

ICX

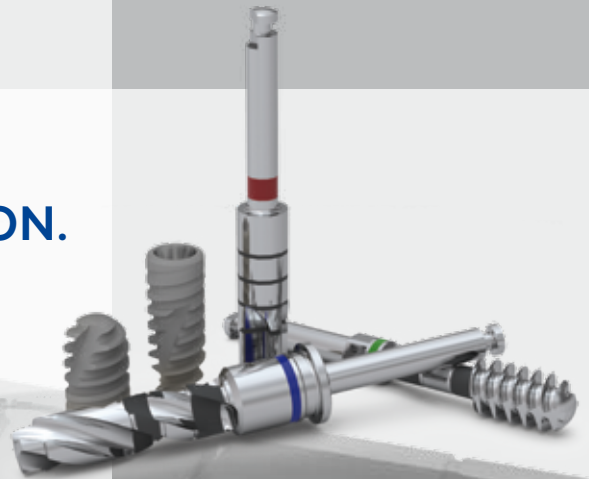
DAS FAIRE
PREMIUM
IMPLANTAT-
SYSTEM.

September 2022/01

ICX-ACTIVE MASTER

BOHRPROTOKOLL 1.2

**DAS IMPLANTAT FÜR
DIE SOFORT-IMPLANTATION.
VON ZAHNMEDIZINERN
FÜR ZAHNMEDIZINER
ENTWICKELT.**



BE SMART. BE ICX.

medentis
medical

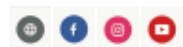
**... DIE KRAFT,
VISIONEN ZU REALITÄTEN ZU ERKLÄREN.**



ICX-SHOP!



**MEINE PRAXIS.
MEIN SYSTEM.**



ICX-ACTIVE MASTER

BOHRPROTOKOLL 1.2

Inhalt

Seite

Einführung zu ICX-ACTIVE-MASTER 4

ICX-ACTIVE-MASTER-Implantate 5

ACHTUNG – NEU!! BOHRPROTOKOLL – SOFORT-IMPLANTATION..... 7

Chirurgische Vorgehensweise ICX-ACTIVE-MASTER Ø 3,75mm 8-9

Chirurgische Vorgehensweise ICX-ACTIVE-MASTER Ø 4,1mm 10-11

Chirurgische Vorgehensweise ICX-ACTIVE-MASTER Ø 4,8mm 12-13

STANDARD-IMPLANTATION ICX-ACTIVE-MASTER-Beispiel Farbmarkierung Bohrer 14

BOHRPROTOKOLL –STANDARD-IMPLANTATION 15

Chirurgische Vorgehensweise ICX-ACTIVE-MASTER Ø 3,75mm 16-19

Chirurgische Vorgehensweise ICX-ACTIVE-MASTER Ø 4,1mm 20-23

Chirurgische Vorgehensweise ICX-ACTIVE-MASTER Ø 4,8mm 24-27

ICX-ACTIVE-MASTER-Chirurgiebox und Inhaltsübersicht..... 28-29

DIGITAL. DENTAL. FINAL.

medentis[®]
medical

ICX-ACTIVE MASTER

EIN KONZEPT – entwickelt von Zahnmedizinern für Zahnmediziner!

Immer mehr wächst die Anzahl der Fälle, wo der Zahnarzt dazu gezwungen ist, im ästhetisch anspruchsvollen Bereich eine Sofortimplantation durchzuführen.

Das bedeutet, dass das Implantat unmittelbar nach der Zahnextraktion in das im Kiefer vorhandene Knochenfach eingesetzt und darauf die provisorische Krone aufgesetzt wird. So kann der extrahierte Zahn gleich ersetzt werden.

Sofortimplantation und Sofortbelastung sind nur unter bestimmten chirurgischen Voraussetzungen möglich.

ICX-ACTIVE-MASTER bietet Zahnmedizinern eine sehr hohe Flexibilität hinsichtlich Insertion und prothetischer Möglichkeiten.

EINZIGARTIGES DESIGN, das die Behandlungsmöglichkeiten erweitert

Eigenschaften wie die hohe Primärstabilität selbst in ungünstigen Knochenverhältnissen, eine maximale Weichgewebs- wie Knochenerhaltung und die anpassbare Implantatausrichtung werden Sie als Anwender überzeugen.

Das Implantat-Design von ICX-ACTIVE-MASTER wurde entwickelt, um die stetig steigenden Anforderungen von Chirurgen und Prothetikern zu erfüllen.

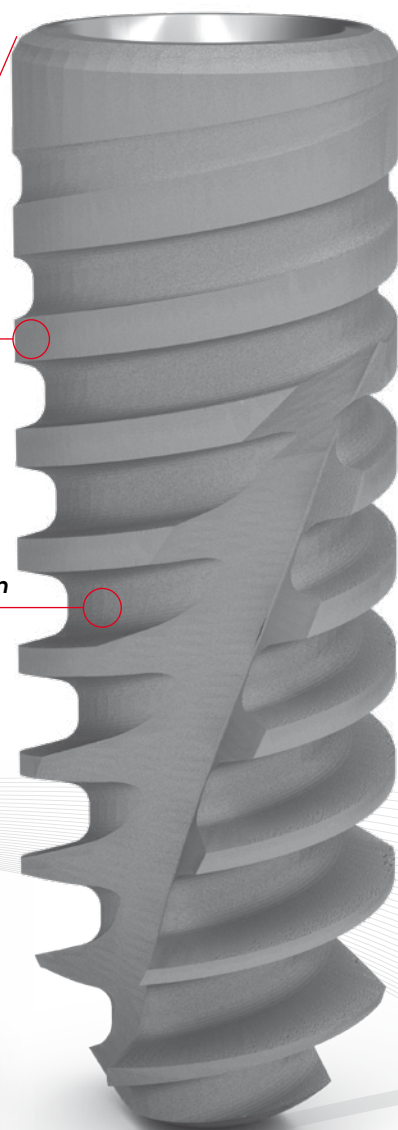
- ▶ Hohe Primärstabilität, selbst bei ungünstigen Knochenverhältnissen
- ▶ Integriertes Platform Switching
- ▶ Aktive Implantatausrichtung für eine optimale, endgültige Insertion
- ▶ Prothetische Verbindung mit Doppelfunktion

Koronaes ICX-Design

Variables ICX-Doppelgewinde

ICX-Implantatkörper-Design

ICX DAS FAIRE
PREMIUM
IMPLANTAT-
SYSTEM.



ICX-ACTIVE MASTER

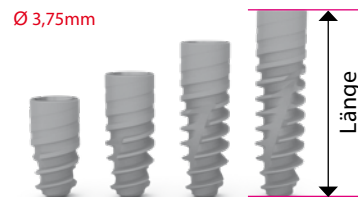
Alle ICX-ACTIVE-MASTER Implantate zu 79,- € sind nur im 6er-Pack erhältlich

ICX-ACTIVE-MASTER Implantate **rot, Ø 3,75mm** ●

Stück: € 79,-*/6er-Pack: € 474,-*

Artikel-Nr.

ACM-001-390080	ICX-ACTIVE-MASTER Ø 3,75 · L 8mm
ACM-001-390100	ICX-ACTIVE-MASTER Ø 3,75 · L 10mm
ACM-001-390125	ICX-ACTIVE-MASTER Ø 3,75 · L 12,5mm
ACM-001-390150	ICX-ACTIVE-MASTER Ø 3,75 · L 15mm

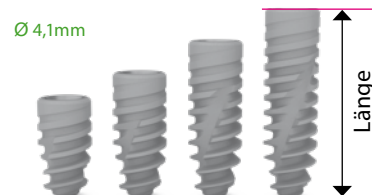


ICX-ACTIVE-MASTER Implantate **grün, Ø 4,1mm** ●

Stück: € 79,-*/6er-Pack: € 474,-*

Artikel-Nr.

ACM-001-425080	ICX-ACTIVE-MASTER Ø 4,1 · L 8mm
ACM-001-425100	ICX-ACTIVE-MASTER Ø 4,1 · L 10mm
ACM-001-425125	ICX-ACTIVE-MASTER Ø 4,1 · L 12,5mm
ACM-001-425150	ICX-ACTIVE-MASTER Ø 4,1 · L 15mm

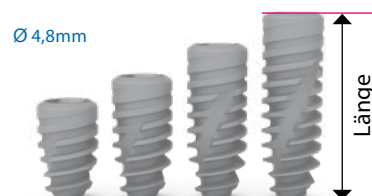


ICX-ACTIVE-MASTER Implantate **blau, Ø 4,8mm** ●

Stück: € 79,-*/6er-Pack: € 474,-*

Artikel-Nr.

ACM-001-480080	ICX-ACTIVE-MASTER Ø 4,8 · L 8mm
ACM-001-480100	ICX-ACTIVE-MASTER Ø 4,8 · L 10mm
ACM-001-480125	ICX-ACTIVE-MASTER Ø 4,8 · L 12,5mm
ACM-001-480150	ICX-ACTIVE-MASTER Ø 4,8 · L 15mm



*Alle Preise in Euro zzgl. gesetzl. Mehrwertsteuer, bis auf Widerruf (Stand 01.09.22). * Alle Preise zzgl. MwSt. ICX-Implantate zu 79,- € nur im 6er-Pack.

medentis
medical



ICX-SHOP!



ACHTUNG! **WICHTIGER HINWEIS** ACHTUNG!

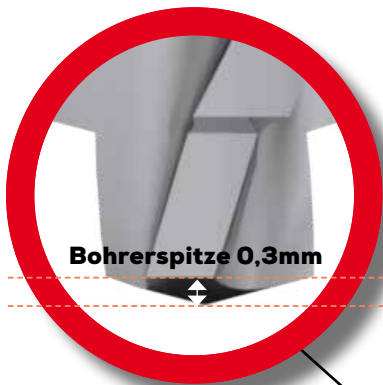
Bei den ICX-ACTIVE-MASTER sowie auch bei unseren ICX-PREMIUM Bohrern ist die Bohrlänge aufgrund der Bohrspitze um 0,3mm länger – Es muss sichergestellt sein, dass diese zusätzliche Länge zulässig ist, wenn im Bereich wichtiger anatomischer Strukturen gearbeitet wird.

Erläuterung:
Anzahl der Ringe
steht für Knochenhärtegrad.

