



chirurgia

surgery

bisturi parodontali | periodontal knives



ZFN005
15K/16K - Kirkland



ZFN006
1/2 O - Orban



ZFN008
8 GF - Goldman-Fox



ZFN010
11 GF - Goldman-Fox

manici per bisturi | scalpel handles

Attacco standard - Standard insertion



ZFU001
3



ZFU003
5



ZFU004
5 A

togli lame per bisturi | scalpel blade removal

Per la tua sicurezza - For your safety



ZFU050

martelli chirurgici | surgical mallets



ZFP021
MM19 - Mead
cm. 19,5 - gr. 330
manico in acciaio
stainless steel handle

ZFP031
Coppia ricambi in teflon
per ZFP021
2 spare mallets teflon ends
for ZFP021

scalpelli chirurgici | surgical chisels



ZFP001
1 OB - Ochsenbein



ZFP002
2 OB - Ochsenbein

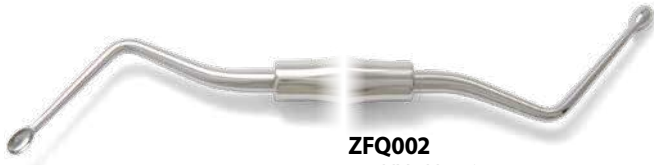


ZFP005
36/37 RH - Rhodes

cucchiai alveolari | bone curettes



ZFQ001
1 HY - Hemingway



ZFQ002
2 HY - Hemingway



ZFQ003
3 HY - Hemingway



ZFQ004
4 HY - Hemingway

curettes chirurgiche | surgical curettes



ZFQ005
85 L - Lucas



ZFQ006
86 L - Lucas



ZFQ007
87 L - Lucas



ZFQ008
88 L - Lucas





ZFO001
M 9 - Molt
cm. 17



ZFO002
PR 3 - Prichard
cm. 17,4



ZFO005
H 1 - Hopkins
cm. 18,2



ZFO007
ME 3 - Mead
cm. 18,3



ZFO008
M 8 - Molt
cm. 17,1



ZFO009
GF 14 - Goldman-Fox
cm. 16,2



ZFO017
24 G
cm. 17,2

scollatori endostali | sinus-lift instruments



ZFO100
1
cm. 17,4



ZFO101
2
cm. 16,4



ZFO102
3
cm. 17



ZFO103
4
cm. 19,3



ZFO104
5
cm. 19,4



ZFO105
6
cm. 18,9

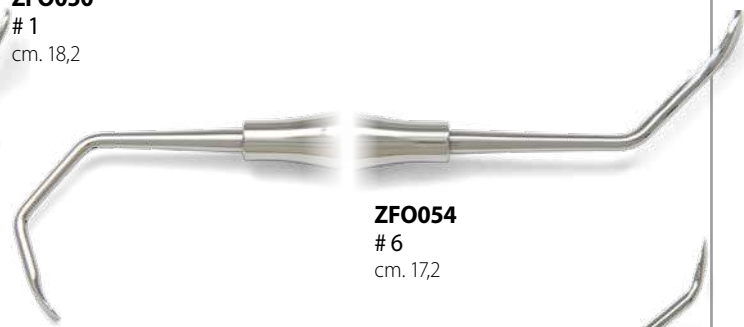
curettes per il rialzo del seno | curettes for sinus-lift



ZFO050
1
cm. 18,2



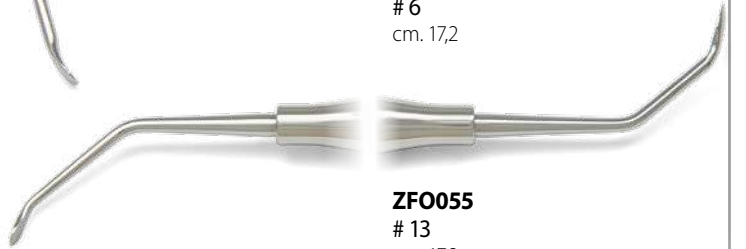
ZFO051
2
cm. 17,2



ZFO054
6
cm. 17,2



ZFO052
3
cm. 16,1



ZFO055
13
cm. 17,2



ZFO053
4
cm. 17,4

ZFY015
SM 18
cm. 20



ZFY016
SM 16
cm. 20



ZFY017
SM 8
cm. 24



ZFY010
S16 - Stenberg
cm. 16





ZFY024
K1 - Kocher
cm. 21 (mm. 35x11)



ZFY025
K2 - Kocher
cm. 21 (mm. 40x11)



ZFY026
A1
Atraumatico - Atraumatic
cm. 21 (mm. 42x11)



ZFY030
cm. 21 (mm. 35 x 19)

ZFY031
cm. 21 (mm. 40 x 19)

ZFY032
cm. 21 (mm. 55 x 19)



ZFY055
Forma S - S shape

Con stop graduato - baionetta - concavo.
Concave - bayonett with graded lock



ZFZ101
GCB20
Ø 2 mm.



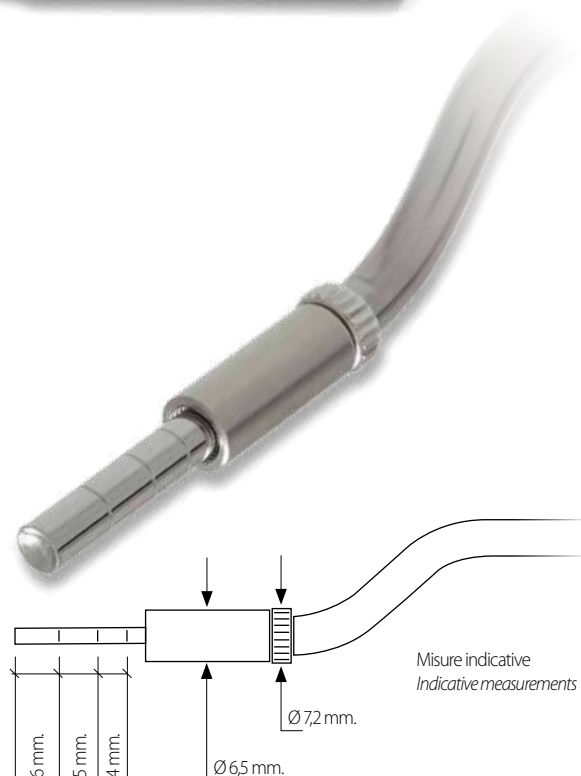
ZFZ102
GCB30
Ø 3 mm.



