Istruzioni d'uso
Di
Lime Canalari Manuali (Acciaio Inossidabile)

Doc. n.: LJYL-IFU-SH01
Versione: A1

Entrato in vigore: 2026-03-18





Prima di utilizzare questi prodotti, consulta il manuale di istruzioni indicato di seguito.

INDICE

1. Indicazioni per l'Uso 3

2. Contenuto, Composizione e Dispositivi Compatibili 3

3. Note sulla sicurezza 3

4. Rielaborazione 4

5. Specifiche e metodo di utilizzo 5

6. Precauzioni per l'uso 9

7. Metodo di pulizia, disinfezione e sterilizzazione 10

8. Trasporti 12

9. Conservazioni e durata dell'utilizzo 13

10. Smaltimento sicuro del dispositivo 13

11. Segnalazione di incidenti gravi 13

12. Spiegazione dei simboli correlati 13

13. GARANZIA E RIMEDIO LIMITATO / LIMITAZIONE DI RESPONSABILITÀ 14

1. Indicazioni per l'Uso

- Le ROGIN Manual Raditalizzare Filete (Acciaio Inossidabile) sono indicate per il trattamento delle malattie endodontiche.
- Uso previsto: Il prodotto è costituito da strumenti manuali destinati alla preparazione della devitalizzazione (modellamento, debridamento della devitalizzazione). È uno strumento standard con conico del 2%, classificazione di tipo 1 secondo ISO 3630-1.
- Sono strumenti riutilizzabili e non sterili.
- Solo per uso dentale.

2. Contenuto, Composizione e Dispositivi Compatibili

I file S.S. Manual Root Canal sono composti da manico e parte operativa, che si suddividono in diversi modelli a seconda del design in base alla forma della sezione trasversale, al passo del filo e alla lunghezza della parte di lavoro;
I materiali principali:
1) Parte operativa: acciaio inox
2) Manicatura: PBT + 10% fibra di vetro
3) Tappi: gomma siliconica

3. Note sulla sicurezza

<Avvertenze>

- Segui rigorosamente questa Istruzione d'Uso e le Istruzioni Generali di Elaborazione Per Prodotti endodontici (vedi sezione 8) per minimizzare i rischi successivi per il dispositivo, il paziente e/o l'utente:
  - ○ Rottura dello strumento.
  - ○ Contaminazione incrociata.
  - ○ Generazione di calore dovuta a una lubrificazione e irrigazione insufficienti.
  - ○ Deglutizione della parte funzionante dello strumento.
  - ○ Reazioni tossiche o allergiche causate da residui di lavorazione.

<Controindicazioni e divieti>

Nessuno noto
Le donne in gravidanza o in allattamento dovrebbero utilizzare questo prodotto sotto la guida di un medico, valutando i benefici rispetto ai rischi ed evitando procedure inutili.

<Reazioni avverse>

Nello stato tecnico attuale, finora non sono state segnalate reazioni avverse

4. Rielaborazione

4.1 I ROGIN Manual Root Canal File sono strumenti riutilizzabili, il numero massimo di cicli di elaborazione dei ROGIN Manual Root Canal è 8 (numero di cicli di elaborazione validati senza compromettere la funzionalità e la sicurezza dei prodotti).

Per favore, seguite le istruzioni di elaborazione per i passaggi di disinfezione, pulizia e sterilizzazione prima di ogni riutilizzo come Punto 7 di questa IFU.

4.2 Non riutilizzare tappi in silicone. Rimuovere e scartare i tappi in silicone dopo ogni utilizzo.

4.3 LIMITAZIONE AL RIUTILIZZO

• I prodotti non devono essere processati più del numero massimo di cicli indicato nella tabella di Sezione 4) ISTRUZIONI PASSO DOPO PASSO. È responsabilità dell'utente monitorare il numero di cicli di lavorazione. Nel frattempo, il riutilizzo è consentito solo quando il prodotto è privo di difetti e dopo un'ispezione visiva (vedi voce sotto). Poiché alcune applicazioni possono far sì che gli strumenti raggiungano prematuramente la fine della loro vita utile, il "numero massimo di cicli di lavorazione" non sarà sempre raggiunto
(ad esempio quando si modella una devitalizzazione estremamente curva con una lima).

