCLERAL IOLS FIXATION COAXIAL TOOLS

FORBICI / SCISSORS



J3009.09

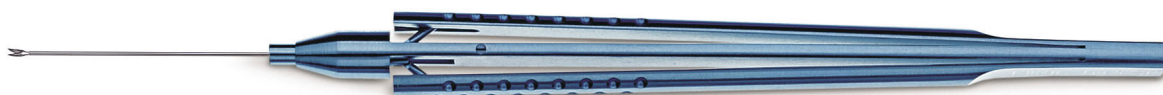
Microforbice multiuso 23G per Camera Anteriore, TAGLIO ORIZZONTALE, gambo curvo. Consigliata anche per sinechie aderenti
23G multipurpose microscissors, for Anterior Chamber surgery, HORIZONTAL CUT, curved shaft.
Also recommended for adherent synechiae



J3009.10

Microforbice multifunzione 23G per Camera Anteriore. Lame delicate, sottili, TAGLIO VERTICALE, gambo curvo.
Utile per ressi secondarie e sfinterotomia iridea

23G multipurpose microscissors, for Anterior Chamber surgery, VERTICAL CUT, curved shaft. Useful for capsulorhexis correction and IRIS sphincterotomy



J3840.23

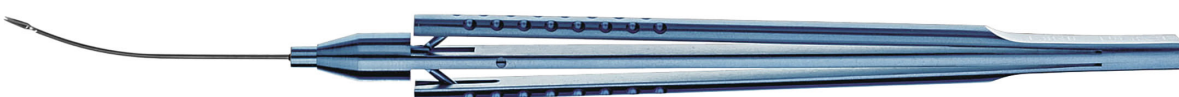
Microforbice vitreale, 23G, branche curve, manico in titanio / Vitreous scissors, 23G, lightly curved jaws, titanium handle

PINZE / FORCEPS



J3009.11

Micropinza multiuso, da Camera Anteriore curva, 23G, manico in titanio, gambo curvo
Multipurpose forceps, curve, 23G, titanium handle, curved shaft



J3839.1.23

Pinza vitreale da 23G con presa coccodrillo, gambo curvo. Utile nella chirurgia di Camera Anteriore, come holder nella rimozione delle IOL, o come micro port'aghi nella sutura iridea

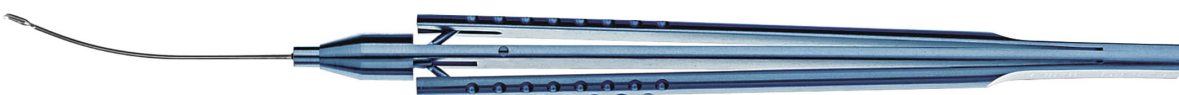
Useful in Anterior Chamber surgery. It can be used as a holder when the IOL is removed as well as needle holder in IRIS suturing



J3009.12

Micropinza multiuso, da Camera Anteriore curva, punta angolata, 23G, manico in titanio

Multipurpose forceps, curve, 23G, angled tip, titanium handle. designed By L. Buratto M.D.



J3276L

Micropinza coassiale Mc Pherson 23G. Consigliata per la chirurgia di Camera Anteriore.

Utile per il posizionamento delle IOL (loops) in Camera Anteriore, per la gestione delle IOL fachiche e per suture iridee

23G Coaxial micro forceps Mc Pherson. The forceps is suggested to perform Anterior Chamber surgery.

Useful to manage IOL into the Anterior Chamber and fix the suture of the IRIS. designed By L. Buratto M.D.



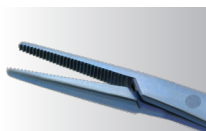
IOL REMOVAL



J1692

Forbice delicata per espianto IOL, angolata, lame da 6 mm, in titanio.
Lama inferiore dentellata per trattenere la IOL durante il taglio

Cutting scissors for removal IOL, angled, 6 mm long, delicate blades, titanium. Serrated lower blade to hold the IOL while cutting



J3873L

Pinza **holder** coassiale 20G per rimozione IOL (da utilizzare con J3872L)

20G coaxial **holder** for IOL removal (to be used with IOL removal microscissors J3872L)



J3872L soft silicon IOLs

Microforbice coassiale 19G, per rimozione IOL, curva (da utilizzare con supporto J3873L)

Da utilizzare solo con lenti morbide in silicone

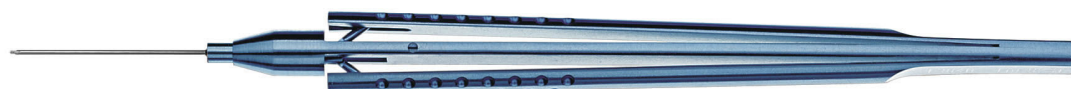
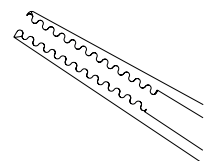
IOL removal 19G coaxial microscissors (to be used with holder J3873L). To be used for soft silicon IOLs only



J2188.42

Pinza **holder** per espianto IOL, angolata 13 mm, apici zigrinati 5 mm per afferrare con sicurezza il disco ottico durante il taglio

Holder forceps with 5 mm serrated tips, 13 mm angled to tip, titanium. Useful to better fix the optical' lense when is removed



J3871

Microforbice coassiale per taglio anse IOL, 20G, in titanio

Coaxial Haptic Cutter, 20G, titanium handle





J3025



Pinza per congiuntiva con presa ad anelli, **atraumatica**

Atraumatic conjunctiva forceps, ring shaped tips, titanium



J2869



Punch da 20G, taglio da **0.75 mm** per trabeculectomia

20G trabeculectomy bite punch, **0.75 mm** tip
For small sclerectomy

J2868



pediatrico, punch taglio a morso da **0.5 mm**

pediatric bite punch, **0.5 mm** tip



J2853



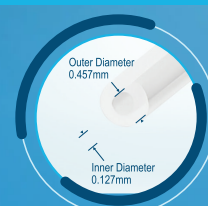
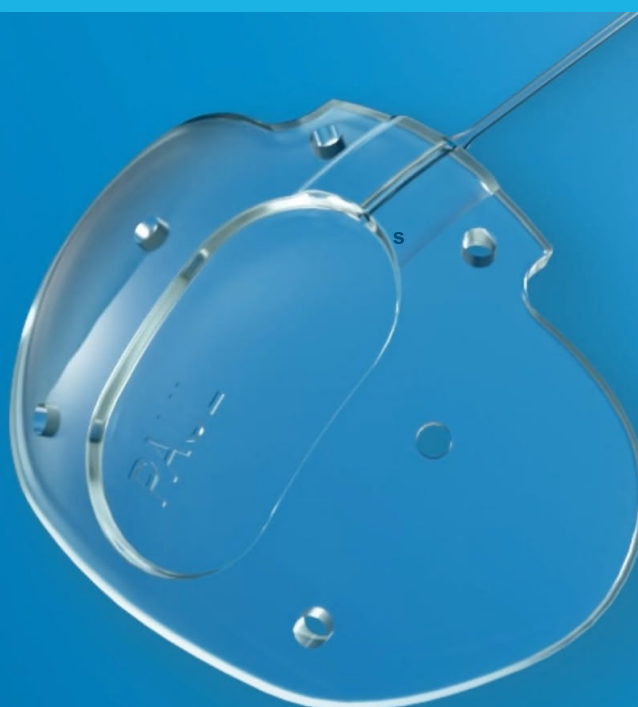
Spatola per glaucoma di Mermoud, **7 mm**

Glaucoma spatula by Mermoud, **7 mm**

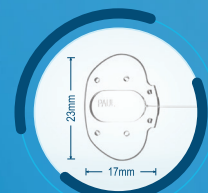


* only for domestic market

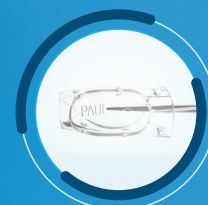
PAUL[®]
GLAUCOMA IMPLANT
Taking the Lead



Micro-tube Dimension
(Enlarged 75x approx.)



