

ORTHOeasy®



Durchdacht, effizient & flexibel.

Das komplette System für skelettale Verankerungsaufgaben.

www.forestadent.com

 **FORESTADENT®**
GERMAN PRECISION IN ORTHODONTICS

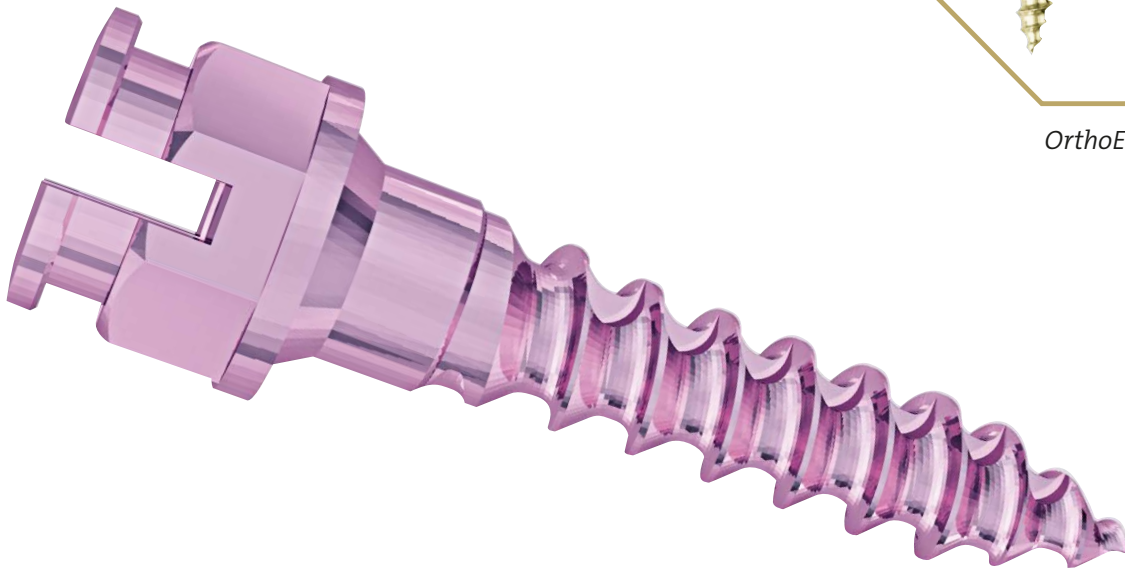
ORTHOeasy® Pins

Skelettale Verankerung leicht gemacht.

Die OrthoEasy® Pins besitzen ein selbstschneidendes Gewinde und sind für eine rasche Identifizierung der Schraubenlänge farblich codiert. Die vestibulären OrthoEasy® Miniimplantate verfügen über einen Kopf im Bracketdesign mit Kreuzslot .022" x .025" und einer Verrundung auf der Innenseite, wodurch auch Drahtabmessungen bis hin zu .019" x .025" verwendet werden können.



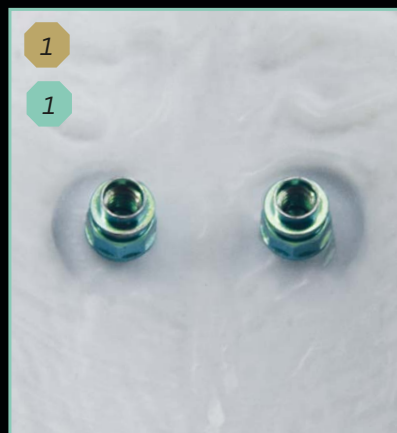
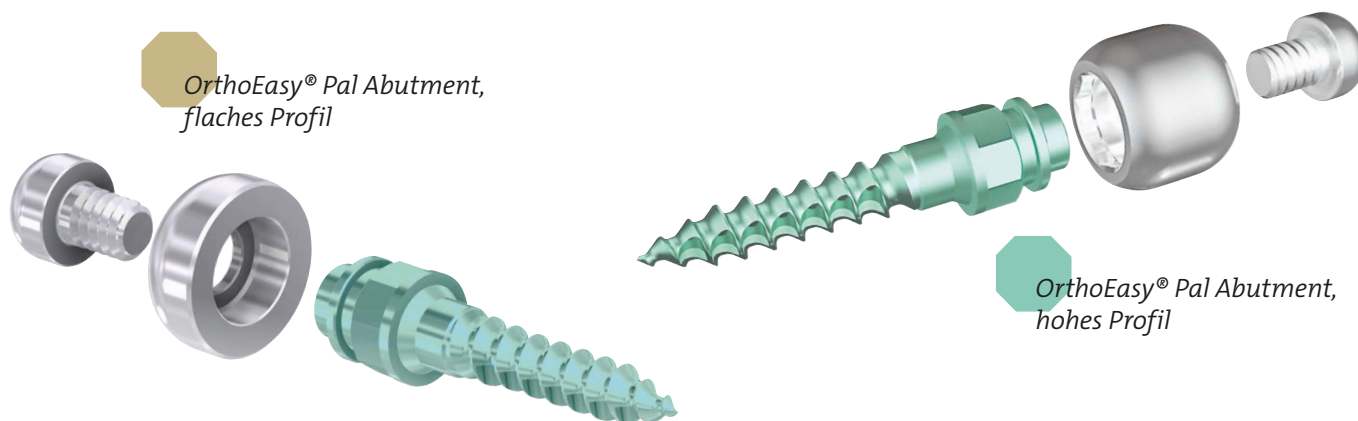
OrthoEasy® Pins



