



**Bio3 IMPLANT
PROGRESSIVE**

Implantat Progressive

Kegelförmige Zahnimplantate-Linie



kegelförmige Kupplung

Die kegelförmige Kupplung mit einem inneren Hexaeder gewährleistet eine präzise Ankopplung des Abutments mit dem Implantat, was ihrerseits einen günstigen Einfluss auf das Stabilisationsverfahren der konstanten orthopädischen Konstruktionen ausübt. 12°-Kegel versorgt diese Ankopplung mit einer idealen Berührung und Dichte.

Die kegelförmige Kupplung ist durchaus keimdicht und zeigt hervorragende Ergebnisse bei der Kompressionsreduzierung im Zahnhalsteil des Implantates.

Eigenschaften

- Das schraubenförmige Implantat mit einem aggressiven Gewinde wurde für eine bessere primäre Stabilität entwickelt, deswegen ist die Insertion ins Knochengewebe Typ II, III und IV empfohlen.
- Der kegelförmige Körper des Implantats wiederholt ideal die Form des Bohrers für eine präzisere Knochenberührung.
- Die Kegelform des Implantatkörpers verbessert die Gewindegewindeschneideneigenschaft. Der atraumatische apikale Teil des Implantats vorbeugt einer anatomischen Verletzung beim Sinus-Lifting.

Plattformenumschaltung

Oberfläche

Die Bio3 Active Oberfläche ist die modernste Oberflächengeneration der Zahnimplantate. Sie ist aktiv. Die ausgedehnte Fläche der Oberfläche gewährleistet eine ideale Ankopplung zwischen dem Knochen und der Implantat-Oberfläche. Dank diesem Vorteil hat das Implantat eine höhere primäre Stabilität und eine schnelle Osteointegration. Es kann bei einem ein- oder zweistufigen Leitlinienverfahren angewendet werden.

apikaler Teil

Ein genaues Design des apikalen Teils des Implantats vorbeugt einer Verletzung der anatomischen Knochenstruktur und ermöglicht dem Implantologen den Zeitraum für die chirurgische Phase der Implantation zu reduzieren.

Das Implantat Progressive ermöglicht unterschiedliche, sogar sehr komplizierte klinische Fälle zu lösen.



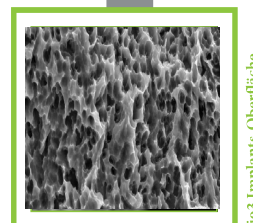
kegelförmige Kupplung



Gewinde



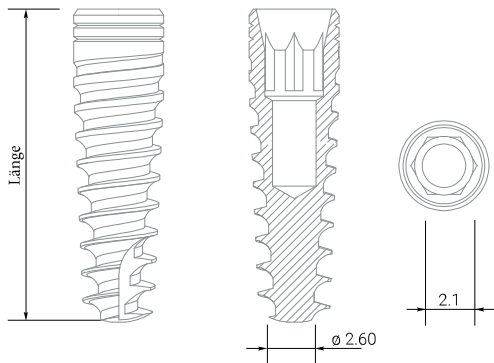
Geometrie



Bio3 Implants-Oberfläche



apikaler Teil



WICHTIG!

Man benutzt diese bei der Insertion im frontalen und lateralen Bereich (Eckzähne, Schneidezähne, Backenzähne).

IMPLANTAT PROGRESSIVE

Das Progressive-Implantat ist eine modernste Entwicklung. Seine Gewindeführschraube ermöglicht eine perfekte Ankopplung und eine primäre Stabilität. Das schraubenförmige Implantat mit einer variablen Gewindetiefe ist für eine bessere Knochenkompression bei der Anwendung im Typ III bis IV entwickelt.

Implantat Progressive

Standardplattform



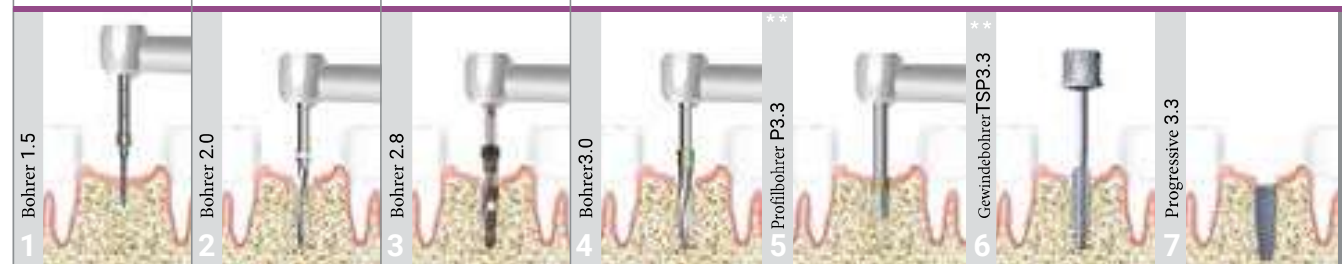
Durchmesser
3.3
inneres Hexaeder
2.1

**STANDARD
PLATFORM**

Titanabdeckschraube 2.1
komplettiert mit jedem Implantat

empfohlene Bohrergeschwindigkeit

D1	800-1200	D1	800-1000	D1	600-800	D1	500-700
D2	800-1200	D2	800-1000	D2	600-800	D2	600-800
D3	800-1000	D3	700-900	D3	500-600	D3	500-600
D4	800-1000	D4	600-800	D4	400-500	D4	400-500