Actual Plate Size
(Shown Actual Size)

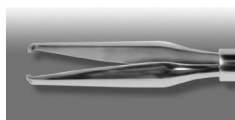


Actual Pliability
(Actual folding of plate)

27G RETINAL INSTRUMENTS REUSABLE



J3834.27



Micropinza **ILM**, per rimozione membrana limitante interna, **27G**, (mod. su base Eckardt)

27G ILM forceps, for removal internal limiting membrane (based on Eckardt design)

J3839.27



Micropinza, retta, presa seghettata, **27G**

27G retinal forceps, straight, serrated Jaws

J3840.27



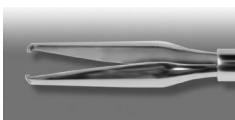
Microforbice vitreale, curva, **27G**

27G vitreous scissors, lightly curved jaws

25G RETINAL FORCEPS



J3834.25



Micropinza **ILM**, per rimozione membrana limitante interna, **25G**, (mod. su base Eckardt)

25G ILM forceps, for removal internal limiting membrane (based on Eckardt design)

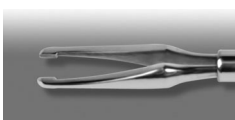
Mariotti
J3834.1.25



Micropinza **ILM**, per rimozione membrana limitante interna, **25G**, presa angolata

25G ILM forceps, angled, grasping tips

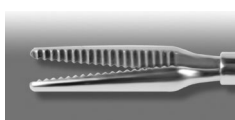
J3838.25



Micropinza, end gripping, con presa delicata in punta, **25G**

25G retinal forceps, delicate end gripping

J3839.25



Micropinza, retta, presa seghettata, **25G**

25G retinal forceps, straight, serrated jaws

25G RETINAL FORCEPS



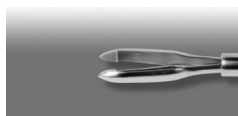
S.Rizzo
J3821.25L



Pinza **ILM**, con presa tipo pinza corneale,
1X2 denti e piano di presa, **25G**

25G ILM forceps, with plug type corneal forceps,
1x2 teeth and gripping plane

Tano
J3827.25



Micropinza **ILM** per membrane e
limitante interna, **25G**

25G ILM retinal forceps,
for membranes

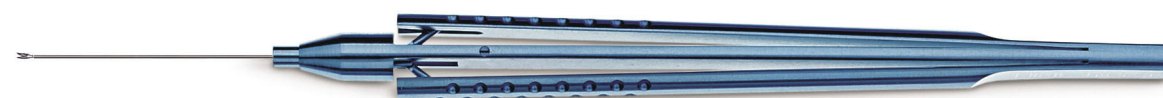
Zenoni
J3828.25



Micropinza **ILM** per membrana limitante
interna ed epiretinica, angolata 175, **25G**

25G ILM retinal forceps, for epiretinal
membranes, 175° angled, delicate jaws

25G RETINAL SCISSORS



J3840.25



Microforbice vitreale, curva, **25G**,
manico in **titanio**

25G vitreous scissors, lightly curved jaws,
titanium handle

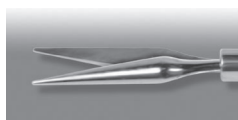
M.Romano
J3843.25



25G vertical pick-scissors disegnato per
afferrare saldamente e tagliare le membrane
aderenti alla retina che creano la trazione
epiretinica. Utile anche per tecniche bimanuali
quali la delaminazione e la segmentazione
delle membrane proliferative, manico in **titanio**

25G vertical pick-scissors designed to pick
strongly adherent retinal tractional membranes
and to cut the epiretinal traction at the same
time. This instrument is also very useful in
bimanual delimitation and segmentation of
proliferative membrane, **titanium** handle

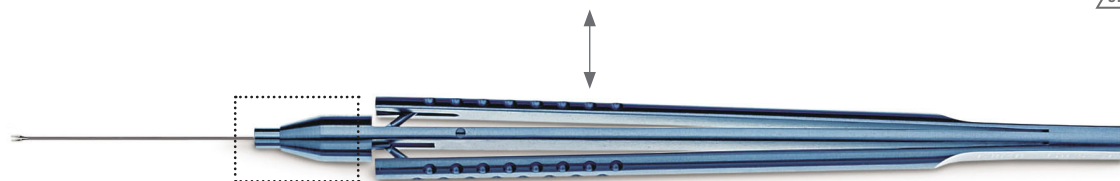
J3842.25



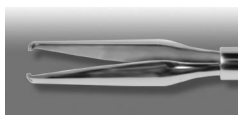
Microforbice vitreale, retta, **25G**,
manico in **titanio**

25G vitreous scissors, straight jaws,
titanium handle

23G RETINAL FORCEPS/SCISSORS "L" LARGE HANDLE COLOR CODE REUSABLE



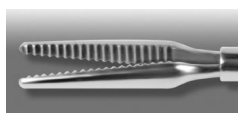
J3834.23L



Micropinza per **ILM**, **23G**, nuovo manico in **titanio**, Ø 7.5 mm (modello su base Eckardt)

23G ILM microforceps, new blue **titanium** handle, Ø 7.5 mm (based on Eckardt design)

J3839.23L



Micropinza **23G**, retta, presa seghettata, nuovo manico in **titanio**, Ø 7.5 mm

23G microforceps, straight, serrated jaws new blue **titanium** handle, Ø 7.5 mm

Rizzo
J3833.23L



Micropinza per **ILM 23G**, con presa tipo Eckardt e piani seghettati, nuovo manico in **titanio**, Ø 7.5 mm

23G ILM microforceps, Eckardt style with serrated platforms, new blue **titanium** handle, Ø 7.5 mm

V. Piccirillo
J3876.23L

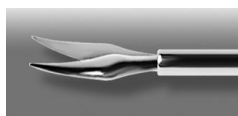


Holder retinico **23G**, presa ampia ed atraumatica, utile per la chirurgia bimanuale retinica, peeling di membrane durante il trattamento "**PVR**", retinotomia, chirurgia sottoretinica e manipolazione di patch retinocoroidali, nuovo manico in **titanio**

23G retinal holder with wide atraumatic holding platforms. For bi-manual retinal surgery, peeling of membranes in "**PVR**" treatment, retinotomy, subretinal, surgery and patch manipulation, new blue **titanium** handle



J3870.23L



Microforbice, **23G**, punte leggermente curve, taglio orizzontale, nuovo manico in **titanio**, Ø 7.5 mm, (per sistema TROCAR)

23G microscissors, slightly curved jaws, horizontal cut, new yellow **titanium** handle, Ø 7.5 mm (for TROCAR system)

23G RETINAL FORCEPS



J3834.23



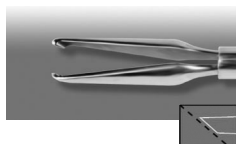
Micropinza **ILM**, per rimozione membrana limitante interna, **23G**, (mod. su base Eckardt)

23G ILM forceps for membrane removal, (based on Eckardt design)

23G RETINAL FORCEPS



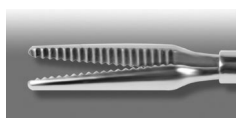
Mariotti
J3834.1.23



Micropinza **ILM**, per rimozione membrana limitante interna, **23G**, presa angolata

23G ILM forceps for membrane removal, angled grasping tips

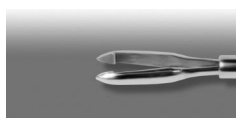
J3839.23



Micropinza, **23G**, retta, presa seghettata

23G retinal forceps, straight, serrated jaws

Tano
J3827.23



Micropinza **ILM** per membrane e limitante interna, **23G**

23G ILM and macular forceps

Zenoni
J3828.23



Micropinza **ILM** per membrana limitante interna ed epiretinica, angolata 175°, **23G**