ORTHOeasy® Pal

Die clevere Ergänzung zur palatinalen Verankerung mit OrthoEasy®

Das OrthoEasy® System wird durch OrthoEasy® Pal ergänzt. Pal steht für Palatinal, denn das Miniimplantat wurde speziell für die Verankerung von kieferorthopädischen Apparaturen im Gaumen entwickelt. Mit ihm können Apparaturen zur Gaumennahterweiterung und zur Distalisierung bzw. Mesialisierung schneller und einfacher befestigt werden. Der Kopf des OrthoEasy® Pal ist mit einem Innengewinde versehen, so dass Apparaturen einfach mit einer Halteschraube befestigt werden können.



Platzierung der OrthoEasy® Pal Pins im Gaumendach.



Auf den Schraubenkopf wird ein Abutment aufgesteckt, an das die Apparatur geschweißt wird.



Mit einer Schraube wird die Apparatur im Kopf der OrthoEasy® Pal Pins befestigt.

Das Design der Gewindespitze führt einfach und sicher durch Gingiva und Kortikalis.

Auf jeder Gewindestufe sind Kerben angebracht, die jeweils einen neuen Gewindegang schneiden.

OrthoEasy® Pin

Kopf mit Kreuzslots

Transgingivaler konischer Schraubenhals zum Wundverschluss im Bereich der Gingiva.

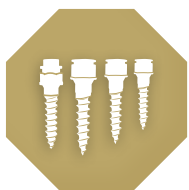
Kompressionsstufe im Bereich der Kortikalis für höhere Stabilität durch mechanische Verdichtung des Knochens.

OrthoEasy® Pal

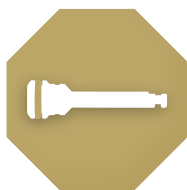
Einfaches Verankern von Apparaturen im Schraubenkopf



Die Vorteile der OrthoEasy® Miniimplantate



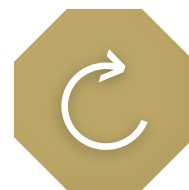
Wenige Schraubenvarianten, die aber die meisten Behandlungsvarianten abdecken



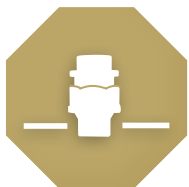
Wenige Insertionsinstrumente



Selbstbohrende Insertion



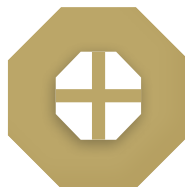
Harmonisches Eindrehmoment, dank Gewindehinterschnedigungen ähnlich Haifischzähnen



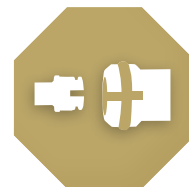
Primärstabilität aufgrund einer Kompressionsstufe im letzten Gewindegang



Vielfältige Kopplungsmöglichkeiten durch durchdachtes Kopfdesign



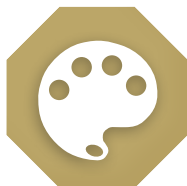
Guter Halt im Eindrehinstrument durch Achtkantkopf, der mehr Anlageflächen bietet



Optimale Kontrolle der Slotposition beim Eindrehen aufgrund farbiger Lasermarkierung an der Klinge



