

# ICX

Das FAIRE Implantat-System

## ICX-multi® KONZEPT HANDBUCH 1.0

**4-ON-ICX (UK)**

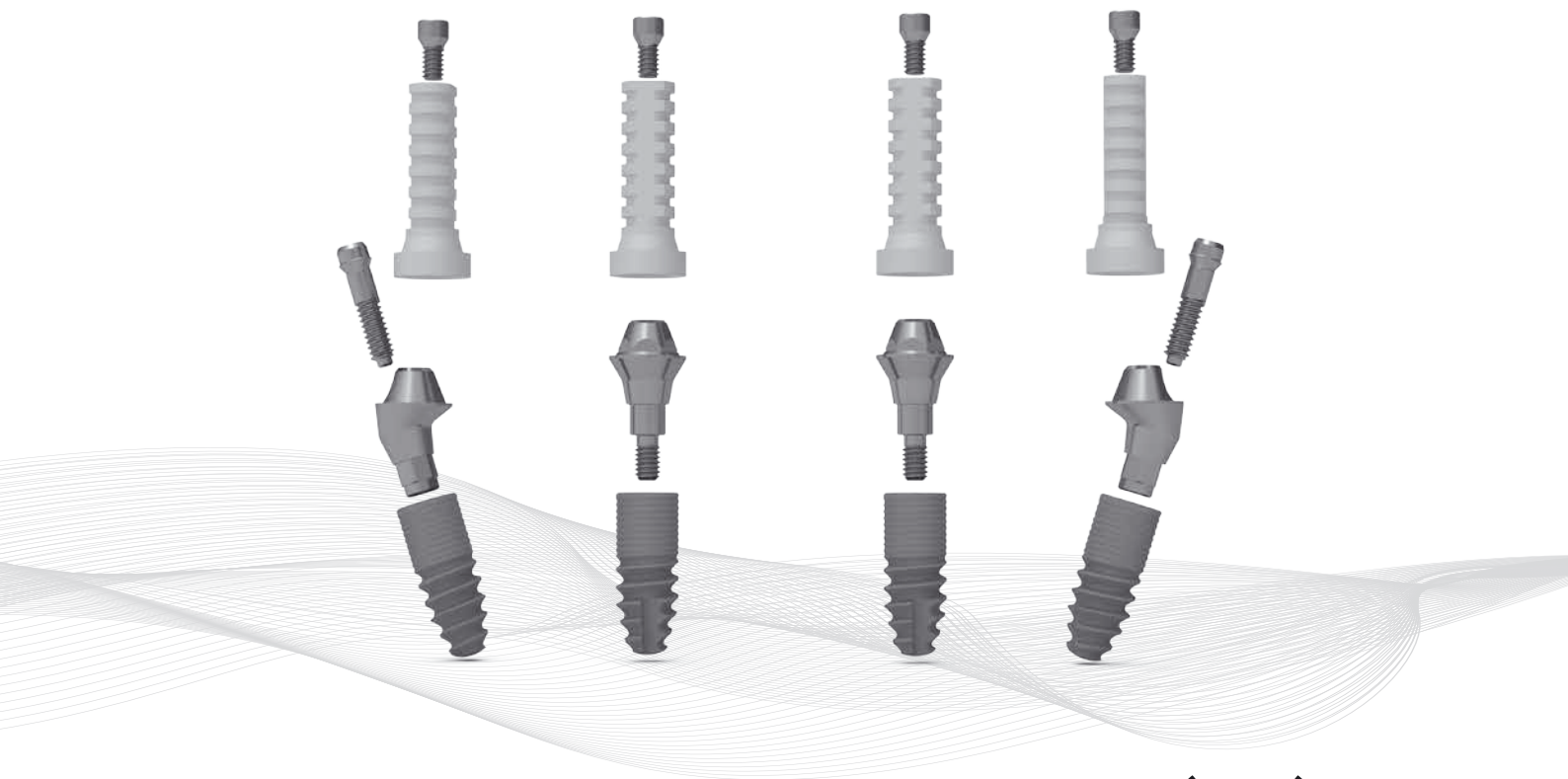
**3-8gliedrige Brückenversorgung  
& Komplett-Kieferversorgung**