• In ogni caso ispezionare i prodotti prima di riutilizzarli e scartarli in caso di difetti. Questi includono ma Non limitato ai seguenti:

- Deformazione plastica (piegata, srotolata, distorsione, segno di torsione, allungamento, flaute irregolari);
- Rottura;
- Perdita di codifica colore o marcatura;
- Strumento piegato;
- Fili non attorcigliati;
- Superfici e bordi di taglio danneggiati;
- Lame da taglio smussate;
- Marcatura mancante delle dimensioni;
- Corrosione (ad esempio macchie opache);
- Indossa.

• Per modellare canali estremamente curvi è più sicuro usare la lima solo per modellare un canale al fine di ridurre
Il rischio di rottura. Presta attenzione alle seguenti buone pratiche:

- Utilizzare una nuova lima e scartarla dopo il trattamento del canale (uso con canale singolo).
- Utilizzare i file manuali invece che manuali per la devitalizzazione.
- Utilizzare file di piccole dimensioni e flessibili (questo aiuterà a evitare il trasporto via canale).
- Ispezionare visivamente la parte attiva per tutti i difetti elencati nel paragrafo precedente durante l'uso (cioè dopo
ogni ondata).
- Evitare il classico movimento rotazionale continuo di alaria e invece usare movimenti ad angoli piccoli (limatura
movimento, movimento oscillazione dell'avvolgimento dell'orologio o tecnica della forza bilanciata) per limitare la rotazione
la fatica di piegatura sugli strumenti e migliorarne la vita prevista.

5. Specifiche e metodo di utilizzo

5.1 I file ENDO Manual Radiculare sono suddivisi in diversi modelli in base a diversi design, nella forma della sezione trasversale, nell'inclinazione del filo e nella lunghezza della parte di lavoro come segue:

Nome del modello	Specifiche	Lunghezza di lavoro /parte operativa (mm)	Diametro della punta (mm)	Colore del manico	Taper (%)
Classi K in acciaio inox	#06	21/16 25/16 28/16 31/17 60/30 80/30 120/30	0.06	Rosa	2
	#08		0.08	Grigio	2
	#10		0.10	Viola	2
	#15		0.15	Bianco	2
	#20		0.20	Giallo	2
	#25		0.25	Rosso	2
	#30		0.30	Blu	2
	#35		0.35	Verde	2
	#40		0.40	Nero	2
	#45		0.45	Bianco	2
	#50		0.50	Giallo	2
	#55		0.55	Rosso	2
	#60		0.60	Blu	2
	#70		0.70	Verde	2
	#80		0.80	Nero	2
	#90		0.90	Bianco	2
	#100		1.00	Giallo	2
	#110		1.10	Rosso	2
	#120		1.20	Blu	2
	#130		1.30	Verde	2
	#140		1.40	Nero	2
Archivi H in acciaio inossidabile	#06	21/16 25/16 28/16 31/17 60/30 80/30 120/30	0.06	Rosa	2
	#08		0.08	Grigio	2
	#10		0.10	Viola	2
	#15		0.15	Bianco	2
	#20		0.20	Giallo	2
	#25		0.25	Rosso	2
	#30		0.30	Blu	2
	#35		0.35	Verde	2
	#40		0.40	Nero	2
	#45		0.45	Bianco	2