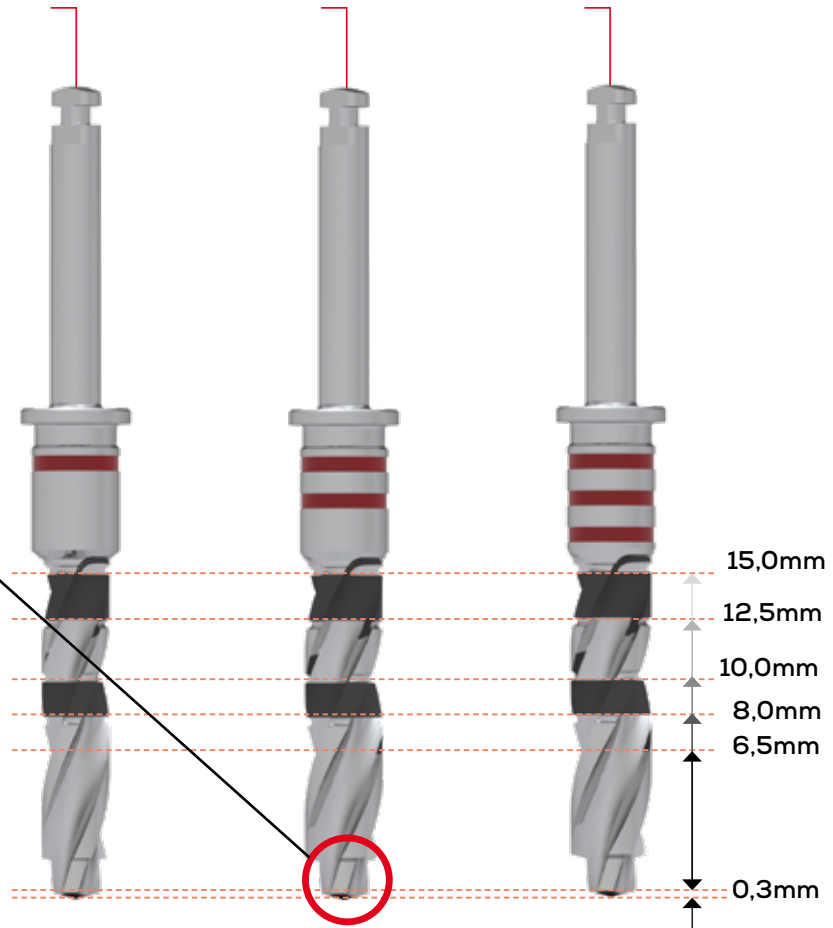
Bohrer für sehr
weichen Knochen,
D4

Bohrer für weichen/
mittelharten Knochen,
D3/D2

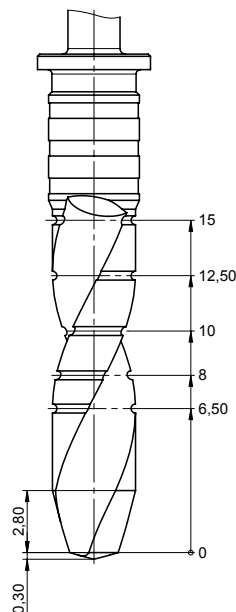
Bohrer für
harten Knochen,
D1



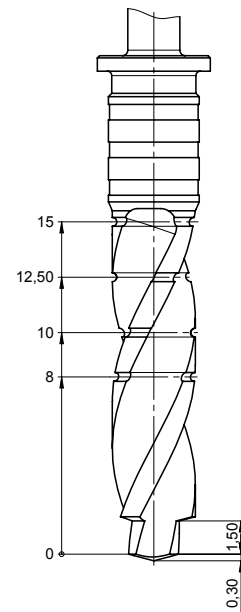
Erläuterung:
Rillen im Bohrer
stehen für Tiefe
der jeweiligen Bohrung.



ICX-PREMIUM Parallelbohrer



ICX-ACTIVE-MASTER Parallelbohrer



ICX-ACTIVE MASTER

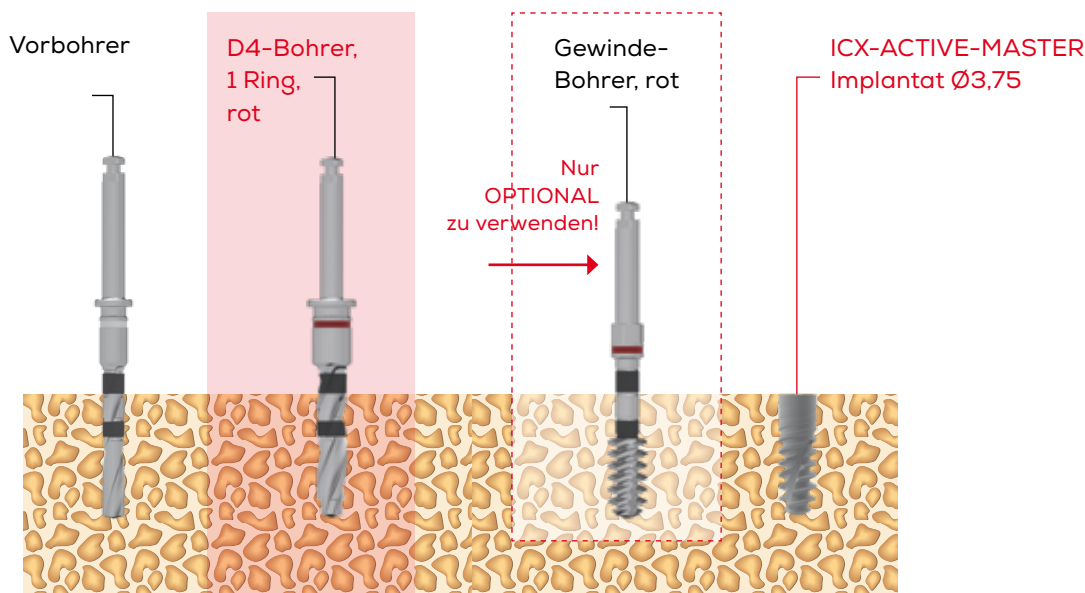


Bohrprotokoll 1.2 für **SOFORTIMPLANTATION**

ACHTUNG! **SOFORTIMPLANTATION** NEUES BOHRPOTOKOLL!

medentis
medical

Chirurgische Vorgehensweise ICX-ACTIVE-MASTER Ø 3,75mm



SOFORTIMPLANTATION

D4-BOHRERPROTOKOLL FÜR SEHR WEICHEN KNOCHEN

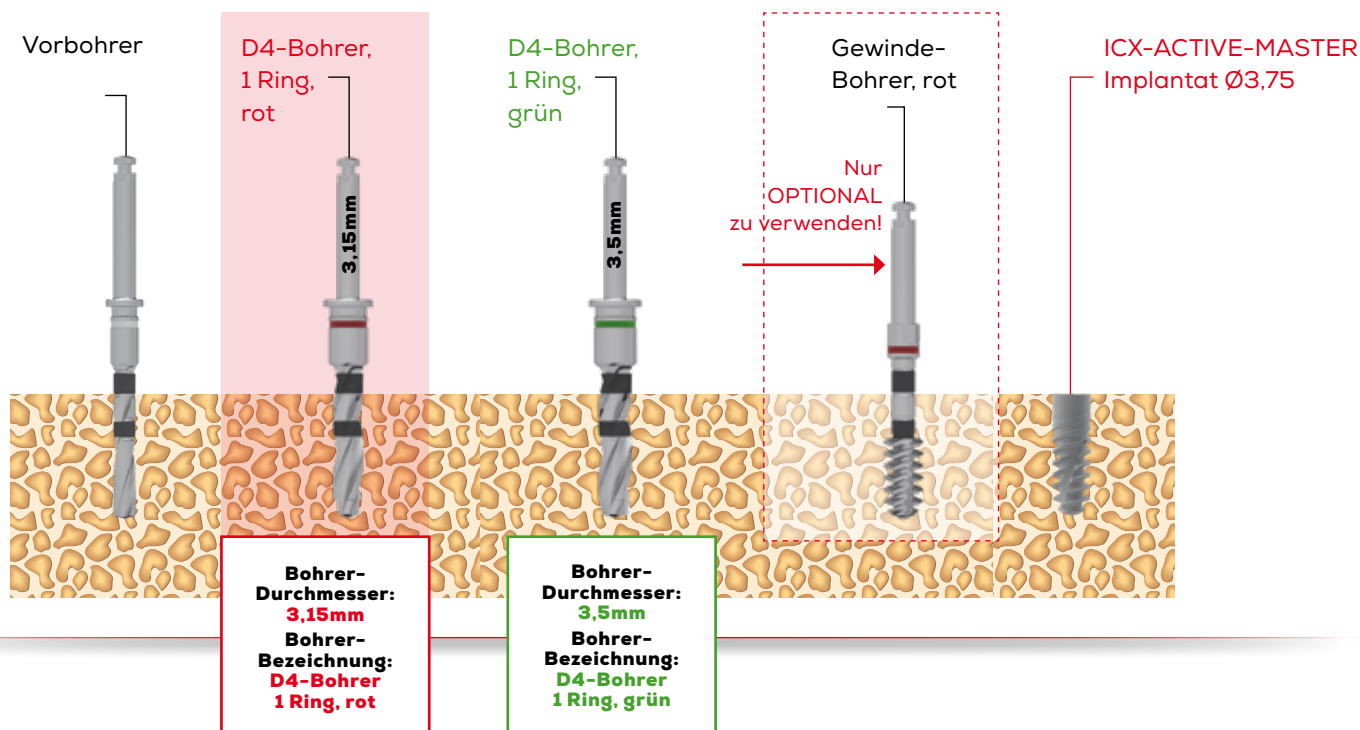
Bitte hier nur Bohrer mit 1 Farbring verwenden!

Wichtiger Hinweis: Bohrer für sehr weichen Knochen D4, erkennen Sie an der Farbmarkierung = **1 roter Ring**



ACHTUNG! **SOFORTIMPLANTATION** NEUES BOHRPOTOKOLL!