23G ILM retinal forceps for epiretinal membranes, 175° angled, delicate jaws

23G RETINAL SCISSORS



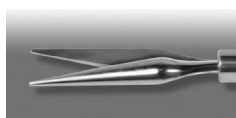
J3870.23



Microforbice, **23G**, poco curva

23G vitreous scissors, lightly curved jaws

J3842.23



Microforbice vitreale, **23G**, retta

23G vitreous scissors, straight jaws

J3843.23



Microforbice vitreale, "**taglio verticale**" **23G**, a **ghigliottina**, con lame 45°

23G MPC vitreous scissors, 45° **vertical cutting** action

40 J3848.23



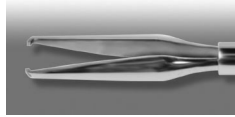
Microforbice vitreale, **23G**, lame angolate

23G vitreous scissors, angled jaws

20G RETINAL FORCEPS



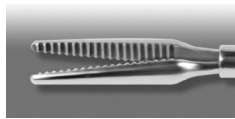
J3834



Micropinza **ILM 20G** per rimozione membrana limitante interna, manico in **titanio** (mod. su base Eckardt)

20G ILM forceps, **titanium** handle (based on Eckardt design)

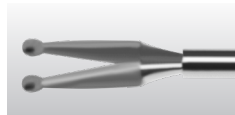
J3839



Micropinza, **20G**, retta, presa seghettata, manico in **titanio**

20G retinal forceps, straight, serrated jaws, **titanium** handle

J3823



Micropinza **20G** per traslocazione retinica, apici ad anello

20G microforceps for retinal translocation, with ring

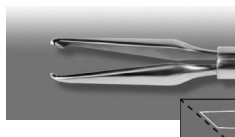
V. Piccirillo
J3876



Holder retinico **20G** con presa ampia atraumatica, utile sia per la chirurgia bimanuale retinica (peeling di membrane durante le procedure di trattamento di "PVR", presa della retina durante procedure di retinotomia) che per la chirurgia sottoretinica (asportazione di membrana sottoretiniche, manipolazione di patch retinocoroidali), manico in **titanio**

20G retinal holder with wide atraumatic holding platforms. For bi-manual retinal surgery (peeling of membranes in "PVR" treatment, grasping of the retina in retinotomy) as well as for subretinal surgery (subretinal membranes removal, retinochoroidal patch manipulation), **titanium** handle

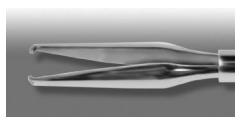
Mariotti
J3834.1



Micropinza **ILM 20G** per membrana limitante interna, con presa angolata, manico in **titanio**

20G ILM forceps, with angled grasping tips, **titanium** handle

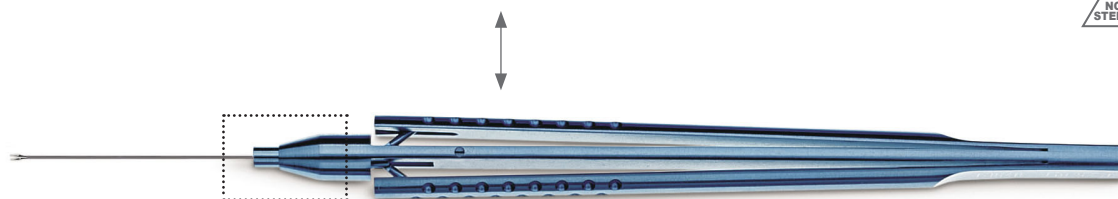
J3834.2



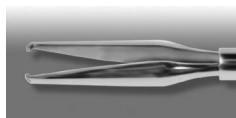
Micropinza **ILM 20G** per membrana limitante interna, **presa ultra fine** e delicata, manico **titanio**

20G ILM forceps, delicate and fine grasping tips, **titanium** handle

20G RETINAL FORCEPS "L" LARGE HANDLE COLOR CODE



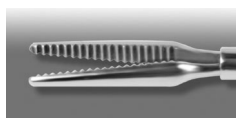
J3834L



Micropinza per **ILM 20G**, nuovo manico **titanio**, Ø 7.5 mm (modello su base Eckardt)

20G ILM microforceps, new blue **titanium** handle, Ø 7.5 mm (based on Eckardt design)

J3839L



Micropinza **20G**, etta, presa seghettata, nuovo manico **titanio**, Ø 7.5 mm

20G microforceps, straight, serrated jaws new blue **titanium** handle, Ø 7.5 mm

Rizzo
J3833L



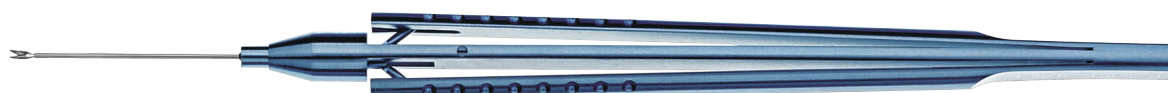
Micropinza per **ILM 20G**, con presa tipo Eckardt e piani seghettati, nuovo manico **titanio**, Ø 7.5 mm

20G ILM microforceps, Eckardt style with serrated platforms, new blue **titanium** handle, Ø 7.5 mm

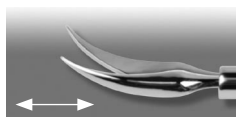
20G RETINAL SCISSORS



↔
taglio orizzontale



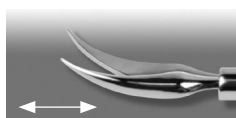
J3840



Microforbice vitreale, **20G**, curva, taglio orizzontale, manico **titanio**

20G vitreous scissors, lightly curved jaws, horizontal cut, **titanium** handle

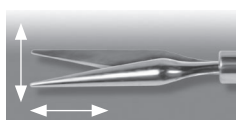
Schirru
J3840.2



Microforbice vitreale curva, **20G**, taglio orizzontale, delicata, lame da 4 mm, manico **titanio**

20G vitreous scissors, curved, horizontal cut, delicate, 4 mm blades, **titanium** handle

J3842



Microforbice vitreale, **20G**, retta, manico **titanio**

20G vitreous scissors, straight jaws, **titanium** handle

J3848



Microforbice vitreale, **20G**, con lame angolate, manico **titanio**

20G vitreous scissors, angled jaws, **titanium** handle

20G RETINAL MPC SCISSORS VERTICAL CUT CONVENTIONAL HANDLE



J3843



Microforbice vitreale, **20G**, a **ghigliottina**, con lame 45°, manico **titanio**

20G vitreous scissors, 45° vertical cutting action, **titanium** handle

J3844



Microforbice vitreale, **20G**, a **ghigliottina**, con lame 90°, manico **titanio**

20G vitreous scissors, 90° vertical cutting action, **titanium** handle

J3841



Microforbice vitreale, **20G**, curva, **taglio verticale**, manico **titanio**

20G vitreous scissors, lightly curved jaws, vertical cutting action, **titanium** handle

CORPI ESTRANEI E BIOPSIA/FOREIGN BODY AND BIOPSY



Pellegrini
J3877



Pinza tipo punch da **25G**, per biopsia di neoformazioni retiniche e coroideali. Fornisce materiale idoneo per esami citologici e micro-istologici, manico **titanio**

25G biopsy microforceps, for retinal and choroidal neoformations. It provides suitable tissue for cytologic and micro cytologic examination, **titanium** handle

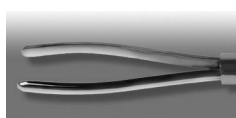
J3865



Micropinza a tre branche, **20G**, per corpi estranei endovitreali, azione inversa, manico **titanio**