ZFZ103
GCB33
Ø 3,3 mm.



ZFZ104
GCB40
Ø 4 mm.



raschietti per osso | bone scrapers



ZFP100
BSS
Retto - Straight
cm. 15,5



ZFP101
BSC
Curvo - Curved
cm. 15,5



ZFP110
Lama di ricambio per ZFP100
Blade replacement for ZFP100



ZFP111
Lama di ricambio per ZFP101
Blade replacement for ZFP101

compattatori per osso | bone compactors



ZFZ210
1



ZFZ211
2



ZFZ220
Dritto - Straight



ZFZ221
Baionetta - Bayonett

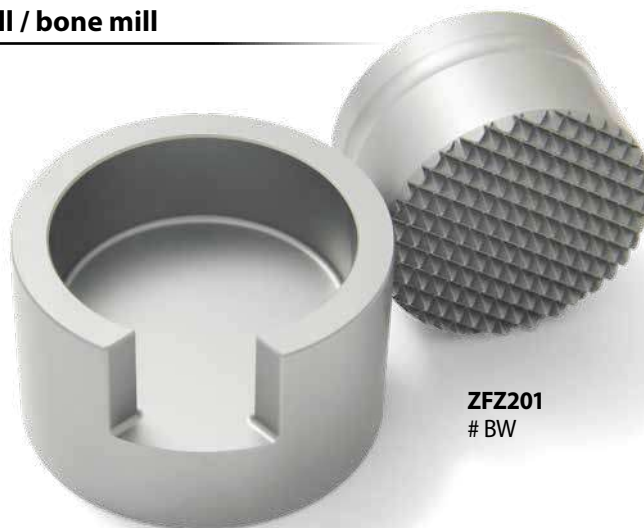


ZFZ222
Con cucchiaio - With spoon

mortaiο per osso / macinatore di osso | bone well / bone mill



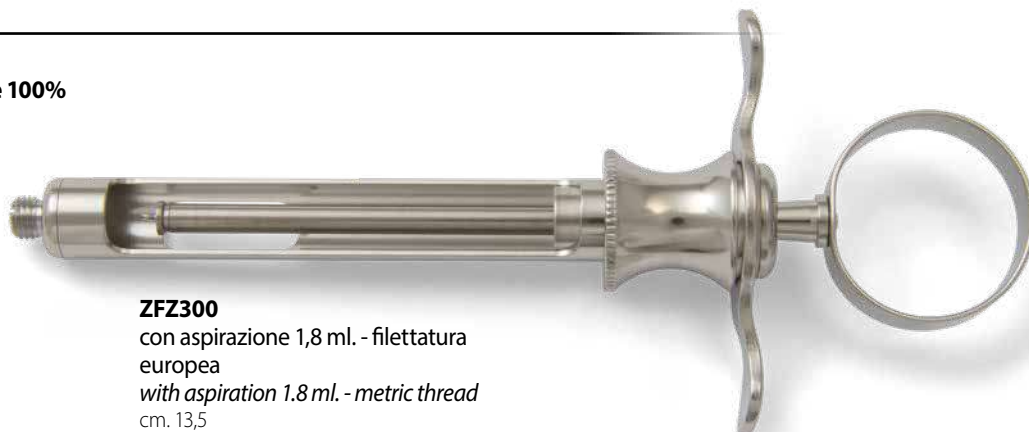
ZFZ200
BB



ZFZ201
BW

siringa | syringe

In acciaio inossidabile 100%
100% stainless steel



ZFZ300
con aspirazione 1,8 ml. - filettatura
europea
with aspiration 1.8 ml. - metric thread
cm. 13,5



Forbici tradizionali:

Le forbici chirurgiche, senza alcuna codifica colore di identificazione, realizzate in acciaio ad alto contenuto di carbonio, vantano un elevato grado di durezza Rockwell delle punte taglienti. Questo fa sì che tutte le operazioni vengano eseguite con il minor trauma possibile per il paziente.

Traditional scissors:

The surgical scissors, with no colour coding identification, made of steel with a high carbon content, have an elevated degree of Rockwell hardness in the cutting tips, thus allowing all the procedures to be carried out with as little trauma as possible for the patient.



ZFV001

17 - Iris Delicate

Retta - Straight
cm. 11,5



ZFV002

18 - Iris Delicate

Curva - Curved
cm. 11,5



ZFV003

1 SF - Super Fine

Retta - Straight
cm. 11,5



ZFV004

2 SF - Super Fine

Curva - Curved
cm. 11,5



ZFV005

14 - La Grange

cm. 11,5

Lama dentellata, doppia curvatura.
1 blade serrated, double curved.



