

# Datenblatt Produktgruppe Titanaufbauten/Provisorische Titanaufbauten/Titanbasen/ Aufbauten für DAAS

## Ausführungen:

- Titanaufbauten für Implantat- Ø 3,3mm, Ø 3,8mm, Ø 4,1mm, Ø 4,5mm und Ø 5,5mm gerade und abgewinkelt in 15° und 25° in den Schulterhöhen: 0mm , 1,5mm, und 3mm.
- Provisorische Titanaufbauten mit und ohne Rotationssicherung für Implantat- Ø 3,3mm, Ø 3,8mm, Ø 4,1mm und Ø 4,5mm.
- Titanbasen (kurz/lang) für CAD/CAM und Zirkonaufbauten für Implantat Ø 3,3mm, Ø 3,8mm, Ø 4,1mm, Ø 4,5mm, und Ø 5,5mm.
- Aufbauten für DAAS, gerade, 18° und 35° anguliert mit Schulterhöhen 2 und 4 mm für Implantat- Ø 3,8mm, Ø 4,1mm und Ø 4,5mm.

## Beschreibung:

Titanaufbauten sind eine klassische Lösung zur Erstellung von zementierbaren Kronen-/Brückenversorgungen.

Titanbasen werden als Bindeglied von Zirkonaufbauten und Implantaten verwendet. Sie werden mit den Zirkonaufbauten verklebt und mit den Implantat verschraubt.

Das DAAS ist eine prothetische Lösung für verschraubte Brücken auf vier (UK) oder sechs (OK) Implantaten. Für provisorische Versorgungen können unsere provisorischen Titanaufbauten verwendet werden.

Material:

Titan ist weiß-metallisch glänzend, leicht, fest, dehnbar, korrosions- und temperaturbeständig. Es ist daher besonders für Anwendungen geeignet, bei denen es auf hohe Korrosionsbeständigkeit, Festigkeit und geringes Gewicht ankommt. Die verwendete Legierung ist Reintitan Grad 4, ein unlegiertes Titan mit erhöhtem Sauerstoffgehalt. Es zeichnet sich durch eine hohe Festigkeit aus.

## Zusammensetzung:

CHEMISCHE ZUSAMMENSETZUNG					
LEGIERUNG	C	FE	O	N	TI
Reintitan Grad 4	0,01	0,12	0,33	0,01	BAL