20G three-pronged foreign body endovitreous grasper, reverse-action, **titanium** handle

J3867



Pinza per corpi estranei, **18G**, branche da 5 mm, superficie interna trattata per presa sicura, azione diretta, manico **titanio**

18G foreign body forceps with 5 mm tips, tungsten carbide coated tips for secure gripping, direct-action **titanium** handle

J3868



Micropinza magnete, stelo conico **14-18G**, per corpi estranei metallici, azione diretta, manico **titanio**

14-18G magnet microforceps for foreign body, tapered shaft, direct-action, **titanium** handle

Grange
J3875



Micropinza per biopsia nei tumori bulbari, **20G**, manico **titanio**

20G biopsy microforceps for tumours, **titanium** handle

26G/25G/23G PICK AND SPATULAS



Zenoni
J2437.25A



Pick per membrane fibrovascolari epiretينية
26G, apice acuto, per trocar, angolato 160

26G membrane pick, pointed tip,
for trocar, 160° angled



M.Romano
J2424.25A



pick rake-scraper 25G per separare
le membrane dalla superficie retinica.
Le tre punte smusse, consentono, attraverso
un "massaggio retinico", di individuare il
giusto piano di clivaggio tra la membrana
proliferativa e la retina

25G blunt retinal rake-scraper is designed to
smoothly separate the tractional membranes
from the retinal surface. The three blunt tips
allow the surgeon to find, throughout a "retinal
massage", the right cleavage plane between the
retina and the proliferative membrane

J2423.25A



Spatola smussa per peeling e stripping
membrane epiretينية **25G**, per trocar

25G blunt spatula for peeling and stripping
retinal membranes, for trocar



J2430.23A



Pick per membrane **23G**, angolato 90 ,
lunghezza 0.4 mm, smusso, mod. Weiss

23G membranes pick, 90° angled,
0.4 mm long, blunt, design: Weiss

Zenoni
J2437.23A



Pick per membrane fibrovascolari epiretينية
23G apice acuto, per trocar, angolato 160

23G membrane pick,
pointed tip, for trocar, 160° angled

J2423.23A



Spatola smussa per peeling e stripping
membrane epiretينية **23G**, per trocar

23G blunt spatula for peeling and stripping
retinal membranes, for trocar

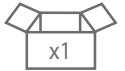


J2428.23A

Spatola per peeling membrane epiretينية
23G, angolata 160°, bordi taglienti

23G spatula for peeling epiretinal membranes,
angled 160°, sharp edges

RETINAL SPATULA FOR ANTERIOR SEGMENT



J2408A



Spatola da vitreo con dischetto distale

Vitreous spatula with small disc-shaped tip



J2409.1A



dischetto distale **destro**

half-disc shaped tip on **right side**

J2409.2A



dischetto distale **sinistro**

half-disc shaped tip on **left side**

20G PICK AND SPATULAS



J2430.1A



Pick per membrane, **20G**, angolato 90°, lunghezza 0.20 mm, smusso, mod. Weiss

20G membrane pick, 90° angled, 0.20 mm long, blunt, design: Weiss

J2430.2A



Pick per membrane, **20G**, angolato 90°, lunghezza 0.40 mm, smusso, mod. Weiss

20G membrane pick, 90° angled, 0.40 mm long, blunt, design: Weiss

J2430.11A



Pick per membrane, **20G**, angolato 120°, lunghezza 0.20 mm, smusso, mod. Weiss

20G membrane pick, 120° angled, 0.20 mm long, blunt, design: Weiss

J2430.12A



Pick per membrane, **20G**, angolato 120°, lunghezza 0.40 mm, smusso, mod. Weiss

20G membrane pick, 120° angled, 0.40 mm long, blunt, design: Weiss

DeMolfetta-Zenoni
J2437.1A



Pick per membrane fibrovascolari epiretiniche, **20G**, angolato, apice acuto, bordi smussi

20G membrane pick, angled, sharp tip

J2437.7A



Pick per incisione retinica, **20G**, sezione triangolare $\triangle$, angolato 135°, apice 0.25 mm, braccio da 5 mm

20G pick for retinal incisions, triangular-shaped section $\triangle$, angled 135°, 0.25 tip size, 5 mm angle to tip



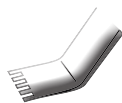
J2423A



Spatola smussa per peeling e stripping membrane epiretiniche, **20G**

20G blunt spatula for peeling and stripping retinal membranes

J2424A



Spatola a rastrello per pulizia residui, **20G**, denti smussi

20G membrane rake, blunt teeth

J2426A



Spatola per manipolazione e massaggio della retina, **20G**, punta da 2.5 mm, bottonuta

20G spatula knob for retinal massage and manipulation, 2.5 mm long, blunt, bulbous tip

J2428A



Spatola per peeling e manipolazione membrane epiretiniche, **20G**, corta, punta smussa

20G spatula for peeling and manipulation of membranes, short, blunt tip

J2429A



Pick manipolazione membrane epiretiniche, **20G**, punta smussa da 0.3 mm

20G membrane manipulator pick, 0.3 mm, blunt tip

BACKFLUSH HANDLES AND NEEDLES



J3780

Backflush per aspirazione passiva, **titanio blu**

Passive aspirating backflush, **blue titanium** handle



J3780.1

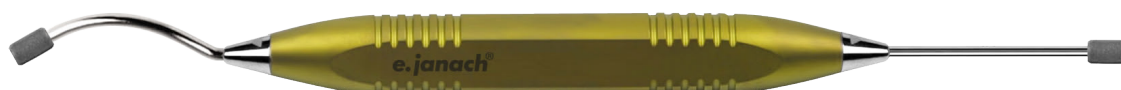
Backflush per aspirazione passiva, **titanio viola** (per migliore riconoscibilità con punte diverse)

Passive aspirating backflush, **violet titanium** handle



Backflush per aspirazione attiva, in **titanio**

Active aspirating backflush, **titanium** handle



J4488.3

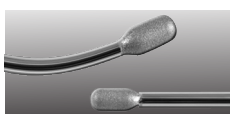


Doppio depressore sclerale, **apici sabbiati**, retto-curvo, per indentazione superiore e inferiore

Double-ended scleral depressor, with **sandblasted tips** (straight-curved) for upper and lower indentation



J4488.4



Doppio depressore sclerale, **apici sabbiati**, retto-curvo, per indentazione superiore e inferiore, **pediatrico**

Double-ended scleral depressor, with **sandblasted tips** (straight-curved) for upper and lower indentation, **pediatric**



J4488.6



Doppio depressore sclerale, **apici cilindrici retti**, satinatura delicata

Double-ended scleral depressor, **cylindrical straight tips**, lightly sandblasted tips



J4577

Container per sterilizzazione
285 X 185 X 65 mm.
Proposta acquisto combinato:
1 cesto J4564 + 1 filtro J4579.40

Sterilization box 285 x 185 x 65 mm.
Fits 1 tray J4564 and uses filter J4579.40
(both to be purchased separately)



J4578

Container per sterilizzazione 285 x 185 x 95 mm,
proposta acquisto combinato:
2 cesti J4564 + J4579.40 (conf. 10 filtri)

Sterilization box 285 X 185 X 95 mm.
Fits 2 trays J4564 + J4579.40 (pack of 10 filters) (both to be purchased separately)



J4564

Cesto traforato **270 x 170 x 35 mm**,
tappeto silicone, ferma strumenti a coda di
rondine, coperchio con maniglia

Perforated basket **270 x 170 x 35 mm**,
with silicone mat and silicone stopper.
Fits boxes J4577 and J4578



Filtro in PTFE 240 x 145 mm.
Da utilizzare con J4577 e J4578.
Conf. da 10 pz.

