

LegacyP – Produktmerkmale

Die LegacyP Implantate kombinieren ein progressiv tieferes V-Gewinde mit einer gleichbleibend schmalen Gewindehöhe am Implantat. Dies ermöglicht eine erhöhte Primärstabilität, eine stärkere Osseointegration und dadurch eine hervorragende Patientenzufriedenheit.¹

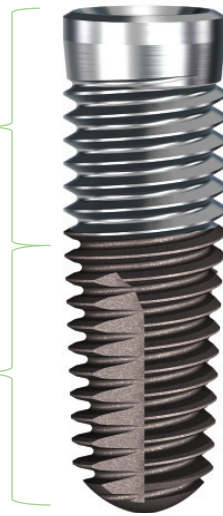
Duale Oberfläche

Maschinierete Oberfläche

Der maschinierete Oberflächenabschnitt von 0.5µm (Sa) ist sicherer, wenn er mit dem Mundmilieu in Kontakt kommt. Dies minimiert die Plaqueansammlung und das dadurch verursachte Entzündungsrisiko der Mukosa.²

Bewährte SBM-Oberfläche

Diese Oberfläche entsteht mit Hilfe eines Soluble Blast Mediums aus Hydroxylapatit-Kristallen (HA) für eine mittelraue Textur von 1.8µm (Sa).



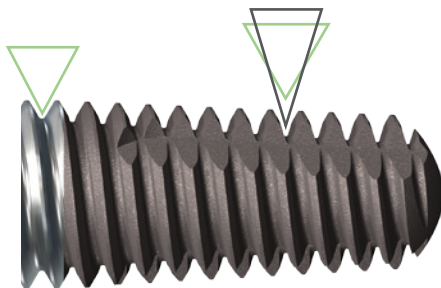
1.5mm

LegacyP Merkmale

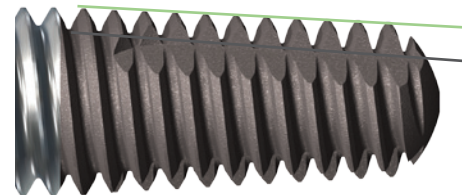
- Kragen ohne Gewinde im krestalen Knochenabschnitt
- Gleichbleibende Gewindehöhe von 0.6mm am Implantat
- Kombination aus primären und sekundären progressiv tieferen V-Gewinden im zentralen und apikalen Bereich

Diese V-Gewindekombination ermöglicht eine allmähliche Knochenkondensierung durch Erhaltung einer schmalen Gewindehöhe.³

Progressive V-Gewindetiefe vergrößert die funktionelle Oberfläche an der Knochen-Implantat-Verbindung.¹



Progressiv tieferes V-Gewinde bei gleichbleibender Gewindehöhe



— Äußerer Gewindekonus
— Innerer Körperkonus

Abgerundetes Vierkant-Profil und reduzierte Stufe
Vereinfachtes Repositionieren in die Abformung für exakte Resultat.

1 mm längerer Abutmentabschnitt als Legacy3 für Patienten mit dickerem Weichgewebe.



7.4mm

2.0mm

S-Form

- Verhindert das Einklemmen von Abdruckmaterial
- Sorgt für verbessertes Weichgewebe-Management

Schmale Verbindungsform

- Verhindert die Beeinträchtigung des Kortikalisknochens in Verbindung mit einer subkrestalen Implantat-Platzierung

1 <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4279055>

2 Berglundh T., Gotfredsen K., Zitzmann N.U., Lang N.P., Lindhe J. (2007), „Spontaneous progression of ligature induced peri-implantitis at implants with different surface roughness: an experimental study in dogs.“, Clinical Oral Implants Research, 18 (5), 655-661

3 Abuhusseini H., Pagni G., Rebaudi A., Wang H.L. (2010), „The effect of thread pattern upon implant osseointegration“, Clinical Oral Implants Research, 21 (2), 129-136

LegacyP – Produktübersicht

3.2mmD

Code	Durchmesser	Länge	Plattform	SBM-Bereich	Maschinierter Bereich
8032P08	3.2mmD	8mm	3.0mmD	4.5mm	3.5mm
8032P10	3.2mmD	10mm	3.0mmD	6mm	4.0mm
8032P11	3.2mmD	11.5mm	3.0mmD	7mm	4.5mm
8032P13	3.2mmD	13mm	3.0mmD	8.5mm	4.5mm
8032P16	3.2mmD	16mm	3.0mmD	11.5mm	4.5mm



