

Überarbeitungsgeschichte

Rev	Gegenstand	Beschreibung	Veröffentlichungsdatum
A0	/	Neue Ausgabe	2023-05-23
A1	3<Kontraindikationen und Verbote>	Um Kontraindikationen für spezielle Patienten hinzuzufügen.	2026-07-08
	<Legal Hersteller>	Ändere die Fabrikadresse, um Zimmer 701 als Lagerhaus hinzuzufügen	

Gebrauchsanleitungen

Endo Enlarger

Dok. Nr.: DJYL-IFU-EE01DE

Version: A1

Wirksam: 08.07.2026



Bevor Sie die Produkte verwenden, lesen Sie bitte die unten angegebene Instruktionsanleitung.

INHALT

1. KURZFASSUNG DES PRODUKTS	3
2. PRODUKTSTRUKTUR UND MATERIALIEN	3
3. SICHERHEITSHINWEISE	3
4. WIEDERAUFARBEITUNG	3
5. SPEZIFIKATIONEN UND NUTZUNGSMETHODE	5
6. VORSICHTSMAßNAHMEN BEI DER ANWENDUNG	6
7. REINIGUNGS-, DESINFEKTIONS- UND STERILISATIONSMETHODE	7
8. VERKEHR	10
9. LAGERUNG UND NUTZUNGSDAUER	10
10. ENTSORGUNG	10
11. VERPACKUNG	11
12. ERKLÄRUNG VERWANDTER SYMBOLE	11
13. GARANTIE UND BEGRENZTE RECHTSBEHELFEUNG / HAFTUNGSBESCHRÄNKUNG	12

1. Kurzfassung des Produkts

Die Endo-Vergrößerer sind motorgetriebene Instrumente, die für die Wurzelkanalvorbereitung (Vergrößerung von der koronale Teil / Vorflare / Vorbereitung des Eingangs). Das Gerät ist Typ-5-Klassifikation Shape Instrument basierend auf ISO 3630-1.

Es handelt sich um wiederverwendbare und nicht-sterile Instrumente.

Nur für den Zahngebrauch.

2. Produktstruktur und Materialien

Die Endo-Vergrößerer sind einteilige Instrumente, die mit dem Schaft integriert sind; am Arbeitsteil gibt es Schneideblätter mit unterschiedlichen Abmessungen und Anzahl der Klingen je nach Größe der Endo-Vergrößerer; bitte prüfen Sie Punkt 5 für detaillierte Informationen zu den Spezifikationen.

Die Materialien der von der Firma DENCO hergestellten Endo-Vergrößerer sind: **Edelstahl SUS402**.

3. Sicherheitshinweise

<Warnungen>

- Befolgen Sie diese Anweisung für die Nutzung und die allgemeinen Verarbeitungsanweisungen für Endodontische Produkte (siehe Abschnitt 8) zur Minimierung der nachfolgenden Risiken für das Gerät und den Patienten und/oder der Nutzer:
 - Zerschneiden des Instruments.
 - Kreuzkontamination.
 - Wärmeentwicklung aufgrund unzureichender Schmierung und Bewässerung.
 - Schlucken eines arbeitenden Teils des Instruments.
 - Toxische oder allergische Reaktionen, die durch Verarbeitungsrückstände verursacht werden.

<Kontraindikationen und Verbote>

Keine bekannten

Schwangere oder stillende Frauen sollten dieses Produkt unter ärztlicher Anleitung verwenden, wobei die Vorteile gegen die Risiken abgewogen und unnötige Eingriffe vermieden werden.

<Nebenwirkungen>

Im aktuellen technischen Zustand wurde bisher keine unerwünschte Reaktion gemeldet

4. Wiederaufarbeitung

4.1 Die DENCO Endo Enlarger sind wiederverwendbare Instrumente, die maximale Anzahl der Verarbeitungszyklen des DENCO Endo Enlarger beträgt 8 (Anzahl der validierten Verarbeitungszyklen, ohne die Funktionalität und Sicherheit der Produkte zu beeinträchtigen).

Bitte befolgen Sie die Verarbeitungsanweisungen für die Desinfektions-, Reinigungs- und Sterilisationsschritte vor jeder Wiederverwendung als Punkt 7 dieser IFU.