Chirurgische Vorgehensweise ICX-ACTIVE-MASTER Ø 3,75mm



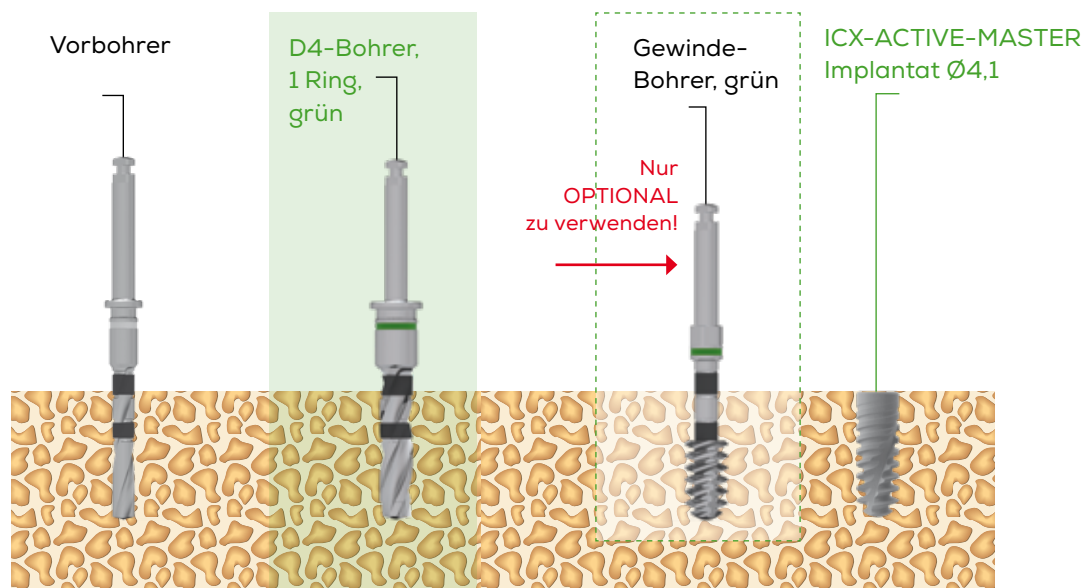
SOFORTIMPLANTATION

D2/D3-BOHRERPROTOKOLL

FÜR WEICHEN/MITTELHARTEN KNOCHEN



Chirurgische Vorgehensweise ICX-ACTIVE-MASTER Ø 4,1mm



SOFORTIMPLANTATION

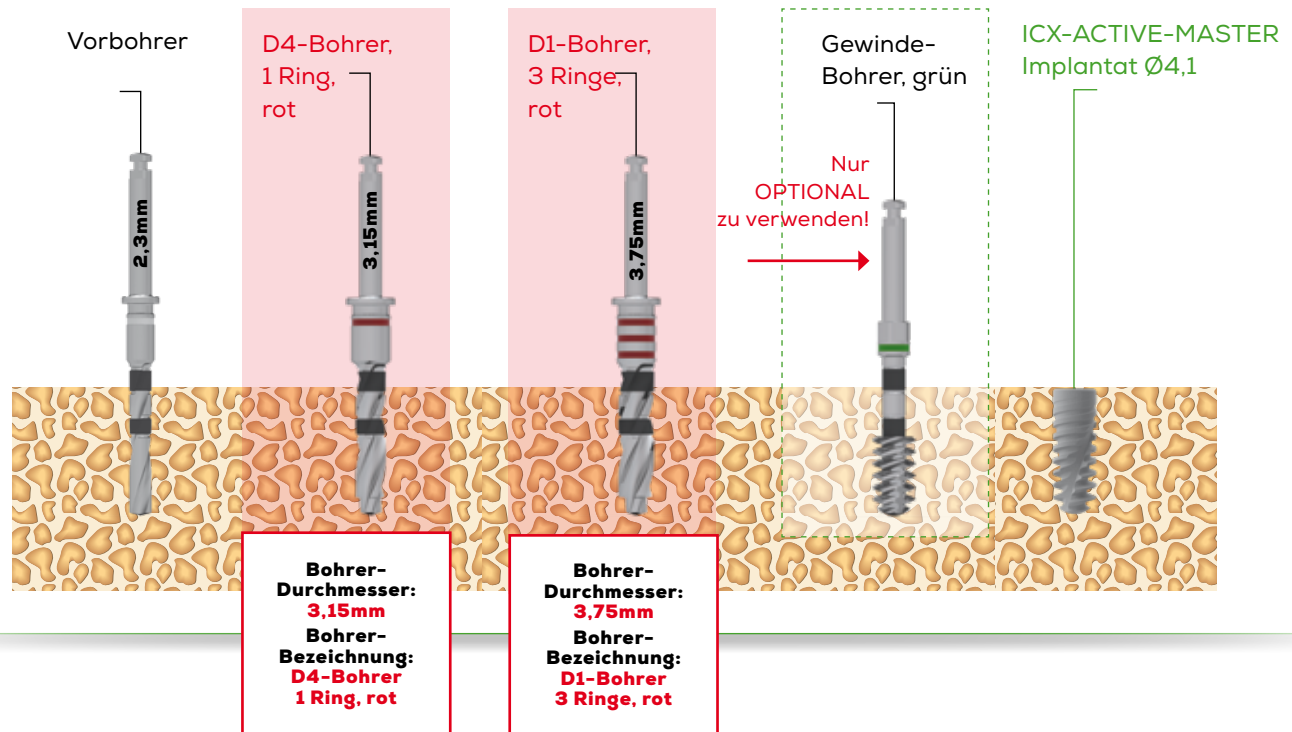
D4-BOHRERPROTOKOLL FÜR SEHR WEICHEN KNOCHEN

Bitte hier nur Bohrer mit 1 Farbring verwenden!

Wichtiger Hinweis: Bohrer für sehr weichen Knochen D4, erkennen Sie an der Farbmarkierung = **1 grüner Ring**



Chirurgische Vorgehensweise ICX-ACTIVE-MASTER Ø 4,1mm



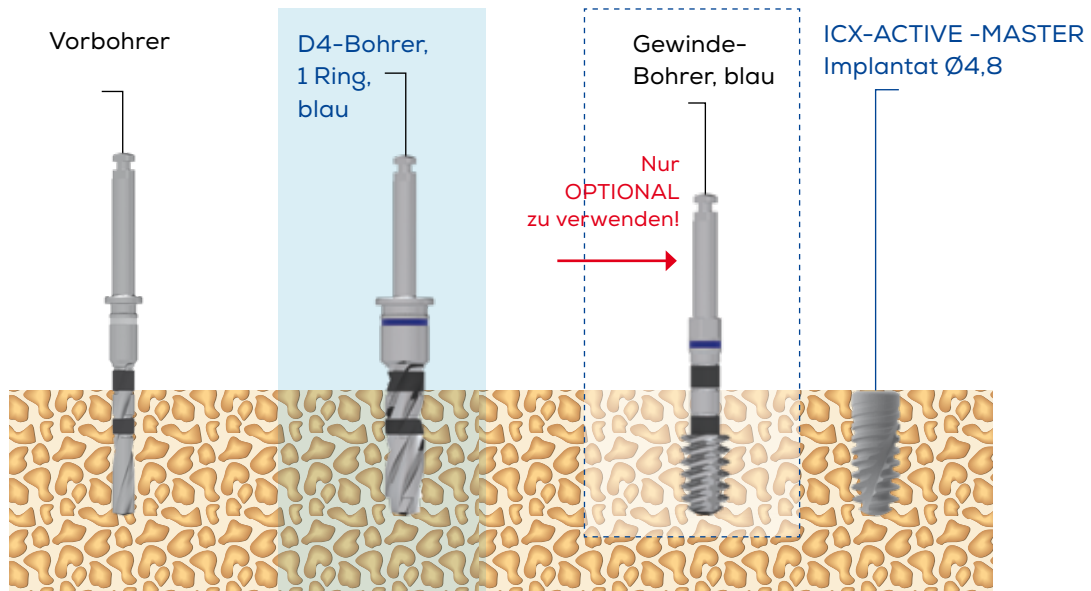
SOFORTIMPLANTATION

D2/D3-BOHRERPROTOKOLL

FÜR WEICHEN/MITTELHARTEN KNOCHEN



Chirurgische Vorgehensweise ICX-ACTIVE-MASTER Ø 4,8mm



SOFORTIMPLANTATION

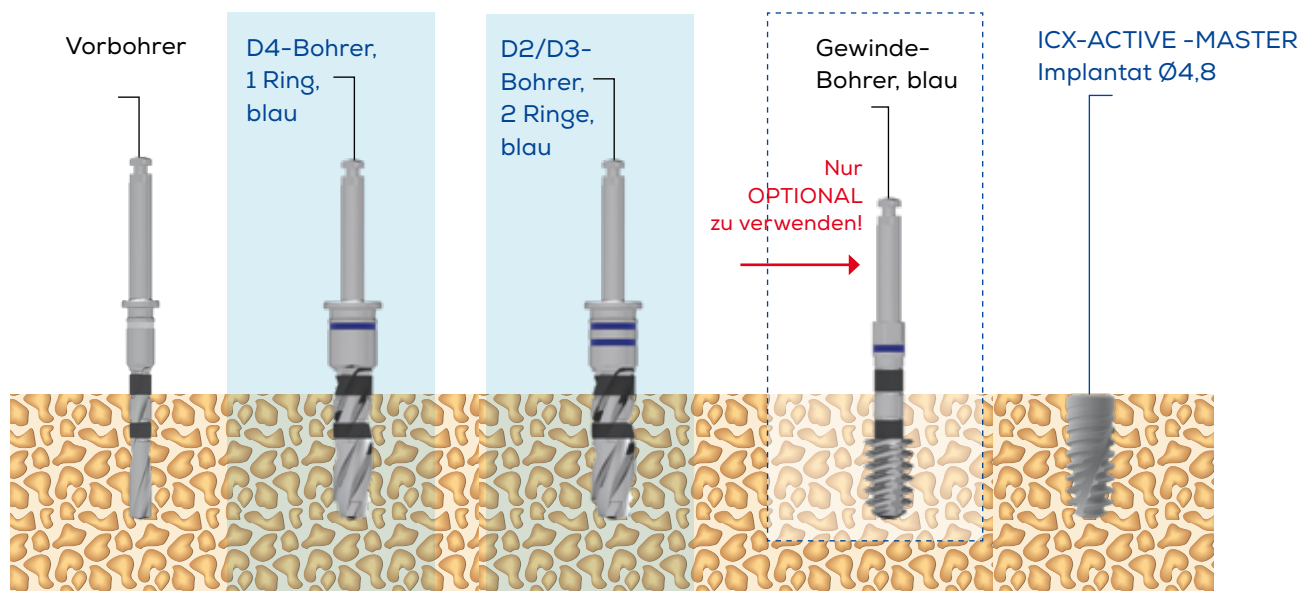
D4-BOHRERPROTOKOLL FÜR SEHR WEICHEN KNOCHEN

Bitte hier nur Bohrer mit 1 Farbring verwenden!

Wichtiger Hinweis: Bohrer für sehr weichen Knochen D4, erkennen Sie an der Farbmarkierung = 1 blauer Ring



Chirurgische Vorgehensweise ICX-ACTIVE-MASTER Ø 4,8mm



SOFORTIMPLANTATION

D2/D3-BOHRERPROTOKOLL FÜR WEICHEN/MITTELHARTEN KNOCHEN

Bitte hier nur Bohrer mit 2 Farbringen verwenden!

Wichtiger Hinweis: Bohrer für weichen/mittelharten Knochen D2/D3, erkennen Sie an der Farbmarkierung = **2 blaue Ringe**



Beispiel-Erläuterung des Farbschemas und der Farbmarkierung der Bohrer für **STANDARD-IMPLANTATION** mit ICX-ACTIVE-MASTER

Die Bohrer für ICX-ACTIVE-MASTER Implantat-Durchmesser $\varnothing$ 4,1
haben die Farbzugehörigkeit **GRÜN**.

Die einzelnen Bohrer haben **grüne Farbmarkierungen**, welche die Festigkeit
des Knochentyps (sehr weich, weich, hart) festlegen.

