

## Indikation und Beschreibung

Wird in der Implantattechnik als Hilfsmittel zur Diagnostic verwendet. Pin oder Tube werden in die Diagnostic-Platte (Kunststoff) eingebaut und erlauben dem Behandler die Bestimmung der optimalen Position für das Setzen des Implantats. Je nach Anwender werden Pins oder Tubes bevorzugt. Werden Pins oder Tubes auch für die erste Bohrung (Körnen) in der Operationsplatte verwendet, so wird bei Tubes durch die Öffnung gebohrt. Bei Verwendung von Pins müssen diese zuerst

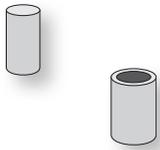
aus der Kunststoffplatte entfernt werden. Der Durchmesser des Bohrers darf max. 2,5 mm betragen.

**Anwendungseinschränkung:**  
Eine Richtungsänderung beim Bohren ist praktisch ausgeschlossen.

Es muss darauf geachtet werden, dass keine Titan- oder Kunststoffspäne ins Bohrloch gelangen.

## Werkstoff

**Titan**  
Reintitan Grad 2, absolut biokompatibel, sehr gut sichtbar auf dem Röntgenbild



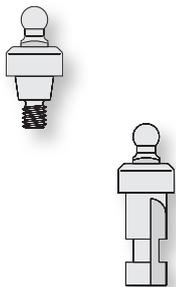
Bestell-Nr.	Bezeichnung	Werkstoff	Spezifisches
2012301	Pin	Titan	ø 2,5 mm, Länge 7 mm
2012311	Tube	Titan	Innen-ø 2,25 mm, Länge 7 mm

## Beschreibung

Kugelabutment aus Titan-Legierung, passend auf bestehendes Implantat-System von Straumann, jedoch 2 mm länger als Original 048.439.

**Titan**  
Titan-Legierung Ti 6Al 4V ELI

## Werkstoff



Bestell-Nr.	Bezeichnung	Werkstoff	für	Spezifisches
2040111	Kugelabutment	Titan	048.439	+ 2 mm Höhe

Hilfsinstrumente	Bestell-Nr.	Bezeichnung
	2040109	Modellachse