

NEU

Das prothetische Produktport- folio von Nobel Biocare



**Angetrieben von der Wissenschaft.
Entworfen für Harmonie.**

Gewebe kennt den Unterschied.



**Angetrieben von der Wissenschaft.
Entworfen für Harmonie.**

Wissenschaftlich fundiertes Design für Harmonie und die Gesundheit des Weichgewebes

Die Gesundheit des Weichgewebes beginnt mit dem richtigen Design der Prothetik.

Das prothetische Portfolio zeichnet sich durch ein schlankes, konkaves Emergenzprofil aus, das entwickelt wurde, um mehr Platz für Weichgewebe und Hartgewebe zu schaffen und die biologische Breite zu erhalten.

Das gesamte Portfolio an konischen Verbindungs- und prothetischen Produkten ist aufeinander abgestimmt und konzipiert, um eine subkrestale Implantatinsertion mit reduziertem Knochenfräsbedarf zu ermöglichen und die Gesundheit des Weichgewebes, die Stabilität und ästhetischen Ergebnisse zu fördern.

Stets wissenschaftlich belegt

Bedeutung der biologischen Breite

Unterstützt die Erhaltung der biologischen Breite

Das neue Emergenzprofil wurde entwickelt, um eine ausreichende biologische Breite zu erhalten und die Gewebestabilität zu unterstützen^{1,2,4}

Minimierung des marginalen Knochenverlusts

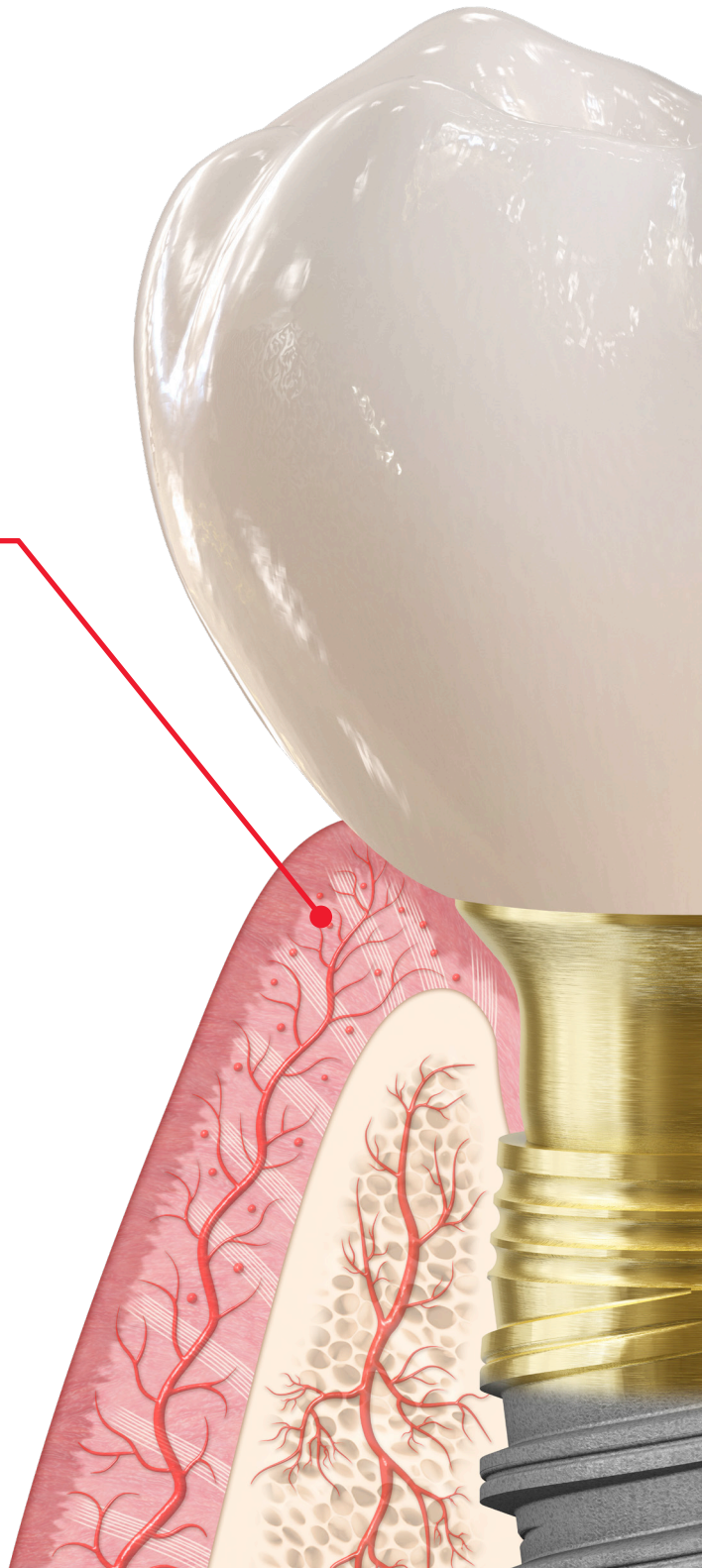
Reduzierung des frühen Knochenbaus durch Unterstützung der natürlichen Dimensionen der biologischen Breite**