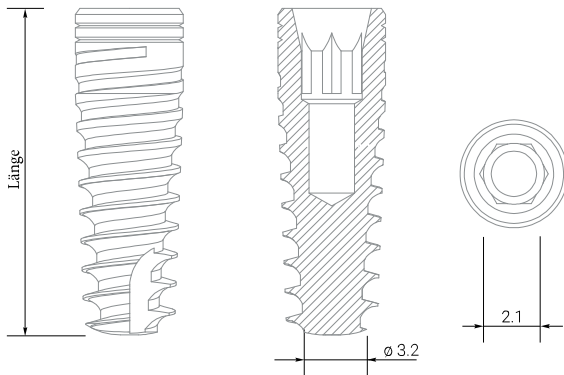
Implantationsleitlinie*

* *Die Leitlinie ersetzt eine ordnungsgemäße Aufbereitung nicht.

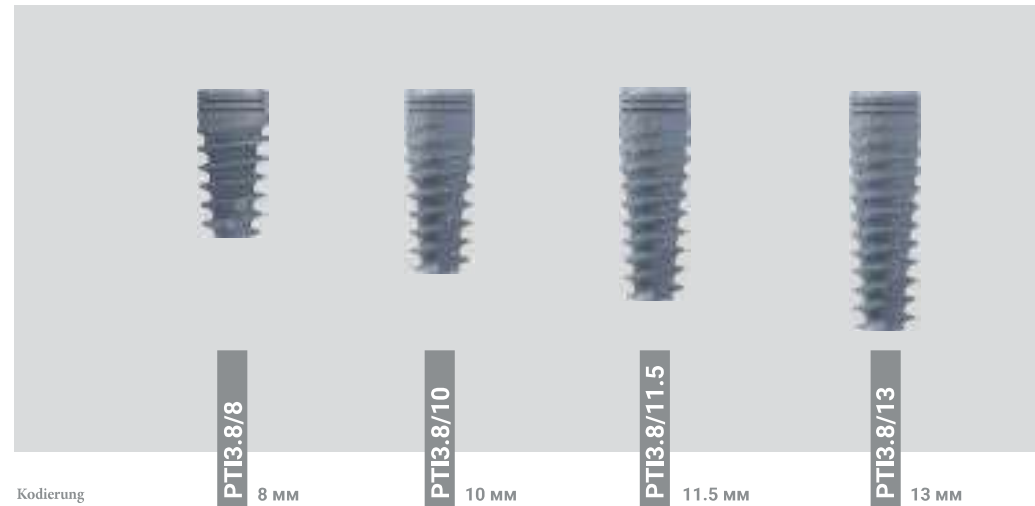
**Zur Anwendung im Knochentyp I und II..

Implantat Progressive

Standardplattform



WICHTIG!
Man benutzt diese bei der Insertion im frontalen und lateralen Bereich (Eckzähne, Schneidezähne, Backenzähne).



Kodierung

PTI3.8/8

8 MM

PTI3.8/10

10 MM

PTI3.8/11.5

11.5 MM

PTI3.8/13

13 MM

**STANDARD
PLATFORM**

Durchmesser
3.8
inneres Hexaeder
2.1

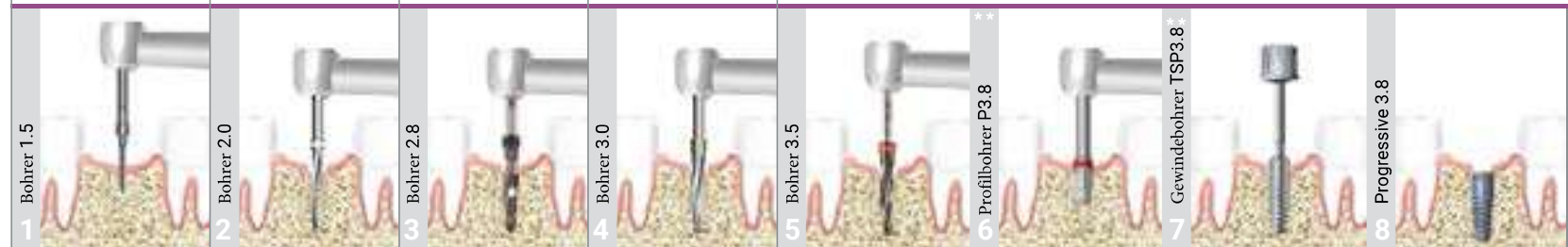
Titanabdeckschraube 2.1



komplettiert mit jedem Implantat

empfohlene Bohrgeschwindigkeit

D1	800-1200	D1	800-1000	D1	600-800	D1	500-700	D1	500-700
D2	800-1200	D2	800-1000	D2	600-800	D2	600-800	D2	600-800
D3	800-1000	D3	700-900	D3	500-600	D3	500-600	D3	500-600
D4	800-1000	D4	600-800	D4	400-500	D4	400-500	D4	400-500