1 grüner Ring für sehr weichen Knochen D4

2 grüne Ringe für weichen/mittelharten Knochen, D3/D2

3 grüne Ringe für harten Knochen, D1

$\varnothing$
4,1mm

$\varnothing$
4,1mm

Farbmarkierung Beispiel:

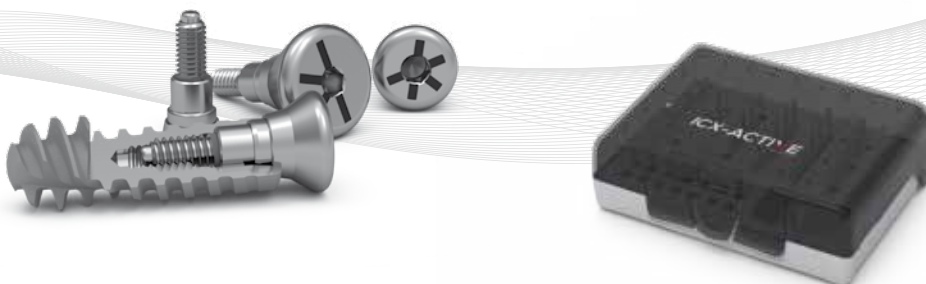
GRÜN = $\varnothing$ 4,1 Implantatdurchmesser

1 grüner Ring = Bohrer für sehr weichen Knochen D4



Bohrprotokoll 1.2

ICX-ACTIVE MASTER



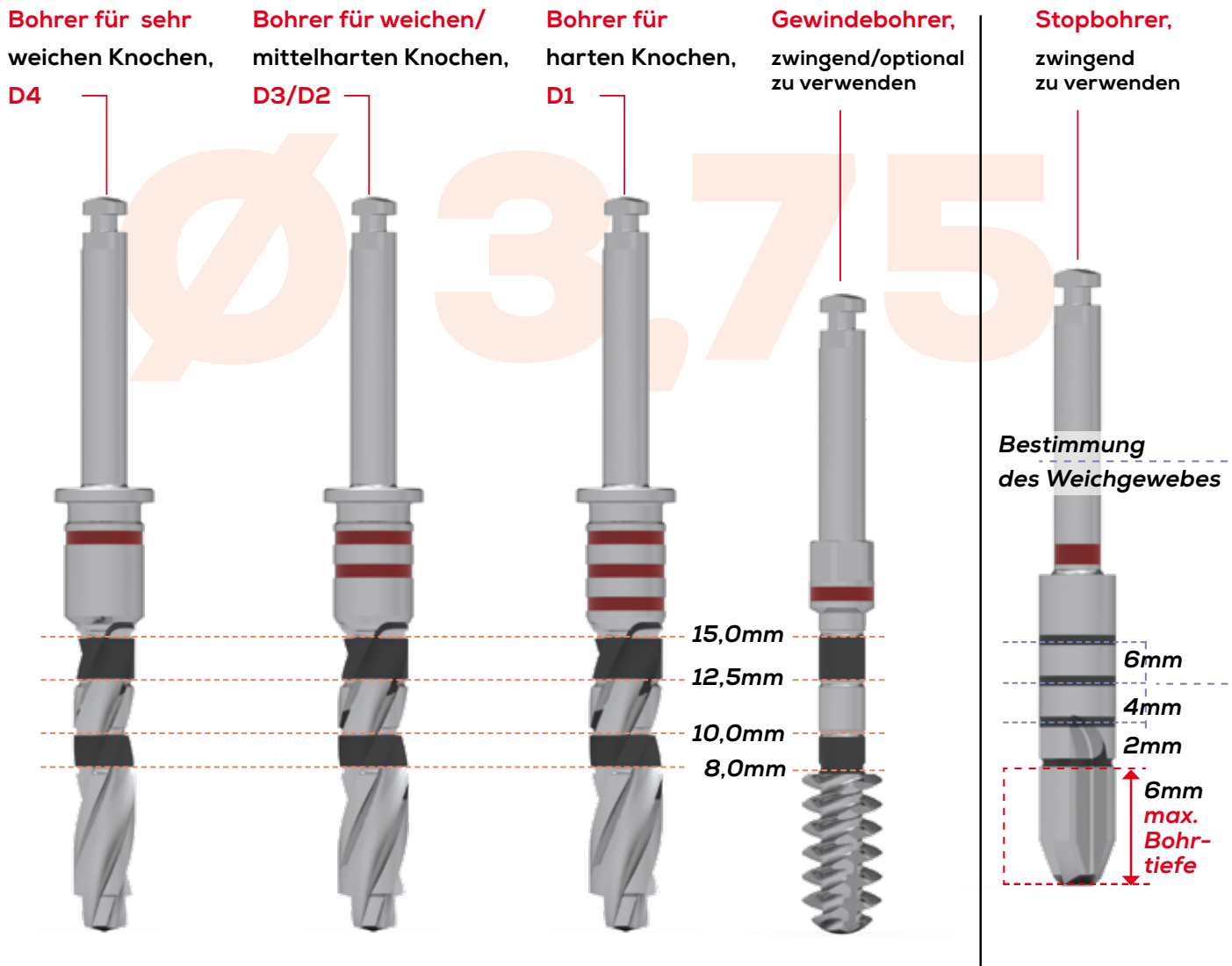
ICX-ACTIVE MASTER

Bohrprotokoll 1.2 für **STANDARD- IMPLANTATION**

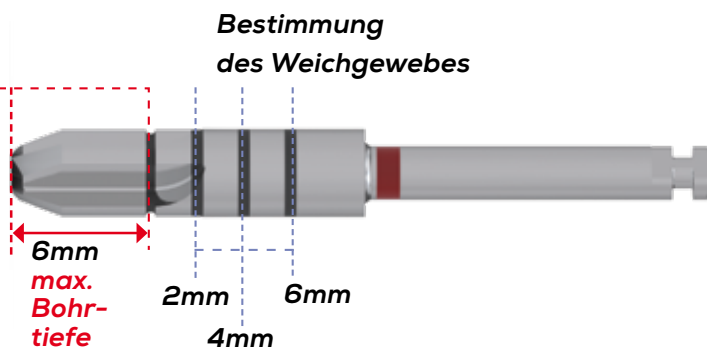


medentis
medical

STANDARDIMPLANTATION

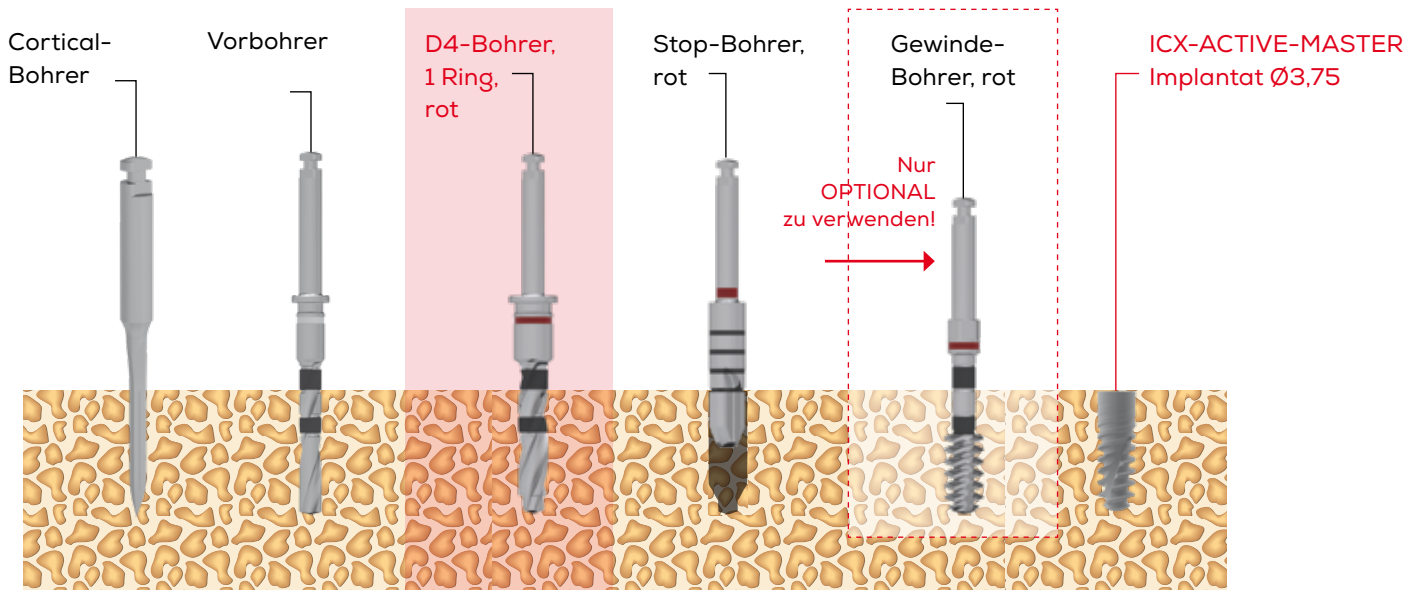


Die Bohrtiefe sollte 1 - 6mm betragen und sich der Stärke der Corticalis anpassen. Die weiteren Hilfslinien im 2mm Abstand dienen zur intraoperativen Messung der Stärke des Weichgewebes.



Stopbohrer,
zwingend/optional
zu verwenden

D4-Bohrerprotokoll für ICX-ACTIVE-MASTER Ø 3,75mm



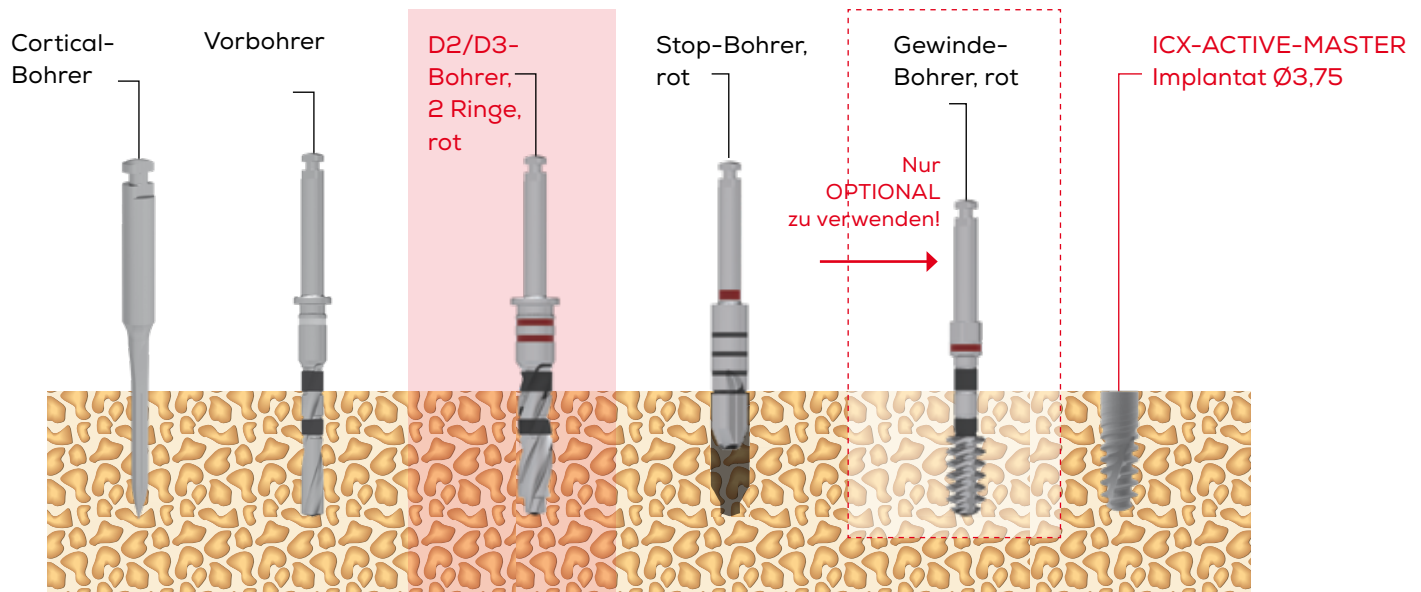
STANDARDIMPLANTATION

BOHRERPROTOKOLL FÜR SEHR WEICHEN KNOCHEN

Bitte hier nur Bohrer mit 1 Farbring verwenden!

