

# Abutment-Entfernungsstift CC

## Gebrauchsanweisung



### Wichtig: Bitte lesen.

#### Haftungsausschluss:

Dieses Produkt ist Bestandteil eines umfassenden Behandlungskonzepts und darf ausschließlich in Kombination mit den zugehörigen Originalprodukten gemäß den Anweisungen und Empfehlungen von Nobel Biocare verwendet werden. Durch die nicht empfohlene Verwendung von Produkten von Fremdanbietern in Kombination mit Produkten von Nobel Biocare erlischt die Garantie, und andere ausdrückliche oder konkludente Verpflichtungen von Nobel Biocare werden nichtig. Der Anwender von Produkten von Nobel Biocare muss feststellen, ob das Produkt für einen bestimmten Patienten unter den gegebenen Bedingungen geeignet ist. Nobel Biocare übernimmt keine Haftung, weder ausdrücklich noch konkludent, für direkte oder mittelbare Schäden, Strafe einschließenden Schadensersatz oder sonstige Schäden, die durch oder in Verbindung mit Fehlern bei der fachlichen Beurteilung oder Praxis im Rahmen der Verwendung von Nobel Biocare Produkten auftreten. Der Anwender ist außerdem verpflichtet, sich regelmäßig über die neuesten Weiterentwicklungen in Bezug auf dieses Nobel Biocare Produkt und seine Anwendung zu informieren. Im Zweifelsfall ist Nobel Biocare zu kontaktieren. Da die Nutzung des Produkts der Kontrolle des Anwenders obliegt, übernimmt dieser die Verantwortung. Nobel Biocare übernimmt keinerlei Haftung für Schäden aus der Verwendung des Produkts. Wir möchten Sie darauf hinweisen, dass einige Produkte, die in dieser Gebrauchsanweisung aufgeführt sind, unter Umständen nicht in allen Märkten lizenziert oder für den Verkauf zugelassen sind.

#### Beschreibung:

Der Abutment-Entfernungsstift besteht aus chirurgischem Stahl und ist wiederverwendbar. Es sind drei Ausführungen des Instruments verfügbar, eine für 3.0 konische Innenverbindung, eine für NP konische Innenverbindung und eine für RP/WP konische Innenverbindung, jeweils mit entsprechenden Lasermarkierungen.

#### Hinweis:

Die Abutmentschraube muss entfernt werden, bevor der Abutment-Entfernungsstift verwendet werden kann.

#### Verwendungszweck:

Der Abutment-Entfernungsstift kann zum Entfernen intakter Abutments verwendet werden, wenn sich das Abutment aufgrund einer zu festen konischen Passung nicht aus dem Implantat lösen lässt.

#### Indikationen:

Der Abutment-Entfernungsstift CC 3.0 kann zum Entfernen von Titan-Abutments sowie Abutments aus Goldlegierungen aus NobelActive® 3.0 Implantaten verwendet werden. Die Abutment-Entfernungsstifte CC NP und RP/WP können zum Entfernen intakter Zirkondioxid-Abutments (NobelProcera® Zirkondioxid-Versorgungen, Procera® Esthetic Abutment) aus Implantaten von Nobel Biocare mit konischer Innenverbindung NP bzw. RP/WP verwendet werden.

In Fällen, in denen das Abutment nicht mit dem Abutment-Entfernungsstift entfernt werden kann, können das Abutment-Entfernungsinstrument Zirkondioxid CC und das Abutment-Entfernungsinstrument Titan CC verwendet werden, um Zirkondioxid- (inklusive Metalladapter) bzw. Titan-Abutments zu entfernen.

#### Kontraindikationen:

Unter folgenden Umständen ist die Verwendung kontraindiziert:

- Die gesundheitlichen Voraussetzungen für einen oralchirurgischen Eingriff sind nicht erfüllt.
- Es besteht eine Allergie oder Überempfindlichkeit gegen chirurgischen Stahl oder einen seiner Legierungsbestandteile.

#### Achtung:

Die Pflege und Wartung von Instrumenten ist entscheidend für eine erfolgreiche Behandlung. Die Sterilisation der Instrumente schützt nicht nur Patienten und Mitarbeiter vor Infektionen, sondern ist auch ausschlaggebend für das Ergebnis des gesamten Eingriffs.

Alle beim Eingriff verwendeten Instrumente und Geräte müssen sich in einem guten Zustand befinden, und es muss darauf geachtet werden, dass es nicht zu Beschädigungen der Implantate oder anderer Komponenten durch das Instrumentarium kommt.

Aufgrund der geringen Größe der Komponenten ist besonders darauf zu achten, dass sie nicht vom Patienten verschluckt oder aspiriert werden.