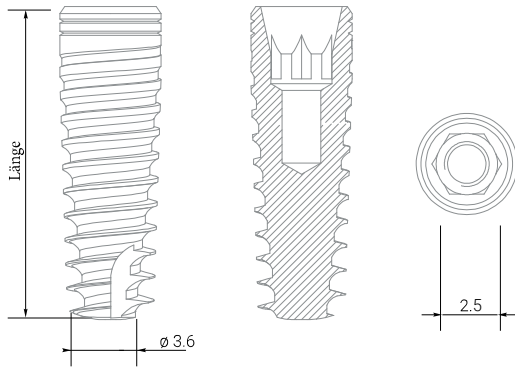
Implantationsleitlinie*

* Die Leitlinie ersetzt eine ordnungsgemäße Aufbereitung nicht.

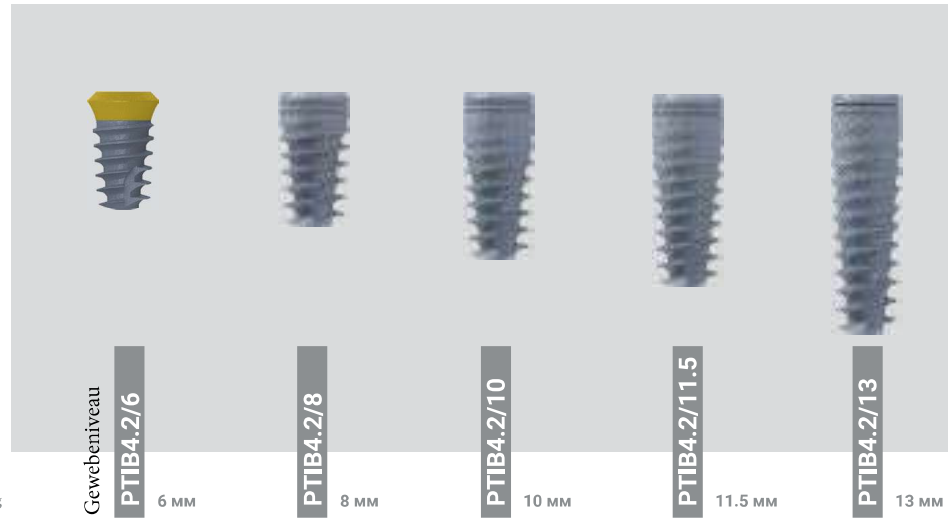
** Zur Anwendung im Knochentyp I und II.

Implantat Progressive

Breitplattform



Kodierung



WIDE PLATFORM

Durchmesser
4.2
inneres Hexaeder
2.5

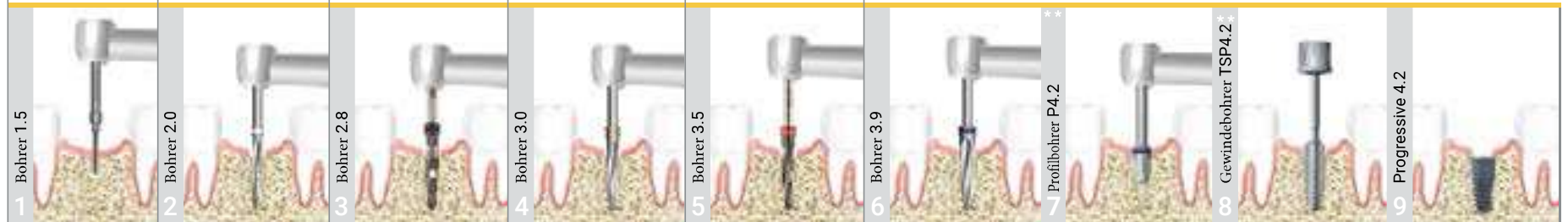
Titanabdeckschraube 2.5



komplettiert mit jedem Implantat

empfohlene Bohrgeschwindigkeit

D1	800-1200	D1	800-1000	D1	600-800	D1	500-700	D1	500-700	D1	400-600
D2	800-1200	D2	800-1000	D2	600-800	D2	600-800	D2	600-800	D2	500-700
D3	800-1000	D3	700-900	D3	500-600	D3	500-600	D3	500-600	D3	500-600
D4	800-1000	D4	600-800	D4	400-500	D4	400-500	D4	400-500	D4	400-500



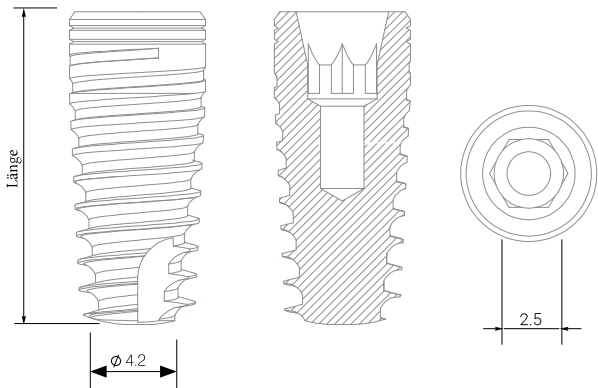
Implantationsleitlinie*

* Die Leitlinie ersetzt eine ordnungsgemäße Aufbereitung nicht.