4.2 Keine Silikonstopfen wiederverwenden. Entfernen und entsorgen Sie Silikonstöpsel nach jeder Benutzung.

4.3 EINSCHRÄNKUNG DER WIEDERVERWENDUNG

- Die Produkte dürfen nicht mehr als die maximale Anzahl der in der Tabelle angegebenen Zyklen verarbeitet werden

Abschnitt 4) SCHRITT-SCHRITT-ANWEISUNGEN. Es liegt in der Verantwortung des Benutzers, die Anzahl der Verarbeitungszyklen zu überwachen. Wiederverwendung ist jedoch nur erlaubt, wenn das Produkt fehlerfrei ist und einer Sichtprüfung erfolgt (siehe Punkt unten). Da bestimmte Anwendungen dazu führen können, dass die Instrumente vorzeitig das Ende ihrer Nutzungsdauer erreichen, wird die "maximale Anzahl der Verarbeitungszyklen" nicht immer erreicht

(z. B. beim Formen einer extrem gebogenen Wurzelbehandlung mit einer Feile).

- In jedem Fall sollten die Produkte vor der Wiederverwendung inspiziert und bei Mängeln entsorgt werden. Dazu gehören jedoch

nicht beschränkt auf Folgendes:

- Plastische Verformung (gebogen, aufgewickelt, Verdrehung, Anzeichen von Verdrehung, Verlängerung, ungleichmäßige Flöten);
- Bruch;
- Verlust der Farbcodierung oder Markierung;
- Gebogenes Instrument;
- Unverdrehete Fäden;
- Beschädigte Schneidflächen und -kanten;
- Stumpfe Schneideblätter;
- Fehlende Größenmarkierung;
- Korrosion (z. B. stumpfe Stellen);
- Tragen.
- Für die Formung extrem gekrümmter Kanäle ist es sicherer, die Feile nur zu verwenden, um einen Kanal zu formen, um zu reduzieren

Das Risiko eines Bruchs. Achten Sie auf die folgenden guten Praktiken:

- Verwenden Sie eine neue Datei und entsorgen Sie sie nach der Behandlung des Kanals (Einzelkanalnutzung).
 - Manuelle statt Endo-Kompaktoren verwenden.
 - Verwenden Sie kleine, flexible Feilen (das hilft, Kanaltransporte zu vermeiden).
 - Den aktiven Teil während der Nutzung visuell auf alle im vorherigen Absatz aufgeführten Mängel untersuchen (d. h. nach der Nutzung jede Welle).
 - Vermeiden Sie die übliche kontinuierliche Rotationsbewegung des Reamings und verwenden Sie stattdessen kleine Winkelbewegungen (Feilen Bewegung, Uhrwicklungsschwingungsbewegung oder ausgewogene Kraft-Technik) zu begrenzen, um die Rotation zu begrenzen
- Verbiegt die Ermüdung der Instrumente und verbessert deren erwartete Lebensdauer.

5. Spezifikationen und Nutzungsmethode

5.1 Die Spezifikation der DENCO Endo-Vergrößerer wie in der untenstehenden Tabelle

Modellname	Spezifikation	Länge(mm)	Spitzendurchmesser (mm)	Ringmarkierung
Torübungen	#1	28mm32mm	0.50	I
	#2		0.70	II
	#3		0.90	III
	#4		1.10	IIII
	#5		1.30	IIIII
	#6		1.50	IIIIII
Peeso Reamers	#1	28mm32mm	0.70	I
	#2		0.90	II
	#3		1.10	III
	#4		1.30	IIII
	#5		1.50	IIIII
	#6		1.70	IIIIII
Bohrer für den Schraubenpfosten	L1	32mm	1.05	I
	L2		1.20	II
	L3		1.35	III
	L4		1.50	IIII
	L5		1.65	IIIII
	L6		1.80	IIIIII
Übungen für Ouro Post	S0	28mm	0.90	I
	S1		1.10	II
	Staffel 2		1.30	III
	Staffel 3		1.50	IIII
Gerade Bohrer für Faserpfosten	#1	34mm	1.00	I
	#2		1.20	II
	#3		1.35	III
	#4		1.50	IIII
Kegelbohrer für Faserpfosten	F1	32mm	0.80	I
	F2		0.90	II
	F3		1.00	III
	F4		1.10	IIII
Trephine Drills	TD-80	32mm	0.80	Schwarz
	TD-90		0.90	Weiß
	TD-110		1.10	Rot
Shapping Reamers	SR-80	32mm	0.80	Schwarz
	SR-90		0.90	Weiß
	SR-110		1.10	Rot
	U1-#008	6,5 mm	0.80	Lila

