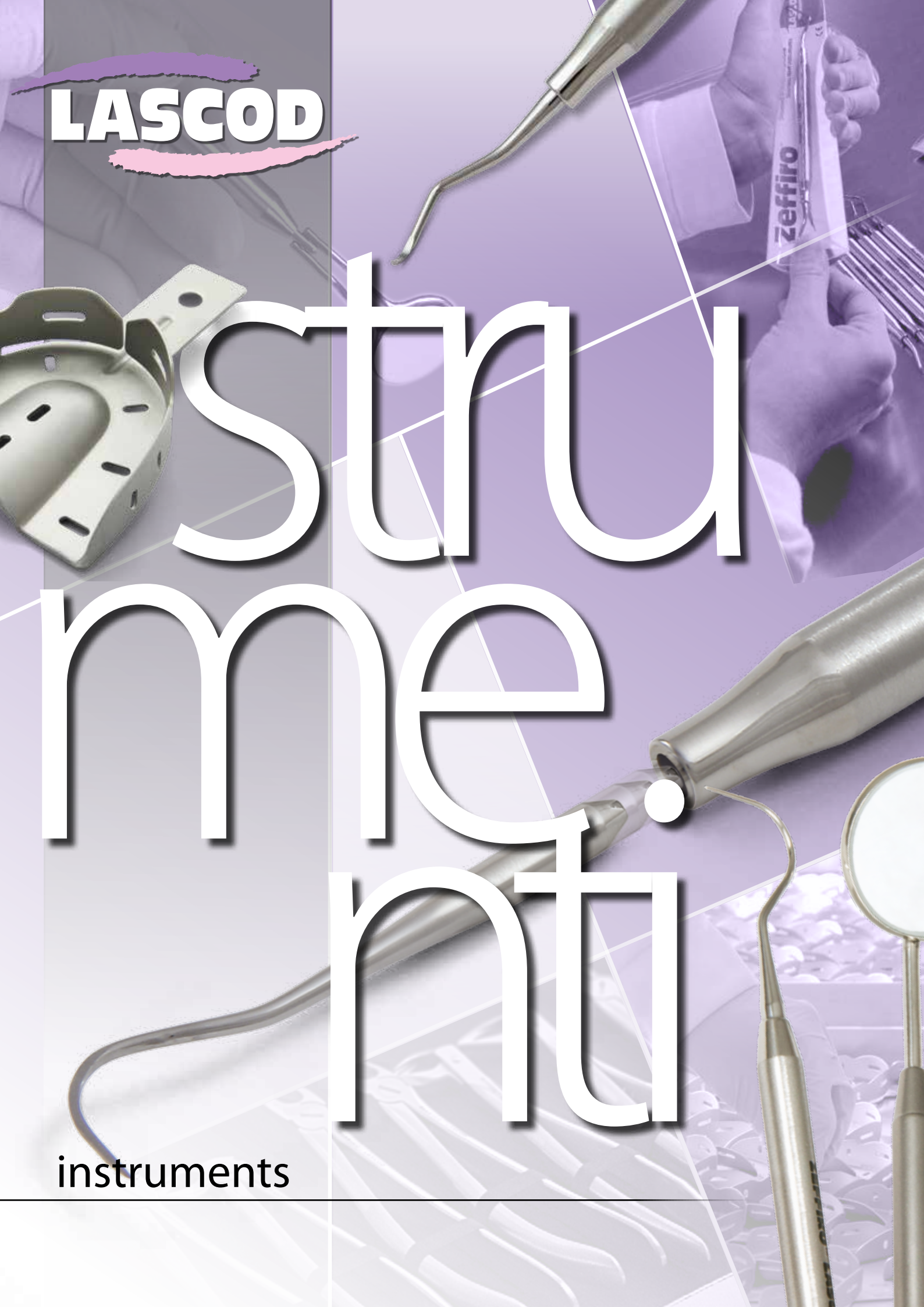
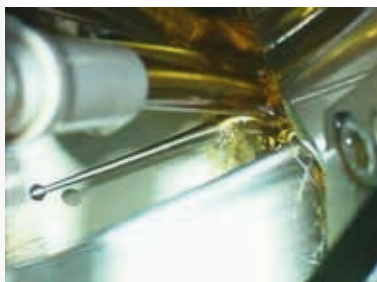
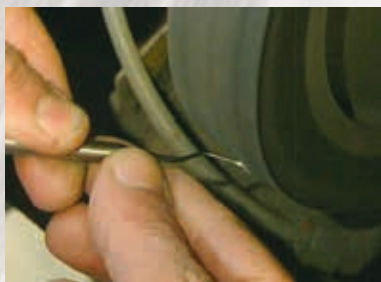


A collage of various dental instruments including a handpiece, a Zeffiro brand instrument, a dental mirror, and a tray of instruments, all set against a purple and white background.

LASCOD

strumenti

instruments



La nostra risposta
concreta alle
necessità dei
professionisti
più esigenti!

Zeffiro



Lascod, nel corso della sua storia, è sempre stata impegnata ad offrire ai propri clienti soluzioni innovative ed in grado di apportare, nel lavoro di ogni giorno, valori aggiunti inestimabili tra i quali, su tutti, spicca l'igiene assoluta.

Infatti Lascod è la prima azienda che si lancia nel brevetto di un manico perfettamente liscio, utilizzando tecniche innovative di accoppiamento manici/punte senza ricorrere all'uso di collanti chimici o saldanti, responsabili di innescare e facilitare processi di ossidazione e corrosione.

Al tempo stesso, lo speciale manico liscio Zeffiro, è in grado di far risparmiare tempo al dentista durante i vari processi di ricondizionamento dello strumentario chirurgico riutilizzabile, proprio perché privo di zigrinature che possono renderne difficoltosa la pulizia.

In questa ottica di garantire ai propri clienti un'alta qualità, Lascod si è sempre impegnata nella ricerca di materie prime di eccellenza, a partire dagli acciai.

Infatti, tutti i nostri strumenti, sono realizzati selezionando attentamente e testando rigorosamente le migliori formulazioni di acciai chirurgici europei, in conformità agli standard della norma UNI EN ISO 7153-1 (Strumenti chirurgici - Materiali metallici - Acciaio inossidabile).



Our tangible answer to the needs of the most demanding professionals!

Lascod, in the course of its history, has always been committed to offering its customers innovative solutions that are able to bring priceless added values to the work of every day, among which and above all, absolute hygiene stands out.

In fact, Lascod is the first company that launches in patenting a perfectly smooth handle, using innovative techniques of coupling handles / tips without applying chemical adhesives or welding, responsible for triggering and facilitating oxidation and corrosion processes.

At the same time, the special Zeffiro smooth handle is able to save time for the dentist during the various reconditioning processes of the reusable surgical instruments, precisely because it is free from knurling which can make cleaning difficult.

With this in mind, to guarantee its customers a high quality, Lascod has always been committed to the search for excellent raw materials, starting from the steels.

In fact, all our instruments are realized by carefully selecting and strictly testing the best formulations of European surgical steels, in compliance with the standards of the UNI EN ISO 7153-1 standard (Surgical instruments - Metallic materials - Stainless steel).



Collanti chimici
Chemical adhesives

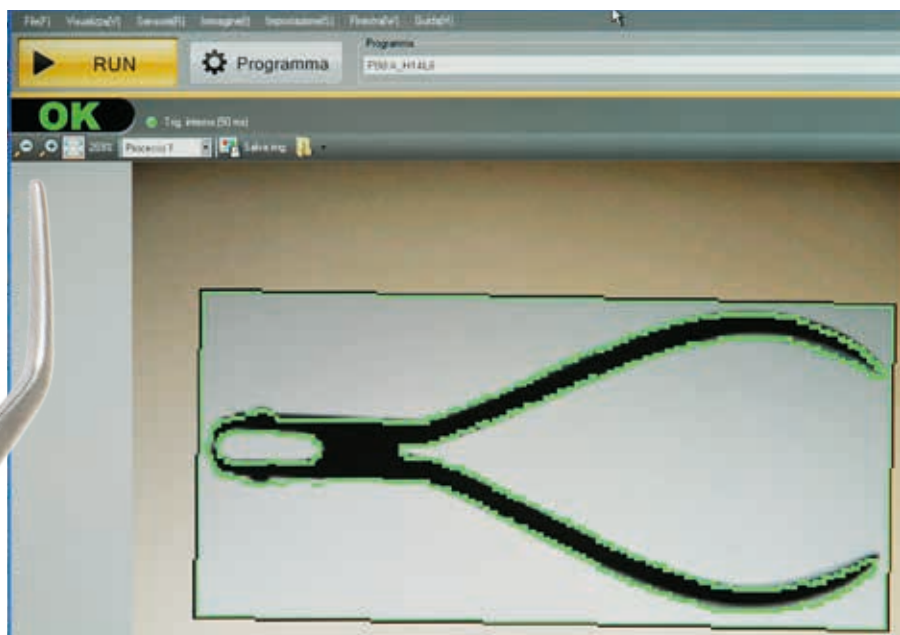


Saldatura
Welding



Inserimento conometrico
Conometric insertion





Ma il nostro impegno va ben oltre: tutti i fornitori selezionati e coinvolti nei vari processi di realizzazione del nostro strumentario vengono costantemente monitorati da Lascod, anche effettuando degli audit interni presso le loro sedi, al fine di poter assicurare ai propri clienti che tutti i processi di realizzazione siano svolti secondo i criteri fondamentali Lascod di qualità e precisione.

Infine, ogni singolo strumento prodotto e presente in questo catalogo è sottoposto ad attenti controlli di qualità in ogni fase produttiva, confezionamento compreso, per poter intercettare anche il minimo difetto prima della messa in commercio.

Tutto questo ed uno sguardo sempre rivolto a soddisfare e anticipare i bisogni dei nostri clienti, hanno consentito a Lascod, nel corso degli anni, di distinguersi ed affermarsi a livello globale come leader nel mercato del dentale.

ZEFFIRO KIT

Convenienza e qualità si uniscono negli esclusivi Kit Zeffiro per diagnostica, chirurgia ortodonzia e laboratorio.

ZEFFIRO KIT

Convenience and quality come together in the exclusive Zeffiro Kits for use in diagnostics, orthodontic surgery and laboratories.

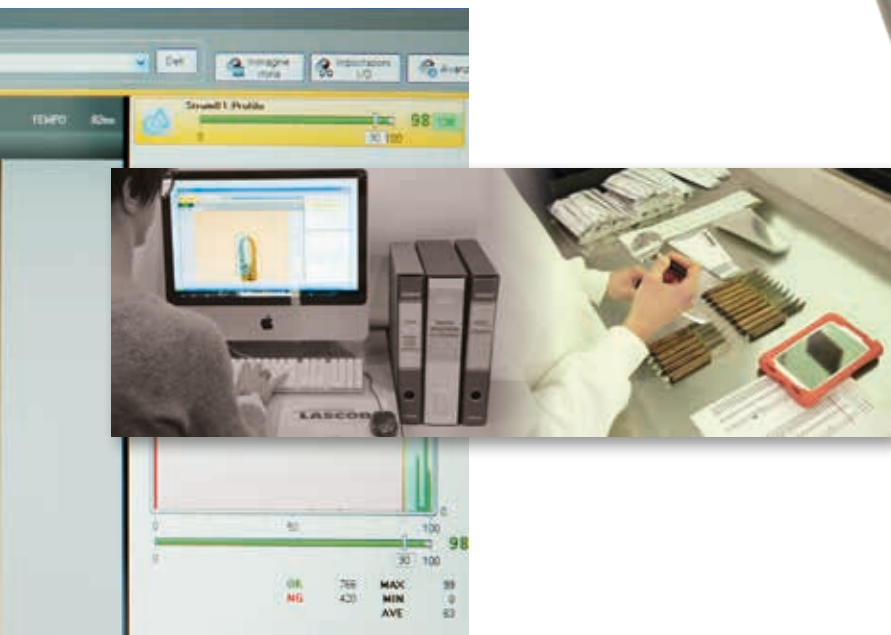
PRESA SICURA / SENSIBILITA'

L'impugnatura dello strumento migliora il controllo e la sensibilità operativa con il conseguente minor affaticamento della mano. Sono disponibili manici con diametri variabili: 6 mm (pieno) e 8-10 mm (cavo).

SECURE GRIP / SENSITIVITY

The grip of the instrument improves control and operating sensitivity, resulting in less hand fatigue. The handles come in variable diameters: 6 mm (full) and 8-10 mm (hollow).





But our commitment goes far beyond: all the selected suppliers involved in the different production processes are constantly monitored by Lascod, also carrying out internal audits at their offices, in order to assure its customers that all the production processes are carried out according to the fundamental Lascod criteria of quality and precision.

Finally, every single manufactured instrument included in this catalogue is subjected to careful quality controls in every production step, including the packaging, in order to intercept even the slightest defect before placing on the market.

All this and an eye always turned for satisfying and anticipating the needs of our customers, have allowed Lascod, over the years, to stand out and establish itself globally as a leader in the dental market.

A pag. S/34 presentiamo la nuova leva, frutto di un'esperienza pluridecennale maturata presso l'unità operativa di chirurgia maxillo – facciale dell'Università di Firenze.

On page S/34 we are introducing the new root elevator, the result of multiyear experience accrued at the maxillofacial surgery unit of the University of Florence.



“Mantenere un patrimonio”

MANUTENZIONE E STERILIZZAZIONE DEGLI STRUMENTI.

Tutti gli strumenti devono essere lavati, disinfettati e sterilizzati prima dell'uso e di ogni successivo riutilizzo. L'efficienza del lavaggio e della disinfezione è presupposto indispensabile per una corretta sterilizzazione.

INDICAZIONI GENERALI:

Utilizzare i dispositivi di protezione individuale (DPI):

- camice impermeabile con polsini elastici e collo ben chiuso
- mascherina di protezione delle vie aeree
- guanti anti taglio/anti puntura
- occhiali protettivi, meglio maschera (o semi maschera del tipo a visiera od equivalente), per la protezione del volto.

Utilizzare detergenti e disinfettanti idonei e di dimostrata efficacia.

Non utilizzare soluzioni detergenti/disinfettanti contenenti sali di cloro, ipoclorito, acido cloridrico, basi forti ($\text{pH} > 9$), acidi forti ($\text{pH} < 4$) ossidanti forti e perossidi.

Attenersi alle indicazioni fornite dai produttori riguardo ai dosaggi e/o proporzioni, temperatura, tempi d'immersione, sostituzione della soluzione e smaltimento.

Controllare la qualità dell'acqua in quanto può influire sul risultato del lavaggio e della disinfezione. La presenza di cloro o di altri sali presenti nell'acqua potabile può causare la formazione di macchie e/o corrosione.

Preparare le soluzioni utilizzando acqua demineralizzata.

RACCOLTA

Iniziare la raccolta direttamente sul campo operatorio utilizzando contenitori rigidi, adatti al recupero, muniti di manici laterali e griglia estraibile.

Gli strumenti utilizzati devono essere sottoposti a pretrattamento nel minor tempo possibile dal loro utilizzo (preferibilmente entro 2 ore).

Per gli strumenti taglienti è consigliabile utilizzare apposite pinze.

Il materiale costituito da taglienti monouso (bisturi e aghi) deve essere smaltito in appropriati contenitori che non consentano alcun tipo di esposizione a rischio di contatto.

DECONTAMINAZIONE

Strumenti:

- suddividere gli strumenti in materiali diversi (acciaio-nitruro di titanio-carburo di tungsteno, alluminio, titanio) per evitare fenomeni di bimetallismo
- disporre senza sovrapposizioni.
- immergere completamente gli strumenti nella soluzione detergente/disinfettante
- APRIRE gli strumenti con snodi (pinze, forbici, porta aghi, ecc.)
- utilizzare contenitori dedicati per specchietti e frese
- utilizzare detergenti/disinfettanti specifici per strumenti in titanio e alluminio.

Contenitori:

Utilizzare apposite vaschette in materiale NON METALLICO, con cestelli porta strumenti provviste di relativo coperchio e dispositivi di prelievo in sicurezza.

ATTENZIONE:

I disinfettanti e le operazioni effettuate nel trattamento preliminare servono per la sicurezza personale e NON POSSONO SOSTITUIRE la disinfezione successiva.

LAVAGGIO / DISINFEZIONE

Sono le fasi più importanti di tutto il processo, nelle quali deve avvenire la completa rimozione dei residui organici a garanzia di una corretta sterilizzazione. È importante prestare molta attenzione alla fase di RISCIAQUO e di ASCIUGATURA, in quanto se non correttamente eseguite possono invalidare il successivo processo di sterilizzazione e danneggiare gli strumenti.

LAVAGGIO MANUALE

Rimuovere manualmente le impurità utilizzando preferibilmente spazzole/spazzolini con manico lungo e setole di nylon morbide.

Evitare una pressione eccessiva e l'utilizzo di strumenti abrasivi (spazzole metalliche o spugnette).

Immergere completamente gli strumenti nella soluzione, se necessario lavare scrupolosamente le parti meno accessibili (cavità, snodi, giunzioni, ecc.)

Togliere gli strumenti dalla soluzione e sciacquarli accuratamente con acqua demineralizzata, verificando l'efficacia della pulizia ed eliminando ogni eventuale residuo di disinfettante di decontaminazione.

LAVAGGIO CON ULTRASUONI

Non sovraccaricare il cestello. Gli strumenti dovrebbero essere adeguatamente distanziati per evitare danneggiamenti da contatto eccessivo. Evitare l'inserimento di strumenti anodizzati.

Gli strumenti in metalli differenti non dovrebbero essere detersi contemporaneamente per evitare fenomeni di bimetallismo.

Evitare l'inserimento di specchietti per bocca.

Immergere completamente gli strumenti nella soluzione.

Il dispositivo deve essere dotato di coperchio per evitare la formazione di aerosol.

È consigliabile utilizzare la soluzione ad una temperatura compresa tra i 40 - 50°C.

Si consiglia di immergere completamente gli strumenti per almeno 10-15 minuti alla frequenza di 35KHz.

Togliere gli strumenti dalla soluzione e sciacquarli accuratamente con acqua demineralizzata, verificando l'efficacia della pulizia.

Detergere e disinfettare periodicamente le vasche degli ultrasuoni in occasione della sostituzione della soluzione.

LAVAGGIO AUTOMATICO

Utilizzare macchine lavastrumenti di dimostrata efficacia, conformi alle norme applicabili fra quelle della serie ISO 15883, attenendosi alle istruzioni per l'uso indicate dal produttore. Le lavastrumenti devono essere sottoposte a verifica di controllo annuale.

DISINFEZIONE

Immergere completamente gli strumenti nella soluzione.
Togliere gli strumenti dalla soluzione e sciacquarli accuratamente con acqua demineralizzata.
Asciugare accuratamente uno strumento per volta per evitare la comparsa di macchie superficiali durante la successiva fase di sterilizzazione.
Utilizzare materiali per asciugatura non contaminanti.
Utilizzare panni di carta o di tela morbidi, che non rilascino fibre.
Utilizzare aria compressa prodotta da compressore privo di olio (a secco) dotato di filtro essiccatore. Anche in questa fase è importante utilizzare DPI perché si possono produrre aerosol contaminanti.
Se si utilizzano per l'asciugatura fonti di calore, accertarsi che lo strumento sia perfettamente raffreddato per le fasi successive.

ISPEZIONE / CONTROLLO

Non utilizzare gli strumenti danneggiati, che presentano rotture, tracce di ossidazioni, deformazioni o incrinature capillari negli snodi.
Controllare che non siano presenti tracce di corrosione, in quanto potrebbero intaccare altri strumenti.
Gli strumenti che presentano residui di impurità devono essere lavati e disinfettati nuovamente.

LUBRIFICAZIONE

Lubrificare tutti gli strumenti con snodi e giunture (forbici, pinze, porta aghi, ecc.).
Utilizzare lubrificanti biocompatibili idonei alla sterilizzazione in autoclave (olio di paraffina previsto dalla Farmacopea Europea o latte lubrificante). Non utilizzare lubrificanti contenenti silicone.
Utilizzare aria compressa per favorire la penetrazione del lubrificante negli snodi.
Verificare l'apertura e la chiusura a ripetizione delle parti lubrificate.
Se necessario procedere all'affilatura degli strumenti, rimuovendo al termine eventuali residui di lavorazione (olio per affilatura e particelle metalliche).

IMBUSTAMENTO (CONFEZIONAMENTO)

Utilizzare buste e rotoli in accoppiato carta-film polimerico nel rispetto delle normative di riferimento.
Evitare di mettere strumenti di metallo diverso all'interno della stessa busta. Non inserire troppi strumenti all'interno delle buste (il vapore deve circolare correttamente: si consiglia di non superare i 3/4 del volume della confezione).
Gli strumenti con snodi (forbici, pinze, porta aghi, ecc.) devono essere inseriti aperti.
Strumenti acuminati o taglienti devono essere protetti in modo da evitare la perforazione della confezione.
Lasciare almeno 3 cm di spazio tra il materiale confezionato e la saldatura. Lasciare almeno 1 cm di spazio tra la saldatura e il bordo della carta.
Creare un sigillo di chiusura di larghezza compresa tra 6 e 12 mm.
Eventuali scritte vanno poste sul bordo esterno della confezione oltre la saldatura.

STERILIZZAZIONE

Si consiglia di utilizzare autoclavi di classe B con il sistema di vuoto frazionato.
Non sovraccaricare di buste i cestelli delle autoclavi.
Per facilitare la penetrazione del vapore e la successiva fase di asciugatura la carta della busta deve essere rivolta verso l'alto (parte trasparente verso il basso).