ZFV008

1 - Kelly

Retta - Straight
cm. 16



ZFV009

2 - Kelly

Curva - Curved
cm. 16

forbici per gengive | gum scissors



ZFPV012
31 - Noyes
cm. 11



ZFPV013
16 RL - Goldman-Fox
Retta - *Straight*
cm. 13

ZFPV014
16 L - Goldman-Fox
Curva - *Curved*
cm. 13



forbici chirurgiche | surgical scissors



ZFPV030
1MD - Metzenbaum
Delicate
Retta - *Straight*
cm. 14,5

ZFPV031
2MD - Metzenbaum
Delicate
Curva - *Curved*
cm. 14,5



forbici per suture | suture scissors



ZFPV035
S 11 - Spencer
Per suture - *For sutures*
cm. 11

forbici per gengive con inserti in carburo di tungsteno | gum scissors with tungsten carbide inserts



Forbici carburo di tungsteno:

Le forbici in carburo di tungsteno ad utilizzo chirurgico e parodontale, sono identificate da entrambi i manici dorati, codifica internazionale che denota l'apporto di inserti di carburo di tungsteno su entrambe le lame. Si distinguono per la presa sicura della gengiva, precisione nel taglio e lunga durata nel tempo.

Tungsten-carbide scissors:

Tungsten-carbide scissors for surgical and periodontal use are characterized by the gilding of both handles, which by international coding, indicates the presence of tungsten-carbide inserts on both blades.

Distinguished features of these scissors are the safe gum grip, the precise incision and long lasting performance.



ZFV020
17 TC - Iris
Retta - Straight
cm. 11,5

ZFV021
18 TC - Iris
Curva - Curved
cm. 11,5



ZFV022
16 RTC - Goldman-Fox
Retta - Straight
cm. 13

ZFV023
16 TC - Goldman-Fox
Curva - Curved
cm. 13



forbici chirurgiche con inserti in carburo di tungsteno | surgical scissors with tungsten carbide inserts



ZFV028
1J TC - Joseph
Punta curva acuta
Curved sharp
cm. 14

ZFV029
2J TC - Joseph
Punta curva arrotondata
Curved blunt
cm. 14



forbici chirurgiche con inserti in carburo di tungsteno | surgical scissors with tungsten carbide inserts



ZFV040
1MFTC
Metzenbaum Fino
cm. 14,5

forbici per gengive Super Cut | Super Cut gum scissors



Forbici Super-cut:

Particolarmente innovative, le forbici della serie Super-cut vengono identificate dalla doratura di un solo manico. Il particolare disegno delle punte, con una delle due lame affilata a rasoio, permette di eseguire tagli molto precisi dei tessuti. La lama dentellata per un miglior trattenimento del tessuto, permette l'affilamento della lama tagliente, durante il normale uso della forbice, garantendo un'uniformità di taglio costante nel tempo ed una durata di gran lunga superiore alle normali forbici chirurgiche.

Super-cut scissors:

The innovative scissors of the Super-cut series are identified by the gilding on a single handle. The special design of the tips, with one razor-sharp blade, allows for very precise cuts in the tissues. The other blade, notched for a better hold of the tissue, ensures a uniform incision, constant in time and allows for the sharpening of the cutting blade during normal use, thus providing a longer life span compared to standard surgical scissors.



ZFV050
17 SC - Iris
Retta - Straight
cm. 11,5

ZFV051
18 SC - Iris
Curva - Curved
cm. 11,5



ZFV052
14 SC - La Grange
Lama dentellata
1 blade serrated
cm. 11,5



ZF001
MH16 - Mayo-Hegar
cm. 16
Per aghi - for needles: 1-0; 2-0; 3-0



ZF002
CW15 - Crile-Wood
cm. 15
Per aghi - for needles: 1-0; 2-0; 3-0



ZF003
M14 - Mathieu
cm. 14
Per aghi - for needles: 1-0; 2-0; 3-0; 4-0



ZF004
CV14R - Castroviejo
Retto - Straight
cm. 14
Per aghi - for needles: 5-0; 6-0; 7-0; 8-0



ZF005
CV14C - Castroviejo
Curvo - Curved
cm. 14
Per aghi - for needles: 5-0; 6-0; 7-0; 8-0



Con forbici - With scissors

ZF008
OH14T - Olsen-Hegar
cm. 14,5
Per aghi - for needles: 3-0; 4-0; 5-0; 6-0



ZFW010
MH16T - Mayo-Hegar
cm. 16
Per aghi - for needles: 1-0; 2-0; 3-0; 4-0



ZFW011
CW15T - Crile-Wood
cm. 15
Per aghi - for needles: 3-0; 4-0; 5-0; 6-0



ZFW013
MR15T - Mini Ryder
cm. 15
Per aghi - for needles: 3-0; 4-0; 5-0; 6-0



Con forbici- With scissors

ZFW014
OH14T - Olsen-Hegar
cm. 14
Per aghi - for needles: 3-0; 4-0; 5-0; 6-0



ZFW016
M14T - Mathieu
cm. 14
Per aghi - for needles: 1-0; 2-0; 3-0; 4-0

Inserti in carburo di tungsteno
con profilo piramidale:
l'ago non scivola e non ruota.

*Tungsten carbide inserts with
ground pyramidal profile:
firm and positive grip of needle.*



porta aghi con inserti in carburo di tungsteno | needle holders with tungsten carbide inserts



ZFW021
J18RT - Jacobson
Retto - *Straight*
cm. 18
Per aghi - *for needles*: 8-0; 9-0; 10-0; 11-0



ZFW022
J18CT - Jacobson
Curvo - *Curved*
cm. 18
Per aghi - *for needles*: 8-0; 9-0; 10-0; 11-0



ZFW042
MC15TC - Micro-Vascular
cm. 15
Per aghi - *for needles*: 6-0; 7-0; 8-0



ZFW043
MC18TC - Micro-Vascular
cm. 18
Per aghi - *for needles*: 6-0; 7-0; 8-0



ZFW019
CV14RT - Castroviejo
Retto - *Straight*
cm. 14
Per aghi - *for needles*: 6-0; 7-0; 8-0



ZFW020
CV14CT - Castroviejo
Curvo - *Curved*
cm. 14
Per aghi - *for needles*: 6-0; 7-0; 8-0

porta aghi con inserti in carburo di tungsteno | needle holders with tungsten carbide inserts