Wir empfehlen allen Zahnärzten – sowohl Neueinsteigern als auch erfahrenen Implantologen – nachdrücklich, an einer speziellen Schulung teilzunehmen, bevor sie eine neue Behandlungsmethode anwenden. Nobel Biocare stellt ein vielseitiges Schulungsangebot für jeden Kenntnisstand zur Verfügung. Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website [www.nobelbiocare.com](http://www.nobelbiocare.com).

Durch die anfängliche Zusammenarbeit mit einem Kollegen, der bereits mit dem neuen Produkt/der neuen Behandlungsmethode vertraut ist, lassen sich eventuelle Komplikationen vermeiden. Nobel Biocare bietet zu diesem Zweck ein globales Mentorennetzwerk.

#### Gebrauchshinweise:

##### Vorgehen:

**Situation:** Die Abutment- bzw. die klinische Schraube wurde mit dem Schraubendreher Unigrip™ entfernt und das Abutment bzw. die Versorgung lassen sich aufgrund einer zu festen Passung nicht aus dem Implantat lösen.

**Hinweis:** Die Abutmentschraube muss vollständig aus dem Innengewinde des Implantats und des Abutments herausgeschraubt werden. Falls sich die lose Abutment- bzw. klinische Schraube nur schwer entfernen lässt, ist etwas klebriges Wachs an der Spitze des Schraubendrehers Unigrip™ hilfreich beim Ausdrehen der Abutmentschraube.

1. Den Abutment-Entfernungsstift in das Abutment einführen bis er stoppt (A).
2. Das Abutment aus dem Implantat lösen, indem der Abutment-Entfernungsstift sanft hin- und herbewegt wird (B).



**Hinweis:** Wenn das Abutment nicht mit dem Abutment-Entfernungsstift entfernt werden kann, verwenden Sie das Abutment-Entfernungsinstrument.

Weitere Informationen zur chirurgischen Vorgehensweise finden Sie im Verfahrenshandbuch „Entfernungsinstrumente“ unter [www.nobelbiocare.com](http://www.nobelbiocare.com). Eine aktuelle Druckausgabe erhalten Sie von Ihrem Nobel Biocare Ansprechpartner.

#### Materialien:

Chirurgischer Stahl.

#### Anweisungen zum Reinigen und Sterilisieren:

Die Produkte werden nicht steril geliefert und müssen vor der Verwendung gereinigt und sterilisiert werden.

Nur für USA: Das Produkt kann einzeln in einem verschlossenen Beutel mit Dampf drei Minuten lang bei 132°C (270°F) sterilisiert werden.

Außerhalb der USA: Das Produkt kann einzeln in einem verschlossenen Beutel mit Dampf drei Minuten lang bei 132°C–135°C (270°F–275°F) sterilisiert werden.

Alternativ für GB: Das Produkt kann einzeln in einem verschlossenen Beutel mit Dampf drei Minuten lang bei 134°C–135°C (273°F–275°F) sterilisiert werden.

Sämtliche empfohlenen Parameter finden Sie in den „Richtlinien zur Reinigung und Sterilisation einschließlich MRT-Information für Nobel Biocare Produkte“ auf der Website von Nobel Biocare unter [www.nobelbiocare.com/sterilization](http://www.nobelbiocare.com/sterilization). Eine aktuelle Druckausgabe erhalten Sie von Ihrem Nobel Biocare Ansprechpartner.

**Warnung:** Die Verwendung unsteriler Komponenten kann zu Gewebeeinfektionen oder ansteckenden Krankheiten führen.

#### Informationen zur MRT-Sicherheit:

Bitte beachten Sie, dass das Produkt nicht auf Sicherheit und Kompatibilität bei MRT-Untersuchungen getestet wurde. Es erfolgten keine Tests des Produkts im Hinblick auf Erwärmung oder Migration bei MRT-Untersuchungen.

#### Handhabung und Lagerung:

Die Lagerung des Produkts muss an einem trockenen Ort in der Originalverpackung bei Raumtemperatur und ohne direkte Sonneneinstrahlung erfolgen. Unsachgemäße Lagerung kann die Produkteigenschaften beeinflussen und zum Versagen der Versorgung führen.

#### Entsorgung:

Die Entsorgung des Produkts muss gemäß den lokal geltenden Bestimmungen und Umweltvorschriften erfolgen, wobei der jeweilige Kontaminationsgrad berücksichtigt werden muss.

**Hersteller:** Nobel Biocare AB, Box 5190, 402 26 Västra Hamngatan 1, 411 17 Göteborg, Schweden.  
Tel.: +46 31 81 88 00. Fax: +46 31 16 31 52. [www.nobelbiocare.com](http://www.nobelbiocare.com)



DE Alle Rechte vorbehalten.  
Nobel Biocare, das Nobel Biocare Logo und alle sonstigen in diesem Dokument vorkommenden Marken sind, sofern nicht anderweitig angegeben oder aus dem Kontext ersichtlich, Marken von Nobel Biocare. Die Produktabbildungen in dieser Anleitung sind nicht notwendigerweise maßstabsgetreu.