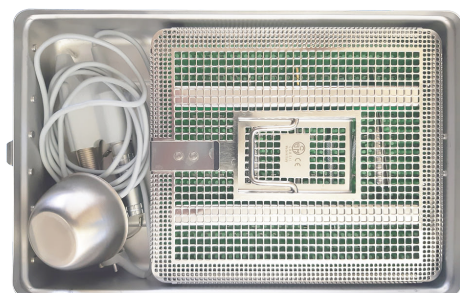
PTFE filter, 240 X 145 mm. For use with
sterilization boxes J4577 and J4578.
10 units for box



J4564.1

Cesto traforato **200 x 170 x 35 mm**, tappeto silicone, ferma strumenti a coda di rondine, coperchio con maniglia

Perforated basket with handles **200 x 170 x 35 mm**, with silicone mat and silicone stopper



J4577 + J4564.1

Confezione composta da:
container J4577 +
cesto traforato J4564.1

Combination of:
sterilization box J4577 +
perforated basket J4564.1



J4576B

Container per sterilizzazione, alluminio, 300x300x110 **valvole protette**, inox, anodiz.morbida, coperchio e maniglie blu

Sterilization box, aluminium, 300x300x110, **protected valve**, with blue lid and handles



J4708

Scatola in PSU con fermo per **6 strumenti**, 20.3 x 11.4 x 1.5 cm (misure interne)

PSU tray with stop, for **6 instruments**, 20.3 x 11.4 x 1.5 cm (internal dimensions)



J4709

Scatola in PSU con fermo per **12 strumenti**, 20.3 x 11.4 x 3.0 cm (misure interne)

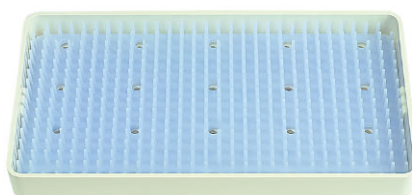
PSU tray with stop, for **12 instruments**, 20.3 x 11.4 x 3.0 cm (internal dimensions)



J4702

Scatola in PSU, con tappeto in silicone,
dimensioni esterne: 18.1 x 4.9 x 1.8 cm
Consigliata per 2 pinze vitreali

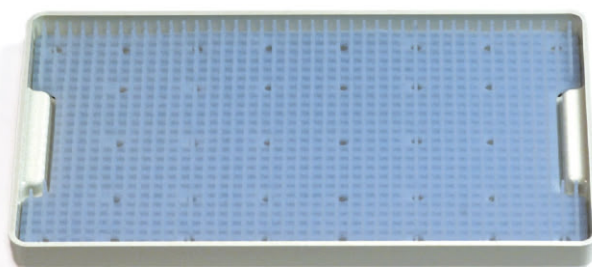
PSU sterilization tray, with silicone mat,
outer dimensions: 18.1 x 4.9 x 1.8 cm
Recommended for 2 retinal instruments



J4710

Scatola in PSU, con tappeto in silicone,
per **5-7 strumenti**,
dimensioni esterne: 19.9 x 11 x 2.5 cm

PSU sterilization tray, with silicone mat,
fits **5-7 instruments**,
outer dimensions: 19.9 x 11 x 2.5 cm



J4711

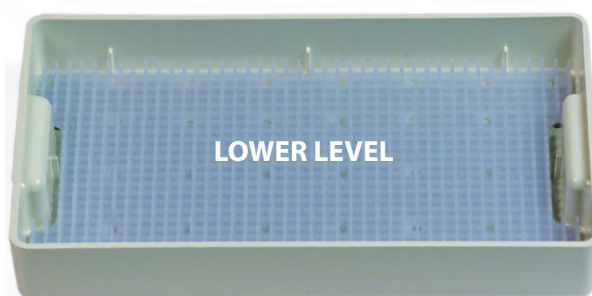
Scatola in PSU, con tappeto in silicone
e coperchio con clips in metallo,
per **10 strumenti**,
dimensioni esterne: 28.3 x 17.5 x 2.5 cm

PSU sterilization tray, with silicone mat
and metal clips, fits **10 instruments**,
outer dimensions: 28.3 x 17.5 x 2.5 cm



J4721

UPPER LEVEL



LOWER LEVEL

Scatola in PSU, con tappeto in silicone
e coperchio con clips in metallo,
a due piani, per **20 strumenti**,
dimensioni esterne: 28.3 x 17.5 x 4.5 cm

PSU sterilization tray, with silicone mat
and metal clips, **two tiered**,
fits **20 instruments**,
outer dimensions: 28.3 x 17.5 x 4.5 cm



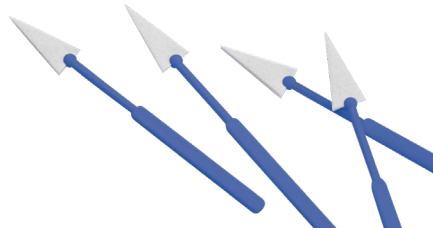
J4499

Studiato per drenaggio fluidi in procedure LASIK. In materiale PVA ultra-liscio e biocompatibile. Drenaggio ultraveloce, non lascia residui, pelucchi ne fibre. **20 unità sterili per scatola**

Designed for the quick and efficient management of fluids during LASIK procedures. Ultra smooth, biocompatible PVA sponge. Ultra-fast wicking, lint and fibre free. **20 sterile units**



STERILE R



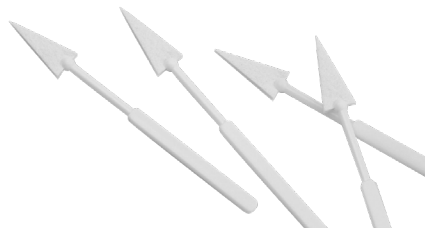
J4491

Tamponi triangolari in PVA con manico. **Conf. da 200 pz. in 20 buste da 10 unità**

PVA spears with handle. **Box of 200 items 20 pack of 10 sterile units**



STERILE R



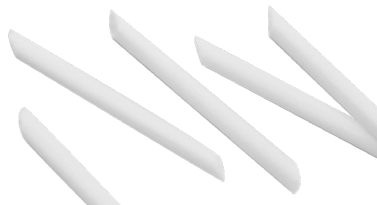
J4493

Tamponi triangolari con manico. **Conf. da 200 pz. in 20 buste da 10 unità**

Triangular sponges with handle. **Box of 200 items 20 pack of 10 sterile units**



STERILE EO



J4496.1

Tamponi Viscotex, 5x66 mm. **Conf. da 400 pz. in 20 buste da 20 unità**

Viscotex sponges, 5x66 mm. **Box of 400 items 20 pack of 20 sterile units**



STERILE EO



J4494.1

Sponge rotondo in PVA, diametro da 8 mm. **20 unità per scatola**

PVA sponge disk shaped, 8 mm diameter. **20 sterile units**



STERILE R



J4428

Protettore oculare trasparente post intervento, universale, sterile. **Fornito in confezioni da 100 pz.**
Eye shield, clear, universal. **Supplied in packs of 100 sterile units**



STERILE R



FLUORO TOUCH

FLUORESCEIN SODIUM OPHTHALMIC STRIPS

STRISCE OFTALMICHE DI FLUORESCEINA SODICA

MIPL/A4

Strisce oftalmiche di fluoresceina sodica, 1 mg.
Singole buste, confezione da 100 pz.