ZFW025
CR14RT - Castroviejo
Retto - *Straight*
cm. 14
Per aghi - *for needles*: 1-0; 2-0; 3-0; 4-0; 5-0; 6-0



ZFW026
CR14CT - Castroviejo
Curvo - *Curved*
cm. 14
Per aghi - *for needles*: 1-0; 2-0; 3-0; 4-0; 5-0; 6-0

pinze emostatiche | hemostats



ZFX001
HMR - Mosquito Style
Retta - *Straight*
cm. 12



ZFX002
HMC - Mosquito Style
Curva - *Curved*
cm. 12



ZFX005
KR - Kocher Style
Retta - *Straight*
cm. 14



ZFX006
KC - Kocher Style
Curva - *Curved*
cm. 14

pinze emostatiche | hemostats



ZFX101
Halsted Mosquito
Retta - *Straight*
cm. 12



ZFX102
Halsted Mosquito
Curva - *Curved*
cm. 12

pinza per strumenti da sterilizzare | sterilizing forceps



ZFX020
PS 20
cm. 20



Per la tua sicurezza
For your safety



ZFR030
41 - Adson
cm. 12 - mm.1,5



ZFR032
42 - Adson 1x2
cm. 12 - mm.1,5



ZFR040
41L - Adson
cm. 15 - mm.1,5



ZFR042
42L - Adson 1x2
cm. 15 - mm.1,5



Pinzette Chirurgiche

La vasta gamma di pinzette realizzate con una particolare lega di acciaio in grado di conferire un'adeguata elasticità, sensibilità e presa ottimale, riduce al minimo il rischio di incorrere in traumi eccessivi dei tessuti parodontali.

Surgical tweezers

The wide range of tweezers, made of a special steel alloy that gives them a proper elasticity, sensitivity and optimal grip, minimizes the risk of excessive trauma in periodontal tissues.

Particolare del profilo ritentivo delle pinzette 1x2.

Detail of the retentive profile of tweezers 1x2.



ZFR035
31 - Semken-Taylor
Retta - Straight
cm. 12,5

ZFR036
32 - Semken-Taylor
Curva - Curved
cm. 12,5

ZFR037
33 - Semken-Taylor 1x2
Retta - Straight
cm. 12,5



ZFR045
31L - Semken-Taylor
Retta - Straight
cm. 15

ZFR046
32L - Semken-Taylor
Curva - Curved
cm. 15

ZFR038
34 - Semken-Taylor 1x2
Curva - Curved
cm. 12,5



ZFR049
50 - Gerald
Retta - Straight
cm. 17,5

ZFR051
50C - Gerald
Curva - Curved
cm. 17,5

ZFR052
51 - Gerald 1x2
Retta - Straight
cm. 17,5

ZFR053
51C - Gerald 1x2
Curva - Curved
cm. 17,5



ZFR054
90 - De Bakey-Vascular
Retta - Straight
cm. 16

ZFR055
90C - De Bakey-Vascular
Angolata - Angulated
cm. 16



periotomi | periotomes



ZFT200
PM
Manico - *Handle*



ZFT201
PD1
Dritto - *Straight*
1,6 mm.



ZFT203
PC1
Curvo - *Curved*
1,6 mm.



ZFT205
PA1
Angolato - *Angulated*
1,6 mm.



ZFT202
PD2
Dritto - *Straight*
2,5 mm.



ZFT204
PC2
Curvo - *Curved*
2,5 mm.



ZFT206
PA2
Angolato - *Angulated*
2,6 mm.

sindesmotomi | syndesmotomes



ZFT100
Manico - *Handle*



ZFT101
SYB 0



ZFT102
SYB 2



ZFT103
SYB 3



ZFT104
SYB 4



ZFT105
SYB 5



ZFT171
Chompret
cm. 15

ORAL URGENT TREATMENT

Il kit O.U.T (Oral Urgent Treatment) è il set di pinze da estrazione universali Lascod specifiche per il trattamento orale urgente. Questo è il nostro contributo a tutti i professionisti coraggiosi che eseguono estrazioni in situazioni di emergenza.



The O.U.T Kit is Lascod set of universal forceps specifically designed for oral urgent treatment. This is our contribution to all brave professionals who performs extractions in emergency situations.

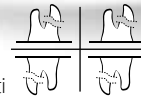
Se "Where There Is No Dentistry"* (di Murray Dickson, 1983) è ampiamente considerato il Manuale di riferimento per specifici progetti di odontoiatria sociale, oggi l'Organizzazione Mondiale della Sanità sostiene attivamente programmi con il nome OUT (Trattamento Urgenza Orale) per la creazione di protocolli di emergenza dentale. Lascod sta sviluppando adesso anche strumenti dentali compatibili con tali protocolli in modo che possano essere utilizzati ovunque ci sia la necessità di un trattamento odontoiatrico d'urgenza (incidenti stradali o di lavoro), nonché in aree remote ed in odontoiatria di campo. Il kit O.U.T. può essere molto utile anche nei casi di assistenza odontoiatrica domiciliare, alle persone disabili o non trasportabili.

If "Where There Is No Dentistry"* (by Murray Dickson, 1983) is widely considered the Reference Manual for specific social dentistry projects, nowadays the World Health Organization is actively supporting programs named OUT (Oral Urgency Treatment) for the creation of dental emergency protocols. Lascod is now developing also dental instruments compatible with such protocols and to be used wherever there is the necessity of an urgent treatment (traffic or work accidents) as well as remote areas and field dentistry. The O.U.T. Kit can be very useful also in cases of home care in dentistry necessary to disabled or not transportable people.