	#50		0.50	Giallo	2
	#55		0.55	Rosso	2
	#60		0.60	Blu	2
	#70		0.70	Verde	2
	#80		0.80	Nero	2
	#90		0.90	Bianco	2
	#100		1.00	Giallo	2
	#110		1.10	Rosso	2
	#120		1.20	Blu	2
	#130		1.30	Verde	2
	#140		1.40	Nero	2
Esami in acciaio inossidabile	#06	21/16 25/16 28/16 31/17 60/30 80/30 120/30	0.06	Rosa	2
	#08		0.08	Grigio	2
	#10		0.10	Viola	2
	#15		0.15	Bianco	2
	#20		0.20	Giallo	2
	#25		0.25	Rosso	2
	#30		0.30	Blu	2
	#35		0.35	Verde	2
	#40		0.40	Nero	2
	#45		0.45	Bianco	2
	#50		0.50	Giallo	2
	#55		0.55	Rosso	2
	#60		0.60	Blu	2
	#70		0.70	Verde	2
	#80		0.80	Nero	2
	#90		0.90	Bianco	2
	#100		1.00	Giallo	2
	#110		1.10	Rosso	2
	#120		1.20	Blu	2
	#130		1.30	Verde	2
	#140		1.40	Nero	2
File C+ in acciaio inox	#06	21/16 25/16	0.06	Rosa	2
	#08		0.08	Grigio	2
	#10		0.10	Brown	2
	#12.5		0.125	Rosso	2
	#15		0.20	Bianco	2
	#06	21/16 25/16	0.06	Rosa	2
	#08		0.08	Grigio	2

File C PRO in acciaio inossidabile	#10		0.10	Brown	2
	#12.5		0.125	Rosso	2
	#15		0.20	Bianco	2
Lime flessibili	#15	21/25/31mm	0.15	Bianco	2
	#20		0.20	Giallo	2
	#25		0.25	Rosso	2
	#30		0.30	Blu	2
	#35		0.35	Verde	2
	#40		0.40	Nero	2
Fascicoli PF	#08	21/17 25/17 31/17	0.08	Grigio	2
	#10		0.10	Viola	2
	#12		0.12	Brown	2
	#15		0.15	Giallo	2
Cercatore di Brevetto	#08	21/17 25/17 31/17	0.08	Grigio	2
	#10		0.10	Viola	2
	#12		0.12	Brown	2
	#15		0.15	Giallo	2
Manuale K di Veterinario in acciaio inox per endometriosi	#15	31/60/80/120mm	0.15	Bianco	2
	#20		0.20	Giallo	2
	#25		0.25	Rosso	2
	#30		0.30	Blu	2
	#35		0.35	Verde	2
	#40		0.40	Nero	2
	#45		0.45	Bianco	2
	#50		0.50	Giallo	2
	#55		0.55	Rosso	2
	#60		0.60	Blu	2
	#70		0.70	Verde	2
	#80		0.80	Nero	2
	#90		0.90	Bianco	2
	#100		1.00	Giallo	2
	#110		1.10	Rosso	2
	#120		1.20	Blu	2
	#130		1.30	Verde	2
	#140		1.40	Nero	2
Fascicoli H manuali veterinari per endometriosi in acciaio inox	#15	31/60/80/120mm	0.15	Bianco	2
	#20		0.20	Giallo	2
	#25		0.25	Rosso	2
	#30		0.30	Blu	2

	#35		0.35	Verde	2
	#40		0.40	Nero	2
	#45		0.45	Bianco	2
	#50		0.50	Giallo	2
	#55		0.55	Rosso	2
	#60		0.60	Blu	2
	#70		0.70	Verde	2
	#80		0.80	Nero	2
	#90		0.90	Bianco	2
	#100		1.00	Giallo	2
	#110		1.10	Rosso	2
	#120		1.20	Blu	2
	#130		1.30	Verde	2
	#140		1.40	Nero	2
Esami manuali per endometriosi veterinari in acciaio inox	#15	31/60/80/120mm	0.15	Bianco	2
	#20		0.20	Giallo	2
	#25		0.25	Rosso	2
	#30		0.30	Blu	2
	#35		0.35	Verde	2
	#40		0.40	Nero	2
	#45		0.45	Bianco	2
	#50		0.50	Giallo	2
	#55		0.55	Rosso	2
	#60		0.60	Blu	2
	#70		0.70	Verde	2
	#80		0.80	Nero	2
	#90		0.90	Bianco	2
	#100		1.00	Giallo	2
	#110		1.10	Rosso	2
	#120		1.20	Blu	2
	#130		1.30	Verde	2
	#140		1.40	Nero	2