Wichtiger Hinweis: Bohrer für sehr weichen Knochen D4, erkennen Sie an der Farbmarkierung = **1 roter Ring**





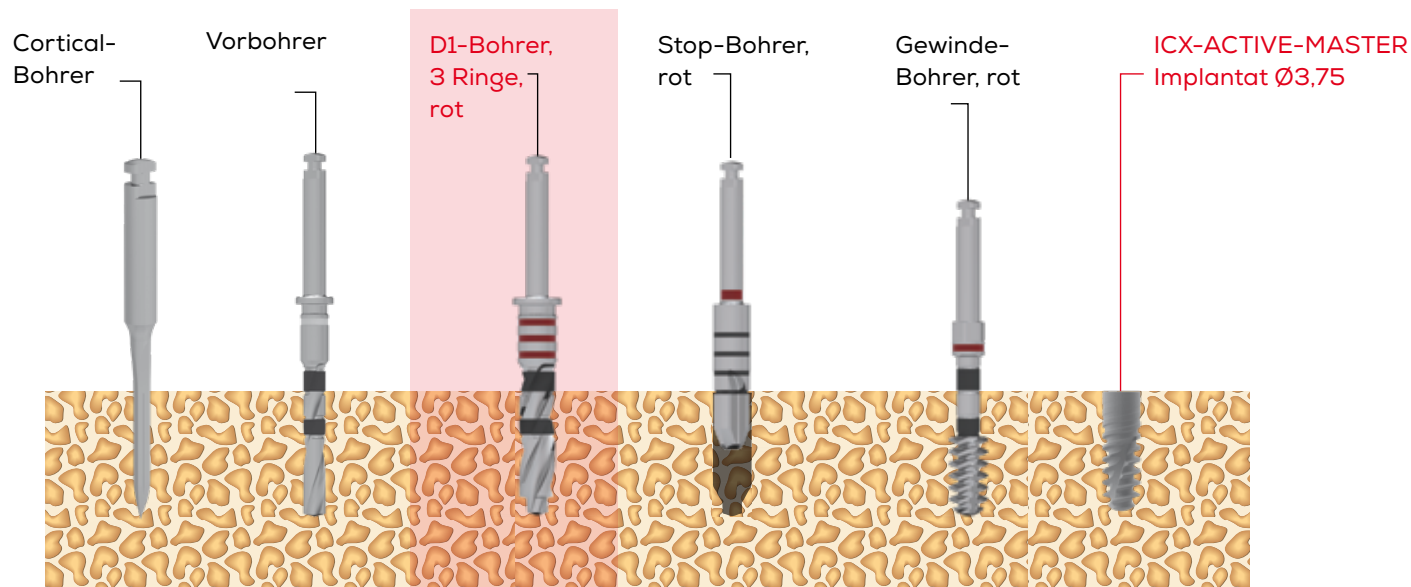
STANDARDIMPLANTATION

BOHRERPROTOKOLL FÜR WEICHEN/MITTELHARTEN KNOCHEN

Bitte hier nur Bohrer mit 2 Farbringen verwenden!

Wichtiger Hinweis: Bohrer für weichen/mittelharten Knochen, D3/D2 erkennen Sie an der Farbmarkierung = **2 rote Ringe**





STANDARDIMPLANTATION

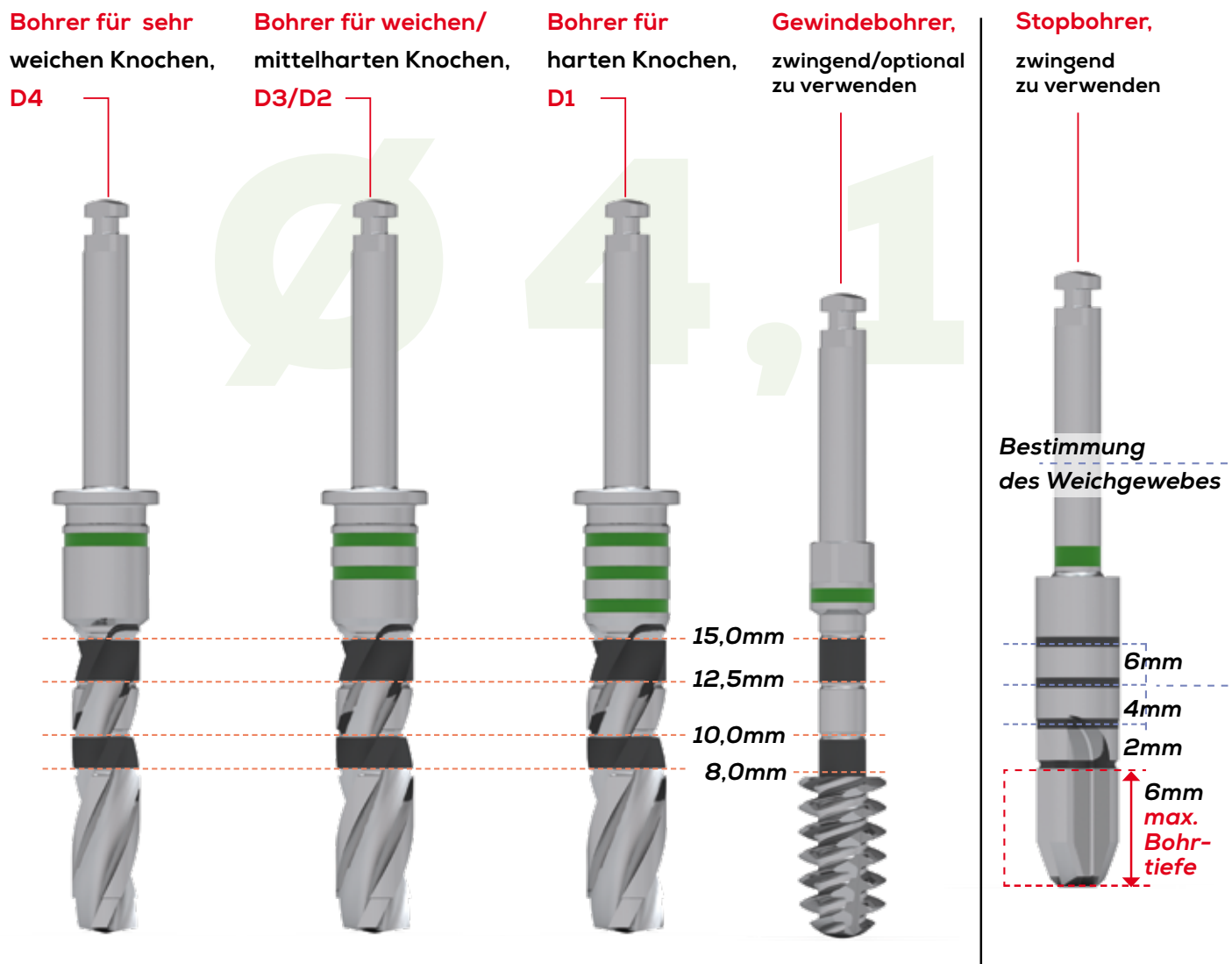
BOHRERPROTOKOLL FÜR HARTEN KNOCHEN

Bitte hier nur Bohrer mit 3 Farbringen verwenden!

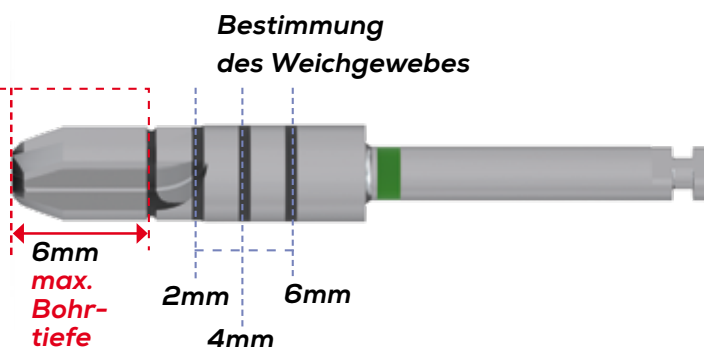
Wichtiger Hinweis: Bohrer für harten Knochen, D1 erkennen Sie an der Farbmarkierung = **3 rote Ringe**



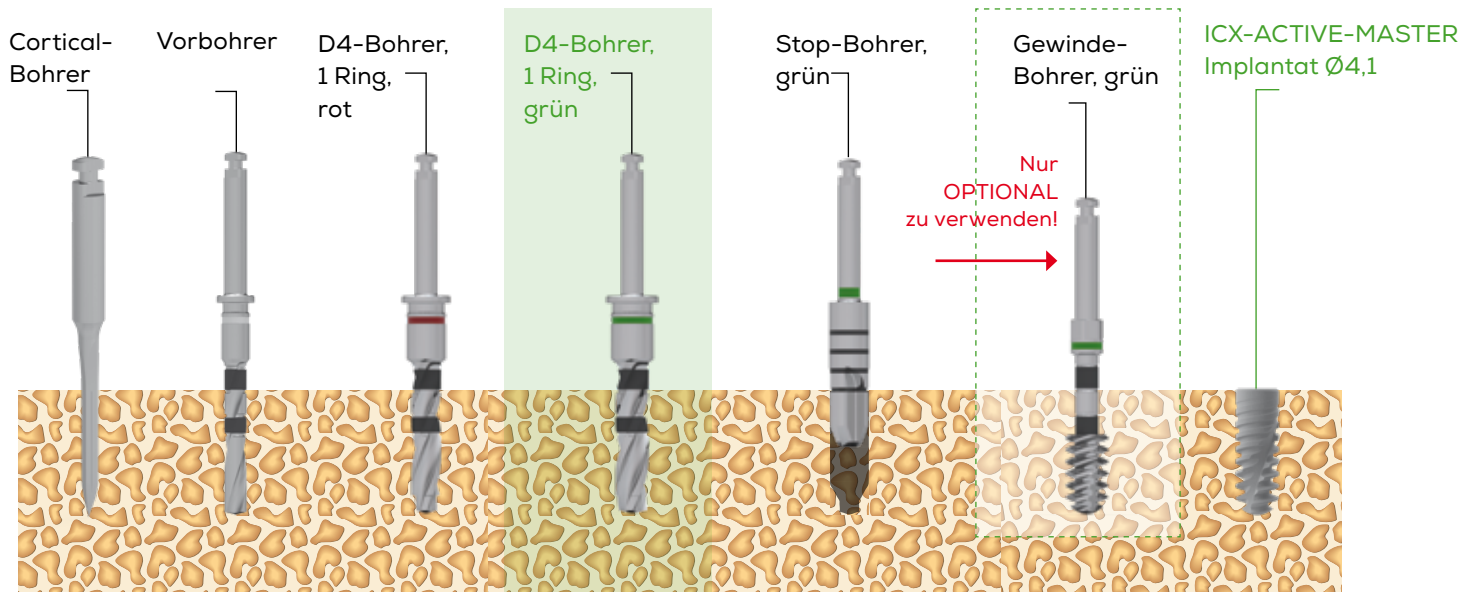
STANDARDIMPLANTATION



Die Bohrtiefe sollte 1 - 6mm betragen und sich der Stärke der Corticalis anpassen. Die weiteren Hilfslinien im 2mm Abstand dienen zur intraoperativen Messung der Stärke des Weichgewebes.