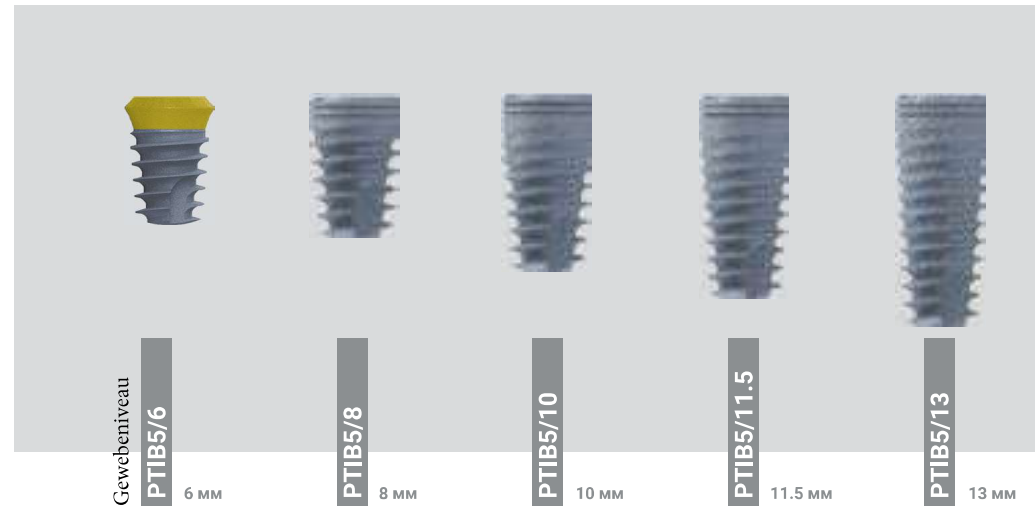
** Zur Anwendung im Knochentyp I und II.

Implantat Progressive

Breitplattform



Kodierung



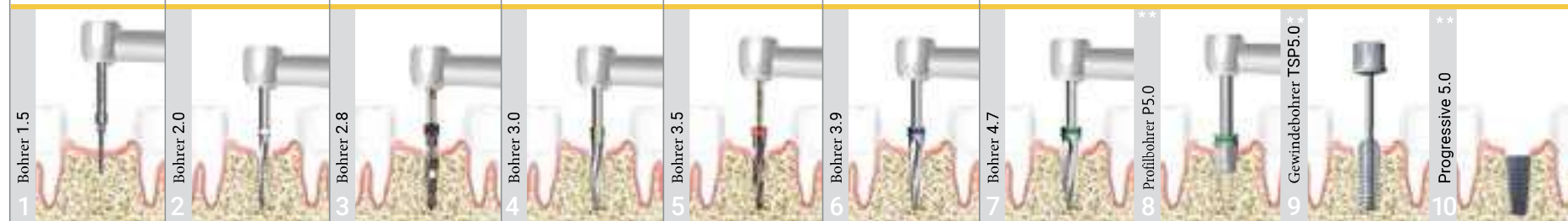
Durchmesser
5.0
inneres Hexaeder
2.5

**WIDE
PLATFORM**

Titanabdeckschraube 2.5
komplettiert mit jedem
Implantat

empfohlene Bohrgeschwindigkeit

D1	800-1200	D1	800-1000	D1	600-800	D1	500-700	D1	500-700	D1	400-600	D1	400-600
D2	800-1200	D2	800-1000	D2	600-800	D2	600-800	D2	600-800	D2	500-700	D2	400-700
D3	800-1000	D3	700-900	D3	500-600	D3	500-600	D3	500-600	D3	500-600	D3	500-600
D4	800-1000	D4	600-800	D4	400-500	D4	400-500	D4	400-500	D4	400-500	D4	400-500



Implantationsleitlinie*

- * Die Leitlinie ersetzt eine ordnungsgemäße Aufbereitung nicht.
- ** Zur Anwendung im Knochentyp I und II.

Sonderangebot
Instrumente
Kits
Suprastrukturen
Implantate



**Bio3 IMPLANT
ADVANCED**

Implantat Advanced

Kegelförmige Zahnimplantate-Linie



kegelförmige Kupplung

Die kegelförmige Kupplung mit einem inneren Hexaeder gewährleistet eine präzise Ankopplung des Abutments mit dem Implantat, was ihrerseits einen günstigen Einfluss auf das Stabilisationsverfahren der konstanten orthopädischen Konstruktionen ausübt. 12°-Kegel versorgt diese Ankopplung mit einer idealen Berührung und Dichte.

Die kegelförmige Kupplung ist durchaus keimdicht und zeigt hervorragende Ergebnisse bei der Kompressionsreduzierung im Zahnhalsteil des Implantates.