5.2 Metodo d'uso

- Rivedere diverse radiografie orizzontalmente angolate per determinare diagnosticamente la larghezza, la lunghezza e la curvatura di una determinata devitalizzazione.
- Crea un accesso lineare all'orifizio del canale con enfasi sull'allargamento, l'appiattimento e la finitura delle pareti assiali interne.
- Irrigare abbondantemente e frequentemente dopo ogni strumento utilizzato (secondo le buone pratiche dentistiche).

- Osserva passivamente il 2/3 coronale con lime manuali ISO 010 e ISO 015, in presenza di un chelante viscoso.
- Lavora delicatamente questi strumenti fino a confermare un percorso di volo fluido e riproducibile. In alternativa, possono essere utilizzati file di percorso di volo meccanizzati (come i file ROGIN Entrance o i file ROGIN pro-path) dopo un file manuale ISO 010.
- Scegli il modello più appropriato dei file canalari manuali a seconda della situazione di ogni caso e segui il metodo generale.
- Usa punte di carta dedicate per asciugare e punte dedicate alla guttapercha per otturare le devitalizzazioni.

6. Precauzioni per l'uso

- Utilizzare un sistema di dighe in gomma durante la procedura endodontica.
- Per la tua sicurezza, indossa dispositivi di protezione individuale (guanti, occhiali, mascherina).
- Ispezionare il packaging prima dell'uso e non utilizzare gli strumenti se il packaging è danneggiato.
- Non usare gli strumenti dopo la data di scadenza.
- Controlla lo strumento prima di ogni utilizzo per eventuali segni di difetti come deformazioni (piegate, non avvolte), rottura, corrosione, bordi di taglio danneggiati, perdita di codifica colore o marcatura.
  Con queste indicazioni, i dispositivi non sono in grado di svolgere l'uso previsto con il livello di sicurezza richiesto, quindi gli strumenti dovrebbero essere scartati.
- Controllate frequentemente lo strumento e la parte funzionante pulita durante l'uso, ispezionando segni di deformazione, allungamento o usura, come flaute irregolari o macchie opache. Con queste indicazioni che i dispositivi non sono in grado di svolgere l'uso previsto con il livello di sicurezza richiesto, gli strumenti dovrebbero essere scartati.
- Gli strumenti non devono essere completamente immersi in una soluzione di ipoclorito di sodio (NaOCl). Solo la parte operativa dello strumento, che è a contatto con il paziente, deve essere immersa in una soluzione di NaOCl concentrata NON più del 5%.
- Fai attenzione nell'area apicale e nei canali che dividono e/o mostrano curve o ricurve improvvise.
- Irrigare abbondantemente e frequentemente il canale durante la procedura e dopo ogni strumento utilizzato (secondo le buone pratiche dentistiche).
- Usa sempre la pressione apicale minima. Non forzare mai le limature lungo il canale.
- Quando lo strumento non avanza facilmente, pulire e ispezionare i flauti di taglio, poi irrigare, ripetere con una lima manuale e irrigare nuovamente.
- Per modellare canali estremamente curvi è più sicuro usare la lima solo per modellare un canale al fine di ridurre il rischio di rottura. Presta attenzione alle seguenti buone pratiche:
  - ○ Utilizzare una nuova lima e scartarla dopo il trattamento del canale (uso singolo del canale).
  - ○ Usa lime di piccole dimensioni e flessibili (questo aiuterà a evitare il trasporto via canale).
  - ○ Ispezionare visivamente la parte funzionante per tutti i difetti elencati nel paragrafo precedente durante l'uso (cioè dopo ogni onda).
  - ○ Evitare il classico movimento rotazionale continuo di alaria e utilizzare invece movimenti ad angoli piccoli (movimento di limatura, movimento di oscillazione dell'avvolgimento dell'orologio o tecnica della forza bilanciata) per limitare la fatica da flessione rotazionale sugli strumenti e migliorarne le aspettative