**6-ON-ICX (OK)**



# ICX-multi® KONZEPT

## HANDBUCH 1.0



**4-ON-ICX (UK)**

**3-8gliedrige Brückenversorgung  
& Komplett-Kieferversorgung**

**6-ON-ICX (OK)**

**medentis**<sup>®</sup>  
medical

## **Das ICX-multi®-Konzept**

Wofür steht das ICX-multi®-System und welche Möglichkeiten bietet es? .....	4-7
--	-----

## **Praktische Vorgehensweise**

Abgewinkelte ICX-multi® Aufbauten .....	8
Gerade ICX-multi® Aufbauten.....	9

## **Prothetische Lösungen**

Abformung – geschlossen und offen .....	10-11
ICX-CAD/CAM .....	11
ICX-Maximus .....	12
ICX-multi® Klebebasis .....	13

## **Übersicht**

Die ICX-multi® Produktpalette .....	14-16
Bestellfaxe .....	17-18

# ICX

Das FAIRE Implantat-System



# Das ICX-multi® Konzept: 4-on-ICX und 6-on-ICX

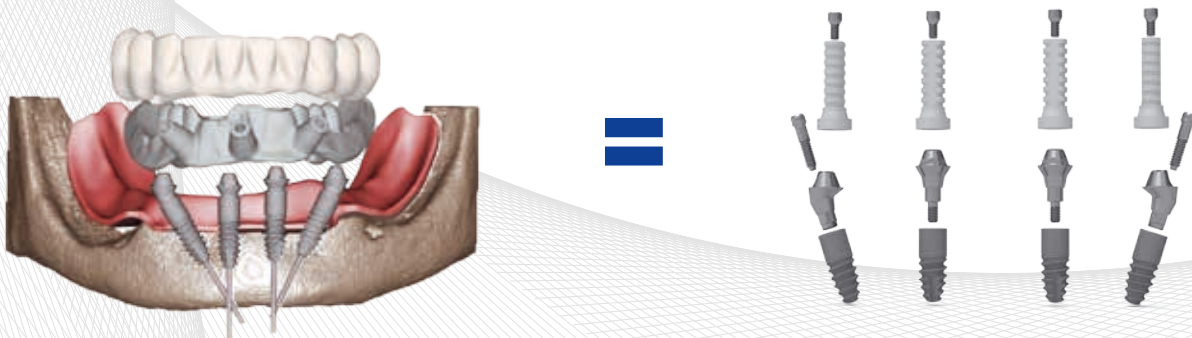
Mit und ohne Navigation ist es möglich, ohne augmentative Verfahren zahnlose Patienten unter Verwendung geeigneter Implantate bei überschaubaren Kosten feststehend zu versorgen. Bei entsprechender Knochenqualität und Quantität ist sogar eine Sofortbelastung möglich. Für viele Patienten kann sich deshalb auch wirtschaftlich der Traum von festen Zähnen erfüllen. Die fairen Preise von unseren ICX-Premium-Implantaten tragen wesentlich dazu bei.

## ICX-multi® – feste Zähne für zufriedene Patienten.

### Brückenversorgung im Unterkiefer (4-on-ICX) mit dem ICX-multi® Konzept

- Keine Dezentrierung oder Lockerung der distalen Pfeiler, da Implantatlager außerhalb des Verwindungsbereiches der Unterkieferspange
- Vier Implantate (Keine Nervalateralisation) • Feste Brückenversorgung
- Reduzierung der Kosten