3.7mmD

Code	Durchmesser	Länge	Plattform	SBM-Bereich	Maschinierter Bereich
8037P06	3.7mmD	6mm	3.5mmD	3.0mm	3.0mm
8037P08	3.7mmD	8mm	3.5mmD	4.5mm	3.5mm
8037P10	3.7mmD	10mm	3.5mmD	6mm	4.0mm
8037P11	3.7mmD	11.5mm	3.5mmD	7mm	4.5mm
8037P13	3.7mmD	13mm	3.5mmD	8.5mm	4.5mm
8037P16	3.7mmD	16mm	3.5mmD	11.5mm	4.5mm



4.2mmD

Code	Durchmesser	Länge	Plattform	SBM-Bereich	Maschinierter Bereich
8042P06	4.2mmD	6mm	3.5mmD	3.0mm	3.5mm
8042P08	4.2mmD	8mm	3.5mmD	4.5mm	4.0mm
8042P10	4.2mmD	10mm	3.5mmD	6mm	4.5mm
8042P11	4.2mmD	11.5mm	3.5mmD	7mm	4.5mm
8042P13	4.2mmD	13mm	3.5mmD	8.5mm	4.5mm



4.7mmD

Code	Durchmesser	Länge	Plattform	SBM-Bereich	Maschinierter Bereich
8047P06	4.7mmD	6mm	4.5mmD	3.0mm	3.5mm
8047P08	4.7mmD	8mm	4.5mmD	4.5mm	4.0mm
8047P10	4.7mmD	10mm	4.5mmD	6mm	4.5mm
8047P11	4.7mmD	11.5mm	4.5mmD	7mm	4.5mm
8047P13	4.7mmD	13mm	4.5mmD	8.5mm	4.5mm



5.2mmD

Code	Durchmesser	Länge	Plattform	SBM-Bereich	Maschinierter Bereich
8052P06	5.2mmD	6mm	5.7mmD	3.0mm	3.5mm
8052P08	5.2mmD	8mm	5.7mmD	4.5mm	4.0mm
8052P10	5.2mmD	10mm	5.7mmD	6mm	4.5mm
8052P11	5.2mmD	11.5mm	5.7mmD	7mm	4.5mm
8052P13	5.2mmD	13mm	5.7mmD	8.5mm	4.5mm



5.7mmD

Code	Durchmesser	Länge	Plattform	SBM-Bereich	Maschinierter Bereich
8057P06	5.7mmD	6mm	5.7mmD	3.0mm	3.5mm
8057P08	5.7mmD	8mm	5.7mmD	4.5mm	4.0mm
8057P10	5.7mmD	10mm	5.7mmD	6mm	4.5mm
8057P11	5.7mmD	11.5mm	5.7mmD	7mm	4.5mm
8057P13	5.7mmD	13mm	5.7mmD	8.5mm	4.5mm



Kompatibilität



LegacyP ist chirurgisch kompatibel mit Tapered Screw-Vent® Bohrern von Zimmer Biomet und prothetisch kompatibel mit Tapered Screw-Vent® Implantaten von Zimmer Biomet (Innensechskantplattform: 3.5mmD, 4.5mmD und 5.7mmD) sowie Internal & Tapered Internal Implantaten von BioHorizon (Innensechskantplattform: 3.5mmD, 4.5mmD und 5.7mmD).

Implant Direct



Implant Direct ist ein Pionierunternehmen der Implantologie. Innovationen stellen bis heute einen bedeutenden Teil der Firmenphilosophie dar. Das Unternehmen bietet in mehr als 40 Ländern hochwertige Produkte mit vereinfachten Verpackungen und Verfahren an.

Alle unsere Produkte werden in den Vereinigten Staaten hergestellt. Durch umfangreiche Tests und Inspektionen sorgen wir dafür, dass unsere Produkte den weltweit höchsten Qualitäts- und Prüfstandards entsprechen. Darauf können Sie sich in Ihrer Praxis verlassen!

Implant Direct Europe AG
Hardturmstrasse 161
CH-8005 Zürich
Gratis Infoline: 00800 4030 4030
www.implantdirect.de

LegacyP

Progressives V-Gewinde

NEUES IMPLANTAT



Verstärkte Primärstabilität