Eigenschaften

- Das schraubenförmige Implantat mit einem klassischen dreieckförmigen Gewinde zweier aufeinanderfolgenden Längen, gewindefschneidenschraubend. Es wurde für eine bessere primäre Stabilität entwickelt und wird für unterschiedliche Knochentypen angewendet.
- Der kegelförmige Körper des Implantats wiederholt ideal die Form des Bohrers für eine präzisere Knochenberührung.
- Die Kegelform des Implantatkörpers verbessert die Gewindefschneidenschraubeneigenschaft. Der atraumatische apikale Teil des Implantats vorbeugt einer anatomischen Verletzung beim Sinus-Lifting.
- Plattformenumschaltung.

Oberfläche

Die Bio3 Active Oberfläche ist die modernste Oberflächengeneration der Zahnimplantate. Sie ist aktiv. Die ausgedehnte Fläche der Oberfläche gewährleistet eine ideale Ankopplung zwischen dem Knochen und der Implantat-Oberfläche. Dank diesem Vorteil hat das Implantat eine höhere primäre Stabilität und eine schnelle Osteointegration. Es kann bei einem ein- oder zweistufigen Leitlinienverfahren angewendet werden.

apikaler Teil

Der apikale Teil hat ein scharfes Gewinde und Antirotationsrillen. Dank der speziellen Form des apikalen Teils wird einer Verletzung der anatomischen Knochenstruktur vorgebeugt.



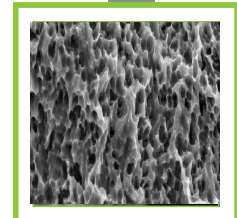
kegelförmige Kupplung



Gewinde



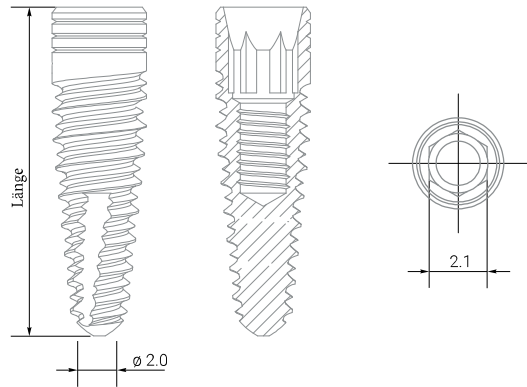
Geometrie



Bio3 Implants-Oberfläche

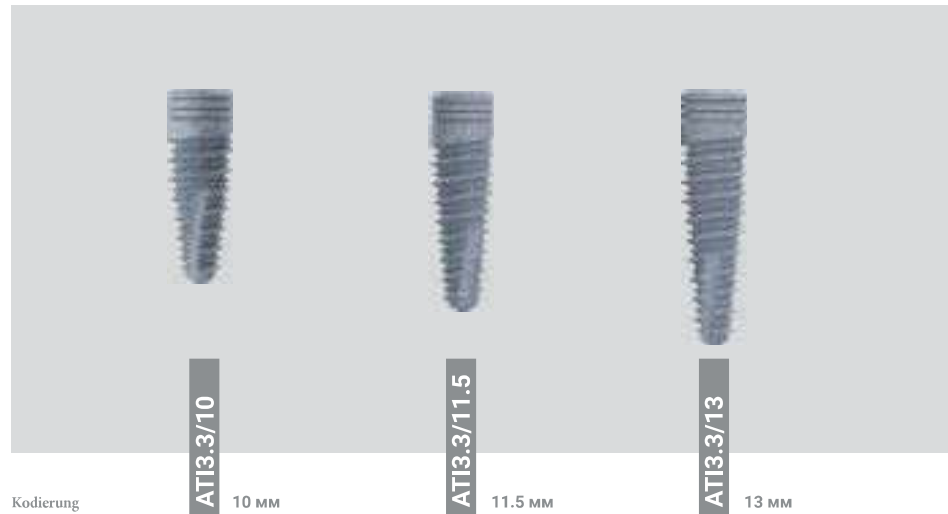


apikaler Teil



Implantat Advanced

Standardplattform



Durchmesser
3.3
inneres Hexaeder
2.1

**STANDARD
PLATFORM**

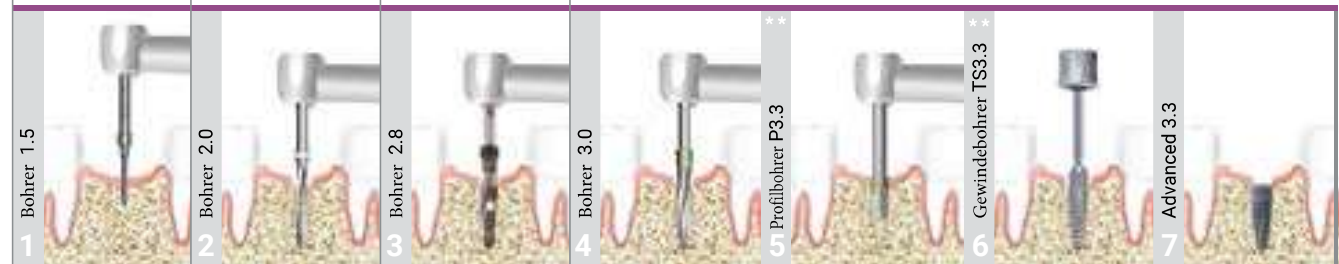
Titanabdeckschraube 2.1
komplettiert mit jedem Implantat