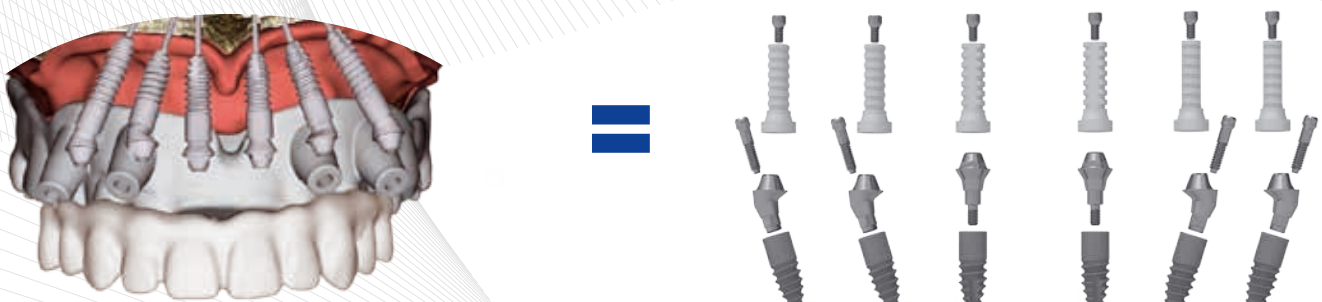
### 4-ON-ICX (UK)



### Brückenversorgung im Oberkiefer (6-on-ICX) mit dem ICX-multi® Konzept

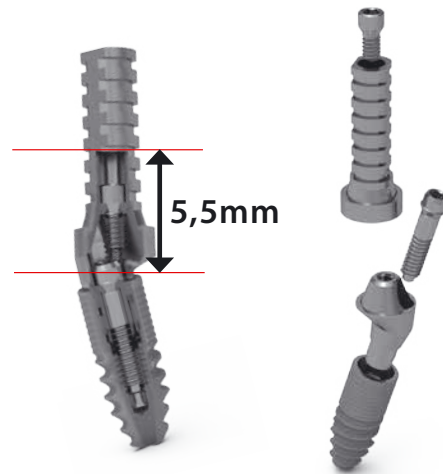
- Sechs Implantate (Gaumenfreie Versorgung) • Vermeidung von Sinuslift
- Reduzierung der Behandlungszeit • Reduzierung der Kosten

### 6-ON-ICX (OK)



# Das ICX-multi® Konzept: 4-on-ICX und 6-on-ICX

Durch cleveres Design konnten wir die bisherige Gesamtbauhöhe von mindestens 9,7mm auf 5,5mm reduzieren. Verschiedene Gingivahöhen können versorgt werden.

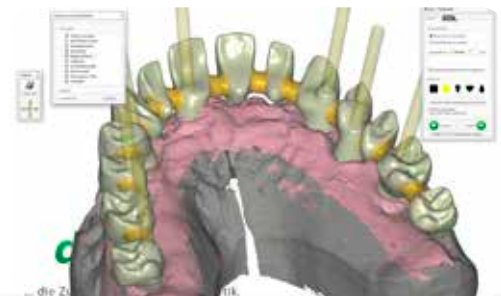


Einfache Übertragung durch speziellen Halter. Zusätzlich dient der Halter als Parallelisierungshilfe für die optische Kontrolle. Siehe Bild: ICX-multi mit Parallelisierungshilfe



## Designkonstruktion von ICX-denta5

Variable prothetische Möglichkeiten durch CAD/CAM Anbindungen. Nutzen Sie den ICX-denta5 Service für ihre Strukturen oder designen Sie ganz einfach selber, dank CAD/CAM Anbindung.

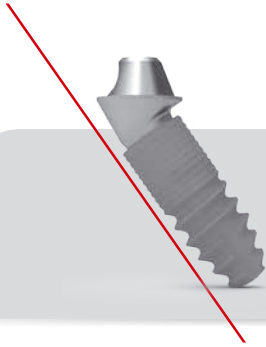


Durch das ICX-multi Konzept besteht auch die Möglichkeit divergierende Locator™/Maximus auszugleichen.



# Das ICX-multi® Konzept: 4-on-ICX und 6-on-ICX

**ICX-multi® Aufbau,  
35°**



**ICX-multi® Aufbau,  
17°**



**ICX-multi® Aufbau  
gerade**



Der Winkel kann durch die Planung in der ICX-MAGELLAN Software exakt festgelegt werden.