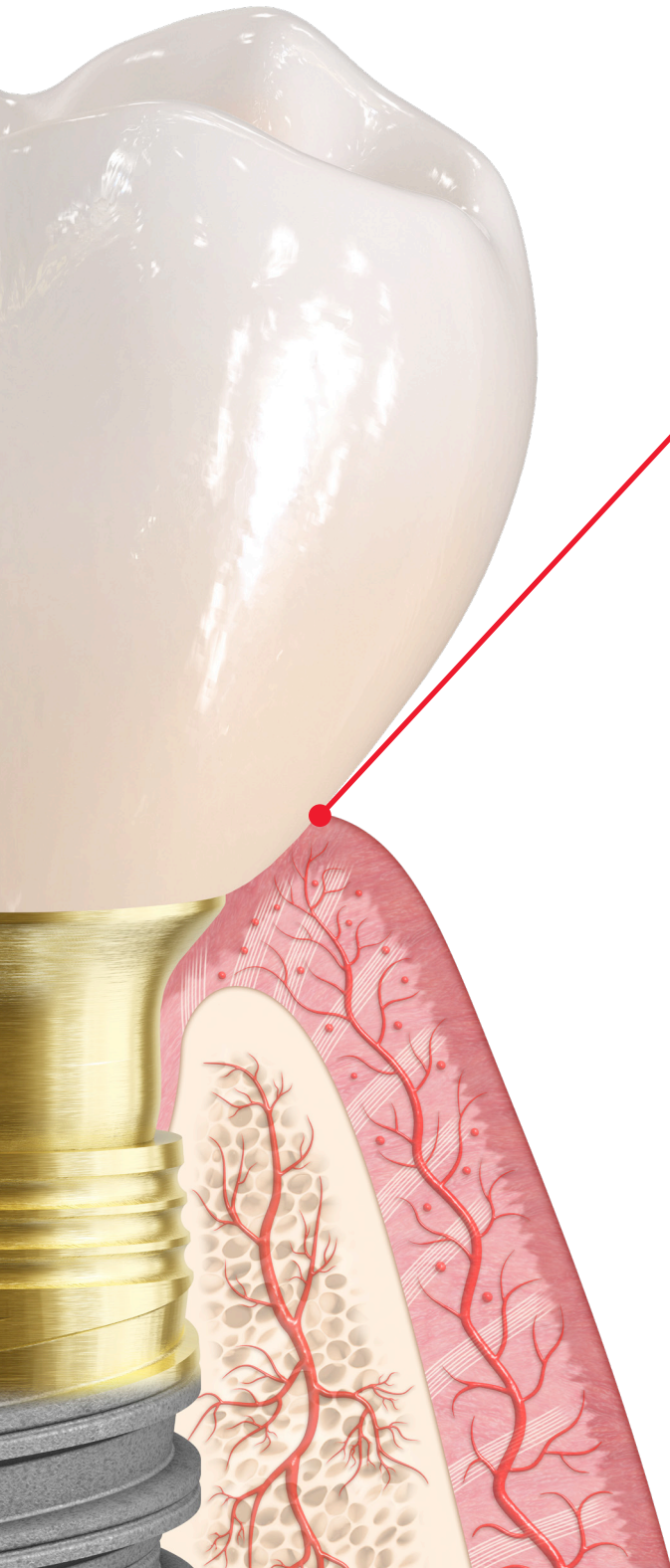
Verbesserter Schutz des Weichgewebes

Ein schlankeres, konkaves Austrittsprofil, das den Raum für Weich- und Hartgewebe vergrößert*