Stopbohrer, zwingend/optional zu verwenden



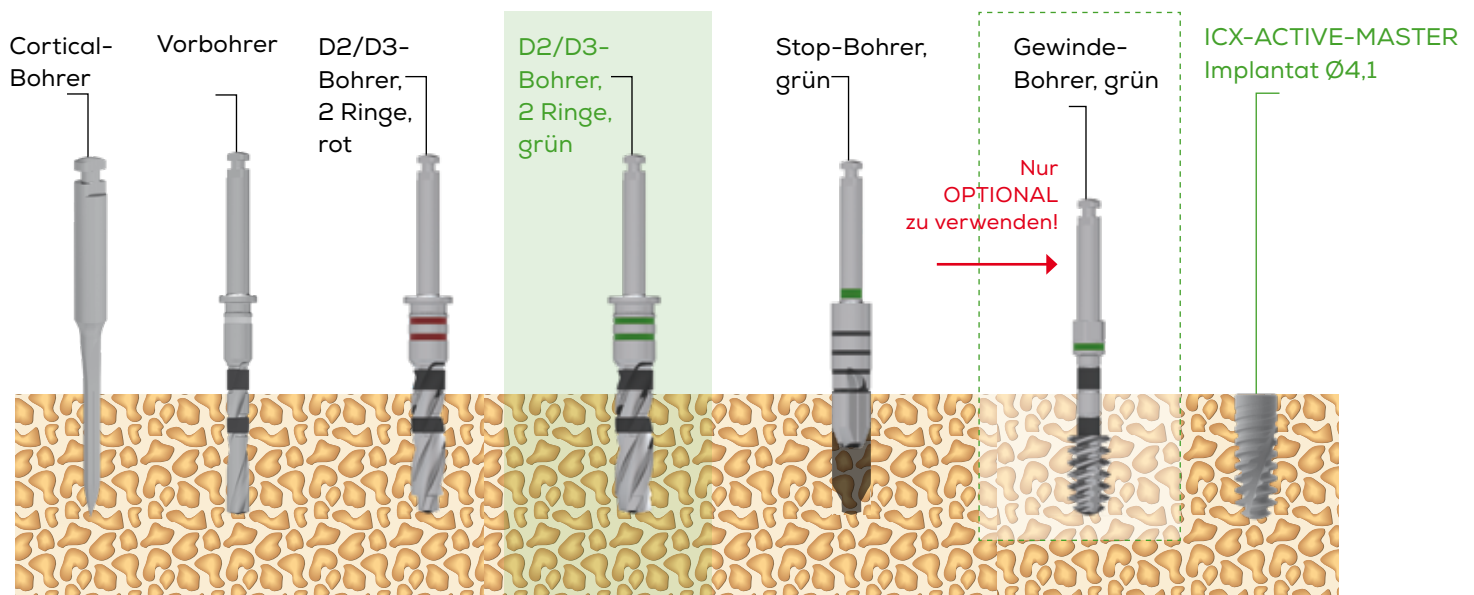
STANDARDIMPLANTATION

BOHRERPROTOKOLL FÜR SEHR WEICHEN KNOCHEN

Bitte hier nur Bohrer mit 1 Farbring verwenden!

Wichtiger Hinweis: Bohrer für sehr weichen Knochen D4, erkennen Sie an der Farbmarkierung = 1 grüner Ring





STANDARDIMPLANTATION

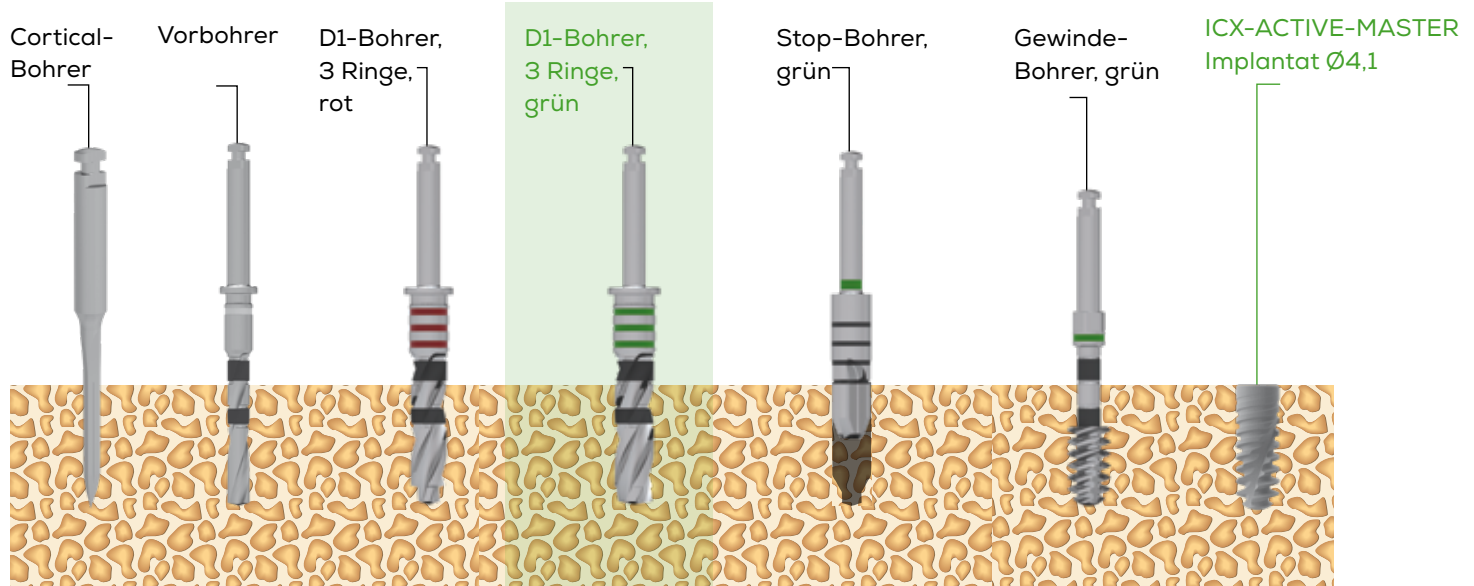
BOHRERPROTOKOLL FÜR WEICHEN/MITTELHARTEN KNOCHEN

Bitte hier nur Bohrer mit 2 Farbringen verwenden!

Wichtiger Hinweis: Bohrer für weichen/mittelharten Knochen, D3/D2 erkennen Sie an der Farbmarkierung = **2 grüne Ringe**



D1-Bohrerprotokoll für ICX-ACTIVE-MASTER Ø 4,1mm



STANDARDIMPLANTATION

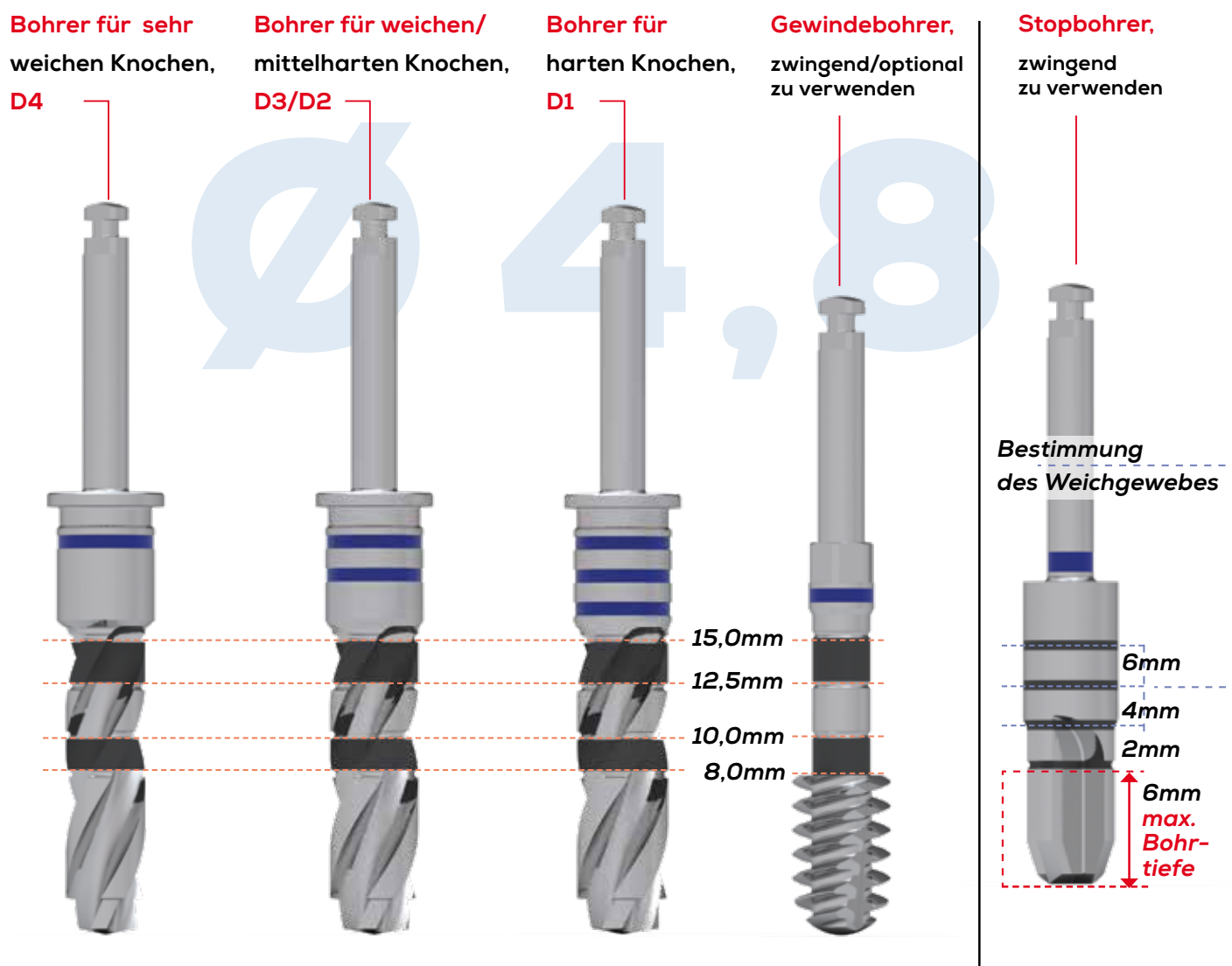
BOHRERPROTOKOLL FÜR HARTEN KNOCHEN

Bitte hier nur Bohrer mit 3 Farbringen verwenden!

