

# LegacyP – Caratteristiche del Prodotto

Gli impianti LegacyP combinano un design a V delle spire a profondità progressiva con un passo stretto e costante delle stesse sull'impianto. Questo garantisce una maggiore stabilità primaria, favorisce il processo di osteointegrazione e di conseguenza una maggiore soddisfazione del paziente<sup>1</sup>.

## Doppia superficie implantare

### Superficie Macchinata

La sezione della superficie macchinata a  $0.5\mu\text{m}$  (Sa) è più sicura se esposta all'ambiente orale. Questo minimizza la presenza di accumulo di placca e il conseguente rischio di infiammazione della mucosa<sup>2</sup>.

### Comprovata Superficie SBM

Questa superficie viene creata utilizzando una Sabbiatura con Cristalli Solubili di Idrossiapatite (HA) per ottenere una texture di media rugosità di  $1.8\mu\text{m}$  (Sa).

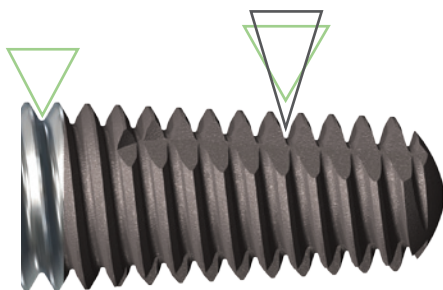


1.5mm (2.0mm per gli impianti 3.2mmD e 3.7mmD)

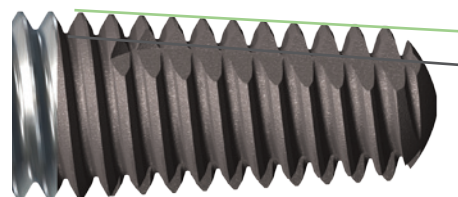
- Collare privo di spire nella sezione crestale dell'osso
- Passo costante delle spire di 0.6mm sull'impianto
- Combinazione di spire primarie e spire secondarie a V con profondità progressiva nella sezione media e apicale

Questa combinazione di spire a V consente una condensazione graduale dell'osso mantenendo un passo stretto delle stesse<sup>3</sup>.

Le spire progressive a V aumentano l'area della superficie funzionale a livello dell'interfaccia osso-impianto<sup>1</sup>.



Spire a V con profondità progressiva con il passo delle stesse che rimane costante.



— Conicità esterna delle spire  
— Conicità interna del corpo

## Profilo Arrotondato e Svasatura Ridotta

Facilita le procedure nella presa dell'impronta e garantisce risultati più accurati

Sezione dell'abutment 1.0mm più lunga rispetto al Legacy3



7.4mm

2.0mm

### Forma ad S

Il profilo ad S evita l'accumulo di residui da impronta

### Forma Stretta dell'Interfaccia

Impedisce l'interferenza dell'osso corticale

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 Abuhussein 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 – Panoramica sul Prodotto

## 3.2mmD

Codice	Diametro	Lunghezza	Piattaforma	Superficie SBM	Superficie Macchinata
8032P08	3.2mmD	8.0mmL	3.0mmD	5.0mmL	3.0mmL
8032P10	3.2mmD	10.0mmL	3.0mmD	5.5mmL	4.5mmL
8032P11	3.2mmD	11.5mmL	3.0mmD	7.0mmL	4.5mmL
8032P13	3.2mmD	13.0mmL	3.0mmD	7.5mmL	5.5mmL
8032P16	3.2mmD	16.0mmL	3.0mmD	10.5mmL	5.5mmL



## 3.7mmD

Codice	Diametro	Lunghezza	Piattaforma	Superficie SBM	Superficie Macchinata
8037P06	3.7mmD	6.0mmL	3.5mmD	3.0mmL	3.0mmL
8037P08	3.7mmD	8.0mmL	3.5mmD	5.0mmL	3.0mmL
8037P10	3.7mmD	10.0mmL	3.5mmD	5.5mmL	4.5mmL
8037P11	3.7mmD	11.5mmL	3.5mmD	7.0mmL	4.5mmL
8037P13	3.7mmD	13.0mmL	3.5mmD	7.5mmL	5.5mmL
8037P16	3.7mmD	16.0mmL	3.5mmD	10.5mmL	5.5mmL