* Im Vergleich zum vorherigen Design

** Bezieht sich auf das schlanke, konkave Design des Emergenzprofils





Die Bedeutung des prothetischen Designs

Verringert das Risiko einer Periimplantitis

Schlanke und konkave Emergenzprofile (mit einem Winkel von weniger als 30°) sind mit einer geringeren Inzidenz von Periimplantitis assoziiert^{1,2,3}

Verbessert die Gesundheit des Weichgewebes um das Implantat* herum dank schlankerer Emergenz und konkaver Emergenzprofile

Fördert den Komfort des Patienten

Die konkave Form trägt ebenfalls zu geringeren postoperativen Beschwerden bei^{1,2,4}

Die Bedeutung von Original-auf-Original-Prothetikkomponenten

Minimierung des Mikrospalts an der Implantatverbindung bei angemessenem prothetischem Sitz

Vermeiden Sie eine unzureichende Passform, die das Risiko von Mikrospalten und Undichtigkeiten erhöht

Verhindern Sie Leakagen, um das Risiko eines marginalen Knochenverlusts und einer Periimplantitis zu verringern⁷

Beobachten Sie die
Leckage-Prüfung



Gingivaformer

Wenn weniger mehr ist

Wie verändert das neue, wissenschaftlich erprobte Design Ihren Workflow?

✓ Weniger Sorgen über Komplikationen

Ein schlankes, konkaves Design wird mit einem geringeren Auftreten von Periimplantitis in Verbindung gebracht^{1,2}

✓ Mehr Knochen erhalten

Entwickelt, um den Bedarf an Knochenfräsen während der Eingriffe zu reduzieren

✓ Erhaltung der Weichgewe- gesundheit

Schlankere Austrittsprofile*, die eine tiefere Implantation ermöglichen

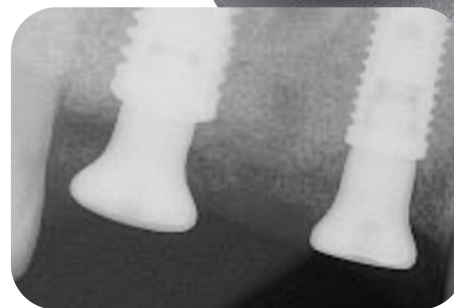
* Im Vergleich zum vorherigen Design

Kompatibel mit
Unigrip™ Plus



Neu
Weitere
Höhen
verfügbar

3x
tiefere Implan-
tation*^{*}



Gingivaformer für NobelParallel™ Conical
Connection RP 5,0 und NP 3,75

Fall mit freundlicher Genehmigung von Dr. Brian Goodacre

Provisorische Abutments

Intelligente Provisorien, nahtlose digitale Integration

Das neue provisorische Abutment ermöglicht eine schnelle Konstruktion und den 3D-Druck der Restauration.

Neu
Weitere
Höhen
verfügbar

✓ **Digitale Dateien verfügbar**

Entwickelt zur Unterstützung der
Implantat- und Prothetikplanung

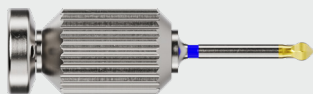
✓ **Vordefinierte Schnitte**

11 mm Schraubkanal mit 1,5 mm
Schnittstufen – modulare Höhe in der
Software einstellbar

✓ **Neue Höhen verfügbar**

1,5, 2,5 und 3,5 mm

Kompatibel mit
Omnigrip™



Positionsgeber

✓ Gebaut um gesehen zu werden

Röntgenopak für schnelle Sichtbarkeit auf Röntgenbildern, zusätzlich mit einer Beschichtung aus Zirkoniumnitrid für verbesserte digitale Erfassung.