# ICX-multi<sup>®</sup> KONZEPT

**4-ON-ICX (UK)**

**3-8gliedrige Brückenversorgung  
& Komplett-Kieferversorgung**

**6-ON-ICX (OK)**



# Das ICX-multi® Konzept: Praktische Vorgehensweise

## ABGEWINKELTE ICX-multi® AUFBAUTEN



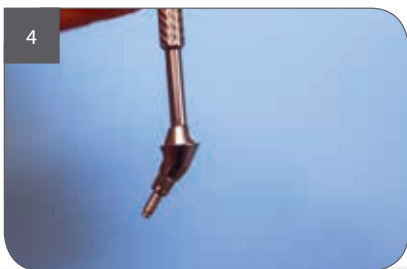
1  
Anlieferung im Blister. Eine Parallelisierungshilfe ist im Lieferumfang dabei.



2  
Abgewinkelte ICX-multi Abutments müssen mit dem 1,2 Schraubendreher eingeschraubt werden. Der Schraubenkanal befindet sich in Achsausrichtung.



3  
Aufschrauben der Parallelisierungshilfe auf das okklusale Gewinde.



4  
Das ICX-multi Abutment ist fertig vorbereitet zur Eingliederung.



5  
Das ICX-multi Abutment kann mithilfe der Parallelisierungshilfe im optimalen Winkel/parallel zu anderen ICX-multi Abutments ausgerichtet werden.



6  
Abgewinkelte ICX-multi Abutments werden mit dem 1,2 Schraubendreher festgezogen.



7  
Das Eindrehmoment liegt bei 30Ncm.



8  
Sobald zwei oder mehr Parallelisierungshilfen eingebracht wurden, kann die Einschubrichtung optisch kontrolliert und gegebenenfalls korrigiert werden.



# Das ICX-multi® Konzept: Praktische Vorgehensweise

## GERADE ICX-multi® AUFBAUTEN



1  
Anlieferung im Blister. Eine Einbringhilfe ist im Lieferumfang dabei. Das ICX-multi Abutment ist bereits in der Einbringhilfe eingeklickt.



2  
Das gerade ICX-multi Abutment wird mithilfe der Einbringhilfe handfest eingeschraubt.



3  
Nach dem Einschrauben, kann die Einbringhilfe einfach rausgeklickt werden.



4  
Das finale Eindrehen erfolgt mit dem ICX-multi Eindrehinstrument für gerade ICX-multi Aufbauten.



5  
Das Eindrehmoment liegt bei 30Ncm.



6  
Sobald zwei oder mehr Parallelisierungshilfen eingebracht wurden, kann die Einschubrichtung optisch kontrolliert und gegebenenfalls korrigiert werden.

# ICX

Das FAIRE Implantat-System

# Das ICX-multi® Konzept: Prothetische Lösungen

## ABFORMUNG GESCHLOSSEN



1  
Anlieferung im Blister. ICX-multi-  
Abformpfosten, inkl. Abformkappe.



2  
Der Abformpfosten wird auf den  
ICX-multi Aufbau gesetzt



3  
Der Abformpfosten wird handfest  
angezogen.



4  
Die Fläche in der Abdruckkappe  
muss auf die Fläche des  
Abformpfosten.



5  
Durch „klicken“ sitzt die Kappe korrekt  
auf dem Abformpfosten und ist  
fertig zur Abformung.



**medentis**<sup>®</sup>  
medical

# Das ICX-multi® Konzept: Prothetische Lösungen

## ABFORMUNG OFFEN



1  
Anlieferung im Blister. ICX-multi Abformpfosten, inkl. Abformhilfe.



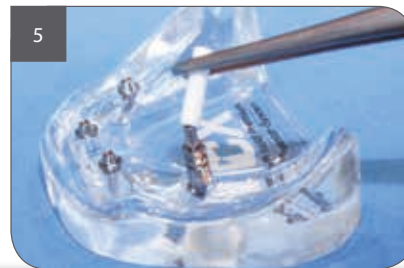
2  
Der ICX-multi Abformpfosten hat eine eigene Schraube, die mit dem SW 1,2mm angezogen werden muss.