* Library of Congress - Catalog card No. 82-84067 - Dickson Murray, Where there is not dentist. includes index. Berkeley, CA: Hesperian Foundation ISBN: 978-0-942364-05-7



ZFS300
Meissner
Per radici e frammenti
For root fragment



ZFS301
Meissner
Universale, media
Universal, medium

5...1	1...5
5...1	1...5



ZFS302
Meissner
Universale, grande
Universal, large

8...6	6...8
8...6	6...8

La particolare forma ergonomica rende queste pinze estremamente maneggevoli. L'inclinazione e le punte sono state studiate per ottimizzare la presa di ogni elemento dentario nelle due arcate.

The special ergonomic design makes these pliers extremely handy. The inclination and the tips are designed to maximize the grip of any tooth in the two dental arches.

Il Kit O.U.T. (ZKS001) è perfettamente trasportabile grazie al fatto di utilizzare tre sole pinze adattabili ad ogni tipo di estrazione.



LASCOD O.U.T. (ZKS001) basic kit responds efficiently to the need of portability with just three forceps for any extraction.

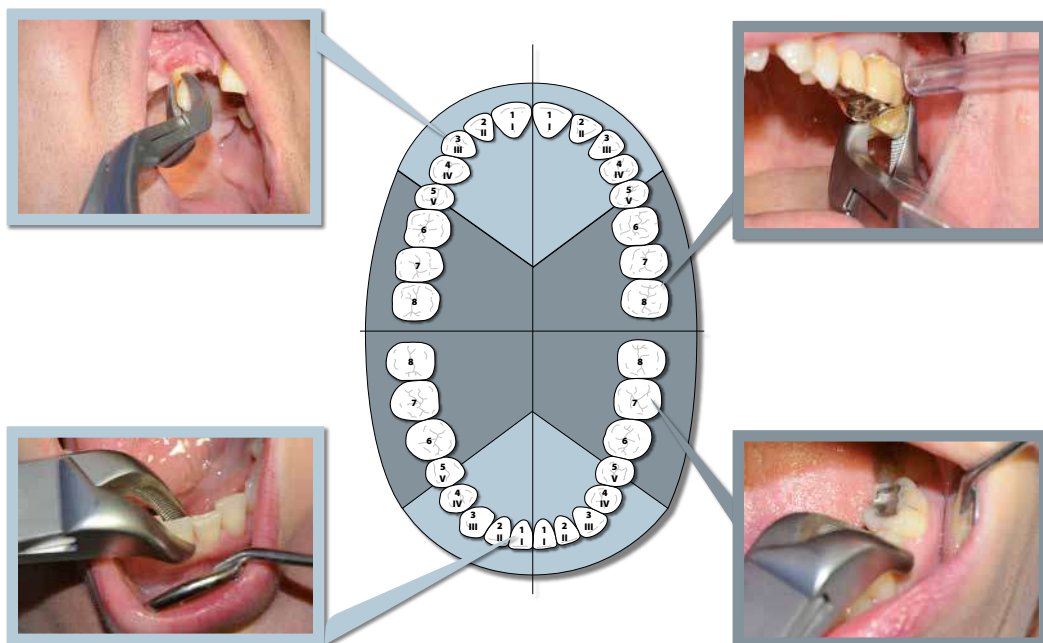


UNIVERSALI

Con solo tre pinze è possibile fare estrazioni di ogni singolo elemento dentario sia nell'arcata superiore che inferiore, sia sinistra che destra.

UNIVERSAL

With only three forceps you can extract any tooth in the upper or lower arch, and in the upper and lower front, on the left or right side.



Attivate il codice QR per visionare il filmato.

Scan QR code and watch the video.



IGIENE ASSOLUTA

Il motto Lascod è Igiene Assoluta ed il Kit O.U.T. con il manico delle pinze sabbiato (e non zigrinato) oltre a garantire un'ottima tenuta permette una ancor più facile pulizia dello strumento. Inoltre la pinza può essere smontata in modo da essere pulita e sterilizzata più facilmente in qualsiasi situazione.

ABSOLUTE HYGIENE

LASCOD motto is Absolute Hygiene and the O.U.T. KIT sand blasted handle surface guarantees firm grip and easy to clean surface. The forceps can be disassembled to optimize cleaning and sterilization in extreme field situations.



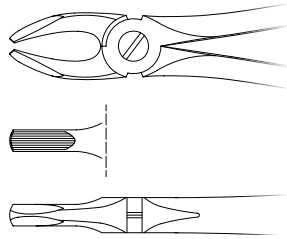
Incisivi e canini superiori.

Upper incisors and canines.

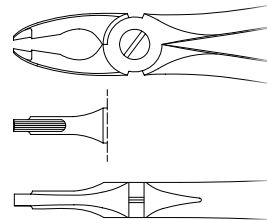
3...1	1...3
-	-



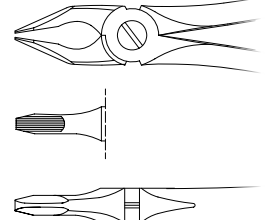
ZFS100
2



ZFS101
34



ZFS102
34N



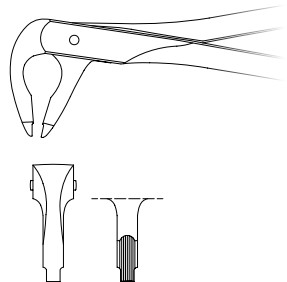
Incisivi e canini inferiori.

Lower incisors and canines.