IMPLANTAT ADVANCED

Das Advanced-Implantat hat ein einzigartiges Design, das für die Gewährleistung idealer klinischer Ergebnisse für unterschiedliche Zahnimplantationsprozedere entwickelt ist. Seine Wurzelform und dreifaches schneidschraubendes Gewinde ermöglicht das Implantationsverfahren zu erleichtern und ein hohes Niveau der primären Stabilität zu gewähren. Der Zahnhalsteil des Implantates ist mit einem Mikrogewinde für eine höchstmögliche Berührung des Implantats mit der kortikalen Knochenschicht versorgt, was einer Knochenresorption vorbeugt.

empfohlene Bohrergeschwindigkeit

D1	800-1200	D1	800-1000	D1	600-800	D1	500-700
D2	800-1200	D2	800-1000	D2	600-800	D2	600-800
D3	800-1000	D3	700-900	D3	500-600	D3	500-600
D4	800-1000	D4	600-800	D4	400-500	D4	400-500



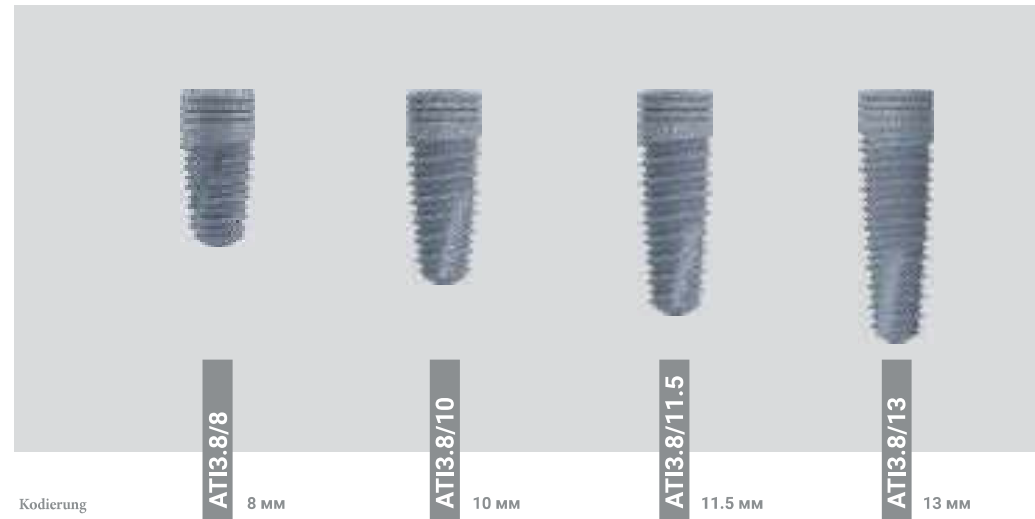
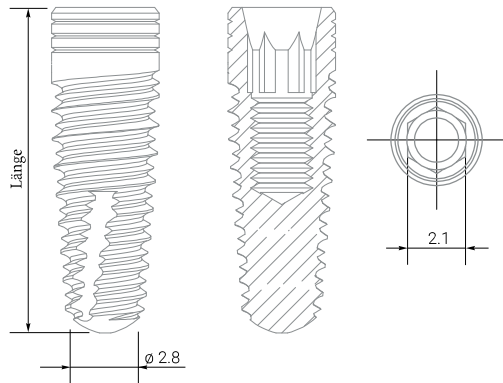
Implantationsleitlinie*

* Die Leitlinie ersetzt eine ordnungsgemäße Aufbereitung nicht.

** Zur Anwendung im Knochentyp I und II.

Implantat Advanced

Standardplattform



Kodierung

AT13.8/8 8 MM

AT13.8/10 10 MM

AT13.8/11.5 11.5 MM

AT13.8/13 13 MM

**STANDARD
PLATFORM**

Durchmesser
3.8
inneres Hexaeder
2.1

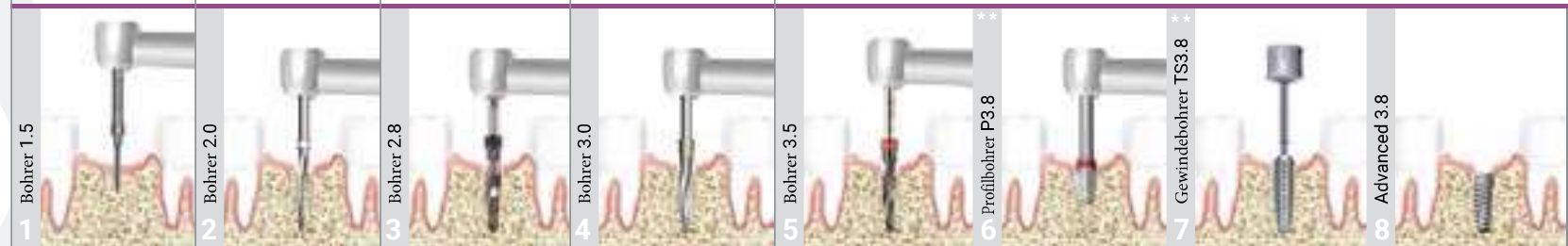
Titanabdeckschraube 2.1



komplettiert mit jedem Implantat

empfohlene Bohrgeschwindigkeit

D1	800-1200	D1	800-1000	D1	600-800	D1	500-700	D1	500-700
D2	800-1200	D2	800-1000	D2	600-800	D2	600-800	D2	600-800
D3	800-1000	D3	700-900	D3	500-600	D3	500-600	D3	500-600
D4	800-1000	D4	600-800	D4	400-500	D4	400-500	D4	400-500