Se non si imbustano gli strumenti è consigliabile interporre tra essi e il vassoio un foglio di carta resistente alla sterilizzazione.

Utilizzare acqua distillata/demineralizzata.

Scegliere il programma adatto in base al carico e materiale utilizzato.

Temperatura massima di sterilizzazione 138°C.

Tempo di sterilizzazione (esposizione alla temperatura di sterilizzazione) minimo 15 minuti a 121°C a 1,1 bar di pressione o 7 minuti a 134°C a 2,5 bar di pressione.

Il vapore usato per la sterilizzazione deve essere esente da impurità e non deve pregiudicare il processo di sterilizzazione né causare danni al materiale trattato.

Gli strumenti imbustati devono risultare perfettamente asciutti dopo la sterilizzazione e pertanto si consiglia l'utilizzo di autoclavi con programma automatico di asciugatura. L'eventuale permanenza di acqua nella busta potrebbe compromettere il mantenimento della sterilità e dar luogo a fenomeni di corrosione e ossidazione.

Buste umide o che si aprono devono essere riprocessate.

STOCCAGGIO

Estrarre gli strumenti sterilizzati solo quando sono freddi.

Accertarsi che non siano presenti accidentali aperture (strappi, fori, ecc).

Conservare in luogo privo di polvere e umidità.

Conservare in ambiente ben chiuso e protetto, se possibile con temperatura compresa fra 18 e 22 °C e a un tasso di umidità relativa fra il 35 ed il 50%.

Gli strumenti confezionati in busta singola rimangono sterili per 30 giorni. Quelli confezionati in busta doppia rimangono sterili 60 giorni.

TRACCIABILITA' E RINTRACCIABILITA'

Su ogni busta devono essere riportate dopo la sterilizzazione (possibilmente su un'etichetta autoadesiva) in modo chiaro una serie di indicazioni:

- data di sterilizzazione e di scadenza
- codice dell'operatore che ha eseguito la sterilizzazione
- numero progressivo del ciclo
- tipologia del ciclo
- numero della macchina sterilizzatrice
- contenuto

Queste informazioni permetteranno di rintracciare il percorso di ogni singolo strumento. È importante creare un registro che contenga le informazioni e tutta la documentazione relativa alle attrezzature utilizzate ed ai prodotti utilizzati durante il processo di sterilizzazione.

CONTROLLO E MANUTENZIONE AUTOCLAVE

Si raccomanda di rispettare il piano di manutenzione ordinaria fissato dal fabbricante.

Tutti gli interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria devono essere eseguiti e registrati da personale tecnico autorizzato.

Verificare il corretto funzionamento del processo di sterilizzazione tramite i test di controllo periodici.

Conservare la documentazione relativa alla manutenzione ed ai test secondo le richieste di legge.

"Safeguarding your investment"

MAINTENANCE AND STERILISATION OF THE INSTRUMENTS.

All the instruments must be washed, disinfected, and sterilized before each use and subsequent re-use. The effectiveness of the washing and disinfection is an essential prerequisite for ensuring proper sterilization.

GENERAL INSTRUCTIONS:

Always use the following personal protection equipment:

- waterproof gown with elastic cuffs and tight closing at neck;
- airway protection mask;
- cut/puncture resistant gloves;
- protective glasses, preferably a mask (or half-mask of the visor type or equivalent), for protecting the face.

Only use appropriate detergents and disinfectants with demonstrated effectiveness.

Do not use detergent/disinfectant solutions containing chlorine salts, hypochlorite, hydrochloric acid, strong bases (pH>9), strong acids (pH<4), or strong oxidants or peroxides.

Follow the instructions provided by the manufacturers regarding the doses and/or proportions, temperature, immersion times, replacement and disposal of the solution.

Check the quality of the water as this could affect the outcome of the washing and disinfecting operations. The presence of chlorine or other salts in the drinking water could cause the formation of stains and/or corrosion.

Prepare the solutions with demineralized water.

COLLECTION

Start the collection directly in the operating field using rigid containers suitable for recovery fitted with side handles and an extractable grid.

The instruments used must be subjected to pre-treatment in the fastest possible time after being used (preferably within 2 hours).

It is recommended to use special pincers to pick up sharp instruments.

Sharp disposable instruments (scalpels and needles) must be disposed of in appropriate containers that prevent any risk of exposure to contact.

DECONTAMINATION

Instruments:

- separate the instruments according to the different materials (steel, titanium nitride, tungsten carbide, aluminium, titanium) to prevent any bimetallic phenomena;
- arrange the instruments without any overlapping;
- fully immerse the instruments in the detergent/disinfectant solution;
- OPEN all the instruments with joints and seams (tweezers, scissors, needle holders, etc.);
- use special containers for collecting mirrors and cutters;
- use specific detergents/disinfectants for titanium and aluminium instruments.

Containers:

Use appropriate containers in NON-METALLIC material equipped with instrument-holder baskets and fitted with lids and safety extraction devices.

ATTENTION:

The disinfectants and operations performed in the preliminary treatment

serve for ensuring personal safety but **THEY CANNOT SUBSTITUTE** the subsequent disinfecting process.

WASHING/DISINFECTING

These are the most important steps in the entire process, during which all organic residues must be completely removed to guarantee correct sterilization. Great care must be taken during the RINSING and DRYING steps, because if these are not performed correctly they could invalidate the following sterilization process and damage the instruments.

MANUAL WASHING

Manually remove impurities, preferably using long-handled brushes with soft nylon bristles.

Avoid exerting excessive pressure and the use of abrasive instruments (metal brushes or scourers).

Fully immerse the instruments in the solution, if necessary carefully wash the less inaccessible parts (cavities, joints, seams, etc.)

Remove the instruments from the solution and rinse thoroughly with demineralized water, inspecting the effectiveness of the cleaning and elimination of all residues of the decontaminating disinfectant.

ULTRASONIC CLEANING

Do not overload the basket, the instruments should be appropriately spaced apart to prevent damage from excessive contact.

Avoid inserting anodized instruments.

Instruments in different metals should not be washed together at the same time to prevent any bimetallic phenomena.

Avoid including mouth mirrors.

Fully immerse the instruments in the solution.

The device must be fitted with a lid to avoid the formation of aerosol.

The solution should be used at a temperature of between 40°C and 50°C.

It is recommended to fully immerse the instruments for at least 10-15 minutes at a frequency of 35kHz.

Remove the instruments from the solution and rinse thoroughly with demineralized water, inspecting the effectiveness of the cleaning operation.

Wash and disinfect the ultrasonic bath every time the solution is replaced.

AUTOMATIC WASHING

Use instrument-washing devices with demonstrated effectiveness, compliant with the ISO 15883 standards, and observe the instructions for use indicated by the manufacturer. The instrument-washing devices must be subjected to annual inspections.

DISINFECTION

Fully immerse the instruments in the solution.

Remove the instruments from the solution and rinse thoroughly with demineralized water.

Carefully dry the instruments one at a time to avoid the formation of superficial marks during the following sterilization step.

Use non-contaminating materials to dry the instruments.
Use paper towels or soft cloths that are fibre-free.
Use compressed air produced by an oil-free compressor (dry) fitted with a dryer filter. Also in this case it is important to use personal protection equipment to avoid inhaling contaminating aerosols.
If heat sources are used to dry the instruments, make sure that the instruments have completely cooled down before continuing with the following steps.

INSPECTION / CHECK

Do not use damaged instruments that are broken or show signs of rust, deformation or hairline cracks in the joints.
Check that there are no signs of corrosion that could affect other instruments.
Any instruments with signs of residues of impurities must be washed and disinfected again.

LUBRICATION

Lubricate all the instruments with joints and seams (tweezers, scissors, needle holders, etc.).
Use biocompatible lubricants suitable for sterilization in the autoclave (paraffin oil or milk lubricant). Do not use lubricants containing silicone.
Use compressed air to help the lubricant penetrate into the joints.
Check the repeated opening and closing of the lubricated parts.
If necessary, sharpen the instruments, removing any machining residues at the end of the process (sharpening oil and metal particles).

PACKAGING

Use bags and rolls of paper coupled with polymer film in compliance with the reference standards.
Avoid putting instruments of different metals into the same bag. Never place too many instruments into the bags as the steam must be free to circulate correctly. It is recommended not to exceed 3/4 of the total volume of the bag.
Instruments with joints (tweezers, scissors, needle holders, etc.) must be opened before being inserted.
Sharp or cutting instruments must be protected to avoid perforating the packaging.
Leave a space of at least 3 cm between the packaging material and the welding. Leave a space of at least 1 cm between the welding and the edge of the paper.
Create a sealed closure with a width of between 6 and 12 mm
Any printing must be made along the outer edge of the bag beyond the welding.

STERILIZATION

It is recommended to use of Class B autoclaves with the fractioned vacuum system.
Never overload the bags in the autoclave baskets.
In order to facilitate the penetration of the steam and the subsequent drying step, the paper side of the bag must be facing upwards (with the transparent side facing downwards).
In case the instruments are not inserted, in bags it is recommended to place a sterilisation-resistant paper sheet between the instruments and the tray.
Use distilled/demineralized water.
Choose the appropriate programme depending on the load and the material used.
The maximum sterilization temperature is 138°C.

Sterilization time (exposure to the sterilization temperature) - a minimum of 15 minutes at 121°C with a pressure of 1.1 bar, or 7 minutes at 134°C with a pressure of 2.5 bar.

The steam used for the sterilization must be free of impurities so as not to compromise the sterilization process or cause damage to the material being treated.

Since the instruments in bags must be completely dry after sterilization, it is recommended to use autoclaves with an automatic drying programme. If any water remains inside the bags it could compromise the sterility conditions and give rise to corrosion and oxidation phenomena.

Any bags which are still wet or opened must be re-processed.

STORAGE

Only extract the sterilized instruments once they have completely cooled down.

Ensure that there are no accidental openings in the bags (tears, holes, etc.).

Store in a dust-free and humidity-free area.

Store in a tightly closed and protected environment, if possible at a temperature of between 18°C and 22°C with a relative humidity between 35% and 50%.

The instruments packed in individual bags will be sterile for 30 days while those in double bags will be sterile for 60 days.

TRACKING AND TRACEABILITY

After being sterilized, the following information must be clearly marked on each bag (if possible, on an adhesive label):

- sterilization date and expiry date;
- code of the operator who performed the sterilization;
- progressive number of the cycle;
- type of cycle;
- serial number of the sterilization machine;
- contents.

This information makes it possible to track the location of each single instrument. It is important to create a register that contains all the information and all the documentation regarding the equipment and the products used during the sterilization process.

CONTROL AND MAINTENANCE OF THE AUTOCLAVE

All ordinary and extraordinary maintenance operations must be performed and recorded by authorized technicians.

Check the correct functioning of sterilization process via periodical test control.



Il principio fondamentale di "IGIENE ASSOLUTA" già utilizzato con successo per la linea di strumenti ZEFFIRO ha permesso la creazione dei portaimpronte EXPLOIT ricavati da un unico foglio di acciaio inossidabile stampato a freddo (brevetto LASCOD).

Exploit

The basic principle of "ABSOLUTE HYGIENE", successfully used for the set of instruments ZEFFIRO, have enabled the creation of EXPLOIT impression trays, made from one single cold-pressed sheet of stainless steel (patent of LASCOD).



INTERNATIONAL PATENT

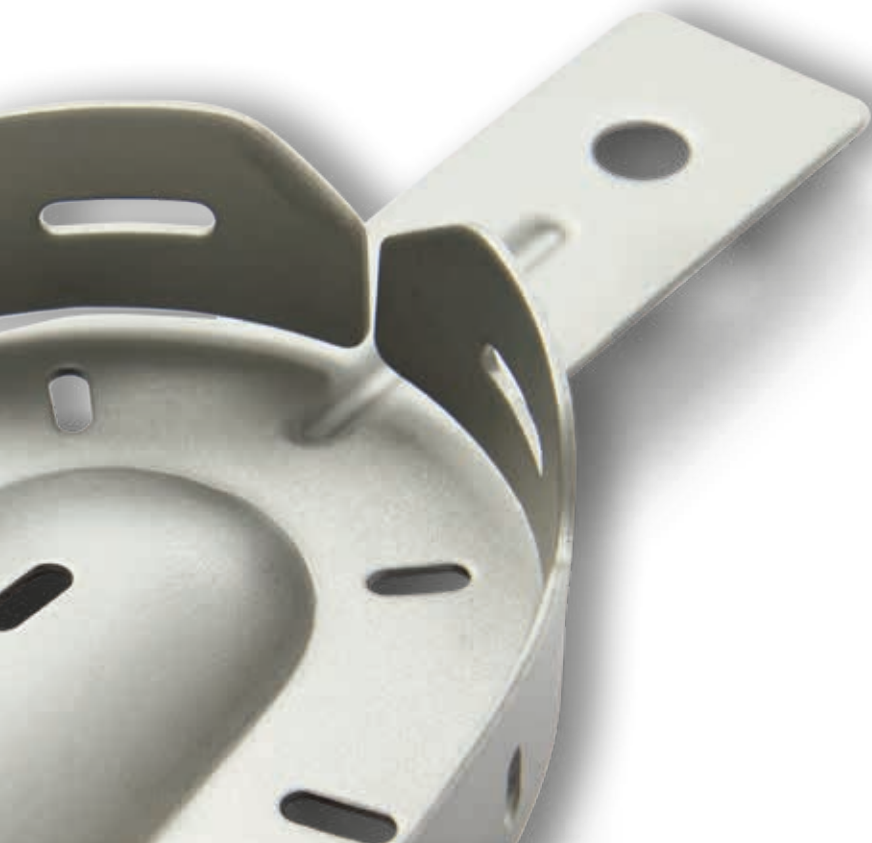
EXPLOIT è l'unico adattabile. È possibile modificare la lunghezza del cucchiaino per far sì che si adatti meglio all'arcata superiore ed inferiore del paziente.

EXPLOIT is the only one with adjustable front walls. EXPLOIT is the only one with an anatomical design for utmost accuracy and ergonomic properties to satisfy patient's requirements.



L'assenza di saldature e di bordi di ritenzione facilita la rimozione del materiale residuo, ricettacolo di sangue, spore e batteri presenti nel cavo orale.

The absence of soldering and retention edges facilitate the removal of residual material which is a breeding ground for blood, spores and bacteria in the mouth.



I portaimpronte EXPLOIT forati e non-forati sono compatibili con i materiali da impronta in commercio e sono disponibili con una finitura microsabbata per offrire ancor più ritenzione.

Perforated and non-perforated EXPLOIT impression trays are compatible with all impression materials and are available with a micro-sand blasted satin finish for even more retention.



Il profilo di EXPLOIT è stato disegnato considerando l'anatomia orale per permettere una distribuzione ottimale del materiale da impronta e offrire al paziente maggiore comfort.

EXPLOIT has been designed bearing in mind the oral anatomy and an optimal distribution of the impression material, thus offering greater comfort to the patient.

I portaimpronte EXPLOIT si rivelano particolarmente idonei per pazienti non edentuli, ma sono altresì indicati nei casi di edentulia totale. Sono disponibili in 4 misure sia per le arcate superiori che per le inferiori (XS - S - M - L).

EXPLOIT impression trays were designed for non edentulous patients, but they are also indicated in total edentulous cases.

Four sizes are available for the upper and lower dental arches (extra small - small - medium - large)

FORME SHAPES	Larghezza Width	Lunghezza Length	Forato Perforated	Non forato Non-perforated
SUPERIORE UPPER	mm	mm		
XS	62	50	EXF112	EXL312
S	66	53	EXF113	EXL313
M	69	57	EXF114	EXL314
L	72	60	EXF115	EXL315
INFERIORE LOWER	mm	mm		
XS	60	49	EXF212	EXL412
S	72	53	EXF213	EXL413
M	75	57	EXF214	EXL414
L	78	60	EXF215	EXL415



EXPLOIT è disponibile anche in kit da 6 pezzi, tre portaimpronte superiori e tre inferiori, nelle versioni:

EXPLOIT is also available in kit of 6 pieces, three upper and three lower impression trays, versions:

EXK603 - (S - M - L) - satinato forato - *perforated satin finish*

EXK604 - (S - M - L) - satinato non forato - *non perforated satin finish*

EXK605 - (XS - S - M) - satinato forato - *perforated satin finish*

EXK606 - (XS - S - M) - satinato non forato - *non perforated satin finish*

Kit zeffiro



zeffiro kits

In questa sezione presentiamo i pratici e convenienti Kit Zeffiro.
Una gamma oggi ancora più ampia di kit appositamente studiati per ogni esigenza. Sono disponibili per **diagnostica, igiene, ortodonzia, chirurgia** e per **laboratorio**.

*In this section we introduce the convenient and favourable Zeffiro kits.
Now a range of kits even more extensive specially adapted to every need.
You can find **diagnostic, hygiene, orthodontics, surgery** and **laboratory** kits.*

kit prima visita | diagnostic kit

I kit prima visita sono composti da una sonda, uno specchietto con manico ed una pinzetta selezionati fra quelli presenti in questa pagina.

First visit kits are composed by mouth mirror with handle, explorer and plier, all to be selected among the ones displayed in this page.



sonde | explorers

ZFA001
#2



ZFA002
#23



ZFA003
#9



ZFA004
#6



ZFA005
#11



ZFA009
#6A



ZFA010
#8



ZFA012
#12



ZFA020
#23/17



ZFA029
#TU 17A/23



specchietti per bocca + manico | mouth mirrors + handle

ZFB210
Ø 22 mm



ZFB211
Ø 24 mm



ZFB216
Ø 22 mm



ZFB002 - Ø 6 mm



ZFB004



pinzette per medicazione | dressing pliers

ZFR001
#1 Perry



ZFR003
#17 Flagg



ZFR002
#2 College



ZFR004
#18 Meriam



ZKA001

ZFA001 Sonda punta singola #2 <i>Single end explorer #2</i>	ZFB002 Manico per specchietti rotondo Ø 6 mm #2 <i>Handle for mouth mirrors Ø 6 mm round #2</i>	ZFB210 (1 pz.) - Specchietto per bocca - Ø 22 mm #4P - Piano <i>Mouth mirror - Ø 22 mm #4P - Plain</i>	ZFR002 - Pinzetta per medicazioni #2 College <i>Dressing pliers #2 College</i>
---	--	---	---

ZKA002

ZFA001 Sonda punta singola #2 <i>Single end explorer #2</i>	ZFB002 Manico per specchietti rotondo Ø 6 mm #2 <i>Handle for mouth mirrors Ø 6 mm round #2</i>	ZFB210 (1 pz.) - Specchietto per bocca - Ø 22 mm #4P - Piano <i>Mouth mirror - Ø 22 mm #4P - Plain</i>	ZFR003 - Pinzetta per medicazioni #17 Flagg <i>Dressing pliers #17 Flagg</i>
---	--	---	---

ZKA003

ZFA001 - Sonda punta singola #2 <i>Single end explorer #2</i>	ZFB002 - Manico per specchietti rotondo Ø 6 mm #2 <i>Handle for mouth mirrors Ø 6 mm round #2</i>	ZFB211 (1 pz.) - Specchietto per bocca - Ø 24 mm #5P - Piano <i>Mouth mirror - Ø 24 mm #5P - Plain</i>	ZFR002 - Pinzetta per medicazioni #2 College <i>Dressing pliers #2 College</i>
---	--	---	---

ZKA004

ZFA001 - Sonda punta singola #2 <i>Single end explorer #2</i>	ZFB002 - Manico per specchietti rotondo Ø 6 mm #2 <i>Handle for mouth mirrors Ø 6 mm round #2</i>	ZFB211 (1 pz.) - Specchietto per bocca Ø 24 mm #5P Piano <i>Mouth mirror Ø 24 mm #5P Plain</i>	ZFR004 - Pinzetta per medicazioni #18 Meriam <i>Dressing pliers #18 Meriam</i>
---	--	---	---

ZKA005

ZFA002 - Sonda punta singola #23 <i>Single end explorer #23</i>	ZFB002 - Manico per specchietti rotondo Ø 6 mm #2 <i>Handle for mouth mirrors Ø 6 mm round #2</i>	ZFB210 (1 pz.) - Specchietto per bocca - Ø 22 mm #4P - Piano <i>Mouth mirror - Ø 22 mm #4P - Plain</i>	ZFR002 - Pinzetta per medicazioni #2 College <i>Dressing pliers #2 College</i>
---	--	---	---

ZKA006

ZFA002 - Sonda punta singola #23 <i>Single end explorer #23</i>	ZFB002 - Manico per specchietti rotondo Ø 6 mm #2 <i>Handle for mouth mirrors Ø 6 mm round #2</i>	ZFB210 (1 pz.) - Specchietto per bocca - Ø 22 mm #4P - Piano <i>Mouth mirror - Ø 22 mm #4P - Plain</i>	ZFR003 - Pinzetta per medicazioni #17 Flagg <i>Dressing pliers #17 Flagg</i>
---	--	---	---

ZKA007

ZFA002 - Sonda punta singola #23 <i>Single end explorer #23</i>	ZFB002 - Manico per specchietti rotondo Ø 6 mm #2 <i>Handle for mouth mirrors Ø 6 mm round #2</i>	ZFB211 (1 pz.) - Specchietto per bocca - Ø 24 mm #5P - Piano <i>Mouth mirror - Ø 24 mm #5P - Plain</i>	ZFR002 - Pinzetta per medicazioni #2 College <i>Dressing pliers #2 College</i>
---	--	---	---

