



# Drehmomente Astra Tech EV

## Drehmomentangaben für das ASTRA TECH Implant System™ EV

Insertionsverfahren	Empfohlenes Drehmoment	
Implantatinsertion	≤ 45 Ncm	
Einheilkomponenten	Handfest fixieren (5 – 10 Ncm)	
Provisorien – alle Niveaus	15 Ncm	
Definitive Versorgung – Implantatniveau	25 Ncm	
Definitive Versorgung – Abutmentniveau	15 Ncm	

# Drehmomente Astra Tech TX

## Torque guide Recommended tightening torque

Type of product	Torque – Ncm		
	X-Small	Small	Large
Cover Screw	Manual*	Manual*	Manual*
Healing Abutment Healing Abutment Uni ProHeal Cap Healing Cap Angled	Manual**	Manual**	Manual**
TempDesign™	–	15	15
Temporary Abutment	15	15	15
20°/45° Cresco™ Insert for Astra Tech Implant System™ 20°/45° UniAbutment	–	15	15
Bridge Screws Cresco™ Bridge Screw	–	15	15
Atlantis™ abutment for Astra Tech Implant System™ ZirDesign™ TiDesign™ CastDesign™ Angled Abutment	15***	20	25
Direct Abutment™ Ball Abutment Locator™ Abutment	–	25	25

\* Only light fingerforce (5–10 Ncm) using a manual screwdriver or contra angle preset at 25 rpm and 5–10 Ncm torque.  
 \*\* Only light fingerforce (5–10 Ncm) using a manual screwdriver. Do not use a Ratchet Wrench or Torque Wrench.  
 \*\*\* Note: Available for TiDesign™, Atlantis™ abutment, titanium and Atlantis abutment, Goldtue.

# Drehmomente Ankylos

**ANKYLOS®**

## Empfohlene Drehmomente

**DENTSPLY**  
IMPLANTS

Prothetische Komponenten Drehmoment

ANKYLOS® Verschluss-Schraube



handfest

ANKYLOS® Verschluss-Schraube für SynCone® C/  
Aufbau gerade 5°



handfest

ANKYLOS® Gingivaformer



handfest

ANKYLOS® Balance C/  
Provisorischer Aufbau



handfest

Prothetische Komponenten Drehmoment

ANKYLOS® Balance Anterior C/  
und /X Aufbau



15 Ncm

ANKYLOS® Balance Posterior C/ Aufbau



15 Ncm

ANKYLOS® CERCON® Balance C/ Aufbau



15 Ncm

ANKYLOS® Regular C/ und /X Aufbau



15 Ncm

ANKYLOS® TitaniumBase C/ und /X  
ANKYLOS® ScanBase C/ und /X



15 Ncm

ANKYLOS® SynCone® C/ Aufbau



15 Ncm

ATLANTIS™ Äbument für ANKYLOS®



15 Ncm

Prothetische Komponenten Drehmoment

ANKYLOS® Aufbau mit  
Kugelanker C/



25 Ncm

ANKYLOS® LOCATOR® Aufbau C/



30 Ncm

Prothetische Komponenten Drehmoment

ANKYLOS® Balance Basisaufbau C/  
(SmartFix™)



gerade 25 Ncm

anguliert 15 Ncm (Aufbaukörper),  
anguliert 25 Ncm (Aufbaukopf)

ANKYLOS® Standard C/ Aufbau



gerade 25 Ncm  
anguliert 15 Ncm



ANKYLOS® Sechskantschraubendreher  
1,0 mm  
Best-Nr. 3103 3400



ANKYLOS® Einsatz für Prothetische-  
ratsche  
Best-Nr. 3103 3625 (Abb.)  
1,0 mm Hex, 15 Ncm  
Best-Nr. 3103 3628  
1,0 mm Hex, lang, 15 Ncm



ANKYLOS® Einsatz für Prothetische-  
ratsche für LOCATOR®  
30 Ncm  
Best-Nr. 3103 3635



ANKYLOS® Einsatz für Prothetische-  
ratsche für Balance Basisaufbau  
1 | 1,0 mm Hex, 15 Ncm  
Best-Nr. 3103 3625 kurz (Abb.)  
Best-Nr. 3103 3628 lang



2 | 1,8 mm Hex, 25 Ncm  
Best-Nr. 3103 3627



ANKYLOS® Einsatz für Prothetische-  
ratsche für Standardaufbau  
1 Gerade  
1 | für a-Pfosten, 25 Ncm  
Best-Nr. 3103 3621 kurz (Abb.)  
Best-Nr. 3103 3633 lang



2 Gerade  
2 | für b-Pfosten, 25 Ncm  
Best-Nr. 3103 3622 kurz (Abb.)  
Best-Nr. 3103 3634 lang



3 Anguliert  
3 | 1,0 mm Hex, 15 Ncm  
Best-Nr. 3103 3625 kurz (Abb.)  
Best-Nr. 3103 3628 lang

# Drehmomente Xive

## Überblick über die empfohlenen Drehmomente

Prothetikkomponenten	Drehmoment	Prothetikkomponenten	Drehmoment
<p>FRIADENT Verschluss-Schraube für Implantate, XiVE TG Verschluss-Schraube für Implantate und XiVE Verschluss-Schraube PS D 3,4</p> 	max. 14 Ncm	<p>FRIADENT EstheticBase und XiVE EstheticBase PS gerade / A 0 und anguliert / A 15</p> 	24 Ncm
<p>FRIADENT Gingivaformer und XiVE Gingivaformer PS</p> 	14 Ncm	<p>FRIADENT AuroBase</p> 	24 Ncm
<p>FRIADENT EsthetiCap</p> 	14 Ncm	<p>FRIADENT Doppelkronenaufbau</p> 	24 Ncm
		<p>FRIADENT CeraBase Aufbau</p> 	24 Ncm
		<p>FRIADENT CERCON Aufbau gerade / A 0 und anguliert / A 15</p> 	24 Ncm
		<p>ATLANTIS Abutments für XiVE</p> 	24 Ncm



**FRIADENT Hex-Schraubendreher**  
14 Ncm  
Schlüsselweite 0,9 mm  
Bestell-Nr. 45 – 5732 kurz  
Bestell-Nr. 45 – 5733 lang (nicht abgebildet)



**FRIADENT Hex-Schraubendreher**  
24 Ncm  
Schlüsselweite 1,22 mm  
Bestell-Nr. 45 – 5734 kurz  
Bestell-Nr. 45 – 5736 lang (nicht abgebildet)

# Drehmomente IMZ



## Verwendung der IMZ®-TwinPlus Schraubendreher

Instrumente und Geräte