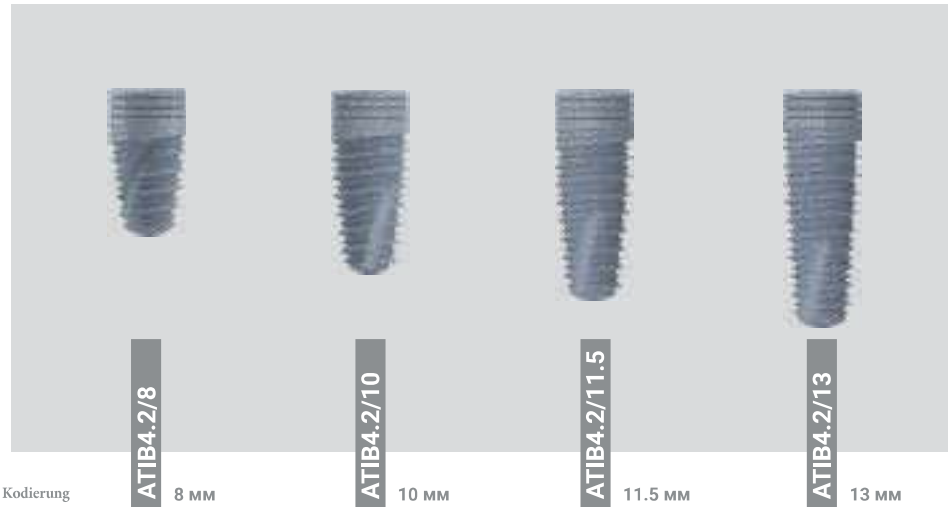
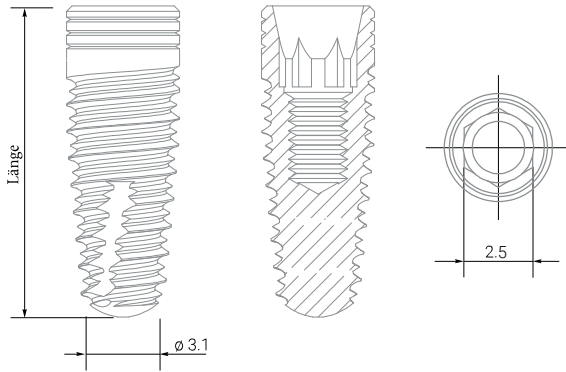
Implantationsleitlinie*

* Die Leitlinie ersetzt eine ordnungsgemäße Aufbereitung nicht.

** Zur Anwendung im Knochentyp I und II.

Implantat Advanced

Breitplattform



**WIDE
PLATFORM**

Durchmesser
4.2
inneres Hexaeder
2.5

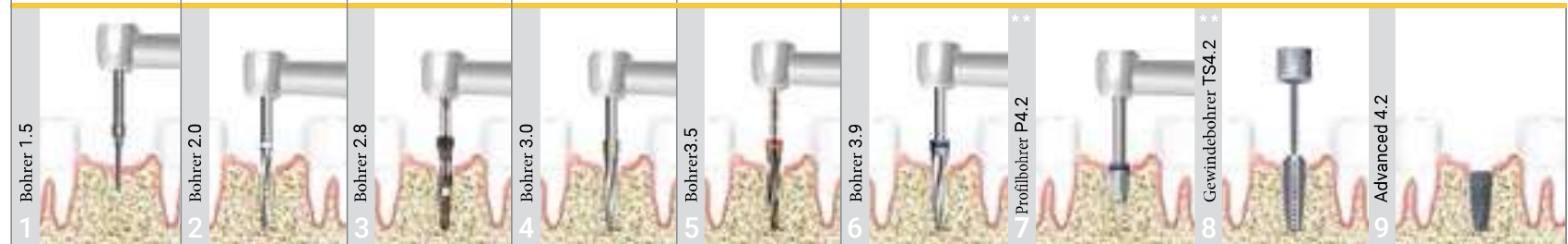
Titanabdeckschraube 2.5



komplettiert mit jedem Implantat

empfohlene Bohrgeschwindigkeit

D1	800-1200	D1	800-1000	D1	600-800	D1	500-700	D1	500-700	D1	400-600
D2	800-1200	D2	800-1000	D2	600-800	D2	600-800	D2	600-800	D2	500-700
D3	800-1000	D3	700-900	D3	500-600	D3	500-600	D3	500-600	D3	500-600
D4	800-1000	D4	600-800	D4	400-500	D4	400-500	D4	400-500	D4	400-500