✓ Schlankes Design, zuverlässige Passung

Schlankes Profil, abgestimmt auf Ihr prothetisches Portfolio – einfach zu setzen

✓ Markiert für Klarheit, gemacht für Kommunikation

Mit Plattformgröße graviert für schnelle Identifizierung und nahtlose digitale Kommunikation



Autoklavierbares Lagerungstray

Kompatibel mit Unigrip™ Plus



Vollbogen- Positionsgeber

✓ Passgenau

Modulares System für fallspezifische Konfigurationen

✓ Unverwechselbar durch Design

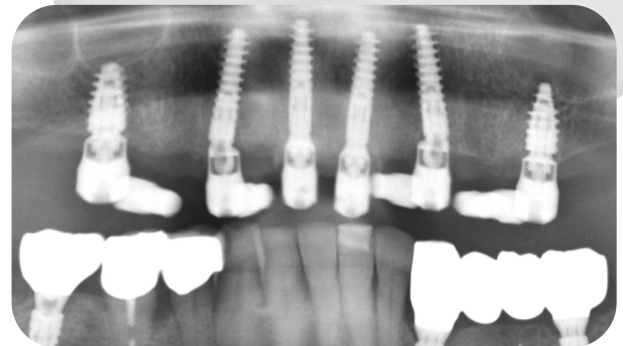
Präzisionsgefräst und mit einzigartigem Oberflächenmuster* für zuverlässige digitale Scans

✓ Scannen mit Vertrauen

Entwickelt, um präzise und genaue Scan-Ergebnisse zu liefern – unterstützt effiziente und zuverlässige digitale Workflows



Autoklavierbares
Lagerungstray



Fall freundlicherweise zur Verfügung gestellt von Dr. Tristan Staas

*Nobel Biocare Multi-unit-Positionsgeber-Link

Kompatibel mit
Unigrip™ Plus



Mehr erfahren



Universal-Basis ASC

Das klassische und kosteneffiziente Verfahren für Versorgungen auf Implantaten von Nobel Biocare

✓ **Verbesserte Ästhetik**

Goldanodisierung mit abgewinkeltem Schraubenkanal (ASC) mit bis zu 25° Abwinkelung

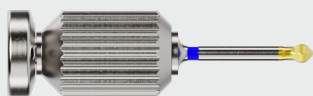
✓ **Flexibilität bei der Schnitthöhe**

Integrierte Höhengravuren sind deutlich sichtbar und geben Ihnen präzise Kontrolle und Planungssicherheit



* Universal Base RP rotationsgesichert / nicht rotationsgesichert 1, 1,5, 2,5, 3,5 mm

Kompatibel mit
Omnigrip™



Implantatniveau
Einzelzahnversorgung / Brücke

Jetzt
Abgewinkelter
Schraubenzu-
gangskanal

Neu
Höhen
verfügbar*



Multi-Unit Abutmentniveau
Brücke / Vollständiger Zahnbogen

✓ **Höhere Produktivität
und Rentabilität**

Vorbehandelte Oberfläche für eine verbesserte Kronenretention – kein Sandstrahlen erforderlich, wodurch Arbeitsschritte im Labor reduziert werden und Zeit eingespart wird.

✓ **Authentisch, geprüft,
vertrauenswürdig**

Nobel Biocare-Logo auf der Verbindung und/oder im Schraubkanal eingraviert, um die Originalität der Komponente zu bestätigen



exocad
3shape ▶

Mehr erfahren

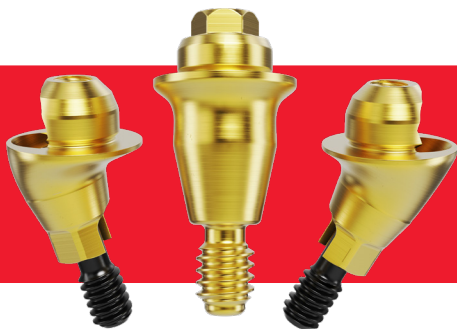
Multi-unit Abutment

Seit 2000 setzen wir den Branchenstandard

Das Original Nobel Biocare Multi-unit:
seit mehr als 20 Jahren erfolgreich.