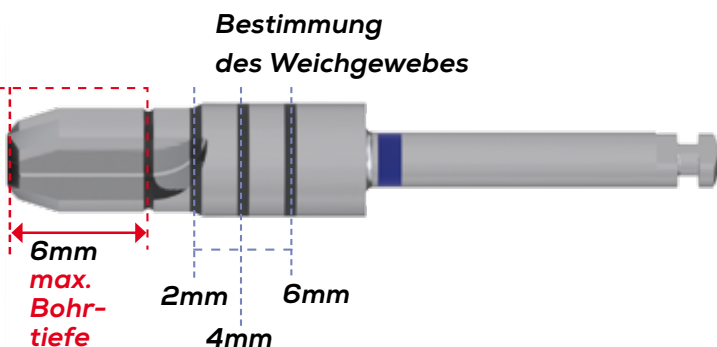
Wichtiger Hinweis: Bohrer für harten Knochen, D1 erkennen Sie an der Farbmarkierung = **3 grüne Ringe**



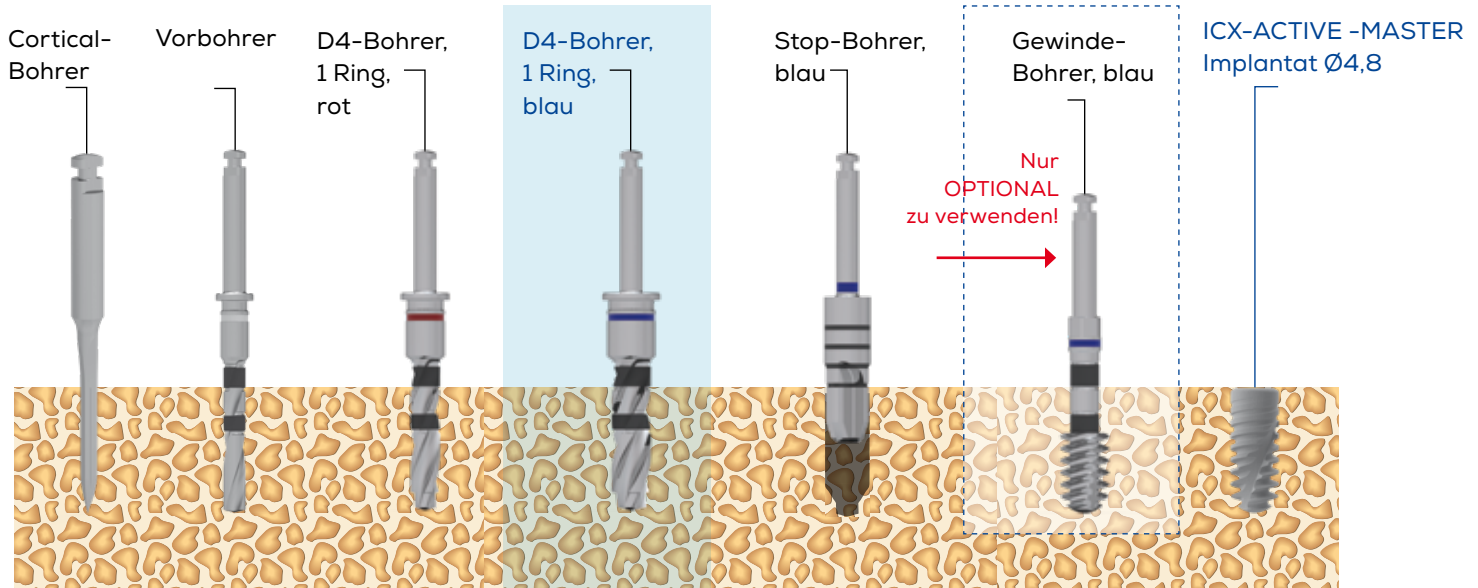
STANDARDIMPLANTATION



Die Bohrtiefe sollte 1 - 6mm betragen und sich der Stärke der Corticalis anpassen. Die weiteren Hilfslinien im 2mm Abstand dienen zur intraoperativen Messung der Stärke des Weichgewebes.



Stopbohrer,
zwingend/optional
zu verwenden



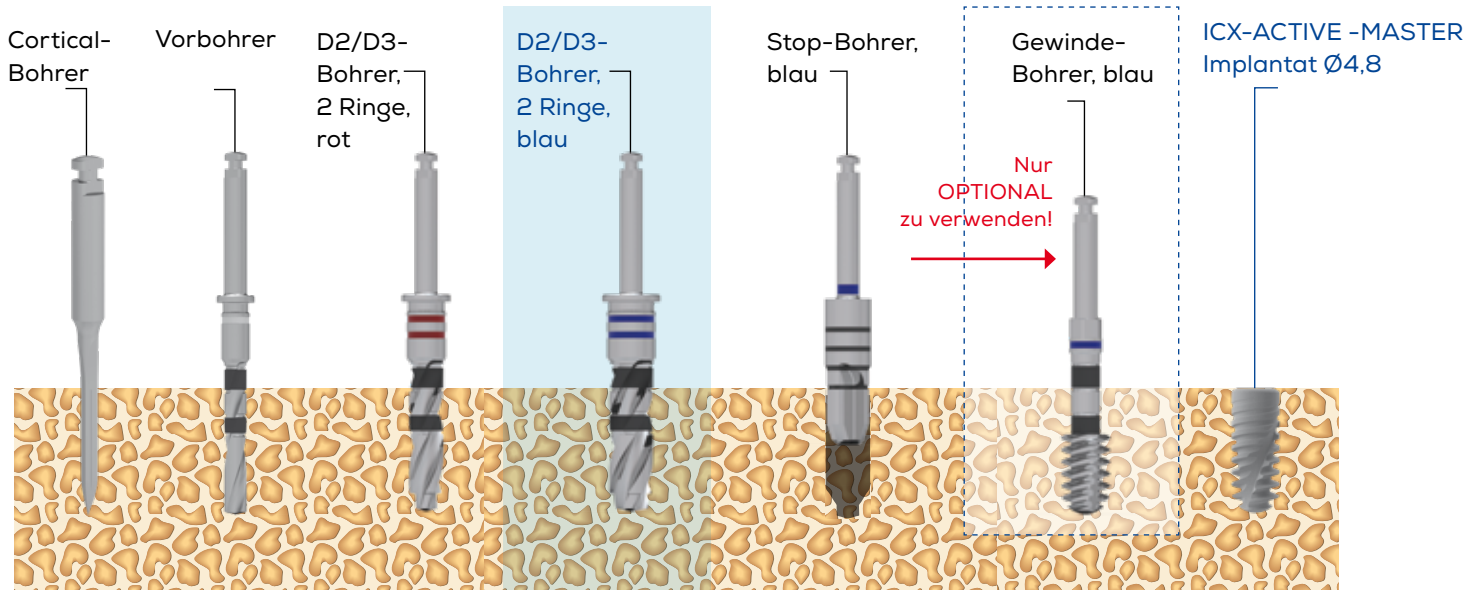
STANDARDIMPLANTATION

BOHRERPROTOKOLL FÜR SEHR WEICHEN KNOCHEN

Bitte hier nur Bohrer mit 1 Farbring verwenden!

Wichtiger Hinweis: Bohrer für sehr weichen Knochen D4, erkennen Sie an der Farbmarkierung = **1 blauer Ring**





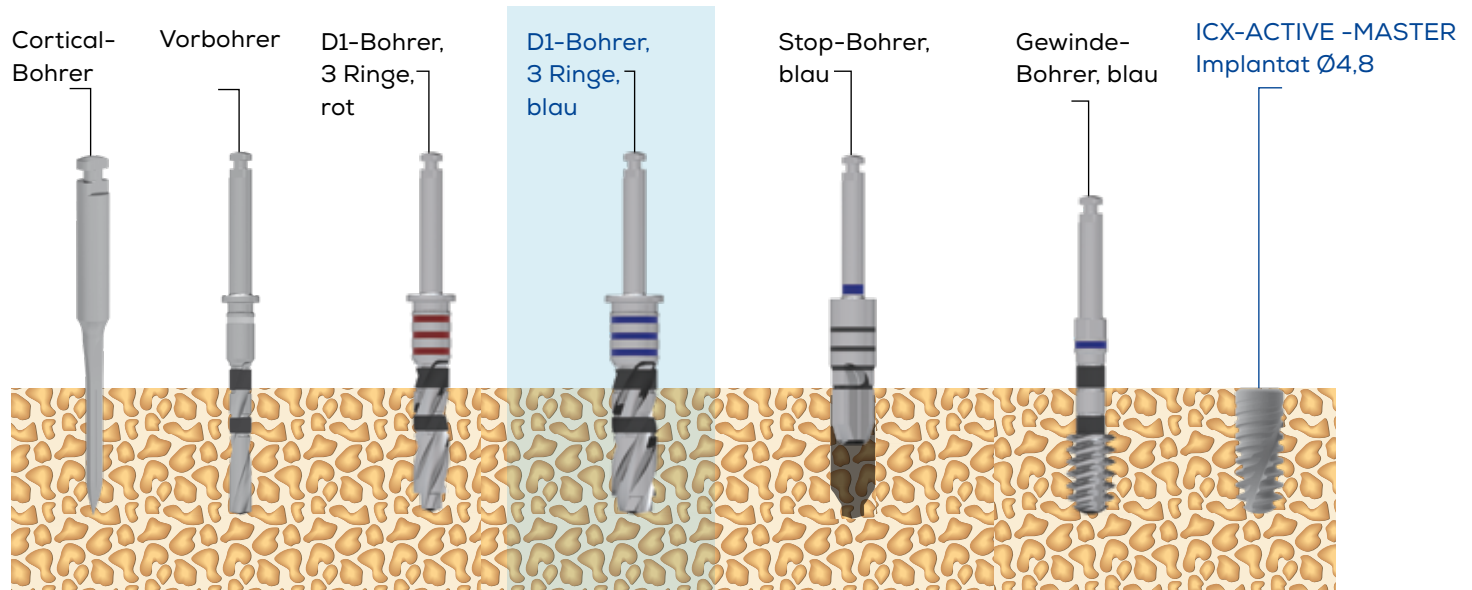
STANDARDIMPLANTATION

BOHRERPROTOKOLL FÜR WEICHEN/MITTELHARTEN KNOCHEN

Bitte hier nur Bohrer mit 2 Farbringen verwenden!