3  
Der Abformpfosten wird auf den ICX-multi Aufbau gesetzt.



4  
Der Abformpfosten wird handfest angezogen.



5  
Die Abformhilfe dient als Schutz vor der Abformmasse.



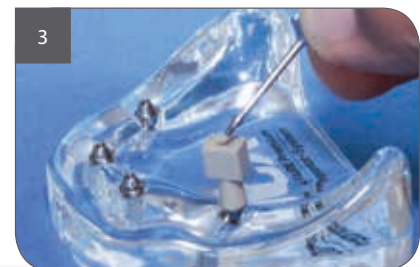
## ICX-multi® CAD/CAM



1  
Anlieferung der Scankappe im Blister.



2  
Die Scankappe wird auf den ICX-multi Aufbau gesetzt.



3  
Festschrauben der Scankappe.

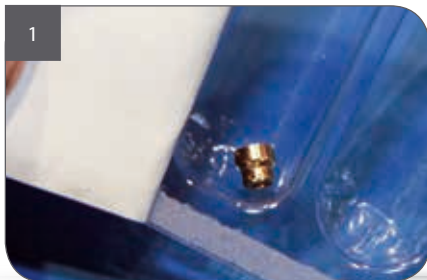
# Das ICX-multi® Konzept: Prothetische Lösungen

Auf ICX-multi Aufbauten stehen fast alle Möglichkeiten zur weiteren prothetischen Versorgung offen.

## Achtung:

Teleskop Arbeiten sind aufgrund fehlenden Rotationsschutzes **nicht auf ICX-multi Aufbauten** lösbar.

## ICX-MAXIMUS®



Anlieferung im Blister.



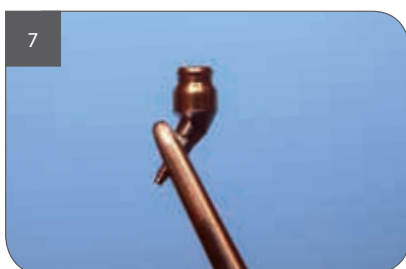
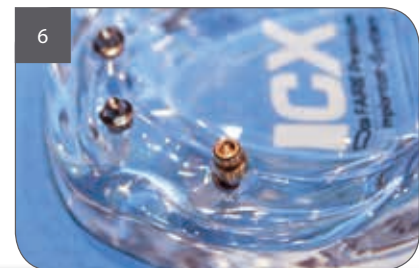
ICX-Maximus Kappe wird direkt auf das ICX-multi Abutment aufgeschraubt.



Das ICX-multi Abutment ist fertig vorbereitet zur Eingliederung.



Das Eindrehmoment liegt bei 27Ncm.



Durch Verwendung von ICX-multi Aufbauten bietet sich die Möglichkeit, den Locator™/Maximus abzuwinkeln.

# Das ICX-multi® Konzept: Prothetische Lösungen

## ICX-multi® KLEBEBASEN



1 Anlieferung im Blister.



2 Für die ICX-multi Aufbau Prothetik gibt es spezielle Okklusalschrauben. Dafür wird das Sechskantinstrument SW 1,2mm benötigt.



3 Aufsetzen der Klebebasis auf den ICX-multi Aufbau.



4 Festschrauben der Klebebasis.



5 Das Eindrehmoment liegt bei 27Ncm.



6 Durch Verwendung der Klebebasis hat man verschiedenste Möglichkeiten der prophetischen Versorgung.



7 Verschraubte Brücke in verschiedenen Materialien.








8 Stegversorgungen

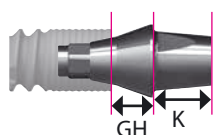
# Übersicht: Die ICX-multi® Produktpalette