7. Metodo di pulizia, disinfezione e sterilizzazione

7.1 Raccomandazione generale

7.1.1 Si prega di utilizzare agenti detergenti adatti per la pulizia di strumenti chirurgici, gomma, plastiche mediche, strumenti e altri strumenti medici, come agenti multienzimatici. Durante l'utilizzo, si prega di rispettare rigorosamente le normative del produttore su concentrazione, temperatura, tempo di azione e durata di conservazione della soluzione utilizzata. Non utilizzare soluzione di perossido di idrogeno (H2O2).

7.1.2 Per la tua sicurezza, indossa dispositivi di protezione individuale (guanti, occhiali, mascherine).

7.1.3 L'utente dovrebbe essere responsabile della sterilizzazione o disinfezione del prodotto nel primo ciclo e in ogni utilizzo successivo, nonché dell'uso di apparecchiature danneggiate o sporche dopo la sterilizzazione.

7.1.4 Nell'ultimo passaggio di risciacquo, deve essere utilizzata acqua deionizzata indipendentemente dal fatto che si utilizzi una lavatrice automatica, una sterilizzazione o un metodo di pulizia manuale. L'acqua del rubinetto può essere utilizzata anche per altre fasi di risciacquo.

7.1.5 Immergi solo la parte operativa dello strumento a contatto con il paziente nel concentrato di soluzione di NaOCl con una concentrazione non superiore al 5%.

7.1.6 Prima o durante la disinfezione o la pulizia, evitare che le attrezzature si secchino. I materiali biologici secchi possono essere difficili da rimuovere.

7.1.7 Usa solo il supporto appropriato del dispositivo per la post-elaborazione.

7.1.8 Non utilizzare sistemi di etichettatura o marchi identificativi direttamente sul dispositivo.

7.1.9 Utilizzare solo lavaggi-disinfettori approvati secondo EN ISO 15883 e regolarmente mantenuti e verificati.

7.2 Fasi operative di pulizia, disinfezione e sterilizzazione

Istruzioni passo dopo passo per l'elaborazione prima dell'uso/riutilizzo come tabella seguente:

Passo	Istruzioni di elaborazione
Preparazione al punto d'uso	Rimuovere subito dopo l'uso lo sporco grossolano dello strumento con acqua fredda (<40°C). Non usare detersivo fissante o acqua calda (>40°C) poiché questo può causare la fissazione di residui che possono influenzare il risultato del processo di rielaborazione.
Trasporti	Conserva il dispositivo in sicurezza in un ambiente umido e trasportalo nell'area di riprocessamento per evitare danni e contaminazioni ambientali.
Preparazione per la Decontaminazione e la Pulizia	I dispositivi devono essere riprocessati in uno stato smontato, per quanto possibile. Prima di pulire, smontare ogni strumento nella più piccola unità rimovibile secondo le istruzioni. Per lo strumento a lumen, assicurarsi che il lumen del dispositivo non sia ostruito. La permeabilità del lumen può essere testata iniettando acqua nel lumen.
Pre-pulizia	Fai una pre-pulizia manuale, finché gli strumenti non sono visivamente puliti. Immergi gli strumenti in una soluzione detergente. Pulisci le