ZKA008

ZFA001 - Sonda punta singola #2 <i>Single end explorer #2</i>	ZFB002 - Manico per specchietti rotondo Ø 6 mm #2 <i>Handle for mouth mirrors Ø 6 mm round #2</i>	ZFB211 (1 pz.) - Specchietto per bocca - Ø 24 mm #5P - Piano <i>Mouth mirror - Ø 24 mm #5P - Plain</i>	ZFR003 - Pinzetta per medicazioni #17 Flagg <i>Dressing pliers #17 Flagg</i>
---	--	---	---

ZKA009

ZFA003 - Sonda punta singola #9 <i>Single end explorer #9</i>	ZFB002 - Manico per specchietti rotondo Ø 6 mm #2 <i>Handle for mouth mirrors Ø 6 mm round #2</i>	ZFB210 (1 pz.) - Specchietto per bocca - Ø 22 mm #4P - Piano <i>Mouth mirror - Ø 22 mm #4P - Plain</i>	ZFR002 - Pinzetta per medicazioni #2 College <i>Dressing pliers #2 College</i>
---	--	---	---

ZKA010

ZFA003 - Sonda punta singola #9 <i>Single end explorer #9</i>	ZFB002 - Manico per specchietti rotondo Ø 6 mm #2 <i>Handle for mouth mirrors Ø 6 mm round #2</i>	ZFB210 (1 pz.) - Specchietto per bocca - Ø 22 mm #4P - Piano <i>Mouth mirror - Ø 22 mm #4P - Plain</i>	ZFR003 Pinzetta per medicazioni #17 Flagg <i>Dressing pliers #17 Flagg</i>
---	--	---	---

ZKA011

ZFA003 - Sonda punta singola #9 <i>Single end explorer #9</i>	ZFB002 - Manico per specchietti rotondo Ø 6 mm #2 <i>Handle for mouth mirrors Ø 6 mm round #2</i>	ZFB211 (1 pz.) - Specchietto per bocca - Ø 24 mm #5P - Piano <i>Mouth mirror - Ø 24 mm #5P - Plain</i>	ZFR002 Pinzetta per medicazioni #2 College <i>Dressing pliers #2 College</i>
---	--	---	---

ZKA012

ZFA003 - Sonda punta singola #9 <i>Single end explorer #9</i>	ZFB002 - Manico per specchietti rotondo Ø 6 mm #2 <i>Handle for mouth mirrors Ø 6 mm round #2</i>	ZFB211 (1 pz.) - Specchietto per bocca - Ø 24 mm #5P - Piano <i>Mouth mirror - Ø 24 mm #5P - Plain</i>	ZFR003 - Pinzetta per medicazioni #17 Flagg <i>Dressing pliers #17 Flagg</i>
---	--	---	---

kit prima visita | diagnostic kit

ZKA013

ZFA004 – Sonda punta singola # 6 <i>Single end explorer # 6</i>	ZFB002 - Manico per specchietti rotondo Ø 6 mm #2 <i>Handle for mouth mirrors Ø 6 mm round #2</i>	ZFB210 (1 pz.) - Specchietto per bocca - Ø 22 mm #4P - Piano <i>Mouth mirror - Ø 22 mm #4P - Plain</i>	ZFR002 - Pinzetta per medicazioni #2 College <i>Dressing pliers #2 College</i>
---	--	---	---

ZKA014

ZFA004 – Sonda punta singola # 6 <i>Single end explorer # 6</i>	ZFB002 - Manico per specchietti rotondo Ø 6 mm #2 <i>Handle for mouth mirrors Ø 6 mm round #2</i>	ZFB210 (1 pz.) - Specchietto per bocca - Ø 22 mm #4P - Piano <i>Mouth mirror - Ø 22 mm #4P - Plain</i>	ZFR003 - Pinzetta per medicazioni #17 Flagg <i>Dressing pliers #17 Flagg</i>
---	--	---	---

ZKA015

ZFA004 – Sonda punta singola # 6 <i>Single end explorer # 6</i>	ZFB002 - Manico per specchietti rotondo Ø 6 mm #2 <i>Handle for mouth mirrors Ø 6 mm round #2</i>	ZFB211 (1 pz.) - Specchietto per bocca - Ø 24 mm #5P - Piano <i>Mouth mirror - Ø 24 mm #5P - Plain</i>	ZFR002 - Pinzetta per medicazioni #2 College <i>Dressing pliers #2 College</i>
---	--	---	---

ZKA016

ZFA004 – Sonda punta singola # 6 <i>Single end explorer # 6</i>	ZFB002 - Manico per specchietti rotondo Ø 6 mm #2 <i>Handle for mouth mirrors Ø 6 mm round #2</i>	ZFB211 (1 pz.) - Specchietto per bocca - Ø 24 mm #5P - Piano <i>Mouth mirror - Ø 24 mm #5P - Plain</i>	ZFR003 - Pinzetta per medicazioni #17 Flagg <i>Dressing pliers #17 Flagg</i>
---	--	---	---

ZKA017

ZFA005 - Sonda punta singola #11 <i>Single end explorer #11</i>	ZFB002 - Manico per specchietti rotondo Ø 6 mm #2 <i>Handle for mouth mirrors Ø 6 mm round #2</i>	ZFB210 (1 pz.) - Specchietto per bocca - Ø 22 mm #4P - Piano <i>Mouth mirror - Ø 22 mm #4P - Plain</i>	ZFR002 - Pinzetta per medicazioni #2 College <i>Dressing pliers #2 College</i>
---	--	---	---

ZKA018

ZFA003 - Sonda punta singola #9 <i>Single end explorer #9</i>	ZFB002 - Manico per specchietti rotondo Ø 6 mm #2 <i>Handle for mouth mirrors Ø 6 mm round #2</i>	ZFB210 (1 pz.) - Specchietto per bocca - Ø 22 mm #4P - Piano <i>Mouth mirror - Ø 22 mm #4P - Plain</i>	ZFR003 - Pinzetta per medicazioni #17 Flagg <i>Dressing pliers #17 Flagg</i>
---	--	---	---

ZKA019

ZFA003 - Sonda punta singola #9 <i>Single end explorer #9</i>	ZFB002 - Manico per specchietti rotondo Ø 6 mm #2 <i>Handle for mouth mirrors Ø 6 mm round #2</i>	ZFB211 (1 pz.) - Specchietto per bocca - Ø 24 mm #5P - Piano <i>Mouth mirror - Ø 24 mm #5P - Plain</i>	ZFR002 - Pinzetta per medicazioni #2 College <i>Dressing pliers #2 College</i>
---	--	---	---

ZKA020

ZFA005 - Sonda punta singola #11 <i>Single end explorer #11</i>	ZFB002 - Manico per specchietti rotondo Ø 6 mm #2 <i>Handle for mouth mirrors Ø 6 mm round #2</i>	ZFB210 (1 pz.) - Specchietto per bocca - Ø 22 mm #4P - Piano <i>Mouth mirror - Ø 22 mm #4P - Plain</i>	ZFR004 - Pinzetta per medicazioni #18 Meriam <i>Dressing pliers #18 Meriam</i>
---	--	---	---

ZKA021

ZFA001 - Sonda punta singola #2 <i>Single end explorer #9</i>	ZFB002 - Manico per specchietti rotondo Ø 6 mm #2 <i>Handle for mouth mirrors Ø 6 mm round #2</i>	ZFB211 (1 pz.) - Specchietto per bocca - Ø 24 mm #5P - Piano <i>Mouth mirror - Ø 24 mm #5P - Plain</i>	ZFR003 - Pinzetta per medicazioni #17 Flagg <i>Dressing pliers #17 Flagg</i>
---	--	---	---

ZKA022

ZFA003 - Sonda punta singola #9 <i>Single end explorer #9</i>	ZFB002 - Manico per specchietti rotondo Ø 6 mm #2 <i>Handle for mouth mirrors Ø 6 mm round #2</i>	ZFB210 (1 pz.) - Specchietto per bocca - Ø 22 mm #4P - Piano <i>Mouth mirror - Ø 22 mm #4P - Plain</i>	ZFR001 - Pinzetta per medicazioni #1 Perry <i>Dressing pliers #1 Perry</i>
---	--	---	---

ZKA023

ZFA003 - Sonda punta singola #9 <i>Single end explorer #9</i>	ZFB002 - Manico per specchietti rotondo Ø 6 mm #2 <i>Handle for mouth mirrors Ø 6 mm round #2</i>	ZFB210 (1 pz.) - Specchietto per bocca - Ø 22 mm #4P - Piano <i>Mouth mirror - Ø 22 mm #4P - Plain</i>	ZFR001 - Pinzetta per medicazioni #1 Perry <i>Dressing pliers #1 Perry</i>
---	--	---	---

ZKA024

ZFA003 - Sonda punta singola #9 <i>Single end explorer #9</i>	ZFB002 - Manico per specchietti rotondo Ø 6 mm #2 <i>Handle for mouth mirrors Ø 6 mm round #2</i>	ZFB216 (1 pz.) - Specchietto per bocca - Ø 22 mm # 4SS Piano, sup. singola riflettente al rodio <i>Mouth mirror Ø 22 mm # 4SS Plane, single side rhodium surface</i>	ZFR002 - Pinzetta per medicazioni #2 College <i>Dressing pliers #2 College</i>
---	--	--	---

ZKA033

ZFA003 - Sonda punta singola #9 <i>Single end explorer #9</i>	ZFB002 - Manico per specchietti rotondo Ø 6 mm #2 <i>Handle for mouth mirrors Ø 6 mm round #2</i>	ZFB211 (1 pz.) - Specchietto per bocca - Ø 24 mm #5P - Piano <i>Mouth mirror - Ø 24 mm #5P - Plain</i>	ZFR003 - Pinzetta per medicazioni #17 Flagg <i>Dressing pliers #17 Flagg</i>
---	--	---	---

ZKA034

ZFA009 - Sonda punta singola # 6A <i>Single end explorer # 6A</i>	ZFB002 - Manico per specchietti rotondo Ø 6 mm #2 <i>Handle for mouth mirrors Ø 6 mm round #2</i>	ZFB211 (1 pz.) - Specchietto per bocca - Ø 24 mm #5P - Piano <i>Mouth mirror - Ø 24 mm #5P - Plain</i>	ZFR002 - Pinzetta per medicazioni #2 College <i>Dressing pliers #2 College</i>
---	--	---	---

ZKA035

ZFA005 - Sonda punta singola #11 <i>Single end explorer # 11</i>	ZFB002 - Manico per specchietti rotondo Ø 6 mm #2 <i>Handle for mouth mirrors Ø 6 mm round #2</i>	ZFB210 (1 pz.) - Specchietto per bocca - Ø 22 mm #4P - Piano <i>Mouth mirror - Ø 22 mm #4P - Plain</i>	ZFR002 - Pinzetta per medicazioni #2 College <i>Dressing pliers #2 College</i>
--	--	---	---

ZKA036

ZFA009 - Sonda punta singola # 6A <i>Single end explorer # 6A</i>	ZFB002 - Manico per specchietti rotondo Ø 6 mm #2 <i>Handle for mouth mirrors Ø 6 mm round #2</i>	ZFB211 (1 pz.) - Specchietto per bocca - Ø 24 mm #5P - Piano <i>Mouth mirror - Ø 24 mm #5P - Plain</i>	ZFR003 - Pinzetta per medicazioni #17 Flagg <i>Dressing pliers #17 Flagg</i>
---	--	---	---

ZKA037

ZFA009 - Sonda punta singola # 6A <i>Single end explorer # 6A</i>	ZFB002 - Manico per specchietti rotondo Ø 6 mm #2 <i>Handle for mouth mirrors Ø 6 mm round #2</i>	ZFB210 (1 pz.) - Specchietto per bocca - Ø 22 mm #4P - Piano <i>Mouth mirror - Ø 22 mm #4P - Plain</i>	ZFR004 - Pinzetta per medicazioni #18 Meriam <i>Dressing pliers #18 Meriam</i>
---	--	---	---

ZKA044

ZFA012 - Sonda punta singola # 6A <i>Single end explorer # 6A</i>	ZFB002 - Manico per specchietti rotondo Ø 6 mm #2 <i>Handle for mouth mirrors Ø 6 mm round #2</i>	ZFB210 (1 pz.) - Specchietto per bocca - Ø 22 mm #4P - Piano <i>Mouth mirror - Ø 22 mm #4P - Plain</i>	ZFR003 - Pinzetta per medicazioni #17 Flagg <i>Dressing pliers #17 Flagg</i>
---	--	---	---

ZKA105

ZFA002 - Sonda punta singola #23 <i>Explorer single-end #23</i>	ZFB002 - Manico per specchietti rotondo Ø 6 mm #2 <i>Handle for mouth mirrors Ø 6 mm round #2</i>	ZFB210 (1 pz.) - Specchietto per bocca - Ø 22 mm #4P - Piano <i>Mouth mirror - Ø 22 mm #4P - Plain</i>	ZFR004 - Pinzetta per medicazioni #18 Meriam <i>Dressing pliers #18 Meriam</i>
---	--	---	---

ZKA106

ZFA002 - Sonda punta singola #23 <i>Explorer single-end #23</i>	ZFB002 - Manico per specchietti rotondo Ø 6 mm #2 <i>Handle for mouth mirrors Ø 6 mm round #2</i>	ZFB211 (1 pz.) - Specchietto per bocca - Ø 24 mm #5P - Piano <i>Mouth mirror - Ø 24 mm #5P - Plain</i>	ZFR004 - Pinzetta per medicazioni #18 Meriam <i>Dressing pliers #18 Meriam</i>
---	--	---	---

ZKA109

ZFA003 - Sonda punta singola #9 <i>Explorer single-end #9</i>	ZFB002 - Manico per specchietti rotondo Ø 6 mm #2 <i>Handle for mouth mirrors Ø 6 mm round #2</i>	ZFB210 (1 pz.) - Specchietto per bocca - Ø 22 mm #4P - Piano <i>Mouth mirror - Ø 22 mm #4P - Plain</i>	ZFR004 - Pinzetta per medicazioni #18 Meriam <i>Dressing pliers #18 Meriam</i>
---	--	---	---

ZKA119

ZFA003 - Sonda punta singola #9 <i>Explorer single-end #9</i>	ZFB002 - Manico per specchietti rotondo Ø 6 mm #2 <i>Handle for mouth mirrors Ø 6 mm round #2</i>	ZFB211 (1 pz.) - Specchietto per bocca - Ø 24 mm #5P - Piano <i>Mouth mirror - Ø 24 mm #5P - Plain</i>	ZFR004 - Pinzetta per medicazioni #18 Meriam <i>Dressing pliers #18 Meriam</i>
---	--	---	---

ZKA200

ZFA020 - Sonda punta doppia #23/17 <i>Explorer double-end #23/17</i>	ZFB002 - Manico per specchietti rotondo Ø 6 mm #2 <i>Handle for mouth mirrors Ø 6 mm round #2</i>	ZFB210 (1 pz.) - Specchietto per bocca - Ø 22 mm #4P - Piano <i>Mouth mirror - Ø 22 mm #4P - Plain</i>	ZFR004 - Pinzetta per medicazioni #18 Meriam <i>Dressing pliers #18 Meriam</i>
---	--	---	---

ZKA201

ZFA020 - Sonda punta doppia #23/17 <i>Explorer double-end #23/17</i>	ZFB002 - Manico per specchietti rotondo Ø 6 mm #2 <i>Handle for mouth mirrors Ø 6 mm round #2</i>	ZFB211 (1 pz.) - Specchietto per bocca - Ø 24 mm #5P - Piano <i>Mouth mirror - Ø 24 mm #5P - Plain</i>	ZFR004 - Pinzetta per medicazioni #18 Meriam <i>Dressing pliers #18 Meriam</i>
---	--	---	---

kit prima visita | diagnostic kit

ZKA202

ZFA020 - Sonda punta doppia
#23/17
Explorer double-end #23/17

ZFB002 - Manico per specchietti rotondo
Ø 6 mm #2
Handle for mouth mirrors Ø 6 mm round #2

ZFB210 (1 pz.) - Specchietto per bocca -
Ø 22 mm #4P - Piano
Mouth mirror - Ø 22 mm #4P - Plain

ZFR003 - Pinzetta per medicazioni
#17 Flagg
Dressing pliers #17 Flagg

ZKA203

ZFA029 - Sonda punta doppia
#TU 17A/23
Explorer double-end #TU 17A/23

ZFB002 - Manico per specchietti rotondo
Ø 6 mm #2
Handle for mouth mirrors Ø 6 mm round #2

ZFB210 (1 pz.) - Specchietto per bocca -
Ø 22 mm #4P - Piano
Mouth mirror - Ø 22 mm #4P - Plain

ZFR004 - Pinzetta per medicazioni #18
Meriam
Dressing pliers #18 Meriam

ZKA305

ZFA002 - Sonda punta singola #23
Single end explorer #23

ZFB004 - Manico per specchietti rotondo
Ø 6 mm #2
Mouth mirror handle Ø 6 mm #2

ZFB210 (1 pz.) - Specchietto per bocca -
Ø 22 mm #4P - Piano
Mouth mirror - Ø 22 mm #4P - Plain

ZFR002 - Pinzetta per medicazioni #2
College
Dressing pliers #2 College

ZKA337

ZFA010 - Sonda punta singola #8
Explorer single-end #8

ZFB002 - Manico per specchietti rotondo
Ø 6 mm #2
Handle for mouth mirrors Ø 6 mm round #2

ZFB210 (1 pz.) - Specchietto per bocca -
Ø 22 mm #4P - Piano
Mouth mirror - Ø 22 mm #4P - Plain

ZFR004 - Pinzetta per medicazioni #18
Meriam
Dressing pliers #18 Meriam

ZKA338

ZFA010 - Sonda punta singola #8
Explorer single-end #8

ZFB002 - Manico per specchietti rotondo
Ø 6 mm #2
Handle for mouth mirrors Ø 6 mm round #2

ZFB211 (1 pz.) - Specchietto per bocca -
Ø 24 mm #5P - Piano
Mouth mirror - Ø 24 mm #5P - Plain

ZFR004 - Pinzetta per medicazioni #18
Meriam
Dressing pliers #18 Meriam

ZKA339

ZFA010 - Sonda punta singola #8
Explorer single-end #8

ZFB002 - Manico per specchietti rotondo
Ø 6 mm #2
Handle for mouth mirrors Ø 6 mm round #2

ZFB210 (1 pz.) - Specchietto per bocca -
Ø 22 mm #4P - Piano
Mouth mirror - Ø 22 mm #4P - Plain

ZFR003 - Pinzetta per medicazioni
#17 Flagg
Dressing pliers #17 Flagg

ZKA340

ZFA010 - Sonda punta singola #8
Explorer single-end #8

ZFB002 - Manico per specchietti rotondo
Ø 6 mm #2
Handle for mouth mirrors Ø 6 mm round #2

ZFB211 (1 pz.) - Specchietto per bocca -
Ø 24 mm #5P - Piano
Mouth mirror - Ø 24 mm #5P - Plain

ZFR002 - Pinzetta per medicazioni #2
College
Dressing pliers #2 College

kit igiene | hygiene kit

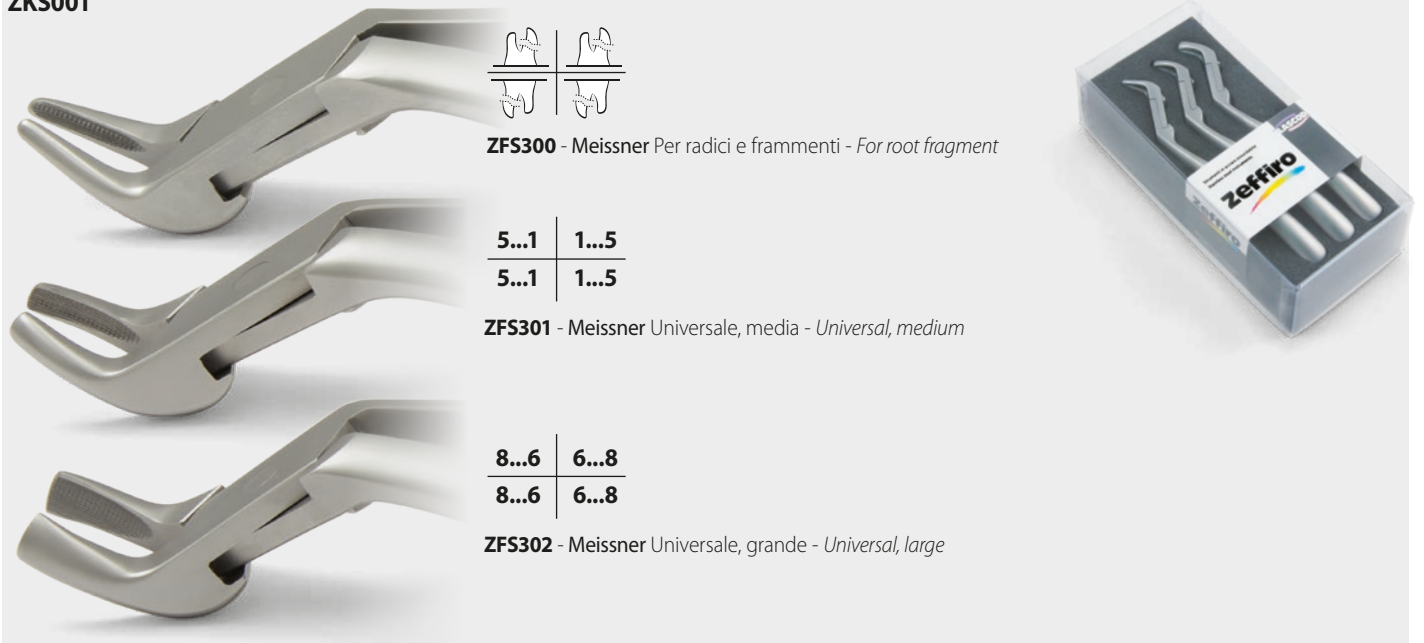
ZKM001 - Curette Mini Gracey - Manico vuoto Ø 8 mm - *Gracey mini-curettes - Hollow handle Ø 8 mm*