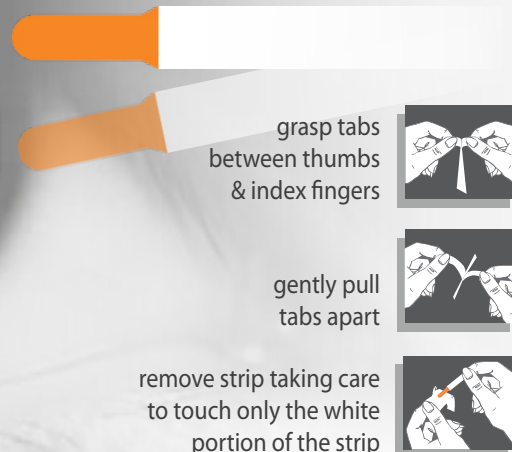
Fluorescein sodium ophthalmic strips, 1 mg.
100 per box, individually packed sterile



STERILE EO



5 Years
Shelf Life

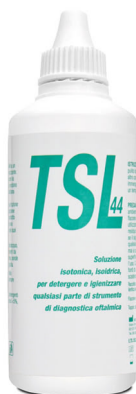


SOLUZIONI DETERGENTI, DISINFETTANTI / CLEANING, DISINFECTANT SOLUTIONS

J5001 *

CONF. DA 12 FLACONI DA 120 ML
BOX OF 12 BOTTLES 120 ML

* Il prodotto può essere venduto ed utilizzato solo da medici professionisti in strutture ambulatoriali, pubbliche o private e nelle sale operatorie.
Esclusa la vendita al dettaglio



TSL 44, soluzione detergente, disinfettante, senza risciacquo, ideale per dispositivi ed accessori oftalmici a contatto

TSL 44, detergent and disinfectant solution for ophthalmic contact items
* Only for domestic market



3 Years
Shelf Life

J5003 *

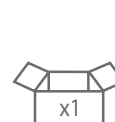
Detergente Polienzimatico da 1L

* Il prodotto può essere venduto ed utilizzato solo da medici professionisti in strutture ambulatoriali, pubbliche o private e nelle sale operatorie.
Esclusa la vendita al dettaglio



Sistema detergente ad azione plurienzimatica. Specifico per la preliminare rimozione di sangue e contaminanti organici dai dispositivi da sottoporre a successiva disinfezione o sterilizzazione. Indicato per lavaggi manuali ad immersione, per lavastumenti e ultrasuoni

Multi-enzymatic detergent system. Specific for the preliminary removal of blood and organic contaminants from devices to be later disinfected or sterilized. Suitable for manual immersion washing, for washing and ultrasound machines
* Only for domestic market



2 Years
Shelf Life

Viscot™
V1425SR-10

Penna dermografica Viscot™ con punta doppia: Double tip Viscot™ dermographic pen: ultra ultra fine e media. 10 unità per scatola fine and medium. 10 sterile units



STERILE R



3 Years
Shelf Life





CANABRAVA RING



CANA-RING

Dispositivo non pre-caricato. Semplifica la facoemulsificazione e gli interventi chirurgici in cui la dilatazione farmacologica della pupilla non è sufficiente.

- Anello semicircolare a 300° con apertura a 60° realizzato in un unico pezzo
- Non richiede iniettore
- Facile da inserire e rimuovere
- L'anello può essere inserito attraverso incisioni inferiori a 2 mm
- Facile da inserire in pupille di dimensioni inferiori a 4.5 mm
- Ottima visibilità
- Dispositivo monouso, non può essere risterilizzato



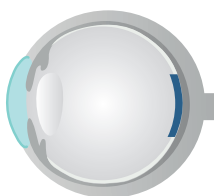
STERILE EO



It simplifies phacoemulsification and surgical interventions in which the pharmacological dilation of the pupil is not sufficient.

- Semicircular 300 ° ring with opening at 60 °, ring in single piece
- Injector non needed
- Easy insertion and removal
- The ring can be inserted through incisions less than 2 mm
- Easy to fit into pupils less than 4.5 mm diameted
- Excellent visibility
- Single use device / cannot be resterilized

AJL BBG OPHTHALMIC SOLUTION



COLORANTE PER SEGMENTO POSTERIORE

AJL-BBG 0.25% è una soluzione oftalmica sterile, apirogena, isotonica, pronta per l'uso in chirurgia vitreoretinica nel segmento posteriore. La soluzione BBG è in grado di colorare efficacemente la membrana limitante interna (ILM)



STERILE



AJL BBG 0.025% is an ophthalmic sterile, non-pyrogenic, isotonic solution, ready for use in vitreoretinal surgery. The BBG solution is capable of effectively staining



AJL BLUE OPHTHALMIC SOLUTION



COLORANTE PER SEGMENTO ANTERIORE

AJL-BLUE 0.06% è una soluzione oftalmica sterile di trypan blue, intraoculare e biocompatibile utilizzata nella chirurgia oftalmica del segmento anteriore. Questo colorante oftalmico viene utilizzato come coadiuvante nelle capsuloressi e minimizza il rischio di lacerazione negli occhi con cataratta matura, o con piccole pupille



STERILE EO



AJL-BLUE 0.06% is an ophthalmic sterile trypan blue solution, intraocular and biocompatible used inophthalmic surgery of the anterior segment. This ophthalmic dye is used as acoadjuvant during capsulorhexis and minimises the risk of laceration in eyes with mature cataracts or with small pupils



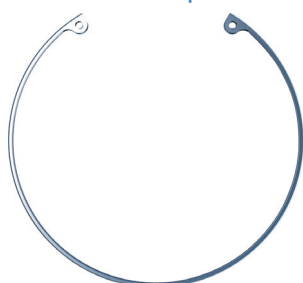
AJL CAPSULAR TENSION RING



profilo
sezione stondata



profilo
sezione squadrata



AC / AC-PL RINGS - ACS / ACS-PL RINGS

Dispositivo pre-caricato progettato per essere inserito nel sacco capsulare durante l'intervento di cataratta, allo scopo di distendere il sacco equatorialmente e successivamente stabilizzandolo durante e dopo la procedura. Disponibile con **profilo (sezione) stondata e/o squadrata**. Utilizzato in pazienti che presentano:

- Debolezza zonale primaria o secondaria
- Zonolisi parziale
- Traumi
- Sindrome da pseudoesfoliazione
- Previene il rischio di retrazione capsulare (ad es. uveite)



STERILE EO



- Favorisce la centratura e la stabilizzazione delle lenti intraoculari
- Diminuisce della cicatrizzazione del sacco capsulare asimmetrico
- Previene la fibrosi e la contrazione della capsula anteriore
- Stabilizza la capsula nei casi di miopia elevata





IRIS EXPANDER



Dispositivo pre-caricato che permette l'espansione delle pupille non sufficientemente dilatate durante gli interventi oftalmici, garantendo visibilità ottimale durante la procedura.

- Visualizzazione ottimale negli interventi chirurgici più complicati sulla pupilla
- I profili angolari consentono di catturare delicatamente il tessuto oculare senza pizzicarlo o danneggiarlo.

- Una volta rimossa, l'iride ritorna alla sua naturale posizione e funzionalità
- Utilizzato nella gestione della sindrome dell'iride a bandiera (IFIS)
- Facile rimozione senza potenziali lacerazioni

OA9625 Ø 6.25 mm, **5 unità per scatola**
OA9625S Ø 6.25 mm, **1 unità per scatola**
OA9700 Ø 7.00 mm, **5 unità per scatola**
OA9700S Ø 7.00 mm, **1 unità per scatola**

PUNCTUM PLUG IN SILICONE PLUGS PER VIE LACRIMALI



OCCLUSIONE A LUNGO TERMINE

Il caratteristico cappuccio a basso profilo combinato con un silicone più morbido e flessibile massimizza il comfort del paziente. Ora disponibile con due opzioni di inserimento. I SOFT PLUG® sono rimovibili con una pinza (vedi istruzioni per l'uso)



OA6610 Micro - 2pk, 0.4 mm
OA6611 Mini - 2pk, 0.5 mm
OA6612 Petite - 2pk, 0.6 mm
OA6613 Small - 2pk, 0.7 mm
OA6614 Medium - 2pk, 0.8 mm