Bohrungen für den konischen Schartenpfosten	U1-#108	8mm	0.80	Weiß
	U1-#208	10mm	0.80	Gelb
	U1-#308	12mm	0.80	Rot
	U1-#110	8mm	1.00	Blau
	U1-#210	10mm	1.00	Grün
	U1-#310	12mm	1.00	Schwarz
	U2-#008	6,5 mm	0.80	Lila
	U2-#108	8mm	0.80	Weiß
	U2-#208	10mm	0.80	Gelb
	U2-#308	12mm	0.80	Rot
	U2-#110	8mm	1.00	Blau
	U2-#210	10mm	1.00	Grün
	U2-#310	12mm	1.00	Schwarz

5.2 Die Zahnärzte können je nach Behandlungsfall unterschiedliche Größen verwenden.

5,3 zulässige Motordrehzahl: 800-1200 ^{Min-1}

5.4 Verwenden Sie das aktive Gerät, das den Schaft präzise halten kann: Durchmesser des Gegenwinkelschafts: 2,35 mm und das aktive Gerät, das alle zulässigen Motordrehzahlen regeln kann.

5.5 Dieser DENCO Endo-Vergrößerer unterliegt den Bestimmungen des ISO 3630 Leistungstests, die Haltbarkeit der Produkte beim Verdrehen und Biegen muss den festgelegten Wert unseres Standards übersteigen

6. Vorsichtsmaßnahmen bei der Anwendung

- Verwenden Sie während des endodontischen Eingriffs ein Gummidammsystem.
- Zu deiner eigenen Sicherheit tragen Sie persönliche Schutzausrüstung (Handschuhe, Brille, Maske).
- Überprüfen Sie die Verpackung vor der Verwendung und verwenden Sie die Instrumente nicht, wenn die Verpackung beschädigt ist.
- Verwenden Sie die Instrumente nicht nach dem Ablaufdatum.
- Überprüfen Sie das Instrument vor jeder Nutzung auf Anzeichen von Mängeln wie Verformungen (gebogen, ungewickelt), Bruch, Korrosion, beschädigte Schneidkanten, Farbveränderungen oder Markierungen.

Mit diesen Hinweisen darauf, dass die Geräte den vorgesehenen Einsatz mit dem erforderlichen Sicherheitsniveau nicht erfüllen können, sollten Instrumente entsorgt werden.

- Überprüfen Sie das Instrument und reinigen Sie das funktionierende Teil während der Instrumentierung häufig und prüfen Sie auf Anzeichen von Verzerrung, Verlängerung oder Verschleiß, wie ungleichmäßige Flöten oder stumpfe Stellen. Da diese Hinweise darauf sind, dass die Geräte den vorgesehenen Zweck nicht mit dem erforderlichen Sicherheitsniveau erfüllen können, sollten Instrumente entsorgt werden.

- Instrumente sollten nicht vollständig in eine Natriumhypochloritlösung (NaOCl) eingetaucht werden. Nur der funktionierende Teil des Instruments, der mit dem Patienten in Kontakt steht, sollte in eine NaOCl-Lösung getaucht werden, die mit NICHT mehr als 5 % konzentriert wird.
- Seien Sie vorsichtig im Apikalbereich und in Kanälen, die sich teilen und/oder abrupte Krümmungen oder Rückkurven zeigen.
- Bewässern Sie den Kanal während des gesamten Eingriffs und nach jedem verwendeten Instrument reichlich und häufig (entsprechend guter zahnärztlicher Praxis).
- Verwenden Sie immer minimalen apikalen Druck. Zwingen Sie die Feilen niemals durch den Kanal.
- Wenn das Instrument nicht leicht voranschreitet, reinigen und inspizieren Sie die Schneidflöten, dann bewässern, mit einer manuellen Feile nachgeben und erneut bewässern.
- Für die Formung extrem gekrümmter Kanäle ist es sicherer, die Feile nur für einen Kanal zu verwenden, um das Bruchrisiko zu verringern. Achten Sie auf die folgenden guten Praktiken:
 - Verwenden Sie eine neue Datei und entsorgen Sie sie nach der Behandlung des Kanals (Einzelkanalnutzung).
 - Verwenden Sie kleine, flexible Feilen (das hilft, Kanaltransport zu vermeiden).
 - Untersuchen Sie das Arbeitsteil visuell auf alle im vorherigen Absatz aufgeführten Mängel während der Nutzung (d. h. nach jeder Welle).
 - Vermeiden Sie die übliche kontinuierliche Rotationsbewegung mit Dreien und verwenden Sie stattdessen kleine Winkelbewegungen (Feilbewegung, Uhrenwindungsschwingung oder Symmetriekraft-Technik), um die Rotationsverbiegungsermüdung der Instrumente zu begrenzen und deren erwartete Ermüdung zu verbessern