ZKM002 - Curette Mini Gracey - Manico vuoto Ø 8 mm - *Gracey mini-curettes - Hollow handle Ø 8 mm*



ZKS001



ZFS300 - Meissner Per radici e frammenti - For root fragment

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

ZFS301 - Meissner Universale, media - Universal, medium

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

ZFS302 - Meissner Universale, grande - Universal, large

ZKS002



ZFU003 - Manico per bisturi attacco standard # 5
Scalpel handle standard insertion # 5

ZFV002 - Forbicine per gengive # 18 - Iris Delicate - Curva
Gum scissors # 18 - Iris Delicate - Curved - cm 11,5

ZFR040 - Pinzette chirurgiche # 41L - Adson
Tissue pliers # 41L - Adson - cm 15 - mm 1,5

ZKS003



ZFT021 - Leva per frammenti di radici # 1HD - Heidbrink
Root tip pick/teaser # 1HD - Heidbrink

ZFT022 - Leva per frammenti di radici # 2HD - Heidbrink
Root tip pick/teaser # 2HD - Heidbrink

ZFT023 - Leva per frammenti di radici # 3HD - Heidbrink
Root tip pick/teaser # 3HD - Heidbrink

ZKS004



ZFU003 - Manico per bisturi attacco standard # 5
Scalpel handle standard insertion # 5

con inserti in carburo di tungsteno
with tungsten carbide inserts

ZFW001 - Porta aghi # MH16 - Mayo-Hegar - Per aghi: 1-0; 2-0; 3-0
Needle holder # MH16 - Mayo-Hegar - For needles: 1-0; 2-0; 3-0
cm 16

ZFW011 - Porta aghi # CW15T - Crile-Wood - Per aghi: 3-0; 4-0; 5-0; 6-0
Needle holder # CW15T - Crile-Wood - For needles: 3-0; 4-0; 5-0; 6-0
cm 15

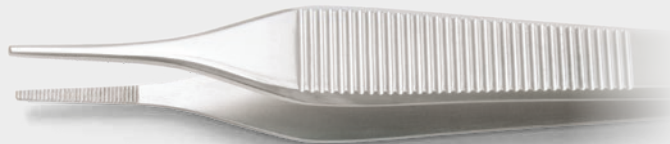
ZKS005



ZFU003 - Manico per bisturi attacco standard # 5
Scalpel handle standard insertion # 5



ZFU004 - Forbici per gengive # 2 SF - Super Fine - Curva -
Gum scissors # 2 SF - Super Fine - Curved - cm. 11,5



ZFR040 - Pinzette chirurgiche # 41L - Adson
Tissue pliers # 41L - Adson - cm 15 - mm 1,5

ZKS006



ZFU003 - Manico per bisturi attacco standard # 5
Scalpel handle standard insertion # 5



ZFU001 - Forbici per gengive # 17 - Iris Delicate - Retta -
Gum scissors # 17 - Iris Delicate - Straight - cm. 11,5



ZFR040 - Pinzette chirurgiche # 41L - Adson
Tissue pliers # 41L - Adson - cm 15 - mm 1,5

ZKS007



ZFU003 - Manico per bisturi attacco standard # 5
Scalpel handle standard insertion # 5



ZFW002 - Porta aghi per aghi: 1-0; 2-0; 3-0 # CW15 - Crile-Wood 15 cm
Needle holder for needles: 1-0; 2-0; 3-0 # CW15 - Crile-Wood cm 15



ZFW011 - Porta aghi con inserti in carburo di tungsteno per aghi: 3-0; 4-0; 5-0; 6-0 # CW15T - Crile-Wood 15 cm
Needle holders with tungsten carbide inserts for needles: 3-0; 4-0; 5-0; 6-0 # CW15T - Crile-Wood cm 15

ZKS008



ZFU003 - Manico per bisturi attacco standard # 5
Scalpel handle standard insertion # 5



ZFR049 - Pinzetta chirurgica, retta # 50 - Gerald - 17,5 cm
Tissue pliers, straight # 50 - Gerald - cm 17,5



ZFW002 - Pinzette chirurgiche # 41L - Adson - 15 cm - 1,5 mm
Tissue pliers # 41L - Adson - cm 15 - mm 1,5

ZKH001



ZLH544 - Mini tronchesino TC per legature, retto
Mini pin and ligature cutter TC, straight.
● Max 0.015" (0,38 mm).

con inserti in carburo di tungsteno
with tungsten carbide inserts



ZLH549 - Mini tronchesino distale TC con trattenuta del filo, manico lungo -
Mini distal and cutter TC with safety hold, long handle.
● Max 0.020" (0,51 mm)
■ Max 0.022"x0.028" (0,56x0,71 mm)



ZKH002



ZLH121 - # DC - Direzione di legature curvo -
Ligature instrument, curved.



ZLH550 - Pinze per tendere legature metalliche -
Flared-tip metal pliers for tying ligatures



ZFW007 - # OLP
Pinze per legature ortodontiche -
Stile Smaha -
Orthodontic ligature pliers - Smaha style
cm 14

ZKH003



ZLH540 - Tronchesino distale TC con trattenuta del filo
Distal hard wire cutter TC, with safety hold - Max 0,020" (0,51 mm) / Max 0,022 x 0,028" (0,56 x 0,71 mm)



ZLH544 - Mini tronchesino TC per legature, retto
Mini hard wire cutter for ligatures TC, straight - Max 0,015" (0,38 mm)



ZKL001



ZLA001 - # 1 F - Coltellino per cera - *Wax knife - Fahnenstock* - cm 13



ZLA002 - # 2 F - Coltellino per cera - *Wax knife - Fahnenstock* - cm 17



ZLB002 - # GR - Coltello per gesso - *Plaster knife - Grittman* - cm 17

ZKL002



ZFL001 - # HL - Strumento per modellare - *Wax carver - Hylin*



ZFL040 - # PKT 1V - Strumento per cera P.K. Thomas - *P.K. Thomas waxing instrument*



ZFL041 - # PKT 2G - Strumento per cera P.K. Thomas - *P.K. Thomas waxing instrument*

ZKL004



ZLH001 - Pinza # U Universal 15 cm, per fili fino a 0,036" (0,91 mm)
Plier # U Universal 15 cm, For wires up to 0.036" (0.91 mm)



ZLA003 - # 1 L Lessman 13 cm - Coltellino per cera
Wax knives



ZFL040 - # PKT 1V - Strumento per cera P.K. Thomas - *P.K. Thomas waxing instrument*

kit 10 pinze | 10 forceps kit

Kit composto da 10 pinze chirurgiche per estrazioni dentali personalizzabile in funzione alle esigenze operative del professionista odontoiatra.

The kit consists of 10 surgical forceps for tooth extraction that can be customized to meet the dentist's operating requirements.

ZSC003 - Scatola per 10 pinze estrazione Zeffiro -
Box for 10 Zeffiro extracting forceps.



**personalizzabile
customizable**

diagnostic



diagnostic

sonde - punta singola | single-end explorers



ZFA001
2



ZFA002
23



ZFA009
6A



ZFA003
9



ZFA010
8



ZFA004
6



ZFA012
12



ZFA005
11



ZFA013
17

sonde - punta doppia | double-end explorers



ZFA020
23/17



ZFA025
DG16



ZFA027
ODU 11/12
punte extra sottili - extra-thin tips



ZFA029
TU 17A/23

sonde parodontali - punta singola | single-end probes

Misure indicative in mm - Indicative measurements in mm



ZFA040
W - Williams
1-2-3-5-7-8-9-10



ZFA042
12S - WHO
Punta sferica - Ball end
3-6-9-12



ZFA045
11.5 - WHO
Punta sferica - Ball end
3,5-5,5-8,5-11,5



ZFA043
11
3-6-8-11



ZFA047
15
1-2-3-4-5-6-7-8-9-10-11-12-13-14-15



ZFA044
12
3-6-9-12



ZFA050
C
Punta sferica - Ball end
3-6-9-12

Marcatura laser delle tacche
senza l'utilizzo di lacche o
vernici tossiche al fine di
evitare qualsiasi rischio per
la salute del paziente.

*Notches laser marking with-
out the use of toxic substances
in order to avoid any risk for
patient's health.*



sonde parodontali - punta doppia | double-end probes

Misure indicative in mm - Indicative measurements in mm



ZFA060
GF/W - Goldman-Fox/Williams
1-2-3-5-7-8-9-10



ZFA061
1N - Nabers



ZFA083
23/W - Williams
1-2-3-5-7-8-9-10



ZFA063
Q2N - Nabers
3-6-9-12



ZFA087
23/15
1-2-3-4-5-6-7-8-9-10-11-12-13-14-15

manici per specchietti | mouth mirrors handles



ZFB001
1
Ottagonale - Octagonal



ZFB002
2
Ø 6 mm



ZFB004
2A
Ø 7 mm

I manici e gli specchietti sono dotati di filettatura standard con passo europeo.

Handles and mirrors are equipped with european standard thread.



ZFB210

4P

Ø 22 mm

Piano - conf. da 12 pz.

Plane - pack. of 12 pcs.



ZFB211

5P

Ø 24 mm

Piano - conf. da 12 pz.

Plane - pack. of 12 pcs.



ZFB214

4DS

Ø 22mm

Piano - doppia superficie riflettente al Rodio - conf. da 6 pz.

Plane - double side Rhodium surface - pack. of 6 pcs.



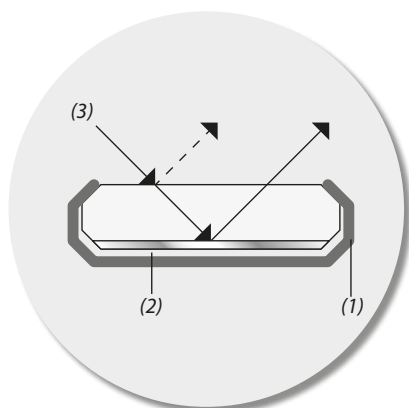
ZFB215

5DS

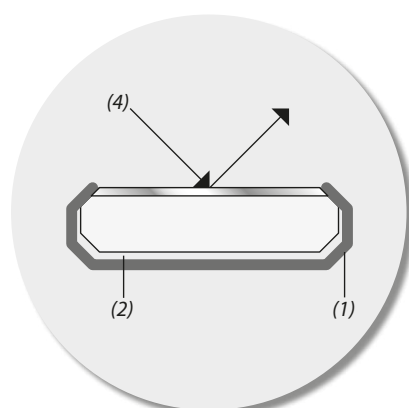
Ø 24 mm

Piano - doppia superficie riflettente al Rodio - conf. da 6 pz.

Plane - double side Rhodium surface - pack. of 6 pcs.



ALLUMINIO - SUPERFICIE POSTERIORE
ALUMINIUM - BACK SURFACE



RODIO - SUPERFICIE ANTERIORE
RHODIUM - FRONT SURFACE



ZFB216

4SS

Ø 22 mm

Piano - superficie singola riflettente al Rodio - conf. da 12 pz.

Plane - single side Rhodium surface - pack. of 12 pcs.



ZFB217

5SS

Ø 24 mm

Piano - superficie singola riflettente al Rodio - conf. da 12 pz.

Plane - single side Rhodium surface - pack. of 12 pcs.

- 1 - struttura in acciaio inossidabile
stainless steel frame
- 2 - impermeabilizzazione con sigillante resistente all'acqua
sealed with waterproof seal
- 3 - superficie posteriore riflettente alluminio
reflective aluminum-coated back surface
- 4 - superficie anteriore riflettente al rodio
reflective rhodium-coated front surface

Gli specchietti sono prodotti con specchi e acciaio inossidabile di 1° qualità. Nella zona posteriore la saldatura con il gambo è stata appiattita per eliminare ogni possibile danno durante l'utilizzo nel cavo orale.

Negli specchietti con la superficie posteriore in alluminio, la parte riflettente è sul fondo dello specchietto stesso per ottenere la massima riflessione.

Negli specchietti rodio, la parte riflettente è sulla superficie dello specchietto per ottenere immagini riflesse precise e nitide.

Si raccomanda di evitare il contatto dello specchietto con superfici abrasive. Per la pulizia si raccomanda di non immergere lo specchietto in vasche ad ultrasuoni.

Mouth mirrors are made of top quality stainless steel and mirrors. On the back, the handle welding was flattened to prevent any possible damage during use in the mouth. In mirrors with aluminum-coated back surface, the reflective surface is at the bottom of the mirror, thus allowing maximum reflection.

In mirrors with rhodium-coated front surface, the reflective surface is on the upper part of the mirror for precise and sharp reflected images. It is recommended to avoid contact between the mirror and abrasive surfaces. When cleaning, it also is recommended to avoid immersing the mirror in an ultrasonic tank.

pinzette per medicazione | dressing pliers



pinzette per carta di articolazione | articulating paper forceps



endo don zia

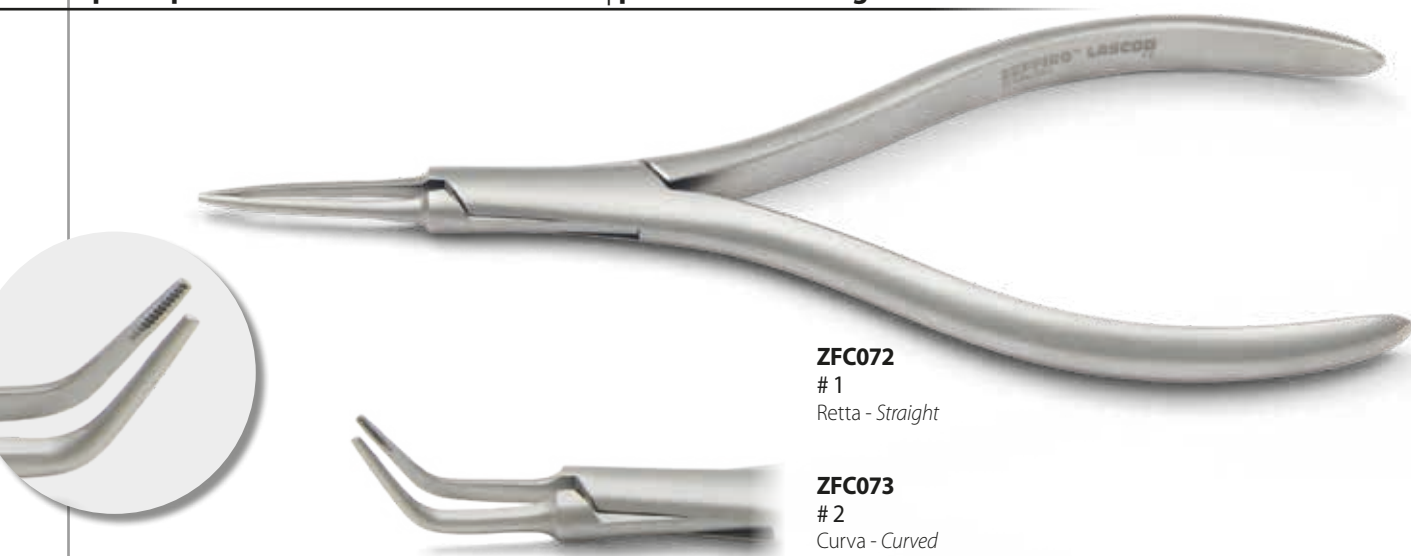
endodontics

pinzetta per coni autobloccante | pliers for holding points with self-locking



ZFR020
EP1

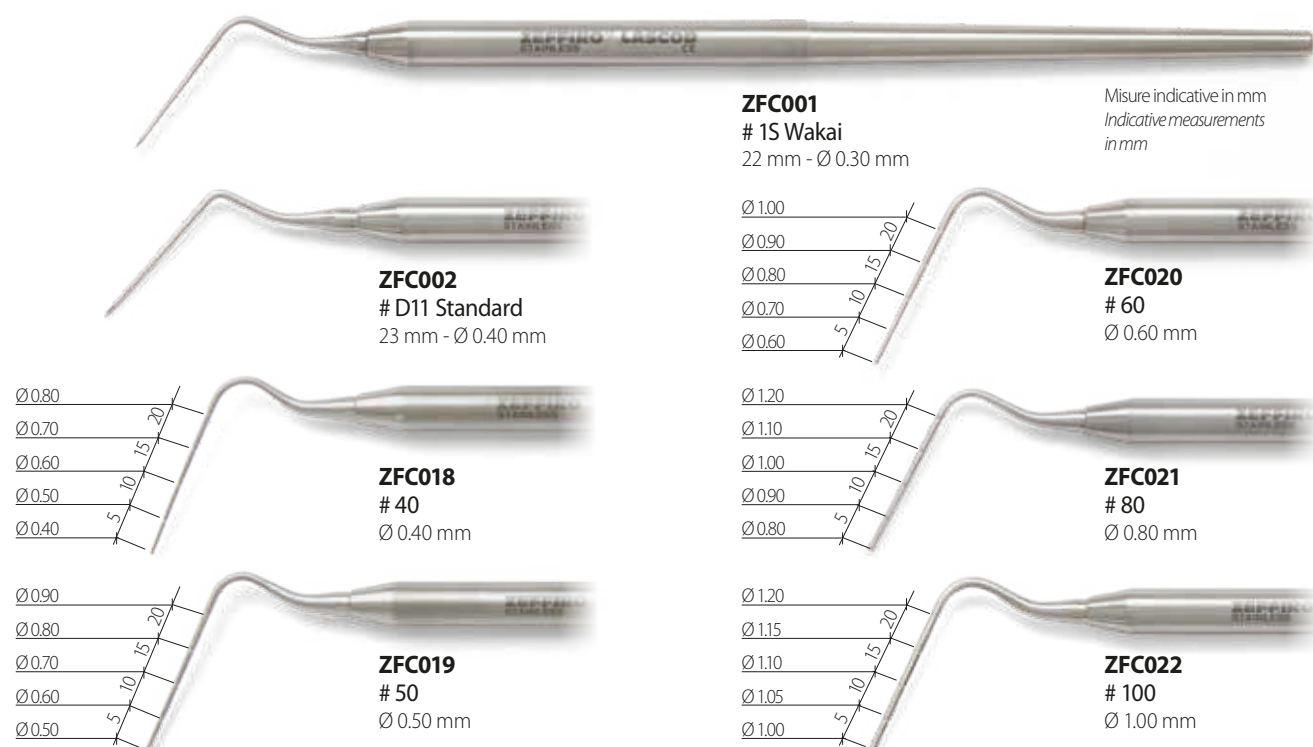
pinze per rimozione strumenti canalari | pliers for removing broken broaches



ZFC072
1
Retta - Straight

ZFC073
2
Curva - Curved

spreaders, condensatori e otturatori per canali | spreaders, pluggers, condensers



con ser va tiva

restorative





ZFE001
0



ZFE002
1



ZFE031
17W



ZFE003
2



ZFE032
18



ZFE004
3



ZFE033
18W



ZFE005
4



ZFE040
38/39



ZFE020
6



ZFE050
31L



ZFE021
14



ZFE051
32L



ZFE030
17



ZFE052
33L

otturatori per amalgama | amalgam pluggers/condensers

● Misure indicative in mm - Indicative measurements in mm



ZFG004
1CL



ZFG005
2CL



ZFG006
3CL



ZFG021
0 CL



ZFG024
1 CLS
Zigrinato - Serrated



ZFG025
2 CLS
Zigrinato - Serrated



ZFG026
3 CLS
Zigrinato - Serrated



brunitori per amalgama | amalgam burnishers

● Misure indicative in mm - Indicative measurements in mm



ZFG060
1PL



ZFG061
2PL



ZFG062
3PL



ZFG066
1WT - Westcott



ZFG067
2WT - Westcott



ZFG072
27/29B - Ball

mortaio per amalgama | amalgam well



ZFG410
In acciaio inossidabile, con anello in gomma antiscivolo.
Stainless steel, equipped with non-slip rubber ring.

strumenti per otturazioni plastiche | plastic filling instruments

Manico Ø 6 mm - Handle Ø 6 mm ● Misure indicative in mm - Indicative measurements in mm