PUNCTUM PLUG IN SILICONE CON CONTROLLO DI FLUSSO PLUGS PER VIE LACRIMALI



OCCLUSIONE A LUNGO TERMINE CON DRENAGGIO PARZIALE

Il caratteristico cappuccio a basso profilo combinato con un silicone più morbido e flessibile massimizza il comfort del paziente. L'inseritore riduce al minimo il rischio di rilascio accidentale del plug. Il plug è progettato con un canale centrale

che consente un flusso lacrimale parziale. I SOFT PLUG® con controllo di flusso sono rimovibili con una pinza (vedi istruzioni per l'uso)

OA6612-FC Petite - 2pk, 0.6 mm
OA6613-FC Small - 2pk, 0.7 mm
OA6614-FC Medium - 2pk, 0.8 mm



Protectalon
Na Hyaluronate



Protectalon
Na Hyaluronate
DUO

VSY OPHTHALMIC SOLUTION



NaHA bio-fermentato in 7 diverse concentrazioni, facile da iniettare e rimuovere

- Mantenimento affidabile della camera anteriore
- Protezione endoteliale migliorata
- Eccezionale comportamento coesivo
- Non immunogeno
- Apirogeno
- Eccezionale trasparenza
- Non è richiesta refrigerazione (da 2° a 25°)
- Concentrazioni disponibili: 1.0%, 1.2%, 1.4%, 1.6%, 1.8%, 2.0% coesivo e 3.0% dispersivo
- 1.1 ml di riempimento volume

Dual pack contenente:

- una soluzione viscoelastica coesiva
- una soluzione viscoelastica dispersiva
- Non è richiesta refrigerazione
- Eccellente Biocompatibilità
- Doppia sterilizzazione
- Non immunogenico
- Non pirogenico
- Latex Free



CORONET®

TRAPANI/LAME CORNEALI DA PRELIEVO



Ø 18

Lama prelievo cornea, Ø 18 mm, monouso
da utilizzare senza supporto

51-905-18



STERILE EO



Donor Blade, Ø 18 mm, disposable
no blade holder require

Diametro Ø (mm)	6.00	6.25	6.50	6.75	7.00	7.25	7.50	7.75	8.00	8.25	8.50	8.75	9.00	9.25	9.50	9.75	10.00	15.00	17.00	18.00	20.00
51-903	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				
51-905																		•	•	•	•



TRAPANI CORNEALI PER RICEVENTE



Caratteristiche	Trapano a suzione ricevente 51-840*	PK Clear-Vue™ Trapano a suzione ricevente 51-842*
Lama ultrafine	•	•
Profilo taglio lineare	•	•
Mirino di centratura	•	•
Impugnatura ergonomica	•	•
Marcatore di riferimento superiore	•	•
Finestrato per una visione a 360°		•
Base adattiva morbida di appoggio		•
Corpo trasparente		•
Protetto da brevetto		•
Data di scadenza	5 Anni	3 Anni
PK	•	•
DALK		

DIAMETRO (Ø mm)

Products (mm)	6.50	6.75	7.00	7.25	7.50	7.75	8.00	8.25	8.50	8.75	9.00	9.25	9.50
51-840*	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•
51-842*	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•



Trapano a suzione ricevente
51-840*



PK Clear-Vue™
Trapano a suzione ricevente 51-842*

* only for domestic market

CORONET®

PUNCH CORNEALI PER DONATORE



Caratteristiche	Punch a suzione donatore 51-835	Punch donatore senza suzione 51-850
Lama ultrafine	•	•
Profilo taglio lineare	•	•
Finestrato per una visione a 360°	•	•
Base della piattaforma stabile	•	•
Forma anatomica	•	•
Copertura protettiva	•	•
Funzione aspirante (suzione)	•	
Rotazione a mano libera	•	•
Protetto da brevetto	•	•
Testa antiriflesso	•	•
PK	•	•
DALK	•	•
DSAEK/DSEK	•	•
DMEK	•	•

DIAMETRO (Ø mm)

Products (mm)	6.00	6.25	6.50	6.75	7.00	7.25	7.50	7.75	8.00	8.50	8.75	9.00	9.25	9.50	9.75	10.0
51-835	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
51-850	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	



Punch a suzione donatore
51-835



Punch donatore senza suzione
51-850

* only for domestic market

CORONET®

ENDOGLIDE INSERITORE DSAEK/DSEK/DMEK



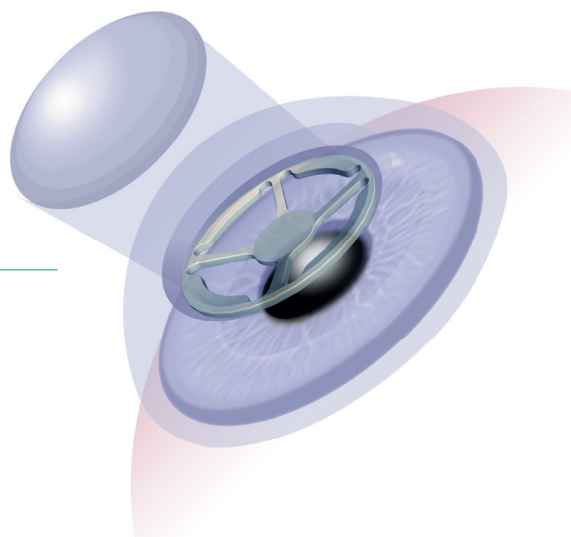
Caratteristiche	EndoGlide™ Ultrathin 51-823	DMEK EndoGlide™ 51-826
Pull-Through approccio da incisione principale	•	•
Cartridge con sistema di chiusura	•	•
Perdita di cellule endoteliali ridotta	•	•
Guida per pinza coassiale	•	•
Clear Corneal incisione da 2.65 mm		•
Incisione tunnel sclerale da 4.5 mm	•	
Clear Corneal incisione da 4.9 mm	•	
Double Coil Technique	•	
Tri-Fold Technique		•
Protetto da brevetto	•	•
DSAEK/DSEK	•	
DMEK		•
Precaricato da banca degli occhi	•	•





ENDO-K PRO

impianto intracorneale per il trapianto di cornea



Marchio	ENDO-K PRO		EQP80	EQP85	EQP90
Modelli	EQP75		8.00 mm	8.50 mm	9.00 mm
Diametro esteriore	7.50 mm				
Descrizione e Indicazioni	Dispositivo in PMMA di grado medicale, progettato per l'impianto tra l'endotelio corneale e l'innesto corneale (donatore) negli interventi di trapianto di cornea Caratteristiche: • Doppio anello circolare di diversi diametri • Realizzato in un unico pezzo di PMMA • Non richiede iniettore • Facile inserzione e manipolazione Dispositivo medico per uso oftalmologico, indicato per l'impianto tra l'endotelio corneale del paziente e l'innesto corneale del donatore negli interventi di trapianto di cornea. Il dispositivo EQP aiuta a evitare effetti secondari indesiderati che potrebbero indurre al fallimento dell'intervento chirurgico In generale l'utilizzo del dispositivo ENDO-K PRO consente: • la separazione meccanica dell'endotelio corneale ricevente e dell'innesto corneale del donatore • di facilitare la sopravvivenza dell'innesto corneale • di prevenire gli effetti collaterali indesiderati nella chirurgia del trapianto di cornea				
Materiale	Polimetilmetacrilato (PMMA) con filtro UV				
Metodo di sterilizzazione	Ossido di etilene (ETO)				
Presentazione	Impianto unitario, confezione sterile				
Scadenza	4.5 anni				



ophtha futur®

olio di silicone



ophthafutur
sil 1000



ophthafutur
sil 2000



ophthafutur
sil 5000



STERILE



3 Years
Shelf Life

Elevata sicurezza del paziente
e del prodotto

Processo di ultra-purificazione
in più fasi, provato e testato

Prodotti sicuri, biocompatibili,
sterili e privi di endotossine

Scadenza prodotto a 3 anni

octa & deca



perfluorooctane
ophthafutur octa



perfluorodecaline
ophthafutur deca



STERILE A

STERILE



3 Years
Shelf Life

Elevata sicurezza del paziente
e del prodotto

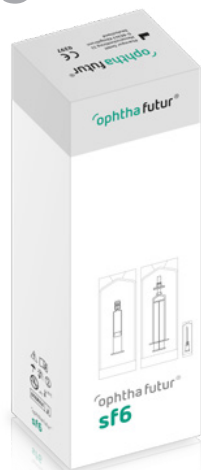
Processo di ultra-purificazione
in più fasi, comprovato e testato