Hoher Patientenkomfort dank reduzierter vertikaler Kopfhöhe



Visuelle Unterscheidung durch farbige Codierung



Biokompatibel aufgrund der Titan Grad 5 Legierung

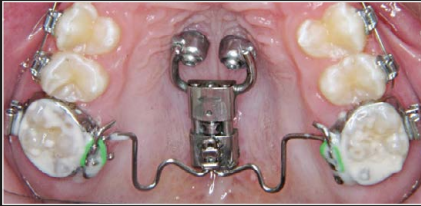


Zusätzlicher Vorteil OrthoEasy® Pal
Zuverlässige Verschraubung der Apparatur mit dem Miniimplantat durch Verwendung von Halteschrauben

Das Zubehör für OrthoEasy®



Der Power-Arm verlagert den Kraftansatz auf Höhe des Widerstandszentrums und ist für En-masse-Retraktion sowie für Gleitmechaniken geeignet.



Palatinal-Abutments zur einfachen Kopplung von im Labor hergestellten Apparaturen an OrthoEasy® Pal Pins (z. B. Frosch- und GNE-Apparatur).



Der Space Jet ermöglicht einen sicheren, schnellen und schonenden Lückenschluss bei geringem klinischem Aufwand.

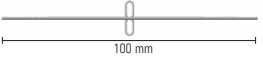
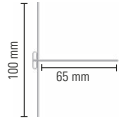


Molarenaufrichtefeder zur direkten Schraubenverankerung.



Mit dem Sliderkonzept werden Zähnen einfach und geführt mesialisiert bzw. distalisiert.

Zubehör

Order No.		Beschreibung	Stück	OrthoEasy [®]	OrthoEasy [®] Pal
1299-0100		Befestigungsplatte, paralleler Draht (ø 1,1 mm)*	1	-	
1299-0101		Befestigungsplatte, orthogonaler Draht (ø 1,1 mm)*	1	-	
1299-0102		Befestigungsplatte, Draht in T-Form (ø 1,1 mm)*	1	-	
322-0110		SmartJet™ Tube, Distal-Mesial Slider	1	-	
322-0120		SmartJet™ Laborschraubendreher	1	-	
322-0121		SmartJet™ Klinge für Drehmoment-Schraubendreher	1	-	
1299-0007		Drehmomentaufsatz mit Torquekontrolle, 10 Ncm (für 1299-1006, 322-0121)	1	-	
A167D1639		Distalschraube für Frosch II Apparatur	1	-	
100-0009		Drehschlüssel	1	-	
307-1012		Memory Titanol-Feder	10		-
307-1010		zum Aufrichten der Molaren			
307-1060		Power-Arm .018"	10		-
307-1065		Power-Arm .022"			
307-1070		Space Jet	2		-

*Länge Befestigungselement 13,5 mm

OrthoEasy® und OrthoEasy® Pal Pins – nicht steril

Order No.			Maße	Menge	OrthoEasy®	OrthoEasy® Pal
1101A2306		6 mm	6 x 1,7 mm Slot .022"	5		-
1101A2308		8 mm	8 x 1,7 mm Slot .022"	5		-
1101A2310		10 mm	10 x 1,7 mm Slot .022"	5		-
1201A2308		8 mm	8 x 1,7 mm	5	-	

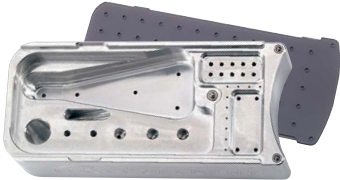
OrthoEasy® und OrthoEasy® Pal Pins – steril