ZFG036
10



ZFG037
11



ZFG042
3P



ZFG038
12



1.40 2.00

ZFG050
1PS



ZFG040
1P



1.90 2.50

ZFG051
2PS



ZFG041
2P



3.00 3.00

ZFG052
3PS

strumenti per otturazioni plastiche | plastic filling instruments

Manico vuoto Ø 8 mm - Hollow handle Ø 8 mm

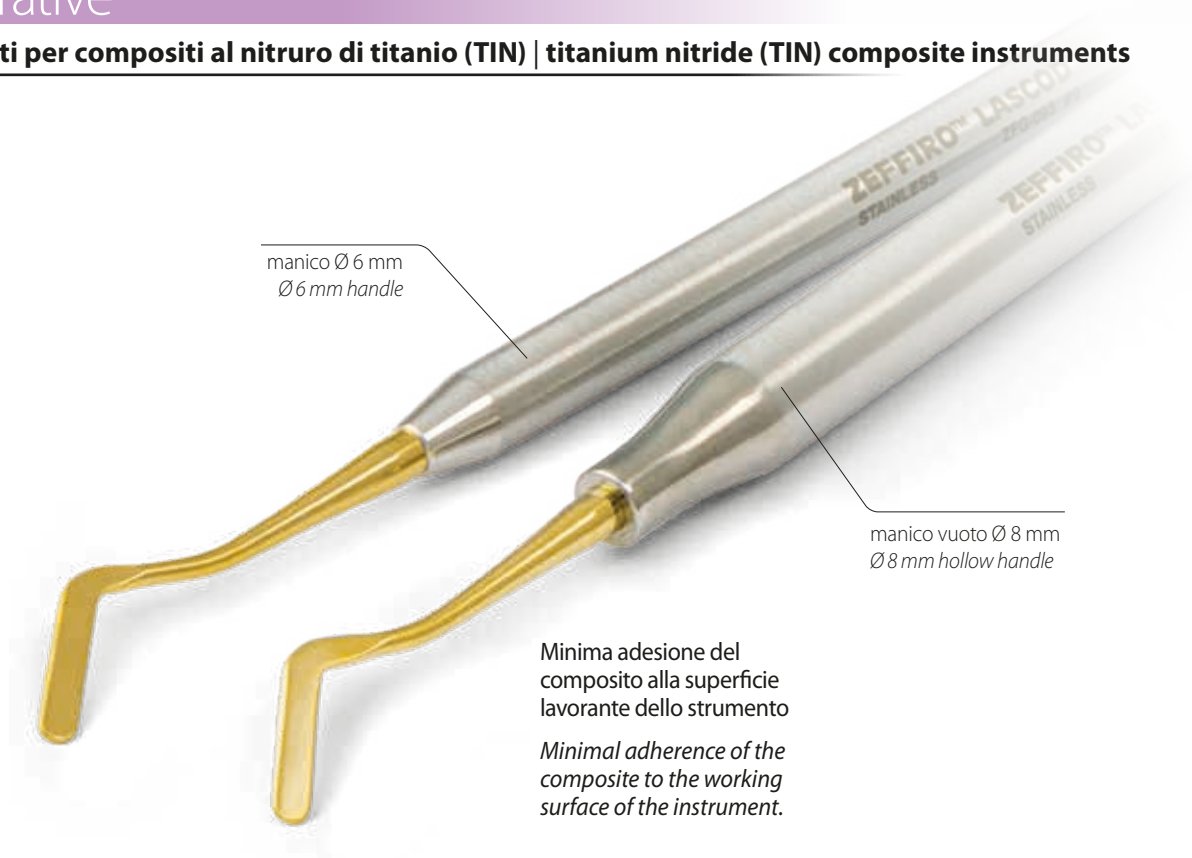


ZFG238
12
punte extra sottili - extra-thin tips



ZFG240
1P
punte extra sottili - extra-thin tips

strumenti per compositi al nitruro di titanio (TIN) | titanium nitride (TIN) composite instruments



strumenti per modellare e rifinire otturazioni al nitruro di titanio (TIN) | titanium nitride (TIN) carvers



ZFH090

1 IP - Interproximal

manico vuoto Ø 8 mm - punte extra sottili -
Ø 8 mm hollow handle - extra-thin tips



ZFH091

2 IPOA - Interproximal Off-Angle

manico vuoto Ø 8 mm - punte extra sottili -
Ø 8 mm hollow handle - extra-thin tips

strumenti per modellare e rifinire otturazioni | carvers



ZFH002

1/2HL - Hollenback



ZFH003

3SHL - Hollenback



ZFH011

2 IPOA - Interproximal Off-Angle
punte extra sottili - extra-thin tips



ZFH004

3HL - Hollenback



ZFH015

8



ZFH010

1 IP - Interproximal

punte extra sottili - extra-thin tips

cleoide-discoide | cleoid-discoid



ZFH040

CD 1/2



ZFH041

CD 89/92

spatole per cemento | cement spatulas



ZFJ001
00



ZFJ002
0



ZFJ003
1



ZFJ004
2



ZFJ005
3



ZFJ010
2S

spatole per miscelazione | mixing spatulas



ZLC010
1 SS
Flessibile - Flexible
cm 18,5



ZLC011
2 SS
Flessibile - Flexible
cm 20,5

spatole Heidemann | Heidemann spatulas



ZFK001
HD1
Flessibile - Flexible

ZFK011
HD1R
Rigida - Rigid



ZFK002
HD2
Flessibile - Flexible

ZFK012
HD2R
Rigida - Rigid



ZFK003
HD3
Flessibile - Flexible

ZFK013
HD3R
Rigida - Rigid

applicatori per sottofondo | placement instruments



ZFF001
CHP 1



ZFF002
CHP 2



ZFF003
CHP 3

pinza leva corone | crown remover plier



ZFE200
Con inserti sostituibili in
teflon - With replaceable
silicone tips



ZFE201
Coppia inserti in silicone, autoclavabili
per ZFE200 - Couple of replaceable
silicone tips, autoclavable, for ZFE200

strumento leva corone | crown remover



ZFE100
CR
Completo di 3 punte
3 tips included



ZFE101
1

Retro
Back



Fronte
Front

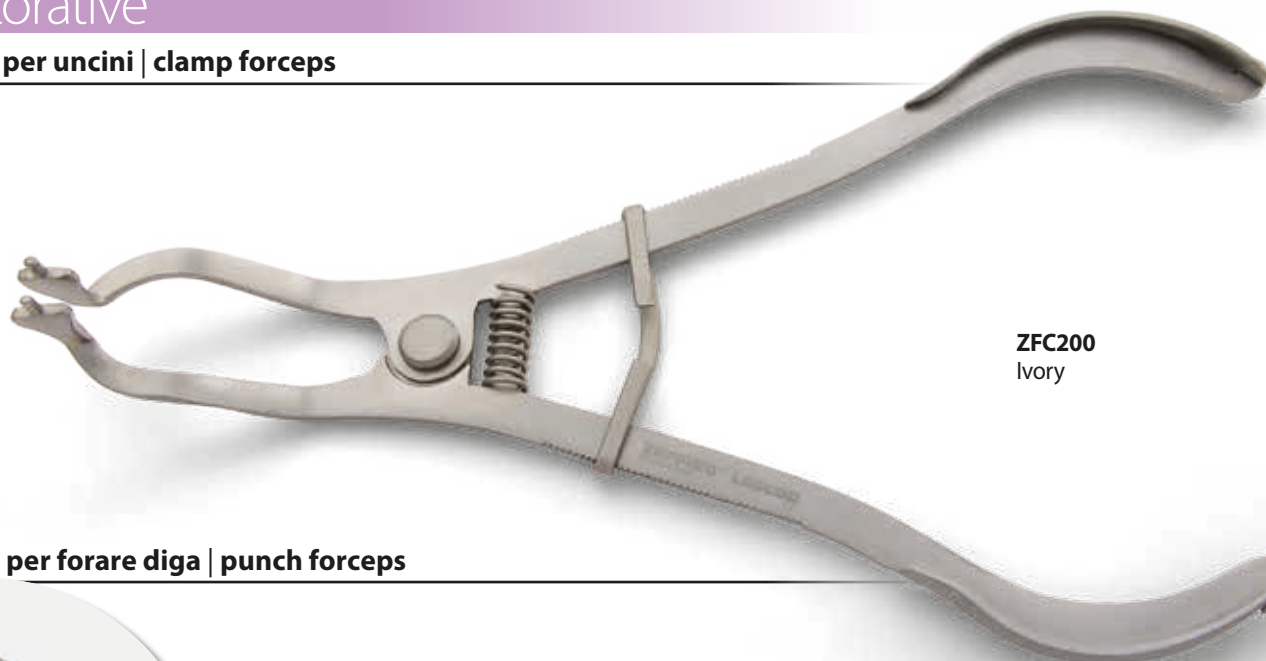


ZFE102
2



ZFE103
3

pinza per uncini | clamp forceps



ZFC200
Ivory

pinza per forare diga | punch forceps



ZFC201
Ainsworth

telaio per diga in gomma | rubber dam frame



ZFC250
in acciaio - *stainless steel*



parodontologia

periodontal

strumenti per detartraggio | sickle scalers

Manico vuoto Ø 8 mm - Hollow handle Ø 8 mm



3...1	1...3
3...1	1...3

ZFM015
U15/33 - Towner-Jaquette



3...1	1...3
3...1	1...3

ZFM016
U15/30 - Towner-Jaquette



8...4	4...8
8...4	4...8

ZFM024
204



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

ZFM017
H5/33



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

ZFM025
204S



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

ZFM018
H6/H7



8...1	1...8
8...1	1...8

ZFM031
13S/14S MC - McCall



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

ZFM019
30/33 - Jaquette



8...1	1...8
8...1	1...8

ZFM035
M23



8...1	1...8
8...1	1...8

ZFM023
T2/T3 - Taylor



8...4	4...8
8...4	4...8

ZFM036
204SD

curettes universali | universal curettes

Manico vuoto Ø 8 mm - Hollow handle Ø 8 mm



3...1	1...3	ZFM070 # 2R/2L C - Columbia
3...1	1...3	



8...4	4...8	ZFM071 # 4R/4L C - Columbia
8...4	4...8	



8...4	4...8	ZFM086 # L 3/4 - Langer
-	-	



8...4	4...8	ZFM072 # 13/14 C - Columbia
8...4	4...8	



3...1	1...3	ZFM087 # L 5/6 - Langer
3...1	1...3	



8...6	6...8	ZFM073 # YG 7/8 - Younger Good
8...6	6...8	



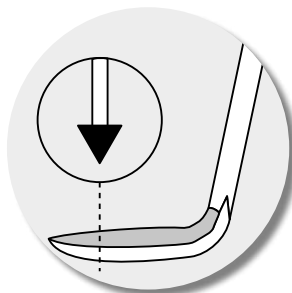
8...1	1...8	ZFM088 # M 23A
8...1	1...8	



-	-	ZFM085 # L 1/2 - Langer
8...4	4...8	

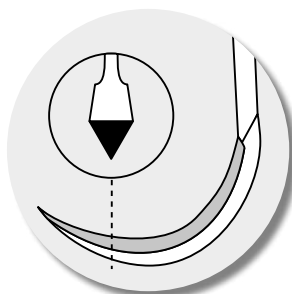


8...1	1...8	ZFM089 # M 23B
8...1	1...8	



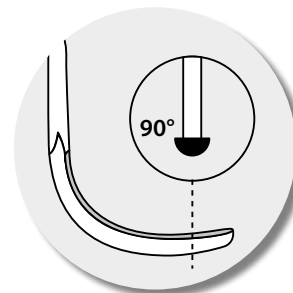
Gli **scaler a falce retto e curvo** si caratterizzano per:

- 2 bordi taglienti
- parte facciale ricurva
- estremità a punta



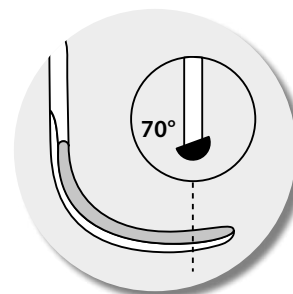
Straight and curved sickle scalers feature:

- 2 cutting edges
- curved facial component
- tipped ends



Le **curette universali** si caratterizzano per un angolo di 90° tra il gambo terminale e la parte tagliente.

Universal curettes are characterized by an angle of 90° between the terminal stem and the cutting component.



Le **curette di Gracey** si caratterizzano per un angolo di 70° tra il gambo terminale e la parte tagliente.

Gracey curettes are characterized by an angle of 70° between the terminal stem and the cutting component.

curettes di Gracey | Gracey curettes

Manico vuoto Ø 8 mm - Hollow handle Ø 8 mm



3...1	1...3
3...1	1...3

ZFM100

1/2 GR - Gracey

Superfici vestibolari

Buccal surfaces



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

ZFM101

3/4 GR - Gracey

Superfici linguali/palatali

Lingual/palatal surfaces



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

ZFM102

5/6 GR - Gracey



8...4	4...8
8...4	4...8

ZFM103

7/8 GR - Gracey

Superfici vestibolari e linguali/palatali

Buccal and lingual/palatal surfaces



8...4	4...8
8...4	4...8

ZFM104

9/10 GR - Gracey

Superfici vestibolari e linguali/palatali - Più angolata

Buccal and lingual/palatal surfaces - More angled



8...4	4...8
8...4	4...8

ZFM105

11/12 GR - Gracey

Mesiale - Mesial

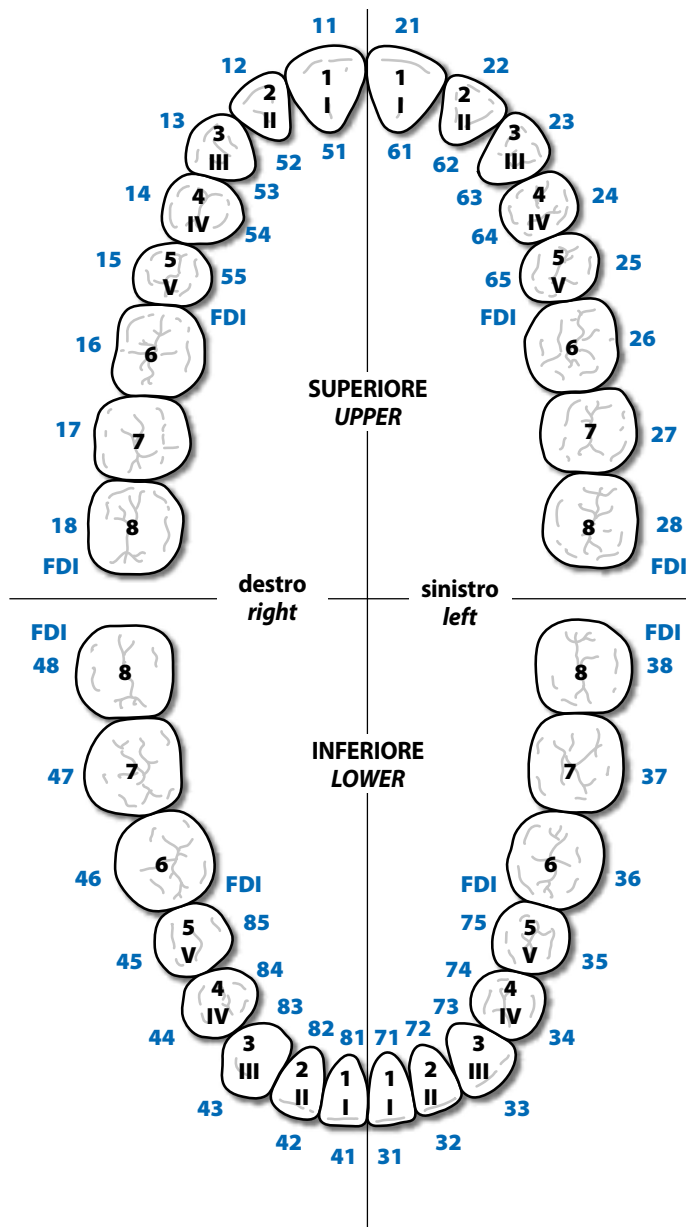


8...4	4...8
8...4	4...8

ZFM106

13/14 GR - Gracey

Distale - Distal



curettes di Gracey | Gracey curettes

Manico vuoto Ø 10mm - Hollow handle Ø 10 mm



3...1	1...3
3...1	1...3

ZFM200
1/2 GR - Gracey
Superfici vestibolari
Buccal surfaces



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

ZFM201
3/4 GR - Gracey
Superfici linguali/palatali
Lingual/palatal surfaces



8...4	4...8
8...4	4...8

ZFM205
11/12 GR - Gracey
Mesiale - Mesial



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

ZFM202
5/6 GR - Gracey



8...4	4...8
8...4	4...8

ZFM206
13/14 GR - Gracey
Distale - Distal



8...4	4...8
8...4	4...8

ZFM203
7/8 GR - Gracey
Superfici vestibolari e linguali/palatali
Buccal and lingual/palatal surfaces



8...4	4...8
8...4	4...8

ZFM207
15/16 GR - Gracey
Mesiale - Mesial



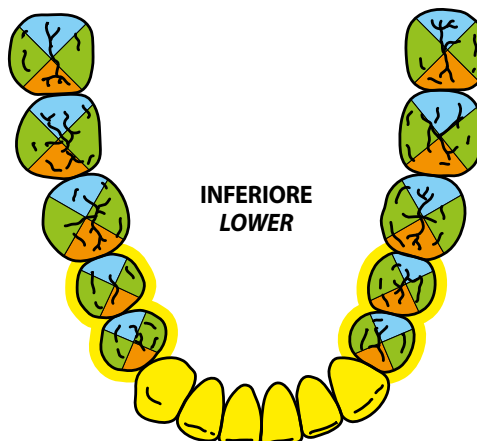
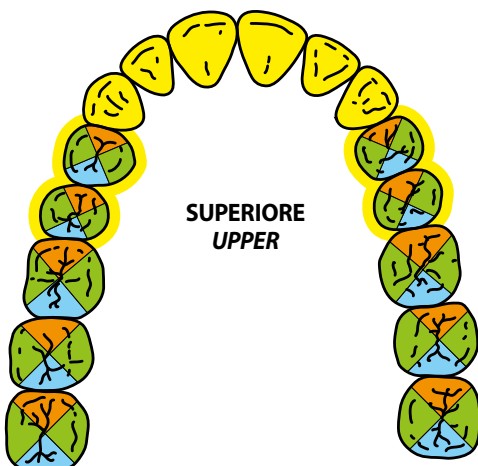
8...4	4...8
8...4	4...8

ZFM204
9/10 GR - Gracey
Superfici vestibolari e linguali/palatali -
Più angolata
Buccal and lingual/palatal surfaces -
More angled



8...4	4...8
8...4	4...8

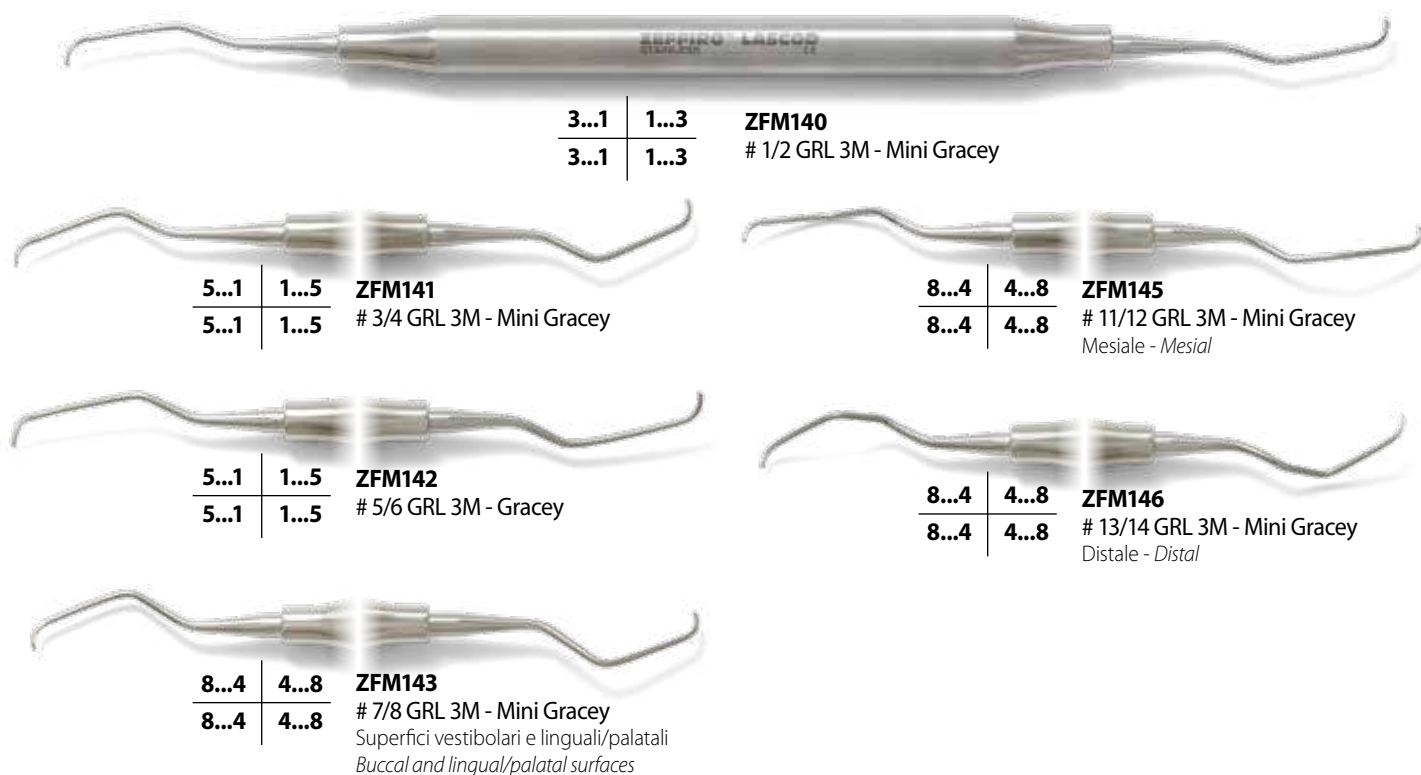
ZFM208
17/18 GR - Gracey
Distale - Distal