3 Dinge, die Sie über Nobel Biocare Multi-unit Abutments wissen sollten

- ✓ **Optimiert für Raum und Implantatinsertion**
Entwickelt, um den Geweberaum zu vergrößern, eine subkrestale Platzierung zu ermöglichen und die Handhabung zu verbessern
- ✓ **Entworfen für Effizienz**
Ideal für partielle und vollständige prothetische Versorgung, wie beispielsweise das klinisch und wissenschaftlich erprobte All-on-4®-Behandlungskonzept.
- ✓ **Entwickelt mit Xeal™-Abutmentoberfläche**
für starke und stabile Weichgewebsanlagerung, die den darunter liegenden Knochen schützt und die natürliche Ästhetik fördert



Sorgfältig entworfen

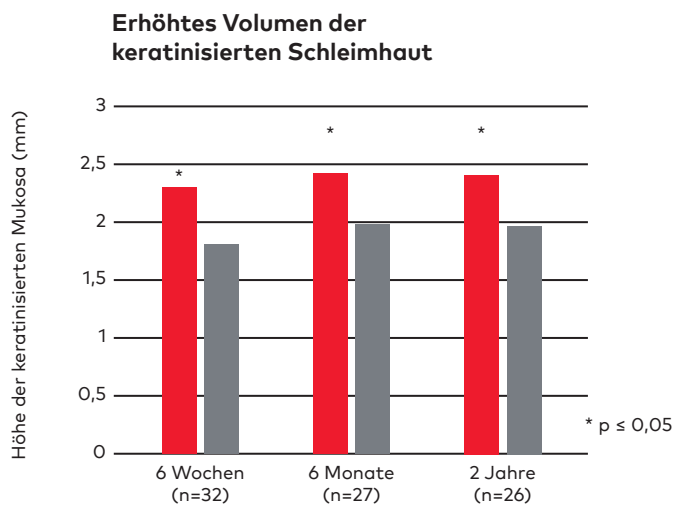
Kurzer Konus für Indikationen mit eingeschränktem vertikalem Platzangebot. Gerade und abgewinkelte (17° und 30°) Optionen sind erhältlich



Xeal™ ist nicht nur anodisiert!

Es ist für die Bildung eines robusten Weichgewebeverschlusses optimiert.

- ✓ Beschleunigt die Bildung eines Weichgewebeverschlusses⁵
- ✓ Minimiert die Anhaftung von Bakterien⁶
- ✓ Steigert die Höhe der keratinisierten Mukosa⁶



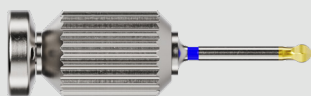
**Xeal™
Abutments**

vs.



**Maschinierter
Abutments**

Kompatibel mit
Omnigrip™



Mehr
Informationen
über Multi-unit



Weitere
Informationen zur
Xeal™-Oberfläche

Prothetisches Portfolio

Hand
Uni



Gingivaformer

Höhe		3 mm	4 mm	5 mm	7 mm
3,0	Ø 3,3 mm	302031	302032	302033	302034
	Ø 4,0 mm	302035	302036	302037	302038
NP	Ø 4,0 mm	302039	302040	302041	302042
	Ø 5,0 mm	302043	302044	302045	302046
RP	Ø 4,0 mm	302047	302048	302049	302050
	Ø 5,0 mm	302051	302052	302053	302054
WP	Ø 5,0 mm	302059	302060	302061	-
	Ø 6,5 mm	302062	302063	302064	-

Hand
Uni



Abformpfosten

Höhe	Offener Löffel		Geschlossener Löffel	
	10 mm	14 mm	9 mm	13 mm
3,0	Ø 3,3 mm	-	302078	-
	Ø 4,0 mm	-	302079	-
NP	Ø 4,0 mm	302080	302081	-
	Ø 5,0 mm	302082	302083	-
RP	Ø 4,0 mm	302084	302085	302098
	Ø 5,0 mm	302086	302087	302100
WP	Ø 6,0 mm	302088	302089	302102
	Ø 5,0 mm	302090	302091	302104
	Ø 6,5 mm	302092	302093	302106

35
MUA



Multi-unit Abutment Xeal™

	1,5 mm	2,5 mm	3,5 mm	4,5 mm
NP	300171	300174	300177	-
RP	300172	300175	300178	300180
WP	300173	300176	300179	-

15
Uni



17°/30° Multi-unit Abutment Xeal™

	Winkel	2,5 mm	3,5 mm	4,5 mm
NP	17°	300181	300184	-
	30°	-	300187	300189
RP	17°	300182	300185	-
	30°	-	300188	300190
WP	17°	300183	300186	-

35
Omni



Provisorisches Abutment (rotationsgesichert / Einzelzahn)