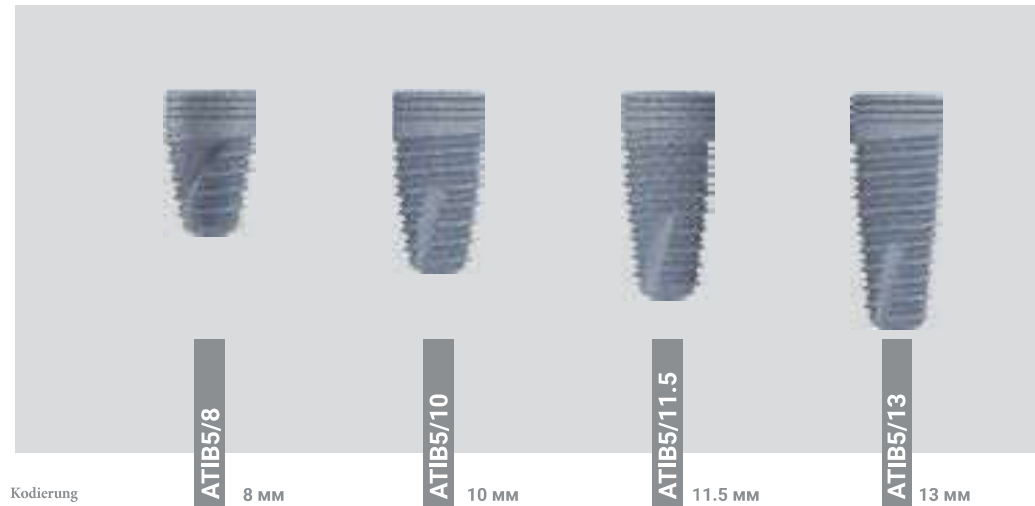
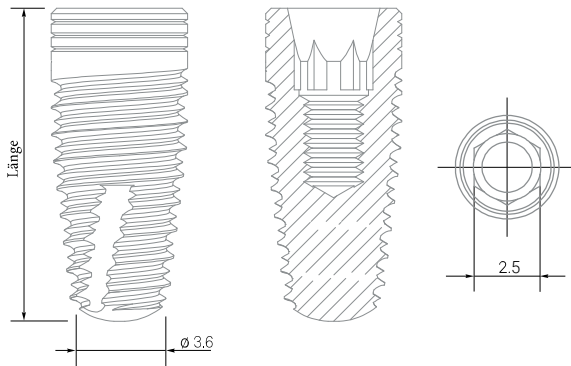
Implantationsleitlinie*

* Die Leitlinie ersetzt eine ordnungsgemäße Aufbereitung nicht.

** Zur Anwendung im Knochentyp I und II.

Implantat Advanced

Breitplattform



Kodierung

ATIB5/8

8 mm

ATIB5/10

10 mm

ATIB5/11.5

11.5 mm

ATIB5/13

13 mm

**WIDE
PLATFORM**

Durchmesser
5.0
inneres Hexaeder
2.5

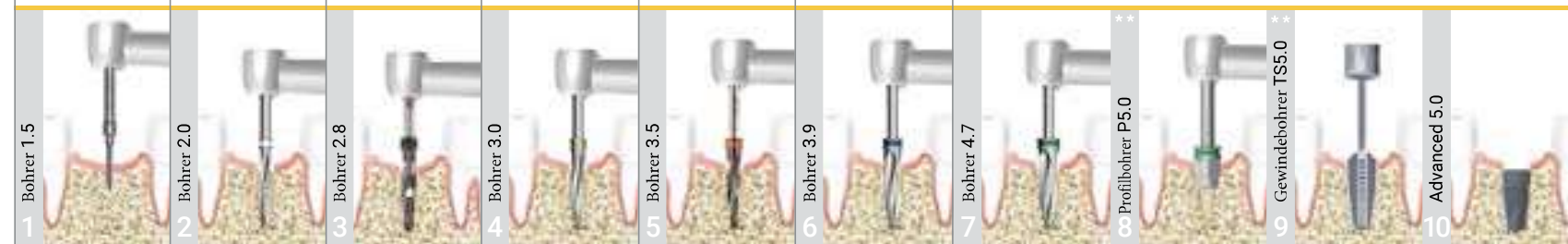
Titanabdeckerschraube 2.5



komplettiert mit jedem
Implantat

empfohlene Bohrgeschwindigkeit

D1	800-1200	D1	800-1000	D1	600-800	D1	500-700	D1	500-700	D1	400-600	D1	400-600
D2	800-1200	D2	800-1000	D2	600-800	D2	600-800	D2	600-800	D2	500-700	D2	400-700
D3	800-1000	D3	700-900	D3	500-600	D3	500-600	D3	500-600	D3	500-600	D3	500-600
D4	800-1000	D4	600-800	D4	400-500	D4	400-500	D4	400-500	D4	400-500	D4	400-500



Implantationsleitlinie*

* Die Leitlinie ersetzt eine ordnungsgemäße Aufbereitung nicht.

** Zur Anwendung im Knochentyp I und II.