7. Reinigungs-, Desinfektions- und Sterilisationsmethode

7.1 Allgemeine Empfehlung

- 7.1.1 Bitte verwenden Sie Reinigungsmittel, die für die Reinigung von chirurgischen Instrumenten, Gummi, medizinischen Kunststoffen, Instrumenten und anderen medizinischen Instrumenten geeignet sind, wie z. B. Multienzym-Reinigungsmittel. Bei der Verwendung beachten Sie bitte strikt die Herstellervorschriften bezüglich Konzentration, Temperatur, Wirkungszeit und Haltbarkeit der verwendeten Lösung. Verwenden Sie keine Wasserstoffperoxidlösung (H₂O₂).
- 7.1.2 Zu Ihrer eigenen Sicherheit tragen Sie bitte persönliche Schutzausrüstung (Handschuhe, Brille, Masken).
- 7.1.3 Der Nutzer sollte für die Sterilisation oder Desinfektion des Produkts im ersten Zyklus und jeder weiteren Verwendung sowie für den Einsatz beschädigter oder schmutziger Geräte nach der Sterilisation verantwortlich sein.
- 7.1.4 Im letzten Spülschritt muss deionisiertes Wasser verwendet werden, unabhängig davon, ob ein automatischer Waschmaschinensterilisator oder eine manuelle Reinigungsmethode verwendet wird. Leitungswasser kann auch für andere Spülschritte verwendet werden.
- 7.1.5 Nur den operativen Teil des Instruments, der mit dem Patienten in Kontakt ist, in das NaOCl-Lösungskonzentrat mit einer Konzentration von höchstens 5 % eintauchen.
- 7.1.6 Vor oder während der Desinfektion oder Reinigung sollten Geräte nicht austrocknen. Trockene biologische Materialien können schwer zu entfernen sein.

- 7.1.7 Verwenden Sie nur die entsprechende Unterstützung des Geräts für die Nachbearbeitung.
- 7.1.8 Verwenden Sie keine Etikettierungssysteme oder Identifikationskennzeichen direkt am Gerät.
- 7.1.9 Verwenden Sie ausschließlich Wasch-Desinfektionsmittel, die gemäß EN ISO 15883 zugelassen und regelmäßig gewartet und überprüft werden.

7.2 Betriebsschritte der Reinigung, Desinfektion und Sterilisation

Schritt-für-Schritt-Anweisungen zur Verarbeitung vor der Nutzung/Wiederverwendung wie unten in der Tabelle:

Schritt	Bearbeitungsanweisungen
Zubereitung am Gebrauchsort	Entfernen Sie die grobe Verschmutzung des Instruments mit kaltem Wasser (<40°C) unmittelbar nach Gebrauch. Verwenden Sie kein Fixiermittel oder Warmwasser (>40°C), da dies zu einer Fixierung von Rückständen führen kann, die das Ergebnis des Wiederaufbereitungsprozesses beeinflussen können.
Verkehr	Bewahren Sie das Gerät sicher in einer feuchten Umgebung auf und transportieren Sie es in den Wiederaufbereitungsbereich, um Schäden und Kontaminationen der Umwelt zu vermeiden.
Vorbereitung für Dekontamination und Reinigung	Die Geräte müssen so weit wie möglich demontiert werden. Vor der Reinigung wird jedes Instrument gemäß den Anweisungen auf die kleinste abnehmbare Einheit zerlegt. Für das Lumen-Instrument ist sicherzustellen, dass das Lumen des Geräts nicht verstopft ist. Die Durchlässigkeit des Lumens kann durch Einspritzen von Wasser in das Lumen geprüft werden.
Vorreinigung	Führen Sie eine manuelle Vorreinigung durch, bis die Instrumente visuell sauber sind. Tauchen Sie die Instrumente in eine Reinigungslösung. Reinigen Sie die Oberflächen mit einer weichen Borstenbürste.
Reinigung	Bei der Reinigung/Desinfektion, dem Abspülen und Trocknen dient die Unterscheidung zwischen manuellen und automatisierten Wiederaufbereitungsmethoden. Bevorzugt werden automatisierte Aufbereitungsmethoden bevorzugt, insbesondere aufgrund der besseren Reproduzierbarkeit und Standardisierung sowie im Personalschutz. Automatisierte Reinigung Verwenden Sie einen Wasch-Desinfektionsapparat, der die Anforderungen der ISO 15883-Serie erfüllt. Die Instrumente werden auf das Reinigungsgestell des WD gestellt. Ein Reinigungstablett kann verwendet werden, um zu verhindern, dass das kleine Gerät beim Reinigen weggespült und verloren geht. Das Lumen des Geräts ist mit dem Spülport des WD verbunden. Die Geräte im Wasch-Desinfektionsapparat sind so angeordnet, dass kein Spülschatten entsteht und das Wasser schnell abläuft. Hinweis: Entmineralisiertes Wasser sollte für den automatisierten Reinigungsprozess verwendet werden. Wasserqualität siehe EN 285. Starten Sie das Programm:

	• 4 Minuten Vorwäsche mit kaltem Wasser (<40°C); • Entleerung • 5 Minuten Waschen mit einem milden alkalischen Reiniger bei 55°C • Entleerung • 3 Minuten Abspülen mit warmem Wasser (>40°C); • Entleerung • 5 Minuten Zwischenspülung mit warmem Wasser (>40°C) • Entleerung Die automatisierten Reinigungsprozesse wurden validiert, indem 0,5 % Neodisher MediClean Forte (Dr. Weigert) in der Waschmaschine/Desinfektion von BeliMed WD425 verwendet wurden. Beachten Sie, dass entmineralisiertes Wasser für den automatisierten Reinigungsprozess verwendet werden sollte. Wasserqualität siehe EN 285. Hinweis: Gemäß ISO 17664 sind für diese Geräte keine manuellen Wiederaufbereitungsmethoden erforderlich. Wenn eine manuelle Aufarbeitungsmethode verwendet werden muss, validieren Sie sie bitte vor der Nutzung.
Desinfektion	Automatisierte thermische Desinfektion in Waschmaschine/Desinfektionsanlage unter Berücksichtigung nationaler Anforderungen bezüglich des A0-Werts (siehe ISO 15883). Ein Desinfektionszyklus von 5 Minuten bei 90 °C wurde validiert, damit das Gerät einen A0-Wert von > 3000 erreicht. Hier empfehlen wir einen Desinfektionszyklus von 5 Minuten bei ≥ 93 °C aufgrund der normalerweise tolerierbaren Temperaturschwankungen im WD.
Trocknung	Das Instrument wird durch einen Trocknungszyklus mit Waschmaschine/Desinfektionsmittel getrocknet. Bei Bedarf kann (zusätzliche) manuelle Trocknung mit einem fusselfreien Handtuch durchgeführt werden. Insufflatieren Sie die Hohlräume von Produkten mit steriler Druckluft.
Funktionstests, Wartung	Sichtkontrolle auf Sauberkeit der Produkte und gegebenenfalls Wiederzusammenbau. Alle Instrumente sollten erneut auf Trockenheit überprüft werden. Nach Reinigung und Desinfektion erfolgt eine gründliche Inspektion und Wartung, die sicherstellt, dass die Produkte einsatzfähig sind. - Überprüfen, ob das Produkt keine Dellen, Risse, Verformungen, Kratzer usw. aufweist; - Überprüfen Sie alle Markierungen auf dem Produkt auf eine klare Sichtbarkeit. Entsorgen und ersetzen Sie bei Bedarf alle nicht konformen Geräte. Verwenden Sie das Gerät nicht mit folgenden Mängeln: Materialverformung, Risse im Produkt, Rost, Spröde oder andere Materialveränderungen usw.