Höhe		1,5 mm	2,5 mm	3,5 mm
3,0*	Ø 3,0 mm	36779	-	-
NP	Ø 4,1 mm	302164	302165	302166
RP	Ø 4,3 mm	302167	302168	302169
	Ø 4,8 mm	302170	302171	302172
WP	Ø 4,8 mm	302173	302174	-

15
Uni

* Der 3,0 ist das alte Design, nicht wie auf dem Bild gezeigt

35
Omni



Provisorisches Abutment, (nicht rotationsgesichert / Brücke)

Höhe		1,5 mm	2,5 mm	3,5 mm
NP	Ø 4,1 mm	302175	302176	302177
RP	Ø 4,3 mm	302178	302179	302180
	Ø 4,8 mm	302181	302182	302183
WP	Ø 4,8 mm	302184	302185	-

35
Omni



Universal Base ASC (rotationsgesichert / Einzelzahn)

Höhe		1,0 mm	1,5 mm	2,5 mm	3,5 mm
NP	Ø 4,1 mm	302190	302191	302192	302193
RP	Ø 4,3 mm	302194	302195	302196	302197
	Ø 4,8 mm	302198	302199	302200	302201
WP	Ø 4,8 mm	302202	302203	302204	302205

35
Omni



Universal Base (nicht rotationsgesichert / Brücke)

Höhe		1,0 mm	1,5 mm	2,5 mm	3,5 mm
NP	Ø 4,1 mm	302207	302208	302209	302210
RP	Ø 4,3 mm	302211	302212	302213	302214
	Ø 4,8 mm	302215	302216	302217	302218
WP	Ø 4,8 mm	302219	302220	302221	302222

15
Omni



Universal Base Multi-unit-Abutment ASC (Brücke / Vollbogen)

Ø 5,0	302223
-------	--------



Kompatible Softwares

3shape ▶ exocad

Lokale Produktions-DMEs
herunterladen unter

nobelbiocare.com/local-production

Hand
Uni



Positionsgeber* (Implantatniveau)

	Einzelzahnversorgung**	Teilbrücke**	Ersatzschraube***
3,0	301931	-	302264
NP	301932	302254	302265
RP	301933	302255	302266
WP	301934	302256	302266



LiteSet™ für konische Verbindungs-Positionsgeber***

302595 Konischer Verbindungs-Positionsgeber – Einzel-LiteSet Tray

302596 Konischer Verbindungs-Positionsgeber – Brücken-LiteSet Tray

Hand
Uni



Multi-unit Positionsgeber

	8 mm**	11 mm**	Schraube**
NP/RP/WP	302485	302486	302489



LiteSet™ für PoLo Multi-unit-Abutment Positionsgeber****

302500 PoLo Multi-unit-Abutment LiteSet Tray



Verbindung für Multi-uni Positionsgeber*

	10 mm	15 mm	20 mm
NP/RP/WP	301947	301948	301949



Reverse Scan Body Multi-Unit

NP/RP/WP 301950

Für Desktop-Scans.
Schraubendreher, je nach der Lösung, mit der Sie ihn verwenden

* Für intraorale und Desktop-Scans

** Mit einer Schraube verpackt

*** 5/Pckg

**** Artikel (Wandtafel, Positionsgeber und Links) müssen separat bestellt werden.

15
Uni

35
Uni



Maschinelles Schraubendreher Unigrip™ Plus

20 mm	302153
25 mm	302154
30 mm	302155
35 mm	302156

Hand
Uni



Manueller Schraubendreher Unigrip™ Plus

20 mm	302150
28 mm	302151
36 mm	302152

15
Omni

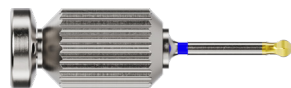
35
Omni



Maschinelles Schraubendreher Omnigrip™

20 mm	37379
25 mm	37380
30 mm	37381
35 mm	37382

Hand
Omni



Manueller Schraubendreher Omnigrip™

20 mm	37376
28 mm	37377
36 mm	37378

35
MUA



Maschinelles Multi-unit-Schraubendreher

21 mm	29158
-------	-------

Hand
MUA



Manueller Multi-unit-Schraubendreher

25 mm	29156
-------	-------

Schrauben (Implantatniveau)

Für provisorische Abutments 3,0

	Klinische Schraube	Laborschraube
3,0	37890	36805



Für Multi-unit Abutmentversorgungen

	Schraube für Multi-unit abgewinkelt	Laborschraube Multi-unit Abutment abgewinkelt
NP	36892	37896
RP/WP	37893	37897