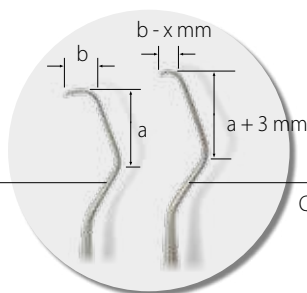
- # 1/2 - # 3/4 - # 5/6
- # 7/8 - # 9/10
- # 11/12 - # 15/16
- # 13/14 - # 17/18

curettes mini Gracey | Gracey mini-curettes

Manico vuoto Ø 8 mm - Hollow handle Ø 8 mm



Curette Gracey



Curette 3M Mini Gracey



curettes universali in titanio | titanium universal curettes

Specifiche per utilizzo su impianti - For implants use



chi- rur- gia

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

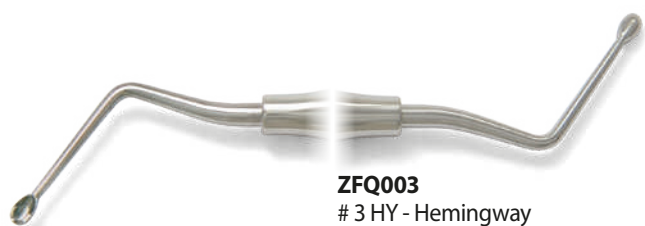
cucchiai alveolari | bone curettes



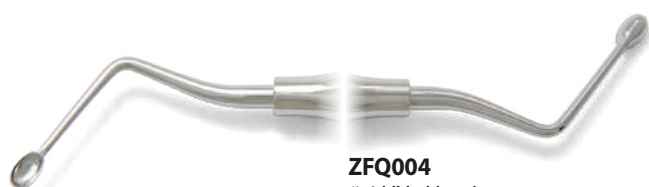
ZFQ001
1 HY - Hemingway



ZFQ002
2 HY - Hemingway



ZFQ003
3 HY - Hemingway

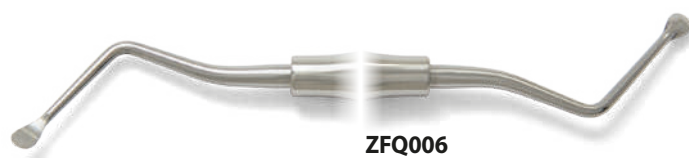


ZFQ004
4 HY - Hemingway

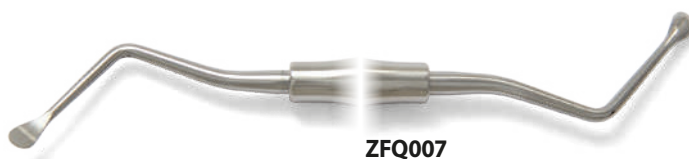
curettes chirurgiche | surgical curettes



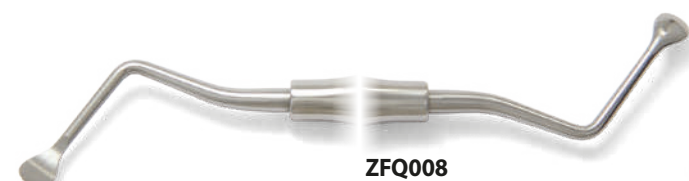
ZFQ005
85 L - Lucas



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



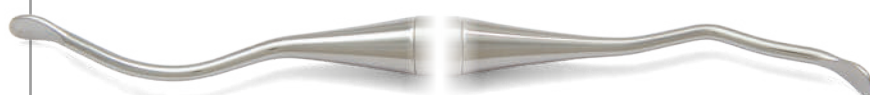
ZFO101
2
cm. 16,4



ZFO102
3
cm. 17



ZFO103
4
cm. 19,3



ZFO104
5
cm. 19,4



ZFO105
6
cm. 18,9

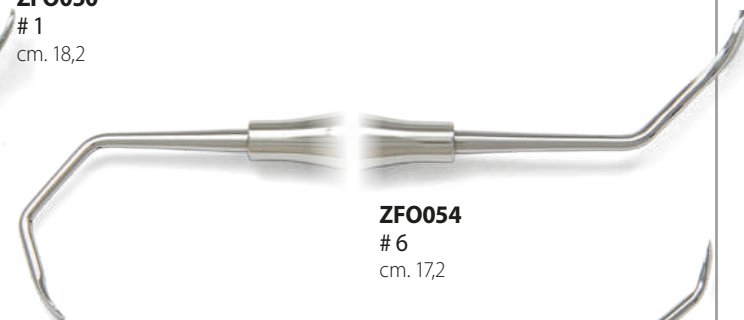
curettes per il rialzo del seno | sinus-lift curettes



ZFO050
1
cm. 18,2



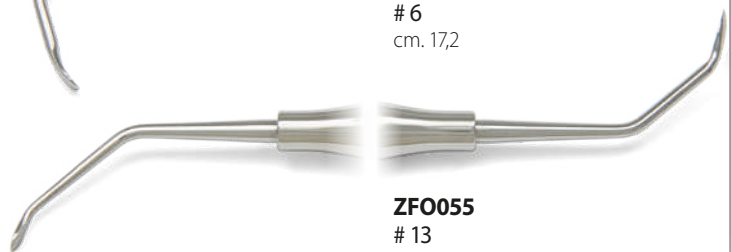
ZFO051
2
cm. 17,2



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 - bayonet with graded lock



ZFZ101
GCB20
Ø 2 mm.



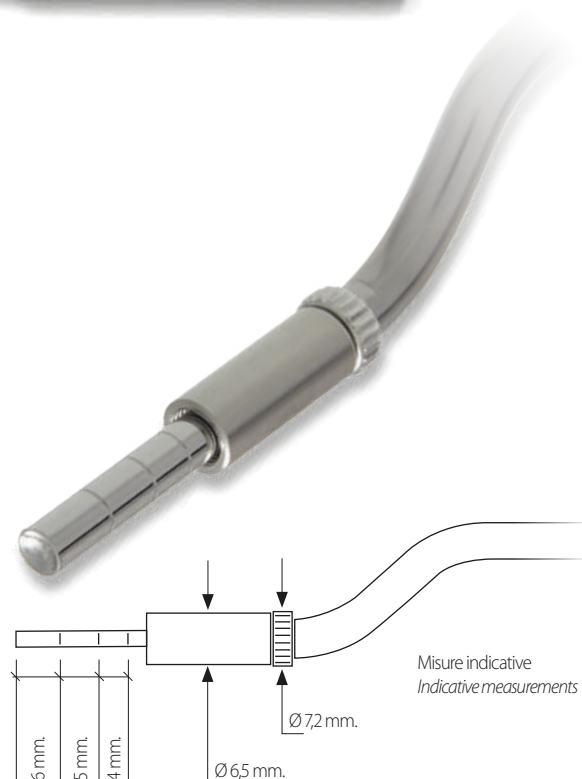
ZFZ102
GCB30
Ø 3 mm.



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 - *Bayonet*



ZFZ222
Con cucchiaino - *With spoon*

mortaio 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 serrated blade, double curved.



ZFV008

1 - Kelly

Retta - Straight
cm. 16

ZFV009

2 - Kelly

Curva - Curved
cm. 16



forbici per gengive | gum scissors



ZFV012
31 - Noyes
cm. 11



ZFV013
16 RL - Goldman-Fox
Retta - *Straight*
cm. 13



ZFV014
16 L - Goldman-Fox
Curva - *Curved*
cm. 13

forbici chirurgiche | surgical scissors



ZFV030
1 MD - Metzenbaum
Delicate
Retta - *Straight*
cm. 14,5



ZFV031
2 MD - Metzenbaum
Delicate
Curva - *Curved*
cm. 14,5

forbici per suture | suture scissors



ZFV035
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





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



ZFW001

MH16 - Mayo-Hegar

cm. 16

Per aghi - for needles: 1-0; 2-0; 3-0



ZFW002

CW15 - Crile-Wood

cm. 15

Per aghi - for needles: 1-0; 2-0; 3-0



ZFW003

M14 - Mathieu

cm. 14

Per aghi - for needles: 1-0; 2-0; 3-0; 4-0



ZFW004

CV14R - Castroviejo

Retto - Straight

cm. 14

Per aghi - for needles: 5-0; 6-0; 7-0; 8-0



ZFW005

CV14C - Castroviejo

Curvo - Curved

cm. 14

Per aghi - for needles: 5-0; 6-0; 7-0; 8-0



ZFW008

OH14T - Olsen-Hegar

cm. 14,5

Per aghi - for needles: 3-0; 4-0; 5-0; 6-0

Con forbici - With scissors



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



ZFX101
Halsted Mosquito
Retta - *Straight*
cm. 12

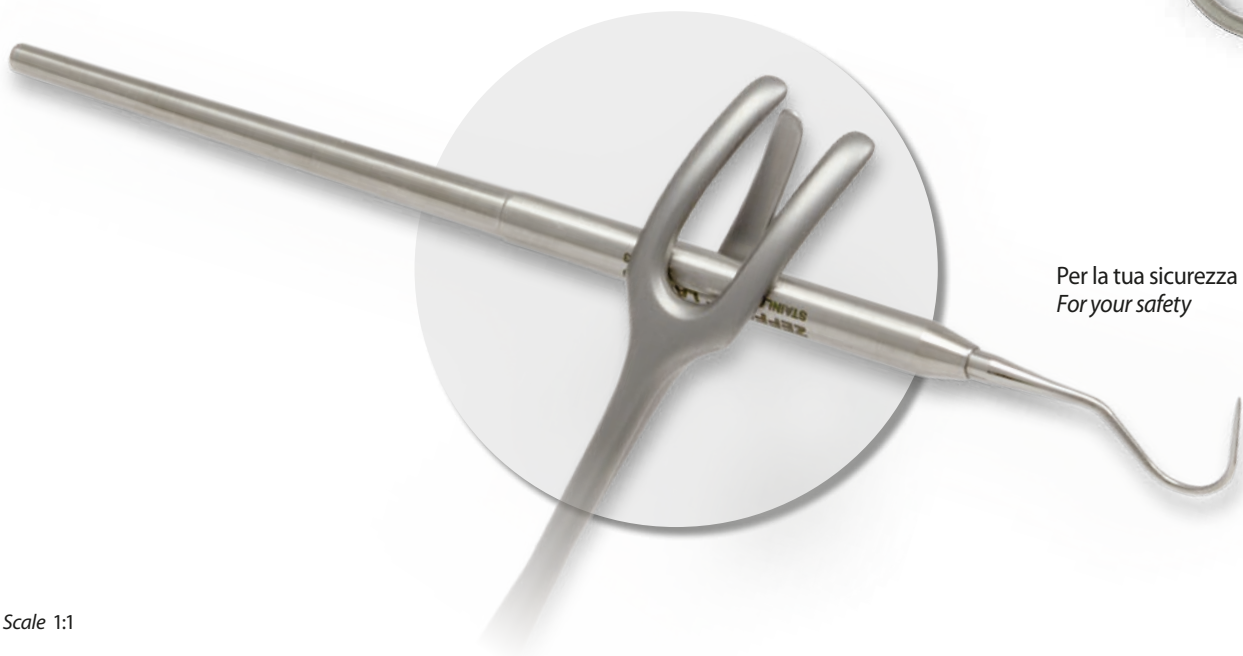


ZFX102
Halsted Mosquito
Curva - *Curved*
cm. 12

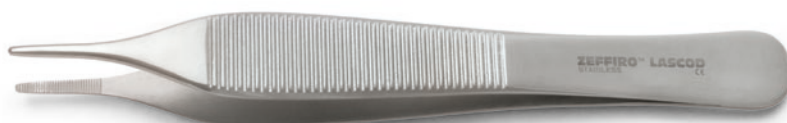
pinza per strumenti da sterilizzare | sterilizing forceps



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'appropriata 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
Retto - Straight
1,6 mm.



ZFT203
PC1
Curvo - Curved
1,6 mm.



ZFT205
PA1
Angolato - Angulated
1,6 mm.



ZFT202
PD2
Retto - 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

O.U.T pinze per estrazione | O.U.T extracting forceps

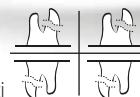


ZFS300

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.

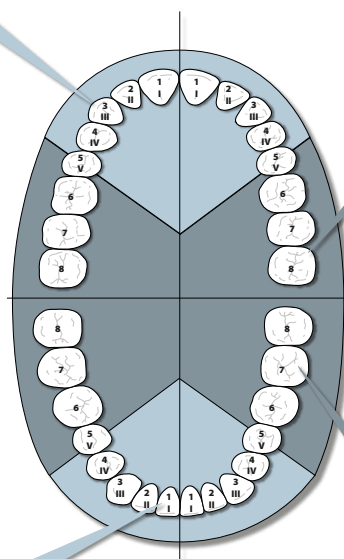


UNIVERSALI

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.

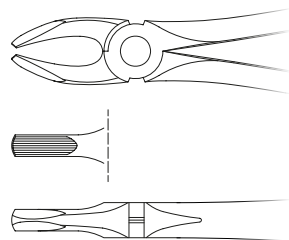
Incisivi e canini superiori.

Upper incisors and canines.

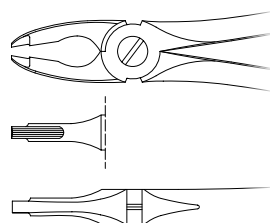
3...1	1...3
-	-



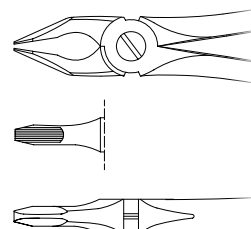
ZFS100
2



ZFS101
34



ZFS102
34N



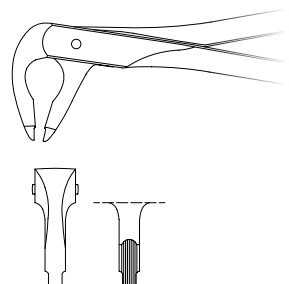
Incisivi e canini inferiori.

Lower incisors and canines.

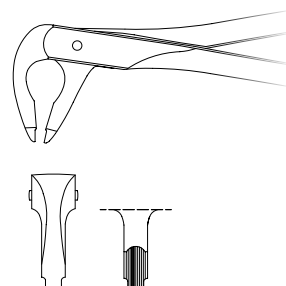
-	-
3...1	1...3



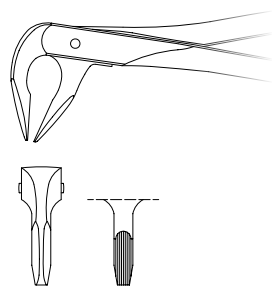
ZFS110
36



ZFS111
36A



ZFS112
36N



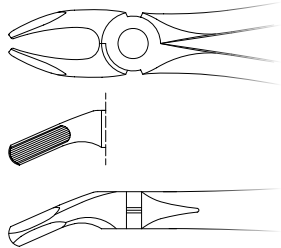


ZFS120
7

Premolari superiori.

Upper premolars.

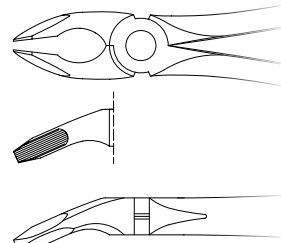
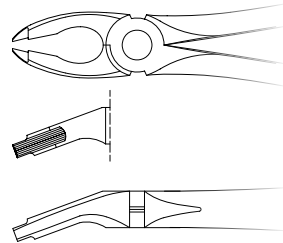
5...4	4...5
-	-



ZFS121
35



ZFS123
35N

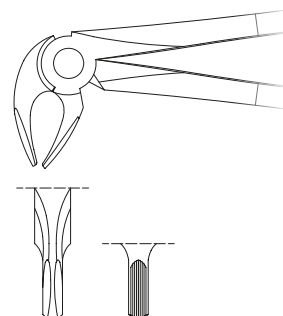


ZFS130
13

Premolari inferiori.

Lower premolars.

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



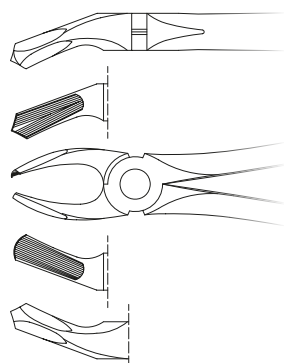
**Molari superiori
destri.**

*Upper molars,
right.*

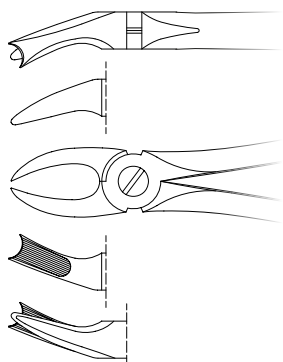
-	6...7
-	-



ZFS140
17



ZFS141
89



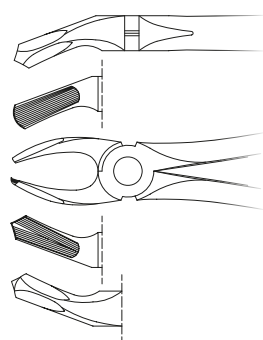
**Molari superiori
sinistri.**

*Upper molars,
left.*

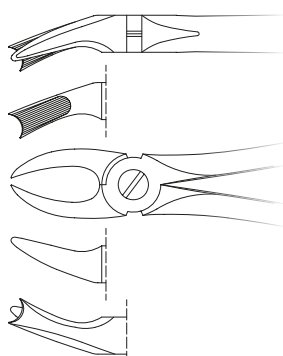
7...6	-
-	-



ZFS145
18



ZFS146
90

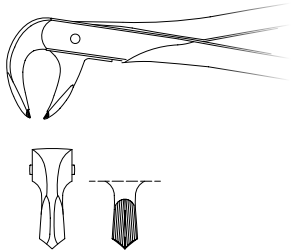




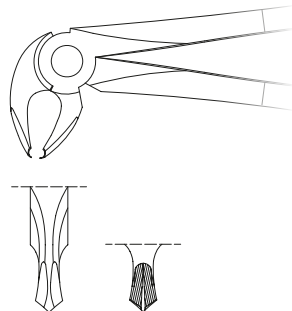
ZFS150
73

Molari inferiori.
Lower molars.

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



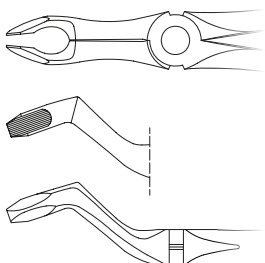
ZFS151
22



ZFS170
67A

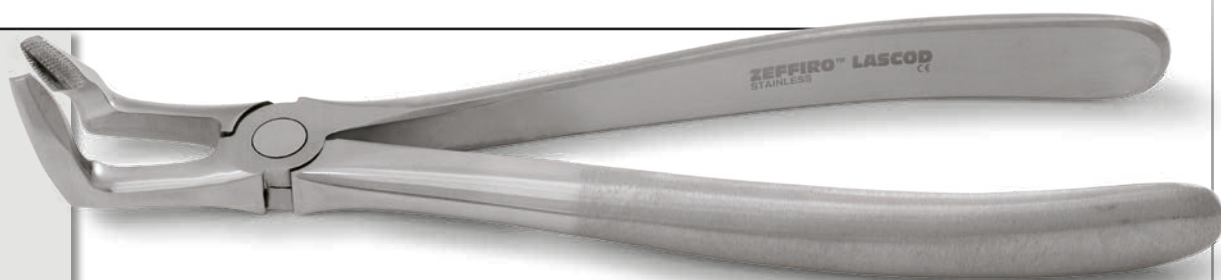
Ottavi superiori.
Upper third molars.

8	8
-	-

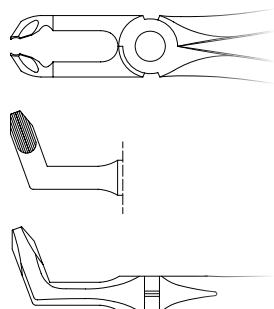


Ottavi inferiori.

Lower third molars.

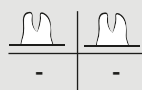


ZFS175
79A

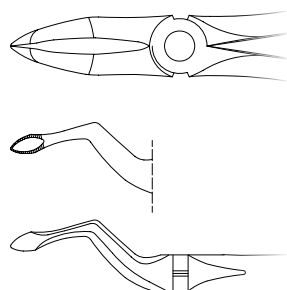


Radici superiori.

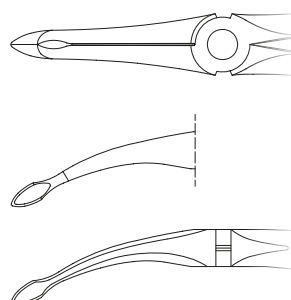
Upper roots.



ZFS160
51ZS

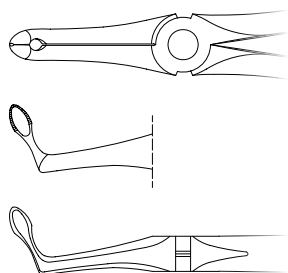


ZFS161
44Z

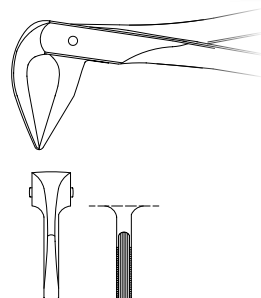




ZFS165
45ZS



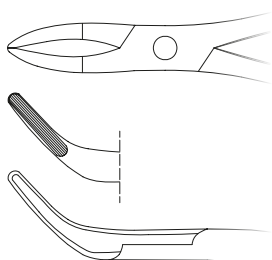
ZFS166
59



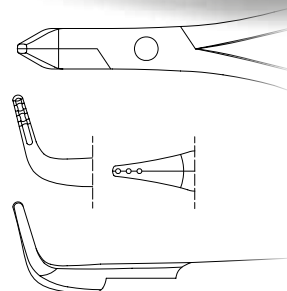
Radici inferiori.
Lower roots.