**Nur für Steg, Brücken und verblockte Kronen Versorgung –  
nicht für Einzelzahn- und Teleskop-Versorgungen geeignet!**

erforderliche Mindestbauhöhe 5,5mm / Schraubendreher SW 1,2mm

Artikel-Nr.		Artikel	Dimensionen	Material	
C-020-751705		<b>17° ICX-multi</b> Aufbau, GH 0,5mm rotationsgesichert	GH 0,5mm K 2,2mm	Titan	
C-020-751715		<b>17° ICX-multi</b> Aufbau, GH 1,5mm rotationsgesichert	GH 1,5mm K 2,2mm	Titan	
C-020-751735		<b>17° ICX-multi</b> Aufbau, GH 3,5mm rotationsgesichert	GH 3,5mm K 2,2mm	Titan	
C-020-753505		<b>35° ICX-multi</b> Aufbau, GH 0,5mm rotationsgesichert	GH 0,5mm K 2,2mm	Titan	
C-020-753515		<b>35° ICX-multi</b> Aufbau, GH 1,5mm rotationsgesichert	GH 1,5mm K 2,2mm	Titan	
C-020-753535		<b>35° ICX-multi</b> Aufbau, GH 3,5mm rotationsgesichert	GH 3,5mm K 2,2mm	Titan	
C-020-851705		<b>17° ICX-multi</b> Aufbau, GH 0,5mm <b>nicht</b> rotationsgesichert	GH 0,5mm K 2,2mm	Titan	
C-020-851715		<b>17° ICX-multi</b> Aufbau, GH 1,5mm <b>nicht</b> rotationsgesichert	GH 1,5mm K 2,2mm	Titan	
C-020-851735		<b>17° ICX-multi</b> Aufbau, GH 3,5mm <b>nicht</b> rotationsgesichert	GH 3,5mm K 2,2mm	Titan	
C-020-853505		<b>35° ICX-multi</b> Aufbau, GH 0,5mm <b>nicht</b> rotationsgesichert	GH 0,5mm K 2,2mm	Titan	
C-020-853515		<b>35° ICX-multi</b> Aufbau, GH 1,5mm <b>nicht</b> rotationsgesichert	GH 1,5mm K 2,2mm	Titan	
C-020-853535		<b>35° ICX-multi</b> Aufbau, GH 3,5mm <b>nicht</b> rotationsgesichert	GH 3,5mm K 2,2mm	Titan	
C-020-750010		ICX-multi Aufbau, gerade, einteilig GH 1mm	GH 1mm K 2,2mm	Titan	
C-020-750020		ICX-multi Aufbau, gerade, einteilig GH 2mm	GH 2mm K 2,2mm	Titan	
C-020-750030		ICX-multi Aufbau, gerade, einteilig GH 3mm	GH 3mm K 2,2mm	Titan	

**Hinweis:** GH = Gingivahöhe  
K = Kaminhöhe




inkl. Basisschraube  
(Verbindungsschraube zum Implantat)

# Übersicht: Die ICX-multi® Produktpalette

erforderliche Mindestbauhöhe 5,5mm

Artikel-Nr.		Artikel	Dimensionen	Material	
C-003-000005		ICX-multi Schutzkappe	Ø 4,8 L 4,6mm	Titan	
C-005-070001		ICX-multi Abdruckpfosten, geschlossen, inkl. Abdruckkappe	L 11mm	Titan	
C-005-070002		ICX-multi Abdruckpfosten, offen, inkl. Abformhilfe	L 13mm	Titan	
C-006-010007		ICX-multi Modellanalogue kurz, CAD/CAM	L 11mm K 2,2mm	Titan	
C-020-951120		ICX-multi Prothetikaufbau, Titan	Ø 4,8 L 12mm (kürzbar auf 4,1mm)	Titan	
C-020-952120		ICX-multi Prothetikaufbau, Kunststoff	Ø 4,8 L 12mm (kürzbar auf 4,1mm)	Kunststoff ausbrennbar	
C-020-953120		ICX-multi Prothetikaufbau PEEK (Provisorium/Bissregistrierung)	Ø 4,8 L 12mm (kürzbar auf 4,1mm)	Peek	
C-029-002010		ICX-multi Klebebasis (für Stege und Kunststoff-Verblendbrücken)	Ø 4,8 L 5,5mm	Titan	
C-029-002011		ICX-multi Klebebasis GH 0mm, (für Keramik-Verblendbrücken)	Ø 5,4mm, L 5,5mm	Titan	
C-030-000010		ICX-multi Scankappe	L 12,5mm B 4,5mm T 6,5mm	Peek	
C-031-100001		ICX-Maximus-Kappe, GH 3mm, (zzgl. GH ICX-multi Aufbau)	Ø 4,8 L 4,4mm	Titan	
C-015-100030		ICX-multi Sechskantinstrument <b>SW 1,2mm</b> mittel	SW 1,2mm	Edelstahl	
C-020-000001		ICX-multi Eindrehinstrument <b>SW 3,2mm</b> für gerade multi-Aufbauten	SW 3,2mm	Edelstahl	






 inkl. Prothetikschaube (Okklusalschraube)  
(Verbindungsschraube zum ICX-multi-Aufbau)