	superfici con una spazzola morbida a setole morbide.
Pulizia	Per quanto riguarda la pulizia/disinfezione, il risciacquo e l'asciugatura, serve distinguere tra metodi di riprocessamento manuali e automatici. Bisogna dare preferenza ai metodi di riprocessamento automatizzati, soprattutto per la migliore riproducibilità e standardizzazione, e per la protezione del personale. Pulizia automatizzata Utilizzare una lavatrice-disinfettante che soddisfi i requisiti della serie ISO 15883. Gli strumenti vengono posizionati sulla griglia di pulizia del WD. Si può utilizzare un vassoio per evitare che il piccolo dispositivo venga lavato via e perso durante la pulizia. Il lumen del dispositivo è collegato alla porta di scarico del WD. I dispositivi nella lavatrice-disinfettante sono disposti in modo che non ci sia ombra di risciacquo e l'acqua scorra rapidamente. Nota: Deve essere utilizzata acqua demineralizzata per il processo di pulizia automatica. Qualità dell'acqua si riferisce alla EN 285. Inizia il programma: • 4 minuti di prelavaggio con acqua fredda (<40°C); • svuotamento • 5 minuti di lavaggio con un detergente alcalino delicato a 55°C • svuotamento • 3 minuti di risciacquo con acqua tiepida (>40°C); • svuotamento • 5 minuti di risciacquo intermedio con acqua tiepida (>40°C) • Svuotamento I processi di pulizia automatica sono stati convalidati utilizzando *il neodisher MediClean* forte (Dr. Weigert) allo 0,5% nella lavatrice/disinfettante di *BeliMed* WD425. Nota: l'acqua demineralizzata deve essere utilizzata per il processo di pulizia automatizzata. Qualità dell'acqua si riferisce alla EN 285. Nota: Secondo la norma ISO 17664, non sono necessari metodi di riprocessamento manuale per questi dispositivi. Se è necessario utilizzare un metodo di rielaborazione manuale, si prega di validarlo prima dell'uso.
Disinfezione	Disinfezione termica automatica in lavatrice/disinfettante in considerazione dei requisiti nazionali riguardo al valore A0 (vedi ISO 15883). È stato convalidato un ciclo di disinfezione di 5 minuti a 90°C affinché il dispositivo raggiunga un valore A0 di > 3000. Qui suggeriamo un ciclo di disinfezione di 5 minuti a ≥ 93 °C a causa delle normalmente tollerabili fluttuazioni di temperatura nella WD.
Essiccazione	Asciugare lo strumento tramite il ciclo di asciugatura della lavatrice/disinfettante. Se necessario, può essere eseguita un'asciugatura manuale (aggiuntiva) con un asciugamano senza pelucchi. Insufflare le

	cavità dei prodotti utilizzando aria compressa sterile.
Test Funzionali, Manutenzione	Ispezione visiva per la pulizia dei prodotti e rimontaggio, se necessario. Tutti gli strumenti devono essere nuovamente controllati per verificare l'asciugatura. Dopo la pulizia e la disinfezione, un'ispezione e manutenzione approfondite garantisce che i prodotti siano idonei all'uso. - Verificare che il prodotto non abbia ammaccatugli, crepe, deformazioni, graffi, ecc.; - Controllare tutte le marcature sul prodotto per una visibilità chiara. Scartare e sostituire eventuali dispositivi non conformi se necessario. Non utilizzare il dispositivo con i seguenti difetti: deformazione del materiale, crepe sul prodotto, ruggine, fragilità o altre variazioni del materiale, ecc. Prima di confezionare e sterilizzarli, assicurati che questi dispositivi siano stati testati e mantenuti secondo le istruzioni del produttore.
Confezione	Imballa i prodotti in un materiale di imballaggio appropriato per la sterilizzazione. Il materiale di imballaggio e il sistema si riferiscono alla ISO 11607. Assicurati che il materiale di imballaggio sia adatto alla sterilizzazione a vapore.
Sterilizzazione	Sterilizzazione dei prodotti tramite l'applicazione di un processo di sterilizzazione a vapore pre-vuoto frazionato (secondo EN 285/EN ISO 17665) tenendo conto dei rispettivi requisiti nazionali. I seguenti parametri di sterilizzazione sono comunemente utilizzati: 132°C, 4 min o 134°C, 5 min (programma standard nell'UE). Tempo di asciugatura: Per la sterilizzazione a vapore, raccomandiamo un tempo di asciugatura di 20-40 minuti. Scegliere un tempo di asciugatura adatto, a seconda dell'autoclave e del carico. Consultare le istruzioni dell'autoclave per l'utilizzo. Dopo la sterilizzazione a. Rimuovi il prodotto dall'autoclave. b. Lascia raffreddare il prodotto a temperatura ambiente per almeno 30 minuti. Non usare raffreddamento aggiuntivo. c. Verifica che le confezioni o le buste di sterilizzazione non siano danneggiate.
Stoccaggio	Conservazione di strumenti sterilizzati in un ambiente asciutto, pulito e privo di polvere a temperature moderate, si riferisca all'etichetta e alle istruzioni d'uso.