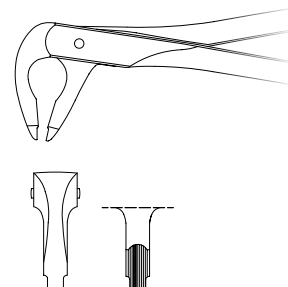
-	-
3...1	1...3



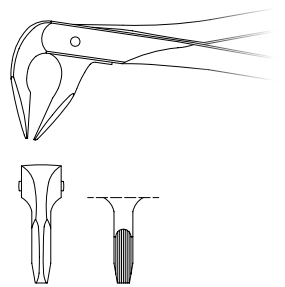
ZFS110
36



ZFS111
36A

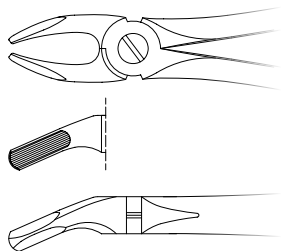


ZFS112
36N

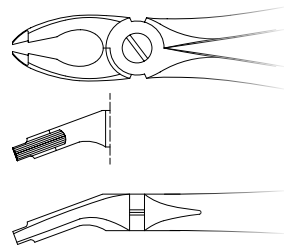




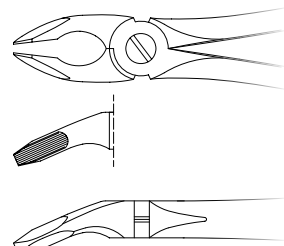
ZFS120
7



ZFS121
35



ZFS123
35N

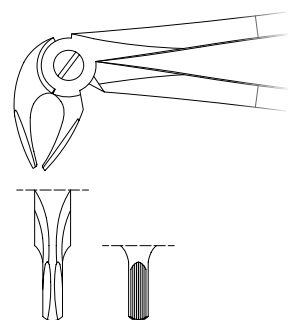


Premolari superiori.
Upper premolars.

5...4	4...5
-	-



ZFS130
13



Premolari inferiori.
Lower premolars.

-	-
5...4	4...5

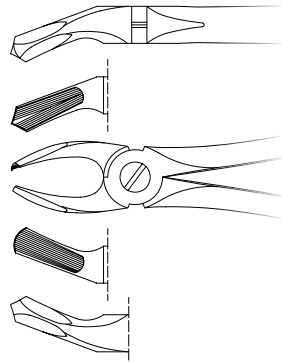
Molari superiori
destri.

Upper molars,
right.

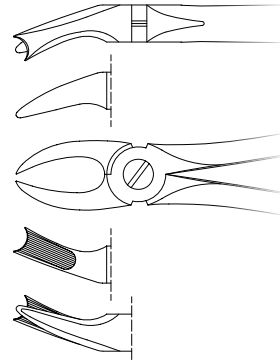
-	6...7
-	-



ZFS140
17



ZFS141
89



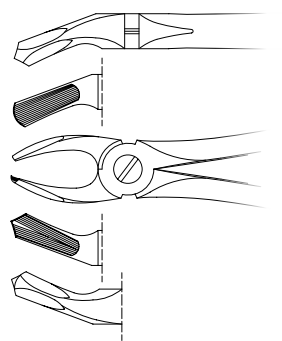
Molari superiori
sinistri.

Upper molars,
left.

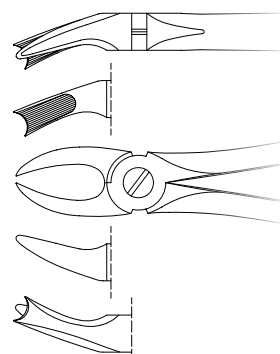
7...6	-
-	-



ZFS145
18



ZFS146
90

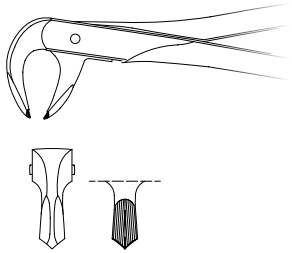




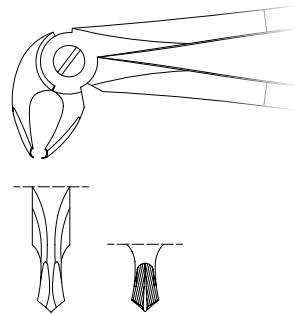
ZFS150
73

Molari inferiori.
Lower molars.

-	-
7...6	6...7



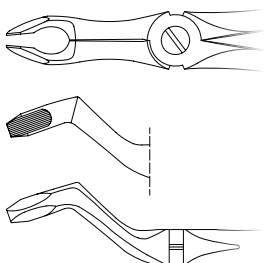
ZFS151
22



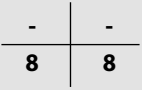
ZFS170
67A

Ottavi superiori.
Upper third molars.

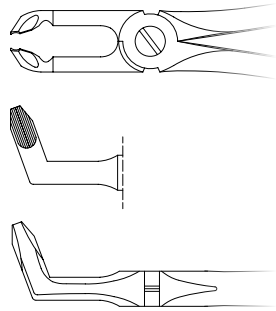
8	8
-	-



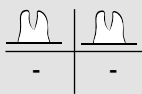
Ottavi inferiori.
Lower third molars.



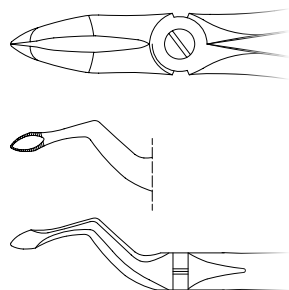
ZFS175
79A



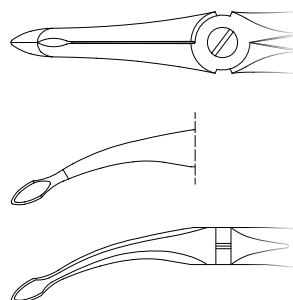
Radici superiori.
Upper roots.