## Einsatzbereich und Indikation

Das ICX-multi® Konzept ist ein prothetisches Konzept zur Sofortversorgung von zahnlosen Patienten. Zur besseren Abstützung der provisorischen Versorgung besteht die Möglichkeit, dass die posterioren Implantate im 17° oder 35° Winkel nach distal gesetzt werden. Diese Angulation wird durch die speziellen Abutments ausgeglichen.

# Übersicht: Die ICX-multi® Produktpalette

erforderliche Mindestbauhöhe 5,5mm

Artikel-Nr.		Artikel	Dimensionen	Material	
C-020-956120		ICX-multi Prothetikaufbau CoCr Biodur CCM/BC NEM angussfähig	Ø 4,8mm L 7mm	CoCr Biodur CCM/ BC	
C-020-750000		ICX-multi Aufbau, gerade, GH 0mm <b>NICHT für die ICX-plus- Implantate zu verwenden!</b>	Ø 4,8mm GH 0mm K 2,2mm	Titan	
C-020-750001		ICX-multi Aufbau, gerade, GH 0mm für <b>ICX-plus</b> Implantat	Ø 4,8mm GH 0mm K 2,2mm	Titan	
C-020-955120		ICX-multi-Schweißaufbau zum Verschweißen mehrerer Aufbauten mithilfe eines Titandrahtes	Ø 4,8mm L 12mm	Titan	
C-020-955121		ICX-multi-Schweißaufbau zum Verschweißen mehrerer Aufbauten mithilfe eines Titandrahtes	Ø 5,1mm L 10,5mm	Titan	

 inkl. Prothetikschaube (Okklusalschraube)  
(Verbindungsschraube zum ICX-multi-Aufbau)

## Einsatzbereich und Indikation

Das ICX-multi® Konzept ist ein prothetisches Konzept zur Sofortversorgung von zahnlosen Patienten. Zur besseren Abstützung der provisorischen Versorgung besteht die Möglichkeit, dass die posterioren Implantate im 17° oder 35° Winkel nach distal gesetzt werden. Diese Angulation wird durch die speziellen Abutments ausgeglichen.

# ICX

Das FAIRE Implantat-System



X	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Menge	
		<b>ICX-multi® System</b>		
	C-003-000005	ICX-multi Schutzkappe		
	C-005-070001	ICX-multi Abformpfosten, geschlossen		
	C-005-070002	ICX-multi Abformpfosten, offen		
	C-006-010007	ICX-multi Modellanalog kurz, CAD/CAM		
	C-015-100030	ICX-Sechskantinstrument SW 1,2 mittel, für alle Schrauben der Aufbauten		
	C-020-000001	ICX-multi Instrument SW 3,2		
	C-020-750000	ICX-multi Aufbau, gerade, 0mm, <b>NICHT</b> für die ICX-plus-Implantate zu verwenden!		
	C-020-750001	ICX-multi Aufbau, gerade, 0mm, für <b>ICX-plus</b> Implantat		
	C-020-750010	ICX-multi Aufbau, gerade, 1mm		
	C-020-750020	ICX-multi Aufbau, gerade, 2mm		
	C-020-750030	ICX-multi Aufbau, gerade, 3mm		
	C-020-751705	17° ICX-multi Aufbau, 0,5mm mit hex		
	C-020-751715	17° ICX-multi Aufbau, 1,5mm mit hex		
	C-020-751735	17° ICX-multi Aufbau, 3,5mm mit hex		
	C-020-753505	35° ICX-multi Aufbau, 0,5mm mit hex		
	C-020-753515	35° ICX-multi Aufbau, 1,5mm mit hex		
	C-020-753535	35° ICX-multi Aufbau, 3,5mm mit hex		
	C-020-851705	17° ICX-multi Aufbau, 0,5mm ohne hex		
	C-020-851715	17° ICX-multi Aufbau, 1,5mm ohne hex		
	C-020-851735	17° ICX-multi Aufbau, 3,5mm ohne hex		
	C-020-853505	35° ICX-multi Aufbau, 0,5mm ohne hex		
	C-020-853515	35° ICX-multi Aufbau, 1,5mm ohne hex		
	C-020-853535	35° ICX-multi Aufbau, 3,5mm ohne hex		
	C-020-951120	ICX-multi Prothetikaufbau, Titan		
	C-020-952120	ICX-multi Prothetikaufbau, Kunststoff		
	C-020-953120	ICX-multi Provisorium/Bissregistrierung, Peek		
	C-029-002010	ICX-multi Klebebasis		
	C-030-000010	ICX-multi Scankappe		
	C-031-100001	ICX-Maximus-Kappe, 1mm für ICX-multi		
	C-029-002011	ICX-multi Klebebasis 0mm, geringe Präphöhe		
	C-020-956120	ICX-multi Prothetikaufbau CrCo		
	C-020-955120	ICX-multi-Schweißaufbau, Ø 4,8mm, L 12mm		
	C-020-955121	ICX-multi-Schweißaufbau, Ø 5,1mm, L 10,5mm		