Prodotti sicuri, biocompatibili,
sterili e privi di endotossine

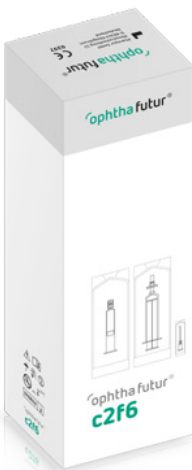
Scadenza prodotto a 3 anni

Nuove siringhe in polimero
ad alte prestazioni (HPPS)

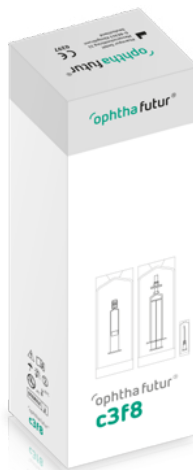
gas



ophthafutur
gas sf6



ophthafutur
gas c2f6



ophthafutur
gas c3f8



2 Years
Shelf Life

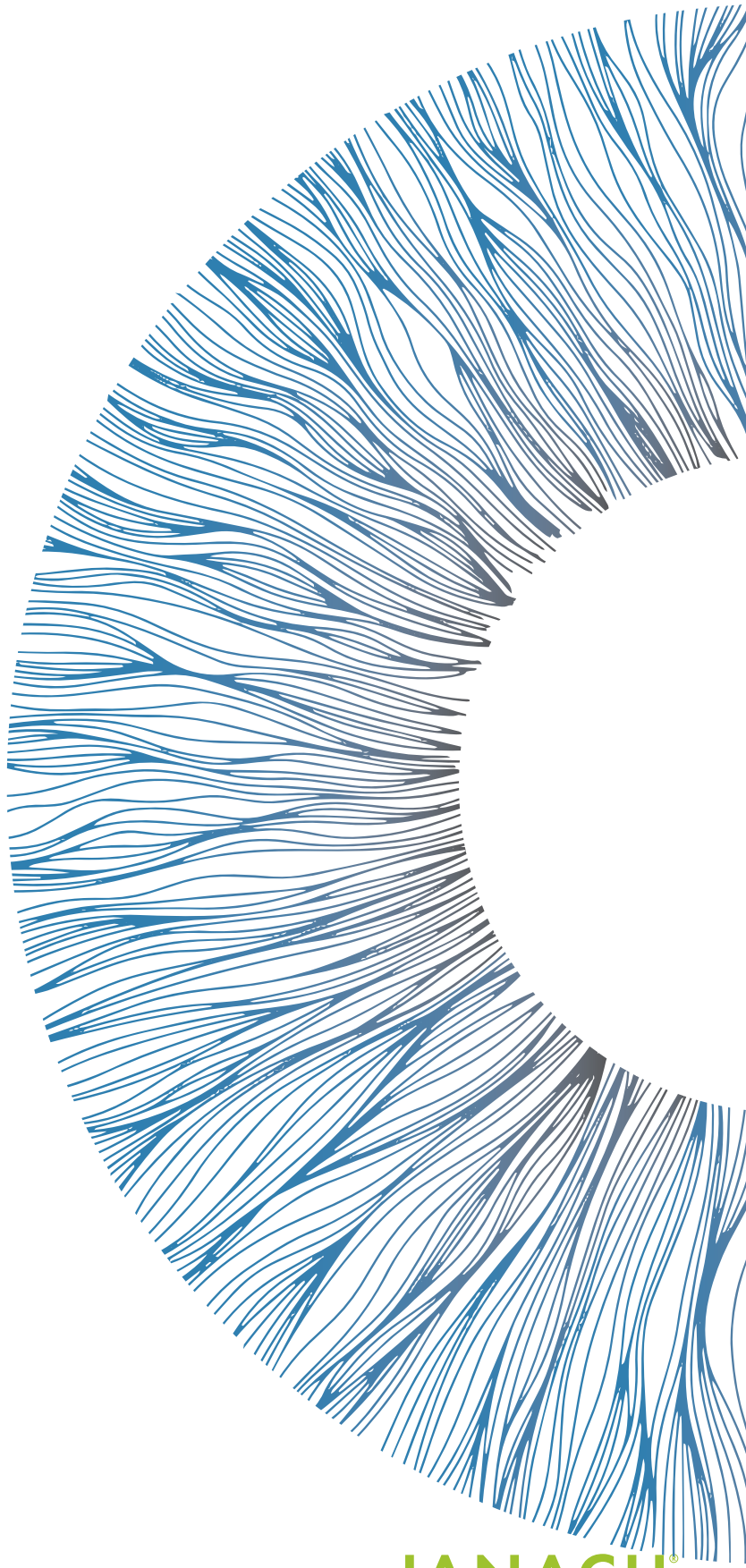
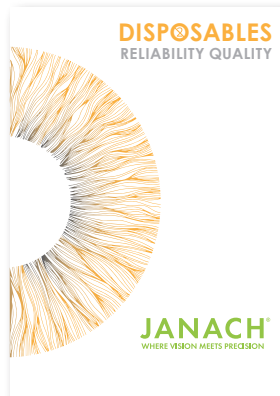
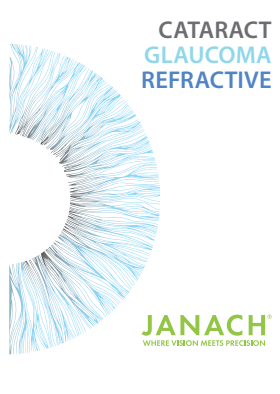
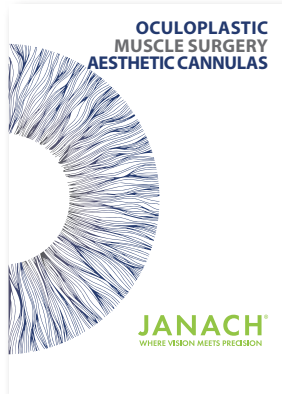
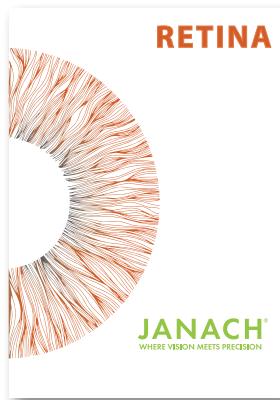
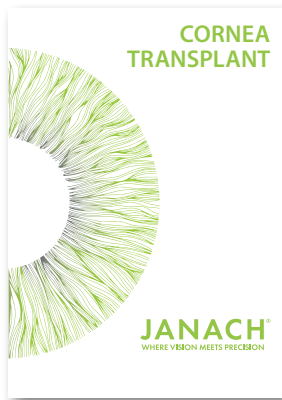
Elevata purezza

Praticità d'uso

Gamma completa

Maggiore sicurezza

OTHER BROCHURES...



Organismo accreditato da ACCREDIA
Body accredited by ACCREDIA

JANACH[®]
WHERE VISION MEETS PRECISION

Via Negretti, 3 - 22100 Como - Italy
Tel. +39 031574088 - international@janach.it - janach.it
© Copyright: E.Janach

BRO.131.07.26/IT/EN - EDI.1