ZFS160
51ZS

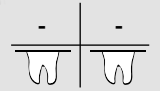


ZFS161
44Z

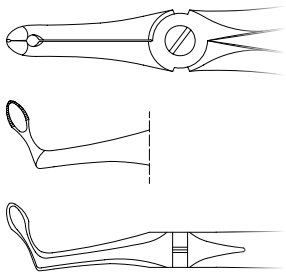




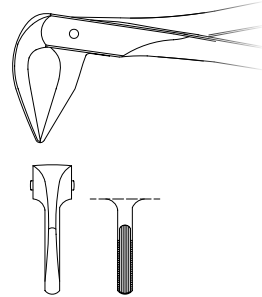
Radici inferiori.
Lower roots.



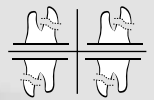
ZFS165
45ZS



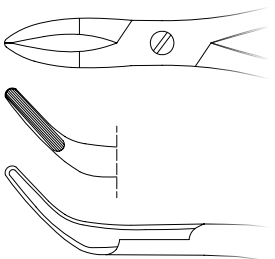
ZFS166
59



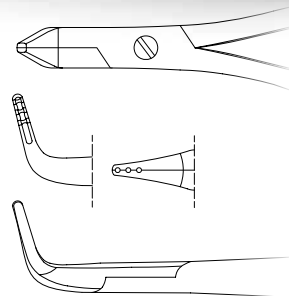
Radici e frammenti radicolari.
Roots and root fragments



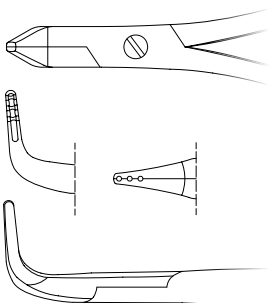
ZFS180
W



ZFS181
W1



ZFS182
W2





III...I	I...III
-	-

ZFS091

29

Incisivi e canini superiori.
Upper incisors and canines.



ZFS092

7

Molari superiori.
Upper molars.

V...IV	IV...V
-	-



ZFS093

33

Incisivi e canini inferiori.
Lower incisors and canines.

-	-
III...I	I...III



ZFS094

13

Radici inferiori.
Lower roots.

-	-
V...IV	IV...V

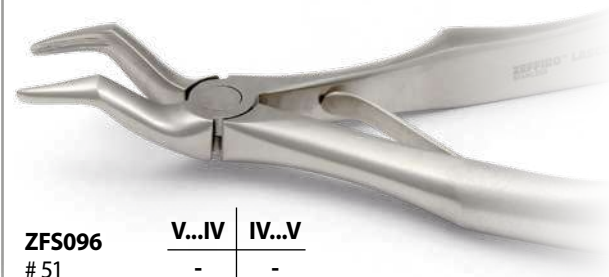


ZFS095

22

Molari inferiori.
Lower molars.

-	-
V...IV	IV...V



ZFS096

51

Radici superiori.
Upper roots.

V...IV	IV...V
-	-



ZFS097

52

Molari superiori.
Upper molars.

V...IV	IV...V
-	-



ZFS052
B45 - Blumenthal 45°
cm. 14



ZFS053
B90 - Blumenthal 90°
cm. 14



ZFS057
MF - Mini Friedman
cm. 14



ZFS055
FL - Friedman
cm. 16



ZFS058
MF90 - Mini Friedman 90°
cm. 13



ZFS056
FS - Friedman
cm. 15



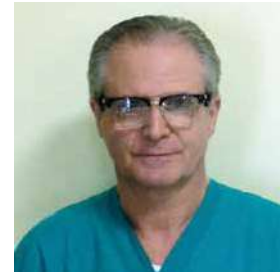
ZFS061
CH - Cohen
Per tessuti - Tissue nipper
cm. 10



ZFT400
Dr. M. Conti

La leva che presentiamo è il frutto di un'esperienza pluridecennale maturata presso l'unità operativa di chirurgia maxillo – facciale dell'Università di Firenze su di una casistica di migliaia e migliaia di interventi di chirurgia estrattiva avanzata.

The root elevator we are introducing is the result of multiyear experience accrued at the maxillofacial surgery unit of the University of Florence during thousands and thousands of advanced surgical extractions.



Dott. Massimo Conti

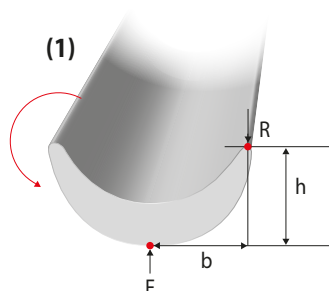
Laureato in Medicina e Chirurgia, perfezionato in Chirurgia Orale, specializzato in Chirurgia Odontostomatologica. Da oltre 27 anni presso la Chirurgia Maxillo Facciale di Firenze dove si è dedicato prevalentemente ad interventi di Chirurgia Orale ambulatoriale. Solo riguardo alla chirurgia estrattiva complessa ha al suo attivo oltre 5800 interventi. Ha insegnato alla scuola di specializzazione in chirurgia orale all'Università di Firenze come titolare della cattedra di Chirurgia endodontica; docente al corso Master annuale avanzato di Chirurgia Orale e stato tutor di riferimento per molti studenti. Oltre a vari lavori scientifici e partecipazione in qualità di relatore a Convegni e Congressi ha recentemente pubblicato il testo illustrato sulla Chirurgia degli ottavi per la casa editrice Masterbooks di Firenze.

He holds a degree in Medicine and Surgery, perfected in oral surgery, with a specialisation in Dental Surgery. For more than 27 years he has been working at the Maxillofacial Surgery Unit of Florence where he has mainly been involved in outpatient oral surgery. In the field of extractive surgery alone he has carried out more than 5,800 operations. He taught at the specialisation school in oral surgery of the University of Florence, holding the chair of Endodontic Surgery: he has been a lecturer in the annual advanced master in Oral Surgery and a reference tutor for a great number of students. In addition to various scientific papers and participation as a speaker at conventions and congresses, he has recently published an illustrated text on octave surgery for the publishing house, Masterbooks of Florence.