8. Trasporti

- Il prodotto deve essere conservato e trasportato in un ambiente con temperature che variano da 0°C a 40°C e umidità relativa di 10 ~ 85% di umidità relativa relativa a 10 ~ 85% di umidità relativa (HR), lontano da alte temperature, alta umidità, luce solare diretta e temperature estreme, con imballaggio intatto.
- Quando il pacco è stato rotto, allora non è sterilizzabile, deve essere pulito, disinfettato e sterilizzato prima di essere usato.

9. Conservazioni e durata dell'utilizzo

9.1 Conserva i prodotti in un ambiente asciutto e pulito, lontano da fonti di umidità e luce solare diretta.

9.2 Non usare dopo la data di scadenza indicata sull'etichetta.

10. Smaltimento sicuro del dispositivo

I prodotti devono essere smaltiti secondo le normative locali per lo smaltimento sicuro di dispositivi appuntiti e contaminati.

11. Segnalazione di incidenti gravi

Qualsiasi incidente grave relativo al prodotto deve essere segnalato al produttore e all'autorità competente secondo le normative locali.

12. Spiegazione dei simboli correlati

Simboli	Spiegazione
MD	Dispositivo medico
For Dental Use Only	Solo per uso dentale
SSt	Materiale della parte operativa: acciaio inox
LOT	Codice batch
NON STERILE	Non Sterile
1	Uso multiplo singolo paziente
8	Tempi massimi di rielaborazione
REF	Numero di catalogo
UDI	Dispositivo unico Identificatore
	Data di scadenza
eIFU indicator	Consulta le istruzioni elettroniche per l'uso
EC REP	Rappresentante autorizzato nel Paese europeo

	Produttore
	Può essere sterilizzato alla temperatura specificata
6 pezzi/pacco	6 pezzi per pacchetto minimo
CE 0197	Notifica l'Organismo

13. GARANZIA E RIMEDIO LIMITATO / LIMITAZIONE DI RESPONSABILITÀ

Disclaimer: Le istruzioni per l'uso sono state validate da ROGIN. Gli utenti sono esclusivamente responsabili di qualsiasi deviazione da queste istruzioni e/o dell'uso di metodi alternativi per il trattamento e/o la lavorazione endodontica quando applicabile. ROGIN non si assume alcuna responsabilità per danni, lesioni o qualsiasi responsabilità legale contrarotta direttamente o indirettamente dall'utente a causa di una deviazione dalle istruzioni d'uso sopra indicate. L'utente deve osservare pratiche sicure e legittiche, incluse, ma non limitate a, quelle indicate in questo documento.

<Produttore legale>



Shenzhen Rogin Medical Co., Ltd

Indirizzo: Stanza 3109, Blocco 6, Parco delle Nuvole Tian'an, via Bantian, Distretto di Longgang, Shenzhen, 518129 Guangdong P.R. Cina

www.rogindental.com

CE 0197

<Rappresentante UE>

EU REP MedNet EC-REP GmbH,
Borkstrasse10,48163 Muenster,Germany

Storia delle revisioni

Rev	Voce	Descrizione	Data di uscita
A0	/	Nuovo numero	2023-05-23
A1	3<Controindicazioni e divieti>	Per aggiungere controindicazioni per pazienti speciali.	2026-03-18
	8	Aggiunge condizioni di trasporto e stoccaggio	
	7.2	Elimina le parole duplicate "e Trasporto" nel passo "Preparazione al punto d'uso".	
		Aggiungi parametri di pulizia dettagliati e agente di pulizia consigliato all'istruzione di elaborazione "Pulizia".	