



Implantatprothetik: Der richtige „Dreh“moment

Das Verschrauben eines Aufbaus mit dem Implantat bedarf je nach System einer definierten Kraft. Zu hohe Anzugskräfte können Spannungen verursachen und sollten umgangen werden. Zu geringe Anzugskräfte sind zu vermeiden, um einer Schraubenlockerung vorzubeugen. Für die angemessene Anzugskraft entnehmen Sie der Tabelle die von den Herstellern empfohlenen Drehmomente.

Stand November 2018

| Implantatsystem Astra | | | | | | | |
|------------------------|---------------------|------------------------------------|------------------------------------|-----------------|------------------|---------|-------------------|
| | Abform- pfosten | Titan- Abutment | Keramik- Abutment | Steg- Aufbau | Kugel- Aufbau | Locator | Provis. Aufbau |
| Dreh- moment Ncm | dosiert von Hand | 20 <small>ø ab 4,5 = 25</small> | 20 <small>ø ab 4,5 = 25</small> | 25 | 25 | 25 | 15 |

| Implantatsystem Bego Semados | | | | | | | |
|------------------------------|---------------------|--------------------|----------------------|-----------------|------------------|---------|-------------------|
| | Abform- pfosten | Titan- Abutment | Keramik- Abutment | Steg- Aufbau | Kugel- Aufbau | Locator | Provis. Aufbau |
| Dreh- moment Ncm | dosiert von Hand | 35 | 35 | 25 | 25 | 35 | 15 |

| Implantatsystem Camlog Conelog | | | | | | | |
|----------------------------------|---------------------|--------------------|----------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|---------------------|
| | Abform- pfosten | Titan- Abutment | Keramik- Abutment | Steg- Aufbau | Kugel- Aufbau | Locator | Provis. Aufbau |
| Dreh- moment Ncm | dosiert von Hand | 30 | 30 | 30 <small>ø ab 3,8 = 20</small> | 30 <small>ø ab 3,8 = 20</small> | 30 <small>ø ab 3,8 = 20</small> | dosiert von Hand |

| Implantatsystem Dentaureum | | | | | | | |
|----------------------------|---------------------|--------------------|----------------------|-----------------|------------------|---------|-------------------|
| | Abform- pfosten | Titan- Abutment | Keramik- Abutment | Steg- Aufbau | Kugel- Aufbau | Locator | Provis. Aufbau |
| Dreh- moment Ncm | dosiert von Hand | 35 | - | 35 | 35 | 30 | - |

| Implantatsystem Friadent Dentsply Ankylos Xive | | | | | | | |
|--|---------------------|--------------------|----------------------|-----------------|------------------|---------|---------------------|
| | Abform- pfosten | Titan- Abutment | Keramik- Abutment | Steg- Aufbau | Kugel- Aufbau | Locator | Provis. Aufbau |
| Dreh- moment Ncm | dosiert von Hand | 25 | 25 | 25 | 25 | 25 | dosiert von Hand |

| Implantatsystem Nobel Biocare | | | | | | | |
|-------------------------------|---------------------|--------------------|----------------------|-----------------|------------------|---------|---------------------|
| | Abform- pfosten | Titan- Abutment | Keramik- Abutment | Steg- Aufbau | Kugel- Aufbau | Locator | Provis. Aufbau |
| Dreh- moment Ncm | dosiert von Hand | 35 | 35 | - | 15 | 35 | dosiert von Hand |

| Implantatsystem Straumann | | | | | | | |
|---------------------------|---------------------|--------------------|----------------------|-----------------|------------------|---------|-------------------|
| | Abform- pfosten | Titan- Abutment | Keramik- Abutment | Steg- Aufbau | Kugel- Aufbau | Locator | Provis. Aufbau |
| Dreh- moment Ncm | dosiert von Hand | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 | 15 |

| Implantatsystem Zeramex | | | | | | | |
|-------------------------|---------------------|--------------------|----------------------|-----------------|------------------|---------|-------------------|
| | Abform- pfosten | Titan- Abutment | Keramik- Abutment | Steg- Aufbau | Kugel- Aufbau | Locator | Provis. Aufbau |
| Dreh- moment Ncm | dosiert von Hand | - | 25 | - | - | - | 15 |

Für Ihre Implantatsysteme & Notizen:

| Implantatsystem | | | | | | | |
|------------------------|--------------------|--------------------|----------------------|-----------------|------------------|---------|-------------------|
| | Abform- pfosten | Titan- Abutment | Keramik- Abutment | Steg- Aufbau | Kugel- Aufbau | Locator | Provis. Aufbau |
| Dreh- moment Ncm | | | | | | | |