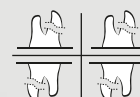
ZFS180
W



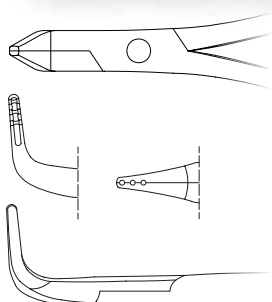
ZFS181
W1



Radici e frammenti radicolari.
Roots and root fragments



ZFS182
W2



pinze per estrazione per bambini - Stile Klein | extracting forceps for children - Klein style



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

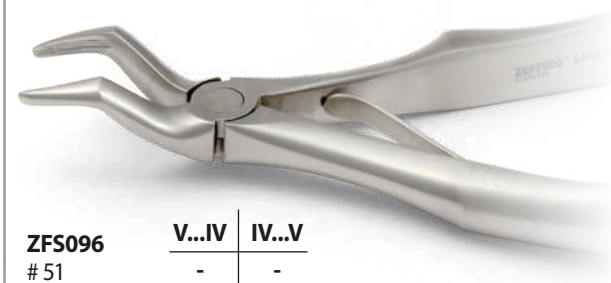


ZFS095

22

Molari inferiori.
Lower molars.

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

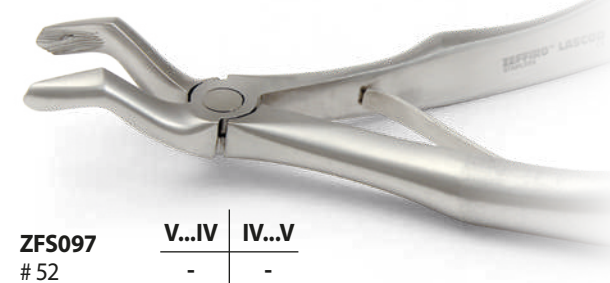


ZFS096

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 multi-year 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.

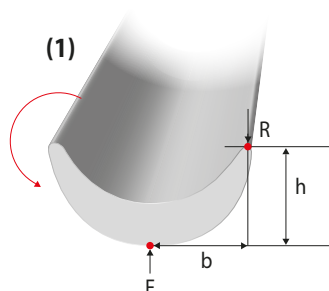
He holds a degree in Medicine and Surgery, perfected in oral surgery, with a specialisation in Dental Surgery.

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.

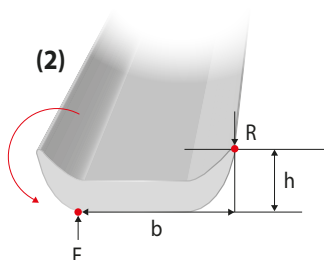


Se osserviamo la sezione della punta lavorante della maggior parte delle leve usualmente in commercio notiamo che questa presenta una forma ad "arco di cerchio" progettata per contornare la radice del dente, dando per scontato che vi sia uno spazio periodontale sufficiente per potervi inserire la leva.

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)*

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.

*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 mobilitazione 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
Curvo - Curved
mm. 2

ZFT312
L3C
Curvo - Curved
mm. 3

ZFT313
L4C
Curvo - Curved
mm. 4



or to don zia

orthodontics



ZLH001

U - Universal

cm. 15

Per fili fino a 0,036" (0,91 mm)

For wires up to 0.036" (0.91 mm)



ZLH201

U3 - Universal

cm. 16

Per fili fino a 0,036" (0,91 mm)

For wires up to 0.036" (0.91 mm)

tabella di conversione
conversion table
(inch/mm.)

inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm
0,001	0,03	0,017	0,43	0,033	0,84	0,049	1,24	0,065	1,65
0,002	0,05	0,018	0,46	0,034	0,86	0,050	1,27	0,066	1,68
0,003	0,08	0,019	0,48	0,035	0,89	0,051	1,30	0,067	1,70
0,004	0,10	0,020	0,51	0,036	0,91	0,052	1,32	0,068	1,73
0,005	0,13	0,021	0,53	0,037	0,94	0,053	1,35	0,069	1,75
0,006	0,15	0,022	0,56	0,038	0,97	0,054	1,37	0,070	1,78
0,007	0,18	0,023	0,58	0,039	0,99	0,055	1,40	0,071	1,80
0,008	0,20	0,024	0,61	0,040	1,02	0,056	1,42	0,072	1,83
0,009	0,23	0,025	0,64	0,041	1,04	0,057	1,45	0,073	1,85
0,010	0,25	0,026	0,66	0,042	1,07	0,058	1,47	0,074	1,88
0,011	0,28	0,027	0,69	0,043	1,09	0,059	1,50	0,075	1,91
0,012	0,30	0,028	0,71	0,044	1,12	0,060	1,52	0,076	1,93
0,013	0,33	0,029	0,74	0,045	1,14	0,061	1,55	0,077	1,96
0,014	0,36	0,030	0,76	0,046	1,17	0,062	1,57	0,078	1,98
0,015	0,38	0,031	0,79	0,047	1,19	0,063	1,60	0,079	2,01
0,016	0,41	0,032	0,81	0,048	1,22	0,064	1,63	0,080	2,03



ZLH009

ADR1 - Pinza Adams a tre punte piccole
ADR1 - Pliers Adams with three small prongs
cm. 12,5
● Max 0.020" (0,51 mm)



ZLH511

Pinza di Aderer a tre punte medie - *Three medium jaw plier Aderer bending*
● Max 0.030" (0,76 mm)



ZLH503

Pinza di Tweed per formare loop - *Tweed loop forming plier*
● Max 0.060" (1,52 mm); 0.090" (2,28 mm); 0.120" (3,04 mm)



ZLH504

Pinza per formare loop stile Tweed - *Loop forming plier Tweed style*
Becco cilindrico sostituibile a 3 sezioni - *Replaceable cylindrical beak*
● Max 0.040" (1,02 mm); 0.055" (1,40mm) ; 0.070" (1,78 mm)



ZLH506

Pinza per formare loop chiusi stile Nance - *Loop closing plier Nance style*
● Max 0.028" (0,71mm)



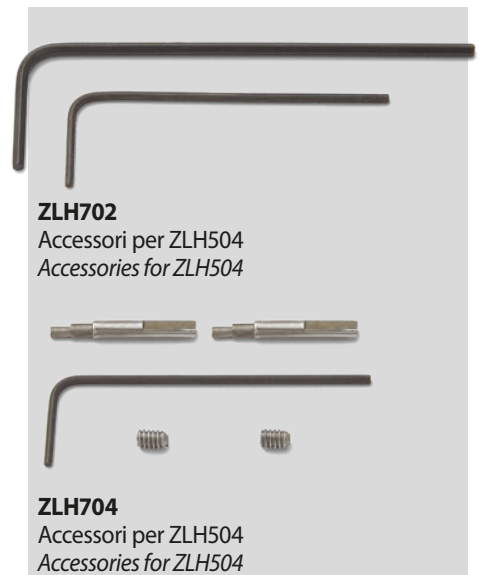
ZLH507

Pinza per archi rettangolari - *Rectangular arch/ribbon arch plier*
■ Max 0.022"x0.028" (0,56x0,71 mm)
■ Max 0.024"x0.024" (0,61x0,61 mm)



ZLH508

Pinza per archi linguali - *Lingual arch plier*
Per piegature doppie o triple - *To form double or triple back bends in wires*
● Max 0.030" (0,76 mm); 0.036" (0,91 mm)



ZLH702

Accessori per ZLH504
Accessories for ZLH504

ZLH704

Accessori per ZLH504
Accessories for ZLH504



ZLH509

Pinza per formare e contornare archi stile De La Rosa - *Arch forming plier, without groves, De La Rosa style*

- Max 0.016" (0,41mm); 0.018"(0,46mm); 0.022" (0,56mm)



ZLH510

Pinza per formare archi, senza scanalature, stile De La Rosa - *Arch forming plier, without groves, De La Rosa style.*



ZLH512

Pinza Hollow-Chop - *Hollow-Chop plier*
Per formare e contornare archi, specifica per NICKEL TITANIO - *To form and contour arches, designed for NICKEL TITANIUM*



ZLH515

Pinze punte coniche per ganci, becchi corti - *Rounded jaw wire bending pliers, short beak*

- Max 0.029" (0,74 mm)



ZLH516

Pinze punte coniche per ganci, becchi lunghi - *Rounded jaw wire bending pliers, long beak*

- Max 0.020" (0,51 mm)



ZLH502

Pinza di Angle a becco d'uccello - *Bird beak Angle plier*

- Max 0.045" (1,14 mm)



ZLH505

Pinza a becco d'uccello, punte lunghe - *Bird beak long plier*

- Per formare loop molto piccoli- *For small loop forming.*
- Max 0.016" (0,41mm)



ZLH518

Pinza Jarabak - *Jarabak plier*

- Per curvare fili sottili e loop; a tre scanalature - *To curve thin wires and loop forming.*
- Max 0.020" (0,51mm)



ZLH519
Pinza concava convessa - *Round/concave plier*
● Max 0.028" (0,71 mm)



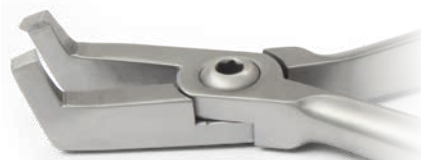
ZLH513
Pinza di Adams - *Adams plier*
● Max 0.036" (0,91 mm)



ZLH514
Pinza a becco d'uccello, punte lunghe, per laboratorio - *Laboratory bird beak long plier*
Specifica per eseguire loop - *Designed for loop forming.*
● Max 0.018" (0,46 mm)



ZLH530
Pinza per rimozione attacchi D.B in acciaio e ceramica - *Steel and ceramic D.B. bracket removing plier*
Estremità sostituibili - *Replaceable ends*



ZLH535
Pinza angolata per la rimozione attacchi D.B - *Direct bond bracket removing angled plier.*



ZLH532
Pinza per rimozione bande posteriori, lunga - *Posterior band removing long plier*
Con cuscinetto in plastica - *Plastic pad*



ZLH533
Pinza per rimozione bande posteriori, corta - *Posterior band removing short plier*
Con cuscinetto in plastica - *Plastic pad*



ZLH701
Accessori per ZLH530
Accessories for ZLH530



ZLH731
Accessori per ZLH530
Accessories for ZLH530



ZLH730
Accessorio per ZLH532 e ZLH533
Accessory for ZLH532 and ZLH533

pinze | pliers



ZLH534

Pinza per bande - *Band seating plier*
Per posizionamento attacchi D.B -
For positioning of D.B brackets

ZLH520

Pinza di How, retta - *How plier-straight*
Per modellare e posizionare fili e bande, a punta
zigrinata - *For modeling and positioning of wires and
bands, with serrated tips.*

ZLH521

Pinza di How, curva - *How plier-curved*
Per modellare e posizionare fili e bande, a punta
zigrinata - *For modeling and positioning of wires and
bands, with serrated tips.*

pinze di utilità | utility pliers



ZLH525

Weingart



ZLH524

Weingart TC
Con inserto in carburo di tungsteno -
Tungsten carbide insert.



ZLH545

Tronchesino TC per legature, retto -
Hard wire cutter TC, straight.

- Max 0.020" (0,51 mm)
- Max 0.022"x0.028" (0,56x0,71 mm)



ZLH544

Mini tronchesino TC per legature, retto -
Mini pin and ligature cutter TC, straight.

- Max 0.015" (0,38 mm).



ZLH547

Mini tronchesino TC per legature, angolato 15° -
Mini pin and ligature cutter TC, angulated 15°.

- Max 0.015" (0,38 mm).



ZLH541

Mini tronchesino distale TC con trattenuta del filo -
Mini distal and cutter TC with safety hold.

- Max 0.020" (0,51 mm)
- Max 0.022"x0.028" (0,56x0,71 mm)



ZLH540

Tronchesino distale TC con trattenuta del filo -
Distal and cutter TC with safety hold.

- Max 0.020" (0,51 mm)
- Max 0.022"x0.028" (0,56x0,71 mm)



ZLH549

Mini tronchesino distale TC con trattenuta del filo, manico lungo -
Mini distal and cutter TC with safety hold, long handle.

- Max 0.020" (0,51 mm)
- Max 0.022"x0.028" (0,56x0,71 mm)

tronchesini con inserti in carburo di tungsteno | cutters/distal and cutters with tungsten carbide inserts



ZLH023

T 7

Tronchesino per legature TC angolato 15°

TC ligature cutter angulated 15°

cm. 12,5

● Max 0.020" (0,51 mm)

■ Max 0.022"x0.025" (0,56x0,64 mm)



ZLH032

TD 3

Tronchesino distale TC - *TC distal end cutter*

cm. 15

● Max 0.020" (0,51 mm)

■ Max 0.022"x0.025" (0,56x0,64 mm)

pinze per legature ortodontiche | orthodontic ligature pliers



ZFW007

OLP

Stile Smaha - *Smaha style*

cm. 14



ZLH550

Pinze per legature - *Ligature tying plier*

Per tendere legature metalliche - *Flared-tip metal plier for tying ligatures*



ZLH551

Pinze per separatori - *Force modular separator*

Per posizionare elastici separatori - *For positioning separating elastics*



ZLH120

AS

Strumento per montare e rimuovere bande - *Band setting and removing instrument*



ZLH121

DC

Direzioneatore di legature curvo - *Ligature instrument, curved.*



ZLH122

DR

Direzioneatore di legature retto - *Ligature instrument, straight.*



ZLH123

AL

Applicatore per elastici - *Elastic setting instrument*



ZLH110

Spingibande Mershon - *Band pusher-Mershon*

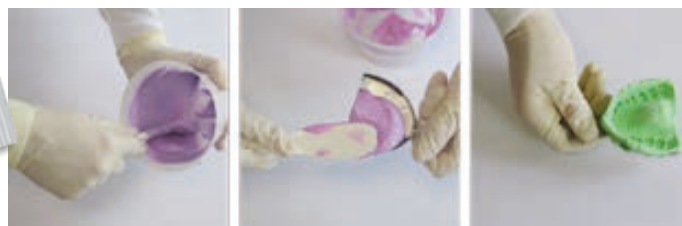
cm. 14



ALGINOR ORTHO

Alginato cromatico specifico per impronte ortodontiche. Elevata elasticità, tempo di presa extrarapido.

Chromatic alginate specific for orthodontic use. High elasticity, fast setting time.



ORTOTIPO 4

Gesso tipo 4 extra duro - Bianco brillante. Specifico per modelli ortodontici, modelli archivio, antagonisti.

Extra-hard type 4 orthodontic stone - Brilliant white. Specific for demonstration and antagonist models.



ORTOTIPO 3

Gesso tipo 3 duro - Bianco brillante. Specifico per modelli ortodontici, modelli archivio, antagonisti.

Hard type 3 orthodontic stone - Brilliant white. Specific for demonstration and antagonist models.

I gessi Lascod sono disponibili anche nel confezionamento in busta da 1,250 kg. per ottimizzarne lo stoccaggio anche all'interno dello Studio Odontoiatrico.

Lascod plasters are available in 1.25 Kg. packing to optimize stocking in the dental clinic.



laboratorio

laboratory





ZFL001
HL - Hylin



ZFL002
HL-LC - Hylin-Lecron



ZFL003
HL-C - Hylin-Ceramic



ZFL004
HL-SP - Hylin-Spoon



ZFL006
LC 1 - Lecron



ZFL008
ZH 1 - Zahle



ZFL009
ZH 2 - Zahle



ZFL010
ZH 3 - Zahle



ZFL011
GR - Gritman



ZFL012
BA - Beale

Manico in alluminio Ø 8 mm. - Aluminium handle Ø 8 mm.



ZFL040
PKT 1V



ZFL041
PKT 2G



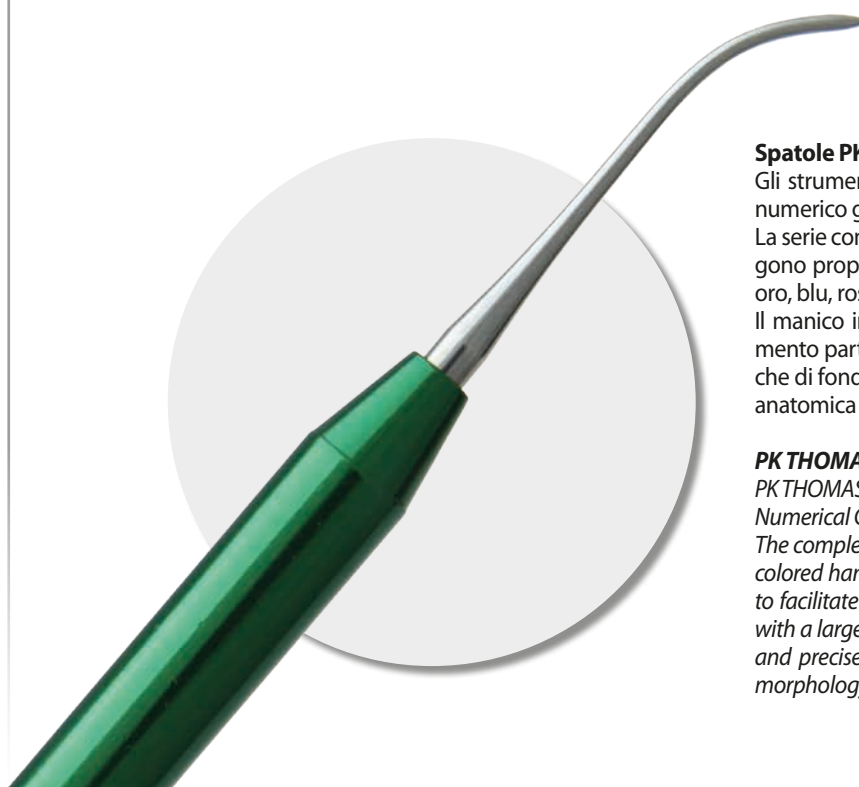
ZFL042
PKT 3B



ZFL043
PKT 4R



ZFL044
PKT 5A



Spatole PK THOMAS:

Gli strumenti per modellare vengono fabbricati con torni a controllo numerico gestiti da computer.

La serie completa di spatole per modellazione in cera PK THOMAS vengono proposte con manico in alluminio anodizzato e colorato (verde, oro, blu, rosso, acciaio) per facilitare l'identificazione in laboratorio.

Il manico in alluminio di diametro maggiorato (8 mm) rende lo strumento particolarmente leggero, quindi sensibile e preciso, caratteristiche di fondamentale importanza per riprodurre la corretta morfologia anatomica del dente naturale.

PK THOMAS spatulas:

PK THOMAS spatulas: Carving instruments are manufactured by Computer Numerical Control (CNC) lathes.

The complete set of PK THOMAS spatulas used for waxing is offered with a colored handle (green, gold, blue, red, steel) made of anodized aluminum to facilitate identification in the dental laboratory. The aluminum handle with a larger diameter (8 mm) makes the instrument lightweight, sensitive and precise, all important features to reproduce the correct anatomical morphology of natural tooth.

strumenti per ceramica | ceramic sculpting instruments

Manico in alluminio - Aluminium handle
Comprensivi di 2 punte - 2 tips included



ZFL050
1 G



ZFL051
2 R



ZFL052
3 B



ZFL060
GR 1G - Greenstein



ZFL061
GR 2R - Greenstein



ZFL062
GR 3B - Greenstein



Punte superflessibili, spessore 1/10
Superflexible tips, thickness 1/10



ZFL071
1 A SF



ZFL072
2 A SF



ZFL073
3 A SF

Punte flessibili, spessore 2/10
Flexible tips, thickness 2/10



ZFL081
1 BF



ZFL082
2 BF



ZFL083
3 BF

coltellini per cera | wax knives



ZLA001
1 F - Fahnenstock
cm. 13



ZLA002
2 F - Fahnenstock
cm. 17



ZLA003
1 L - Lessman
cm. 13



ZLA004
2 L - Lessman
cm. 17,5

coltelli per gesso | plaster knives



ZLB001
PK 1
cm. 17



ZLB002
GR - Grittman
cm. 17



ZLB005
3
cm. 16



ZLC001
1 SA
Rigida - Rigid
cm. 18,5



ZLC003
3 SA
Flessibile - Flexible
cm. 21,5



ZLC010
1 SS
Flessibile - Flexible
cm. 18,5



ZLC011
2 SS
Flessibile - Flexible
cm. 20,5



ZLD001
1 L 100
Retta - *Straight*
cm. 10



ZLD002
2 L 100
Curva - *Curved*
cm. 10



ZLD010
1 G
Retta - *Straight*
cm. 12



ZLD011
2 G
Curva - *Curved*
cm. 12

manici per bisturi | scalpel handles

Attacco standard - *Standard connection*



ZFU001
3

lampada ad alcool | alcohol lamp



ZLG010
LA



ZLG011
Stoppino di ricambio per lampada ad alcool
Spare wick for alcohol lamp



ZLE011
U 18 - Universal
cm. 18



ZLE012
U25 - Universal
cm. 25



ZLG020
PCP
Pinza tagliagesso - Plaster cutting plier
cm. 19



ZLH001

U - Universal

cm. 15

Per fili fino a 0,036" (0,91 mm)

For wires up to 0.036" (0.91 mm)



ZLH201

U3 - Universal

cm. 16

Per fili fino a 0,036" (0,91 mm)

For wires up to 0.036" (0.91 mm)



ZLL001

IWW - Iwanson

Per cera - For wax



ZLL002

IWM - Iwanson

Per metallo - For metal

pinzette con isolamento per saldare | insulated soldering tweezers

Con punte zigrinate.
With serrated tips.