Für Universal Base ASC (rotationsgesichert und nicht rotationsgesichert) und provisorische Abutments

	Omnigrip klinische Schraube, Titan	Laborschraube
NP (für 1,0 und 1,5 mm Schulter)	301721	301722
NP (für 2,5 und 3,5 mm Schulter)	302236	302238
RP/WP (für 1,0 und 1,5 mm Schulter)	301723	302724
RP/WP (für 2,5 und 3,5 mm Schulter)	302237	302239



Schrauben (Abutmentniveau)

Für Universal Base Multi-unit Abutment ASC auf Multi-unit Abutment-Versorgungen

	Abutmentschraube	Laborschraube
NP/RP/WP	302240	302241



Für provisorische Kappen* auf Multi-unit Abutment-Versorgungen

	Abutmentschraube	Laborschraube
NP/RP/WP	29285	29287 (5/Pkg)



* Provisorische Kappen für Multi-Unit-Abutments sind in der Broschüre nicht abgebildet

Prothesenkomponenten und Werkzeuge mit Drehmomenten

Heilungszeit, Abformungs- und Positionsgeber-Komponenten

Hand
Uni **Von Hand festziehen**



Manueller Schraubendreher UniGrip™ Plus



Provisorische und endgültige Abutments

35
Omni **35 Ncm**



Maschineller Schraubendreher Omnigrip™



Heilungszeit, und PoLo-Positionsgeber-Komponenten

Hand
Uni **Von Hand festziehen**



Manueller Schraubendreher UniGrip™ Plus



Endgültige Abutments

15 Uni **15 Ncm** **15** Omni **15 Ncm** **35** MUA **35 Ncm**



Maschineller Schraubendreher Unigrip™ Plus



Maschineller Schraubendreher Omnigrip™



Maschineller Multi-unit-Schraubendreher



Online bestellen

Bestellen Sie unser komplettes Sortiment an Implantaten und vorgefertigter Prothetik rund um die Uhr über den Nobel Biocare Online Store. store.nobelbiocare.com

Per Telefon bestellen

Rufen Sie unseren Kundenservice an oder wenden Sie sich an Ihren Vertriebsmitarbeiter. nobelbiocare.com/contact

Lebenslange Garantie

Die Garantie erstreckt sich auf alle Implantate von Nobel Biocare, einschließlich vorgefertigter prothetischer Komponenten. nobelbiocare.com/warranty

Quellenangaben

1. Atieh MA, Shah M, Ameen M, Tawse-Smith A, Alsabeeha NHM. Einfluss des Emergenzwinkels und der Kontur der prothetischen Implantat-Restauration auf den peri-implantären marginalen Knochenverlust: Eine systematische Übersicht und Metaanalyse. Clin Implant Dent Relat Res. 2023;25(5):840-852.
2. Lin GH, Lee E, Barootchi S, Rosen PS, Curtis D, Kan J, Wang HL. The influence of prosthetic designs on peri-implant bone loss: An AO/AAP systematic review and meta-analysis. J Periodontol. 9. Juni 2025.
3. Sara Soulami et al. Implant-abutment emergence angle and profile in relation to peri-implantitis: A systematic review. Clin Exp Dent Res. 2022 Aug.
4. Chokaree P, Poovarodom P, Chaijareenont P, Rungsiyakull P. Effect of Customized and Prefabricated Healing Abutments on Peri-Implant Soft Tissue and Bone in Immediate Implant Sites: A Randomized Controlled Trial. Journal of Clinical Medicine. 2024; 13(3):886.
5. Dworan J, Aellos F, Grauer JA, Fabbri G, Harder KG, Boccardo S, Cuevas PL, Dawid I, Vicini M, Helms JA. Dynamics of Mucosal Integration of Machined versus Anodized Titanium Implants. J Dent Res. 2025 Mar;104(3):270-279.
6. Hall J, Neilands J, Davies JR, Ekestubbe A, Friberg B. A randomized, controlled, clinical study on a new titanium oxide abutment surface for improved healing and soft tissue health. Clin Implant Dent Relat Res. 2019 Mar;21 Suppl 1:55-68.



nobelbiocare.com/cc-prosthetics