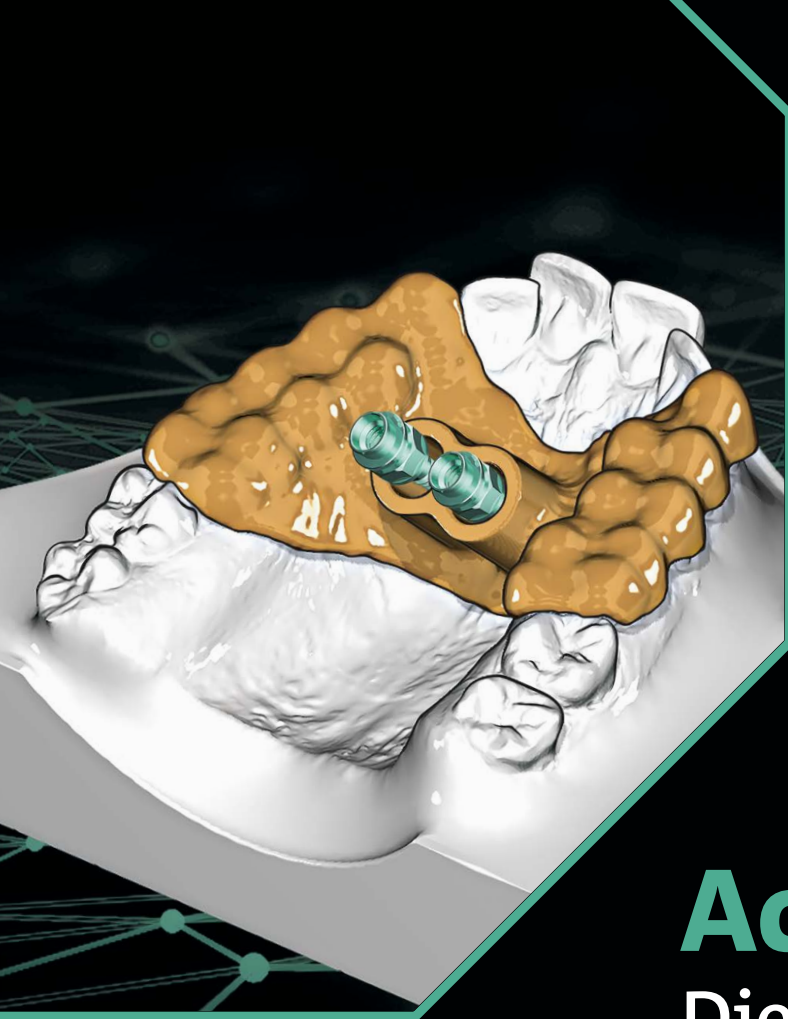
Order No.			Maße	Menge	OrthoEasy®	OrthoEasy® Pal
1101S2306		6 mm	6 x 1,7 mm Slot .022"	5		-
1101S2308		8 mm	8 x 1,7 mm Slot .022"	5		-
1101S2310		10 mm	10 x 1,7 mm Slot .022"	5		-
1201S2308		8 mm	8 x 1,7 mm	5	-	

Basisprodukte

Order No.		Beschreibung	Stück	OrthoEasy®	OrthoEasy® Pal
1199-0006		OrthoEasy®-Klinge kurz 10 mm – Achtkant für Schraubendreher	1		-
1199-0015		OrthoEasy®-Klinge 45 mm – Achtkant für Schraubendreher	1		-
1199-0007		OrthoEasy®-Klinge 5 mm – Achtkant für Winkelhandstück	1		
1199-0008		OrthoEasy®-Klinge 10 mm – Achtkant für Winkelhandstück	1		
1199-0002		OrthoEasy®-Schraubendreher Handgriff	1		-
1299-1001		OrthoEasy® Pal Laboranalog	1	-	
1299-1003		OrthoEasy® Pal Befestigungsschraube zu benutzen mit 1299-1006	10	-	
1299-1004		OrthoEasy® Pal Abutment, flaches Profil	10	-	
1299-1014		OrthoEasy® Pal Abutment, hohes Profil	10	-	
1299-1005		OrthoEasy® Pal Abdruckkappe	10	-	
1299-1006		Klinge für OrthoEasy® Pal Befestigungsschraube, für Winkelhandstücke mit Torque Kontrolle (Drehmoment 10 Ncm) oder alternativ: 1299-0007	1	-	

Optionale Produkte

Order No.		Beschreibung	Stück	OrthoEasy [®]	OrthoEasy [®] Pal
1199-0000		OrthoEasy[®]-Rack (leer) für OrthoEasy [®] Pins und Instrumente	1		
1299-1007		Manueller Drehsatz für alle gängigen Winkelhandstück	1	-	



Accuguide®

Die Insertionsschablone

für eine schablonengeführte Insertion
von OrthoEasy® Pal Minischrauben



FORESTADENT (Germany)

Bernhard Förster GmbH
Westliche Karl-Friedrich-Str. 151
75172 Pforzheim

Phone: +49 (0) 7231 459-0

Fax: +49 (0) 7231 459-102

info@forestadent.com

www.forestadent.com



FORESTADENT®
GERMAN PRECISION IN ORTHODONTICS