	Vor der Verpackung und Sterilisation sollten Sie sicherstellen, dass diese Geräte gemäß den Anweisungen des Herstellers getestet und gewartet wurden.
Verpackung	Verpacken Sie die Produkte in einem geeigneten Verpackungsmaterial für die Sterilisation. Das Verpackungsmaterial und -system beziehen sich auf ISO 11607. Stellen Sie sicher, dass das Verpackungsmaterial für die Dampfsterilisation geeignet ist.
Sterilisation	Sterilisation von Produkten durch Anwendung eines fraktionierten, vorvakuumorientierten Dampfsterilisationsprozesses (gemäß EN 285/EN ISO 17665) unter Berücksichtigung der jeweiligen Landesvorschriften. Folgende Sterilisationsparameter werden üblicherweise verwendet: 132°C, 4 min oder 134°C, 5 min (Standardprogramm in der EU). Trocknungszeit: Für die Dampfsterilisation empfehlen wir eine Trocknungszeit von 20 bis 40 Minuten. Wählen Sie eine geeignete Trocknungszeit, abhängig vom Autoklav und der Ladung. Beachten Sie die Anweisungen des Autoklaven. Nach der Sterilisation a. Entfernen Sie das Produkt aus dem Autoklaven. Lassen Sie das Produkt mindestens 30 Minuten bei Raumtemperatur abkühlen. Verwenden Sie keine zusätzliche Kühlung. Überprüfen Sie, ob die Sterilisationsfolien oder -beutel nicht beschädigt sind.
Lagerung	Lagerung sterilisierter Instrumente in einer trockenen, sauberen und staubfreien Umgebung bei moderaten Temperaturen beachten Sie das Etikett und die Anweisungen.

8. Verkehr

8.1 Um Beschädigungen des medizinischen Geräts während des Transports zu vermeiden, wird empfohlen, spezielle Racks, Tablettts oder starre Behälter zu verwenden.

8.2 Wenn das Paket zerbrochen wurde, ist es nicht sterilisierbar, muss vor der Verwendung gereinigt, desinfiziert und sterilisiert werden.

9. Lagerung und Nutzungsdauer

9.1 Bewahren Sie die Produkte in einer trockenen und sauberen Umgebung auf, fern von Feuchtigkeitsquellen und direktem Sonnenlicht.

9.2 Die Haltbarkeit von Wurzelkanalfeilen beträgt 5 Jahre.

10. Entsorgung

Für eine ordnungsgemäße Entsorgung beachten Sie stets die nationalen Gesetze und Empfehlungen der Behörden.

11. Verpackung

11.1 Mindestverpackungseinheit: 6 Stück pro Verpackung in einer Alufolie-Box.

11.2 Auswahl: 1 Stück pro Größe in einer Packung

12. Erklärung verwandter Symbole

Symbole	Erklärung
	Medizinisches Gerät
 For Dental Use Only	Nur für den zahnärztlichen Gebrauch
	Material des operativen Teils
	Material des operativen Bauteils: Nickel-Titan
	Batch-Code
	Nicht-steril
	Katalognummer
	Ablaufdatum
 eIFU indicator	Konsultieren Sie die Anleitungen zur Anwendung
	Bevollmächtigter Vertreter in der Europäischen Gemeinschaft
	Hersteller
	Kann bei der angegebenen Temperatur sterilisiert werden
	Sortiment
	6 Stück pro Packung

13.GARANTIE UND BEGRENZTE RECHTSBEHELFUNG /

HAFTUNGSBESCHRÄNKUNG

Haftungsausschluss: Die Anweisungen zur Anwendung wurden von DENCO validiert. Die Nutzer sind allein verantwortlich für Abweichungen von diesen Anweisungen und/oder für die Anwendung alternativer Methoden für endodontische Behandlung und/oder Verarbeitung, sofern anwendbar. Denco übernimmt keine Haftung für Schäden, Verletzungen oder jegliche rechtliche Haftung, die der Nutzer direkt oder indirekt aufgrund einer Abweichung von den oben genannten Nutzungsanweisungen eingeht. Der Nutzer muss sichere und rechtmäßige Praktiken einhalten, einschließlich, aber nicht beschränkt auf, die in diesem Dokument festgelegt sind.

<Legalier Hersteller>



Shenzhen Denco Medical Co., Ltd

Adresse: Zimmer 3108, Block 6, Tian'an Cloud Park, Bantian Straße, Longgang-Bezirk,
Shenzhen, 518129 Guangdong P.R. China

Fabrikadresse: Zimmer 101, 201, 301B, 401, 701&801, Block 5, Renluo 6 Straße Nr. 6, Shuikou
Straße, Bezirk Huicheng, Huizhou, 516000 Guangdong, Puerto China.

www.dencoendo.com



<EU-Vertreter>



Share info GmbH
Am Schulzentrum 12, 41564 Kaarst,
Germany