## 4.2mmD

Codice	Diametro	Lunghezza	Piattaforma	Superficie SBM	Superficie Macchinata
8042P06	4.2mmD	6.0mmL	3.5mmD	3.0mmL	3.0mmL
8042P08	4.2mmD	8.0mmL	3.5mmD	5.0mmL	3.0mmL
8042P10	4.2mmD	10.0mmL	3.5mmD	5.5mmL	4.5mmL
8042P11	4.2mmD	11.5mmL	3.5mmD	7.0mmL	4.5mmL
8042P13	4.2mmD	13.0mmL	3.5mmD	7.5mmL	5.5mmL



## 4.7mmD

Codice	Diametro	Lunghezza	Piattaforma	Superficie SBM	Superficie Macchinata
8047P06	4.7mmD	6.0mmL	4.5mmD	3.0mmL	3.0mmL
8047P08	4.7mmD	8.0mmL	4.5mmD	5.0mmL	3.0mmL
8047P10	4.7mmD	10.0mmL	4.5mmD	5.5mmL	4.5mmL
8047P11	4.7mmD	11.5mmL	4.5mmD	7.0mmL	4.5mmL
8047P13	4.7mmD	13.0mmL	4.5mmD	7.5mmL	5.5mmL



## 5.2mmD

Codice	Diametro	Lunghezza	Piattaforma	Superficie SBM	Superficie Macchinata
8052P06	5.2mmD	6.0mmL	5.7mmD	3.0mmL	3.0mmL
8052P08	5.2mmD	8.0mmL	5.7mmD	5.0mmL	3.0mmL
8052P10	5.2mmD	10.0mmL	5.7mmD	5.5mmL	4.5mmL
8052P11	5.2mmD	11.5mmL	5.7mmD	7.0mmL	4.5mmL
8052P13	5.2mmD	13.0mmL	5.7mmD	7.5mmL	5.5mmL



## 5.7mmD

Codice	Diametro	Lunghezza	Piattaforma	Superficie SBM	Superficie Macchinata
8057P06	5.7mmD	6.0mmL	5.7mmD	3.0mmL	3.0mmL
8057P08	5.7mmD	8.0mmL	5.7mmD	5.0mmL	3.0mmL
8057P10	5.7mmD	10.0mmL	5.7mmD	5.5mmL	4.5mmL
8057P11	5.7mmD	11.5mmL	5.7mmD	7.0mmL	4.5mmL
8057P13	5.7mmD	13.0mmL	5.7mmD	7.5mmL	5.5mmL



# Compatibilità



LegacyP è compatibile chirurgicamente con le frese Zimmer Biomet Tapered Screw-Vent® ed è compatibile protesicamente con gli impianti Zimmer Biomet Tapered Screw-Vent® (piattaforma con esagono interno: 3.5mmD, 4.5mmD e 5.7mmD) e con gli impianti BioHorizon Internal & Tapered Internal (piattaforma con esagono interno: 3.5mmD, 4.5mmD e 5.7mmD).

# Implant Direct



Implant Direct, pioniere dell'implantologia, continua la sua tradizione di innovatore offrendo prodotti di elevata qualità con confezionamenti e procedure semplificate in oltre 40 paesi nel mondo.

I nostri impianti dentali sono realizzati negli Stati Uniti. Implant Direct continua a testare e controllare la produzione per assicurare che vengano soddisfatti i più alti standard di qualità e superati i test in tutto il mondo, al fine di garantirvi di svolgere la vostra professione nella massima fiducia e sicurezza.

**Implant Direct Europe AG**  
Hardturmstrasse 161  
CH-8005 Zürich  
Numero Verde: 00800 4030 4030  
[www.implantdirect.it](http://www.implantdirect.it)

# LegacyP

## Progressive V-Thread Design



Reinforced Primary Stability