ZLE001

1

Retta - *Straight*

cm. 16,5



ZLE002

2

Curva - *Curved*

cm. 16,5

pinze di utilità | utility forceps



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

The background of the image features several sharpening accessories. A large, light-colored whetstone is positioned diagonally from the top left towards the bottom right. Below it, a smaller, darker grey whetstone is visible. To the left of the grey stone, there is a sharpening guide or block with a textured, brownish surface. The entire scene is set against a background that is split diagonally: the top-left portion is white, and the bottom-right portion is a solid teal color. The text 'accessories for affilatura' is overlaid in a large, white, serif font, with the words stacked vertically and slightly overlapping each other.

accessories for affilatura

sharpening accessories

pietre per affilatura | sharpening stones

Le pietre per affilatura LASCOD sono da utilizzare per affilatura manuale. In quanto pietre naturali sono possibili venature ed irregolarità cromatiche. Utilizzare pietre a grana media per affilare strumenti molto smussati o per strumenti non correttamente affilati. Dopo aver utilizzato pietre a grana media è necessario ripassare con pietre a grana fine. Utilizzare pietre a grana fine per mantenere l'affilatura o per rimuovere piccole sbavature. Per l'affilatura si consiglia di utilizzare alcune gocce di olio.

Sharpening stones by LASCOD are to be used for manual sharpening. As natural stones they may present veins and variations in colour. Use medium-grain stones to sharpen blunt instruments or incorrectly sharpened instruments. After using medium-grain stones, then polish instrument with fine-grain stones. Use fine-grain stones to preserve the sharpening or remove small burrs. Using a few drops of oil on the stone while sharpening is recommended.



ZFM900

6A - Arkansas

2/7 x 40 x 100 mm

Pietra Arkansas grana extra fine (1200)

Arkansas stone extra fine grain (1200)



ZFM901

AS22 - Arkansas

0,5/5 x 25 x 60 mm

Pietra Arkansas grana extra fine (1200)

Arkansas stone extra fine grain (1200)



ZFM902

6 - Corindone

2/10 x 50 x 110 mm

Pietra India grana media (220)

Indian stone medium grain (220)



ZFM903

1 - Tiger

7 x 32 x 80 mm

Pietra naturale grana media (250)

Natural stone medium-grain (250)



ZFM904

2 - Tiger

7 x 32 x 80 mm

Pietra naturale grana fine (500)

Natural stone fine-grain (500)

pietre per affilatura | sharpening stones



ZFM905

3 - Arkansas

6 x 25 x 85 mm

Pietra Arkansas grana extra fine (1200)

Arkansas stone extra fine grain (1200)



ZFM906

4 - Arkansas

Ø 8 x 100 mm

Pietra Arkansas cilindrica grana extra fine (1200)

Cylindrical Arkansas stone extra fine grain (1200)

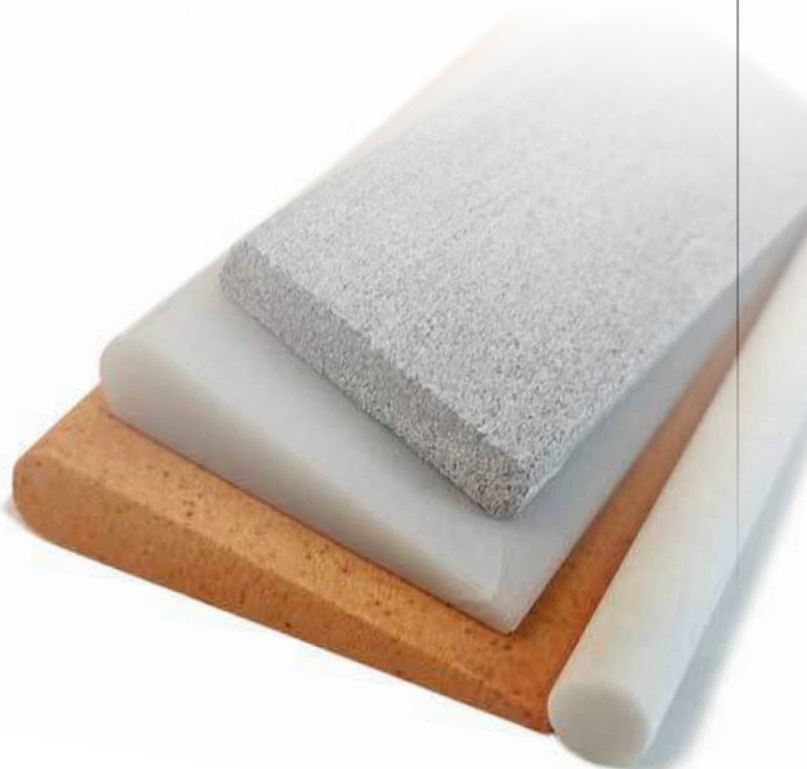
MANUTENZIONE DELLE PIETRE DA AFFILATURA

Durante l'affilatura dello strumentario i residui metallici asportati tendono ad ostruire i pori delle pietre. Si consiglia di pulire periodicamente le pietre con alcune gocce di olio lubrificante spalmandolo sulla superficie. Rimuovere i residui metallici con una garza.

Prima di procedere con le operazioni di sterilizzazione delle pietre si consiglia di pulirle con ultrasuoni o con una spazzola non metallica.

MAINTENANCE OF SHARPENING STONES

During the sharpening of the instruments the removed metal debris may clog the pores of the stones. It is recommended to clean the stones periodically by rubbing of a few drops of lubricating oil upon the surface of the stone. Remove the metal debris with dry gauze. It is recommended to clean the stones with ultrasonic or with a non-metallic brush before carrying out any sterilization procedures.



altri accessori per affilatura | other sharpening accessories

ZFM930

Olio per affilatura
strumenti

Oil for instrument
sharpening



ZFM920

Bastoncino per test
affilatura

Testing stick



EXF112	36
EXF113	36
EXF114	36
EXF115	36
EXF212	36
EXF213	36
EXF214	36
EXF215	36
EXK603	36
EXK604	36
EXK605	36
EXK606	36
EXL312	36
EXL313	36
EXL314	36
EXL315	36
EXL412	36
EXL413	36
EXL414	36
EXL415	36
ZFA001	D/2
ZFA002	D/2
ZFA003	D/2
ZFA004	D/2
ZFA005	D/2
ZFA009	D/2
ZFA010	D/2
ZFA012	D/2
ZFA013	D/2
ZFA020	D/2
ZFA025	D/2
ZFA027	D/2
ZFA029	D/2
ZFA040	D/3
ZFA042	D/3
ZFA043	D/3
ZFA044	D/3
ZFA045	D/3
ZFA047	D/3
ZFA050	D/3
ZFA060	D/4
ZFA061	D/4
ZFA063	D/4
ZFA083	D/4
ZFA087	D/4
ZFB001	D/4
ZFB002	D/4
ZFB004	D/4
ZFB210	D/5
ZFB211	D/5
ZFB214	D/5
ZFB215	D/5
ZFB216	D/5
ZFB217	D/5
ZFC001	E/2
ZFC002	E/2
ZFC018	E/2
ZFC019	E/2

ZFC020	E/2
ZFC021	E/2
ZFC022	E/2
ZFC070	S/38
ZFC071	S/38
ZFC072	E/2
ZFC073	E/2
ZFC201	R/10
ZFC202	R/10
ZFC250	R/10
ZFE001	R/2
ZFE002	R/2
ZFE003	R/2
ZFE004	R/2
ZFE005	R/2
ZFE020	R/2
ZFE021	R/2
ZFE030	R/2
ZFE031	R/2
ZFE032	R/2
ZFE033	R/2
ZFE040	R/2
ZFE050	R/2
ZFE051	R/2
ZFE052	R/2
ZFE100	R/9
ZFE101	R/9
ZFE102	R/9
ZFE103	R/9
ZFE200	R/9
ZFE201	R/9
ZFF001	R/9
ZFF002	R/9
ZFF003	R/9
ZFG004	R/3
ZFG005	R/3
ZFG006	R/3
ZFG021	R/3
ZFG024	R/3
ZFG025	R/3
ZFG026	R/3
ZFG036	R/5
ZFG037	R/5
ZFG038	R/5
ZFG040	R/5
ZFG041	R/5
ZFG042	R/5
ZFG050	R/5
ZFG051	R/5
ZFG052	R/5
ZFG060	R/4
ZFG061	R/4
ZFG062	R/4
ZFG066	R/4
ZFG067	R/4
ZFG072	R/4
ZFG090	R/6
ZFG091	R/6
ZFG092	R/6
ZFG093	R/6

ZFG094	R/6
ZFG103	R/6
ZFG104	R/6
ZFG105	R/6
ZFG190	R/6
ZFG191	R/6
ZFG192	R/6
ZFG193	R/6
ZFG194	R/6
ZFG203	R/6
ZFG204	R/6
ZFG205	R/6
ZFG238	R/5
ZFG240	R/5
ZFG292	R/6
ZFG293	R/6
ZFG410	R/4
ZFH002	R/7
ZFH003	R/7
ZFH004	R/7
ZFH010	R/7
ZFH011	R/7
ZFH015	R/7
ZFH040	R/7
ZFH041	R/7
ZFH090	R/7
ZFH091	R/7
ZFJ001	R/8
ZFJ002	R/8
ZFJ003	R/8
ZFJ004	R/8
ZFJ005	R/8
ZFJ010	R/8
ZFK001	R/8
ZFK002	R/8
ZFK003	R/8
ZFK011	R/8
ZFK012	R/8
ZFK013	R/8
ZFL001	L/2
ZFL002	L/2
ZFL003	L/2
ZFL004	L/2
ZFL006	L/2
ZFL008	L/2
ZFL009	L/2
ZFL010	L/2
ZFL011	L/2
ZFL012	L/2
ZFL040	L/3
ZFL041	L/3
ZFL042	L/3
ZFL043	L/3
ZFL044	L/3
ZFL050	L/4
ZFL051	L/4
ZFL052	L/4
ZFL060	L/4
ZFL061	L/4

ZFL062	L/4
ZFL071	L/4
ZFL072	L/4
ZFL073	L/4
ZFL081	L/4
ZFL082	L/4
ZFL083	L/4
ZFM015	P/2
ZFM016	P/2
ZFM017	P/2
ZFM018	P/2
ZFM019	P/2
ZFM023	P/2
ZFM024	P/2
ZFM025	P/2
ZFM031	P/2
ZFM035	P/2
ZFM036	P/2
ZFM070	P/3
ZFM071	P/3
ZFM072	P/3
ZFM073	P/3
ZFM085	P/3
ZFM086	P/3
ZFM087	P/3
ZFM088	P/3
ZFM089	P/3
ZFM100	P/4
ZFM101	P/4
ZFM102	P/4
ZFM103	P/4
ZFM104	P/4
ZFM105	P/4
ZFM106	P/4
ZFM140	P/6
ZFM141	P/6
ZFM142	P/6
ZFM143	P/6
ZFM145	P/6
ZFM146	P/6
ZFM200	P/5
ZFM201	P/5
ZFM202	P/5
ZFM203	P/5
ZFM204	P/5
ZFM205	P/5
ZFM206	P/5
ZFM207	P/5
ZFM208	P/5
ZFM685	P/7
ZFM686	P/7
ZFM687	P/7
ZFM900	A/2
ZFM901	A/2
ZFM902	A/2
ZFM903	A/2
ZFM904	A/2
ZFM905	A/3
ZFM906	A/3
ZFM920	A/3
ZFM930	A/3

ZFN005	S/2
ZFN006	S/2
ZFN008	S/2
ZFN010	S/2
ZFO001	S/5
ZFO002	S/5
ZFO005	S/5
ZFO007	S/5
ZFO008	S/5
ZFO009	S/5
ZFO017	S/5
ZFO050	S/6
ZFO051	S/6
ZFO052	S/6
ZFO053	S/6
ZFO054	S/6
ZFO055	S/6
ZFO100	S/6
ZFO101	S/6
ZFO102	S/6
ZFO103	S/6
ZFO104	S/6
ZFO105	S/6
ZFP001	S/3
ZFP002	S/3
ZFP005	S/3
ZFP021	S/3
ZFP031	S/3
ZFP100	S/9
ZFP101	S/9
ZFP110	S/9
ZFP111	S/9
ZFQ001	S/4
ZFQ002	S/4
ZFQ003	S/4
ZFQ004	S/4
ZFQ005	S/4
ZFQ006	S/4
ZFQ007	S/4
ZFQ008	S/4
ZFR001	D/6
ZFR002	D/6
ZFR003	D/6
ZFR004	D/6
ZFR010	D/6
ZFR020	E/2
ZFR030	S/20
ZFR032	S/20
ZFR035	S/21
ZFR036	S/21
ZFR037	S/21
ZFR038	S/21
ZFR040	S/20
ZFR042	S/20
ZFR045	S/21
ZFR046	S/21
ZFR049	S/21
ZFR050	D/6
ZFR051	S/21

ZFR052	S/21
ZFR053	S/21
ZFR054	S/21
ZFR055	S/21
ZFR075	D/6
ZFS052	S/33
ZFS053	S/33
ZFS055	S/33
ZFS056	S/33
ZFS057	S/33
ZFS058	S/33
ZFS061	S/33
ZFS091	S/32
ZFS092	S/32
ZFS093	S/32
ZFS094	S/32
ZFS095	S/32
ZFS096	S/32
ZFS097	S/32
ZFS100	S/26
ZFS101	S/26
ZFS102	S/26
ZFS110	S/26
ZFS111	S/26
ZFS112	S/26
ZFS120	S/27
ZFS121	S/27
ZFS123	S/27
ZFS130	S/27
ZFS140	S/28
ZFS141	S/28
ZFS145	S/28
ZFS146	S/28
ZFS150	S/29
ZFS151	S/29
ZFS160	S/30
ZFS161	S/30
ZFS165	S/31
ZFS166	S/31
ZFS170	S/29
ZFS175	S/30
ZFS180	S/31
ZFS181	S/31
ZFS182	S/31
ZFS300	S/24
ZFS301	S/24
ZFS302	S/24
ZFT001	S/36
ZFT002	S/36
ZFT003	S/36
ZFT004	S/36
ZFT005	S/36
ZFT006	S/36
ZFT014	S/37
ZFT015	S/37
ZFT021	S/37
ZFT022	S/37
ZFT023	S/37
ZFT038	S/36
ZFT040	S/37
ZFT041	S/37

ZFT049	S/36
ZFT051	S/36
ZFT053	S/36
ZFT057	S/37
ZFT058	S/37
ZFT059	S/37
ZFT081	S/36
ZFT082	S/36
ZFT083	S/36
ZFT100	S/22
ZFT101	S/22
ZFT102	S/22
ZFT103	S/22
ZFT104	S/22
ZFT105	S/22
ZFT171	S/22
ZFT200	S/22
ZFT201	S/22
ZFT202	S/22
ZFT203	S/22
ZFT204	S/22
ZFT205	S/22
ZFT206	S/22
ZFT301	S/38
ZFT302	S/38
ZFT303	S/38
ZFT311	S/38
ZFT312	S/38
ZFT313	S/38
ZFT400	S/34
ZFU001	S/2, L/7
ZFU003	S/2
ZFU004	S/2
ZFU050	S/3
ZFV001	S/11
ZFV002	S/11
ZFV003	S/11
ZFV004	S/11
ZFV005	S/11
ZFV008	S/11
ZFV009	S/11
ZFV012	S/12
ZFV013	S/12
ZFV014	S/12
ZFV020	S/13
ZFV021	S/13
ZFV022	S/13
ZFV023	S/13
ZFV028	S/13
ZFV029	S/13
ZFV030	S/12
ZFV031	S/12
ZFV035	S/12
ZFV040	S/14
ZFV050	S/14
ZFV051	S/14
ZFV052	S/14
ZFW001	S/15
ZFW002	S/15
ZFW003	S/15

ZFW004	S/15
ZFW005	S/15
ZFW007	O/8
ZFW008	S/15
ZFW010	S/16
ZFW011	S/16
ZFW013	S/16
ZFW014	S/16
ZFW016	S/16
ZFW019	S/17
ZFW020	S/17
ZFW021	S/17
ZFW022	S/17
ZFW025	S/18
ZFW026	S/18
ZFW042	S/17
ZFW043	S/17
ZFX001	S/18, L/10
ZFX002	S/18, L/10
ZFX005	S/18, L/10
ZFX006	S/18, L/10
ZFX020	S/19
ZFX101	S/19
ZFX102	S/19
ZFY010	S/7
ZFY015	S/7
ZFY016	S/7
ZFY017	S/7
ZFY024	S/8
ZFY025	S/8
ZFY026	S/8
ZFY030	S/8
ZFY031	S/8
ZFY032	S/8
ZFY055	S/8
ZFZ101	S/9
ZFZ102	S/9
ZFZ103	S/9
ZFZ104	S/9
ZFZ200	S/10
ZFZ201	S/10
ZFZ210	S/10
ZFZ211	S/10
ZFZ220	S/10
ZFZ221	S/10
ZFZ222	S/10
ZFZ300	S/10
ZKA001	K/3
ZKA002	K/3
ZKA003	K/3
ZKA004	K/3
ZKA005	K/3
ZKA006	K/3
ZKA007	K/3
ZKA008	K/3
ZKA009	K/3
ZKA010	K/3
ZKA011	K/3
ZKA012	K/3

ZKA013	K/4
ZKA014	K/4
ZKA015	K/4
ZKA016	K/4
ZKA017	K/4
ZKA018	K/4
ZKA019	K/4
ZKA020	K/4
ZKA021	K/4
ZKA022	K/4
ZKA023	K/4
ZKA024	K/4
ZKA033	K/5
ZKA034	K/5
ZKA035	K/5
ZKA036	K/5
ZKA037	K/5
ZKA044	K/5
ZKA105	K/5
ZKA106	K/5
ZKA109	K/5
ZKA119	K/5
ZKA200	K/5
ZKA201	K/5
ZKA202	K/6
ZKA203	K/6
ZKA305	K/6
ZKA337	K/6
ZKA338	K/6
ZKA339	K/6
ZKA340	K/6
ZKH001	K/9
ZKH002	K/9
ZKH003	K/10
ZKL001	K/11
ZKL002	K/11
ZKL004	K/11
ZKM001	K/6
ZKM002	K/6
ZKS001	K/7
ZKS002	K/7
ZKS003	K/7
ZKS004	K/7
ZKS005	K/8
ZKS006	K/8
ZKS007	K/8
ZKS008	K/8
ZLA001	L/5
ZLA002	L/5
ZLA003	L/5
ZLA004	L/5
ZLB001	L/5
ZLB002	L/5
ZLB005	L/5
ZLC001	L/6
ZLC003	L/6

ZLC010	R/8, L/6
ZLC011	R/8, L/6
ZLD001	L/7
ZLD002	L/7
ZLD010	L/7
ZLD011	L/7
ZLE001	L/10
ZLE002	L/10
ZLE011	L/8
ZLE012	L/8
ZLG010	L/7
ZLG011	L/7
ZLG020	L/8
ZLH001	O/2 + L/9
ZLH009	O/3
ZLH023	O/8
ZLH032	O/8
ZLH110	O/9
ZLH120	O/9
ZLH121	O/9
ZLH122	O/9
ZLH123	O/9
ZLH201	O/2 + L/9
ZLH502	O/4
ZLH503	O/3
ZLH504	O/3
ZLH505	O/4
ZLH506	O/3
ZLH507	O/3
ZLH508	O/3
ZLH509	O/4
ZLH510	O/4
ZLH511	O/3
ZLH512	O/4
ZLH513	O/5
ZLH514	O/5
ZLH515	O/4
ZLH516	O/4
ZLH518	O/4
ZLH519	O/5
ZLH520	O/6
ZLH521	O/6
ZLH524	O/6
ZLH525	O/6
ZLH530	O/5
ZLH532	O/5
ZLH533	O/5
ZLH534	O/6
ZLH535	O/5
ZLH540	O/7
ZLH541	O/7
ZLH544	O/7
ZLH545	O/7
ZLH547	O/7
ZLH549	O/7
ZLH550	O/9
ZLH551	O/9
ZLH701	O/5
ZLH702	O/3

ZLH704	O/3
ZLH730	O/5
ZLH731	O/5
ZLL001	L/9
ZLL002	L/9
ZSC003	K/12



© COPYRIGHT by LASCOD SpA, via L. Longo 18 - 50019 Sesto Fiorentino (FI) - Italy
Tel.: +39 055 4215768 - e-mail: info@lascod.it
www.lascod.com

Le immagini fotografiche del presente catalogo sono puramente indicative e non costituiscono oggetto di impegno produttivo. LASCOD SpA si riserva il diritto di modificare in qualsiasi momento e senza alcun preavviso le caratteristiche tecniche e grafiche degli articoli illustrati, al fine di apportare alla propria produzione quei cambiamenti migliorativi che riterrà opportuni.

Tutti i diritti sono riservati. La riproduzione totale o parziale di testi, immagini o informazioni contenute nel presente catalogo è severamente vietata. Ogni abuso sarà perseguito a termini di legge.

The photographic images in this catalogue are purely representations and are not necessarily identical to the actual product. LASCOD SpA reserves the right to modify the characteristics of instruments illustrated in this catalogue at any time and without prior notification in order to bring to its production any improvement that it deems appropriate.

All rights reserved. Any reproduction of the text, illustrations or information contained in this catalogue, be it total or partial, is strictly forbidden. Any violation will be subject to penalties under the law.