Se osserviamo la sezione della punta lavorante della maggior parte delle leve usualmente in commercio notiamo che questa presenta una forma ad "arco di cerchio" progettata per contornare la radice del dente, dando per scontato che vi sia uno spazio periodontale sufficiente per potervi inserire la leva.

If we observe the section of the working tip of the majority of root elevators found on the market we can see how they have a "circular arc" shape designed to follow the contours of the root of the tooth, taking it for granted that there is sufficient periodontal space for introducing the elevator.



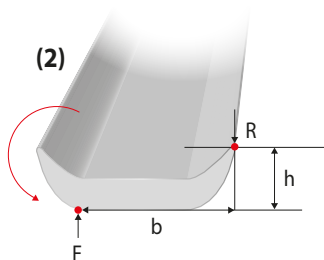
L'uso di questa forma dà per scontato che vi sia uno spazio periodontale sufficiente per potervi inserire la leva. Se questo però è vero per le estrazioni più semplici non lo è affatto per le estrazioni più complesse dove, spesso, l'anatomia è stravolta dall'osteotomia e dall'odontotomia. Talvolta il fulcro ricercato non è neppure sull'osso ma all'interno del dente stesso, come nel caso di un solco odontotomico fatto intenzionalmente per separare il dente in due o più parti. E' in questi spazi che si deve impegnare la parte attiva della leva la quale dovrà essere usata con movimenti rotazionali sul proprio asse e solo più raramente come leva di 1° genere (v. estratto testo Conti Massimo "Chirurgia degli Ottavi" p. 157 - 164 ed. Masterbooks 2015)*

*The use of this shape assumes that there is sufficient periodontal space for being able to insert the elevator. While this is true for simple extractions it is not the case for more complex extractions where, due to the anatomy it is often distorted by the osteotomy and odontotomy. At times the fulcrum searched for is not even in the bone, but instead, inside the tooth itself, as in the case of an odontotomy fissure created intentionally in order to divide the tooth into two or more sections. It is inside these spaces that the active part of the elevator must be engaged and used with rotational movements on its own axis, and only very rarely used as a first-class elevator (see extract of text by Conti Massimo "Chirurgia degli Ottavi" p. 157 - 164 Ed. Masterbooks 2015)**



La forma della sezione della punta lavorante che proponiamo è studiata per incunearsi meglio e una volta che questa si è impegnata dovrà essere utilizzata con piccoli movimenti rotazionali lungo l'asse maggiore dello strumento. Il dorso spianato della parte attiva riduce l'altezza (h) spostando il punto di fulcro (F) ad un'estremità e consentendo una mobilizzazione più efficace e pronta rispetto al dorso semicircolare che invece presenta il fulcro centrale. Le alette vive della parte ventrale aumentano il grip di presa sul dente.

The shape of the section of the working tip that we are now proposing is designed to wedge itself inside better and once it is engaged it must be used with small rotational movements along the main axis of the instrument. The flattened back of the active part reduces the height (h) thus shifting the point of the fulcrum (F) to the end and in this way enabling readier and more efficient mobilising compared to the semicircular back that instead has the fulcrum in the middle. Moreover, the moveable fins of the ventral part increase the grip on the tooth.



Il rapporto tra lunghezza del manico e lunghezza dello stelo è tale da non avere zone d'ombra da parte della mano dell'operatore anche per cavità ossee profonde chirurgicamente indotte. Sono queste le considerazioni che ci hanno motivato a mettere a disposizione dell'odontoiatra questa nuova leva con l'augurio che possa essergli d'aiuto nella pratica quotidiana della sua attività lavorativa.

The relationship between the length of the handle and the length of the stem makes it possible to avoid areas of shadow created by the operator's hand, also for deep bone cavities induced surgically. These are the considerations that have motivated us to make this new elevator available to dentists in the hope that it will be a helpful aid in their daily practice.



leve per radici | root elevators



ZFT001
2B - Bein
mm. 2



ZFT002
3B - Bein
mm. 3



ZFT003
4B - Bein
mm. 4



ZFT081
2BFT - Bein
Punta piatta - Flat tip
mm. 2



ZFT082
3BFT - Bein
Punta piatta - Flat tip
mm. 3



ZFT083
4BFT - Bein
Punta piatta - Flat tip
mm. 4



ZFT004
F1 - Flohr



ZFT005
F2 - Flohr



ZFT006
F3 - Flohr



ZFT049
20
Punta curva - Curved tip
mm. 2



ZFT051
30
Punta curva - Curved tip
mm. 3



ZFT053
40
Punta curva - Curved tip
mm. 4



ZFT038
LL - Lindo Levien
mm. 3



leve per radici | root elevators



ZFT014
27CR - Cryer



ZFT015
28CR - Cryer



ZFT040
71MA - Miller-Apexo



ZFT041
72MA - Miller-Apexo



ZFT057
11B - Bernard



ZFT058
6B - Bernard



ZFT059
7B - Bernard

leve per frammenti di radici | root tip pick/teaser



ZFT021
1HD - Heidbrink



ZFT022
2HD - Heidbrink



ZFT023
3HD - Heidbrink

pinze per frammenti di radici | root fragments removing pliers



ZFC070
1 - Stieglitz



ZFC071
2 - Stieglitz

lussatori | luxators



Vista frontale - Front view



Vista laterale - Side view



ZFT301
L2ST
Retto - Straight
mm. 2

ZFT302
L3ST
Retto - Straight
mm. 3

ZFT303
L4ST
Retto - Straight
mm. 4

Vista frontale - Front view



Vista laterale - Side view



ZFT311
L2C
Inclinato - Curved
mm. 2

ZFT312
L3C
Inclinato - Curved
mm. 3

ZFT313
L4C
Inclinato - Curved
mm. 4