Wichtiger Hinweis: Bohrer für weichen/mittelharten Knochen, D3/D2 erkennen Sie an der Farbmarkierung = **2 blaue Ringe**





STANDARDIMPLANTATION

BOHRERPROTOKOLL FÜR HARTEN KNOCHEN

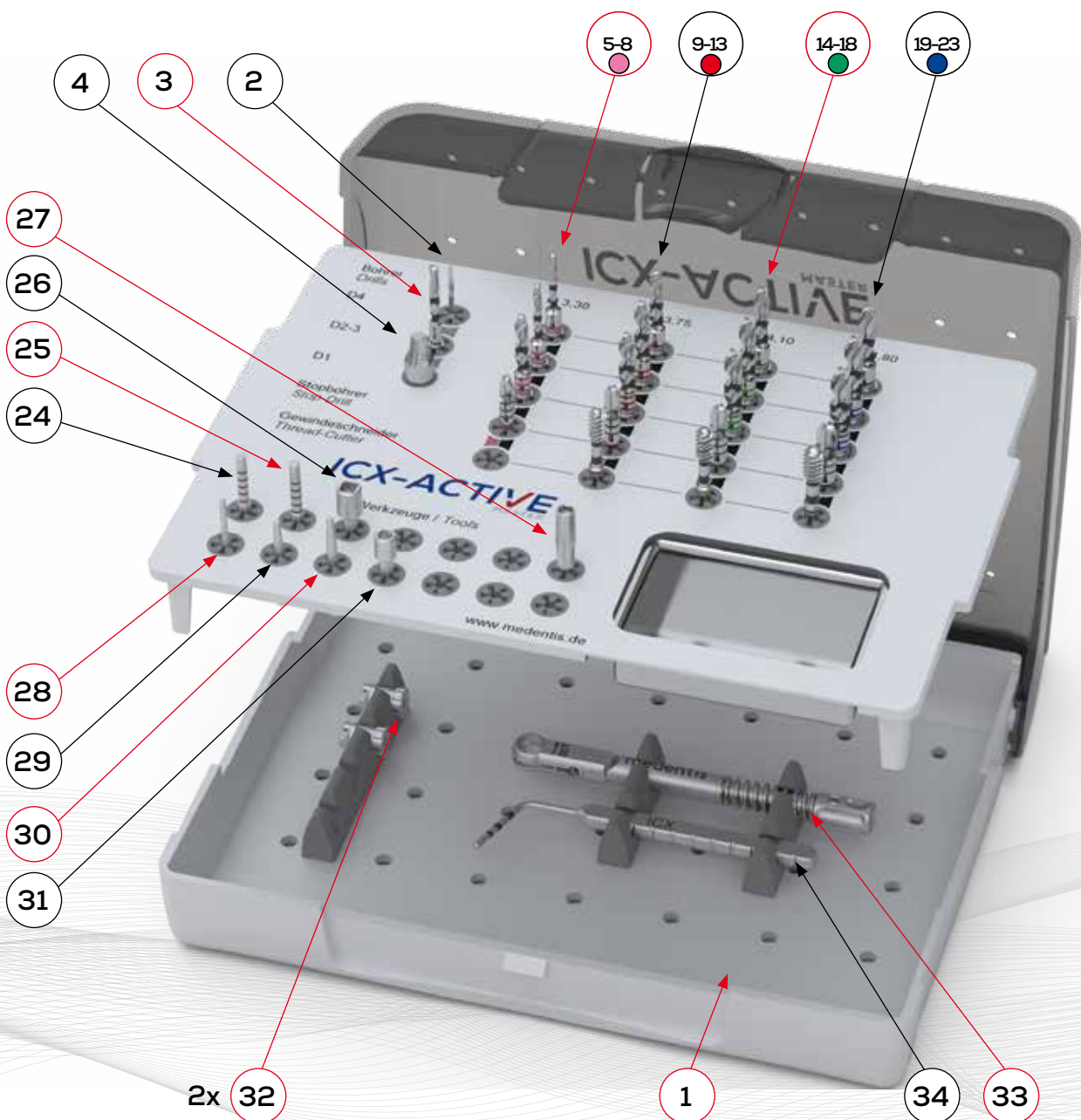
Bitte hier nur Bohrer mit 3 Farbringen verwenden!

Wichtiger Hinweis: Bohrer für harten Knochen, D1 erkennen Sie an der Farbmarkierung = 3 blaue Ringe



ICX-ACTIVE MASTER

CHIRURGIEBOX 2.0



Box-Positions-Nr.	Artikel-Nr.	Artikel
1	C-018-000012	ICX Active Master Chirurgiebox, leer
2	FIL-186RF	Cortikalbohrer
3	ACM-014-003290	ICX Active Master Vorbohrer
4	C-014-000003	Crestotomborher
5	ACM-014-003330	ICX Active Narrow Parallelbohrer, Ø 3,3mm, rosa I
6	ACM-014-006330	ICX Active Narrow Parallelbohrer, Ø 3,3mm, rosa II
7	ACM-014-007330	ICX Active Narrow Parallelbohrer, Ø 3,3mm, rosa III
8	ACM-014-005330	ICX Active Narrow Stopbohrer, Ø 3,3mm, rosa
9	ACM-014-003375	ICX Active Master Parallelbohrer, Ø 3,75mm, rot I
10	ACM-014-006375	ICX Active Master Parallelbohrer, Ø 3,75mm, rot II
11	ACM-014-007375	ICX Active Master Parallelbohrer, Ø 3,75mm, rot III
12	ACM-014-005375	ICX Active Master Stopbohrer, Ø 3,75mm, rot
13	ACM-014-004375	ICX Active Master Gewindeschneider, Ø 3,75mm, rot
14	ACM-014-003410	ICX Active Master Parallelbohrer, Ø 4,1mm, grün I
15	ACM-014-006410	ICX Active Master Parallelbohrer, Ø 4,1mm, grün II
16	ACM-014-007410	ICX Active Master Parallelbohrer, Ø 4,1mm, grün III
17	ACM-014-005410	ICX Active Master Stopbohrer, Ø 4,1mm, grün
18	ACM-014-004410	ICX Active Master Gewindeschneider, Ø 4,1mm, grün
19	ACM-014-003480	ICX Active Master Parallelbohrer, Ø 4,8mm, blau I
20	ACM-014-006480	ICX Active Master Parallelbohrer, Ø 4,8mm, blau II
21	ACM-014-007480	ICX Active Master Parallelbohrer, Ø 4,8mm, blau III
22	ACM-014-005480	ICX Active Master Stopbohrer, Ø 4,8mm, blau
23	ACM-014-004480	ICX Active Master Gewindeschneider, Ø 4,8mm, blau
24	N-015-100002	Narrow Ø 3,3mm Einbringinstrument
25	C-015-100002	ICX Einbringinstrument, mittel
26	C-021-000002	ICX Active White Einbringinstrument
27	960004	Bohrerverlängerung
28	C-015-100033	Sechskantinstrument 1,2 mm
29	950099	Sechskantinstrument 1,4 mm, mittel
30	950098	Sechskantinstrument 1,4 mm, lang
31	C-020-000001	ICX-multi Einbringstrument
32	960007	Universalhandstück
33	960001	ICX Drehmoment Ratsche
34	C-015-100003	ICX Tiefenmesssonde

ICX-ACTIVE MASTER CHIRURGIEBOX 2.0

ICX-SHOP!



*MEINE PRAXIS.
MEIN SYSTEM.*



ICX-ACTIVE MASTER

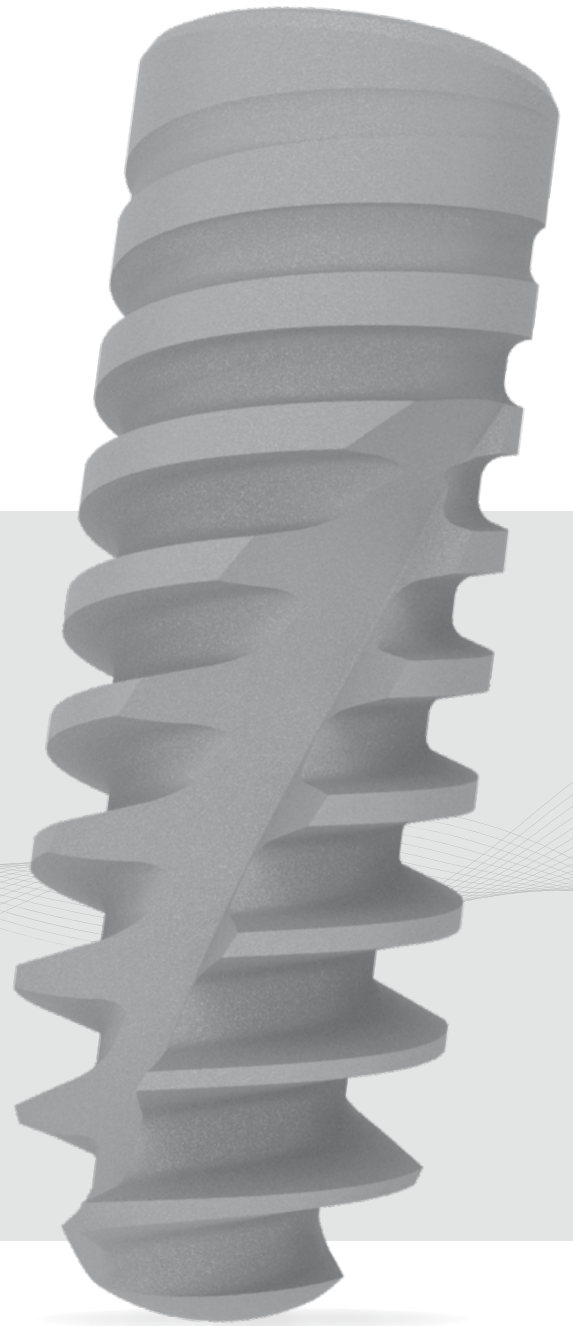
ICX-ACTIVE MASTER

DAS BESONDERS
FÜR DEN OBERKIEFER
UND DIE SOFORT-
IMPLANTATION
ENTWICKELTE
ICX-IMPLANTAT.

Alle Längen →

Alle Durchmesser →

Das Implantat-Design von ICX-ACTIVE-MASTER wurde entwickelt, um die stetig steigenden Anforderungen von Chirurgen und Prothetikern zu erfüllen.



**WANN WECHSELN SIE ZU ICX –
DEM FAIREN PREMIUM-IMPLANTAT?**

BE SMART. BE ICX.

medentis
medical

ICX

DAS FAIRE
PREMIUM
IMPLANTAT-
SYSTEM.

September 2022/01

ICX-ACTIVE MASTER

BOHRPROTOKOLL 1.2



medentis medical GmbH

Walporzheimer Str. 48-52 · 53474 Bad Neuenahr/Ahrweiler · Tel.: +49 (0)2641 9110-0

www.medentis.de

mm02417

BE SMART. BE ICX.

medentis
medical