### Kostenfreier Express-Service für Sie!

Wenn Sie bis 19.00 Uhr bestellen, erhalten Sie Ihre Ware mit „Express-Saver“ bis mittags des nächsten Werktages (Mo.-Fr.) geliefert; und das ohne Versandkosten, innerhalb Deutschlands.

Name .....

Kd.-Nr. ....

Datum, Unterschrift .....

\*Alle Preise in Euro zzgl. gesetzl. Mehrwertsteuer, bis auf Widerruf (Stand 01.01.18)

Praxis Stempel

X	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Menge	
		<b>ICX-IMPLANTATE - 6er-Pack</b>		
	C-001-290080	ICX-mini Ø 2,9 x 8mm		
	C-001-290100	ICX-mini Ø 2,9 x 10mm		
	C-001-290125	ICX-mini Ø 2,9 x 12,5mm		
	C-001-345065	ICX-plus Ø 3,45 x 6,5mm		
	C-001-345080	ICX-plus Ø 3,45 x 8mm		
	C-001-345100	ICX-plus Ø 3,45 x 10mm		
	C-001-345125	ICX-plus Ø 3,45 x 12,5mm		
	C-001-390080	ICX-PREMIUM Ø 3,75 X 8mm		
	C-001-390100	ICX-PREMIUM Ø 3,75 x 10mm		
	C-001-390125	ICX-PREMIUM Ø 3,75 x 12,5mm		
	C-001-390150	ICX-PREMIUM Ø 3,75 x 15mm		
	C-001-425080	ICX-PREMIUM Ø 4,1 x 8mm		
	C-001-425100	ICX-PREMIUM Ø 4,1 x 10mm		
	C-001-425125	ICX-PREMIUM Ø 4,1 x 12,5mm		
	C-001-425150	ICX-PREMIUM Ø 4,1 x 15mm		
	C-001-480080	ICX-PREMIUM Ø 4,8 x 8mm		
	C-001-480100	ICX-PREMIUM Ø 4,8 x 10mm		
	C-001-480125	ICX-PREMIUM Ø 4,8 x 12,5mm		
	C-001-480150	ICX-PREMIUM Ø 4,8 x 15mm		
		<b>ICX-ACTIVE-MASTER IMPLANTATE - 6er-Pack</b>		
	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		
	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		
	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		

Name .....

Kd.-Nr. ....

Datum, Unterschrift .....

\*Alle Preise in Euro zzgl. gesetzl. Mehrwertsteuer, bis auf Widerruf (Stand 01.01.2018)

Praxis Stempel

*ICX ERÖFFNET  
Neue Horizonte!*



**ICX**

Das FAIRE Implantat-System

# ICX-multi<sup>®</sup> KONZEPT HANDBUCH 1.0

**4-ON-ICX (UK)**

**3-8gliedrige Brückenversorgung  
& Komplett-Kieferversorgung**

**6-ON-ICX (OK)**

*ICX ERÖFFNET  
Neue HORIZONTE!*

**ICX**

Das FAIRE Implantat-System