

## FEATURES

1. **LOWEST VERTICAL HEIGHT:** The total height of the XXX Bar Attachment (abutment plus male) is only 2.5mm on a cast alloy bar.
2. **LOCATING DESIGN:** Self-locating design allows a patient to easily seat their overdenture without the need for accurate alignment of the attachment components.
3. **RETENTION INSIDE AND OUT:** The patented *Dual Retention* innovation provides the XXX Attachment with greater retention surface area than ever before available with other attachments. A combination of inside and outside retention ensures the longest lasting performance.
4. **ROTATIONAL PIVOTING ACTION:** The design of the pivoting XXX Male allows a resilient connection for the prosthesis without any resulting loss of retention. The retentive nylon male remains completely in contact with the abutment socket while its metal denture cap has a full range of rotational movement over the male.
5. **CHOICE OF FOUR TECHNIQUES:** The XXX Bar Attachment can be placed by any of the four popular techniques used by Dental Laboratories to fabricate an implant retained bar with attachments:
  1. Cast a Castable Threaded Insert into a bar for a removable threaded XXX Bar Female connection.
  2. Drill and tap the bar for a threaded XXX Bar Female.
  3. Laser weld a XXX Laser Bar Female to the bar.

## MERKMALE

1. **GERINGSTE VERTIKALE HÖHE:** Die Gesamthöhe des XXX Steggeschiebes (Abutment und Patrizie) beträgt auf einem gegossenen Steg nur 2,5 mm.
2. **POSITIONIERUNG:** Die selbstpositionierenden Attachmentkomponenten ermöglichen dem Patienten ein einfaches Einsetzen der Deckprothese. Ein exaktes Ausrichten ist nicht erforderlich.
3. **INNEN- UND AUSSENRETENTION:** Durch die neuartige patentierte zweifache Retention verfügt das XXX Attachment über eine größere Retentions-Oberfläche als andere Attachments. Die Kombination der Innen- und Außenretention sichert eine extrem lang anhaltende Leistungsfähigkeit.
4. **ROTATION:** Die sich drehende XXX Patrizie ermöglicht eine resiliente Verbindung der Prothese ohne Retentionsverlust. Die Nylonpatrizie bleibt in vollständigem Kontakt zum unteren Anteil des Abutments, während die Metallkappe auf der Patrizie in alle Richtungen rotieren kann.
5. **VIER MÖGLICHE TECHNIKEN:** Das XXX Steggeschiebe kann mit jeder der vier bekannten und von zahntechnischen Labors verwendeten Techniken zur Herstellung von implantatverankerten Steggeschieben eingesetzt werden.
  1. Gießen Sie einen angussfähigen Gewindeeinsatz für eine herausnehmbare verschraubte XXX Stegmatrizen-Verbindung auf den Steg.
  2. Bohren Sie eine Vertiefung für eine verschraubte Stegmatrize in den Steg und schneiden Sie ein Gewinde.
  3. Laserschweißen sie eine XXX Laser-Stegmatrize auf den Steg.

4. Cast-to the stainless steel XXX Cast-  
To Bar Female with gold alloy.

4. Gießen Sie die angussfähige XXX  
Stegmatrize mit einer Goldlegierung an.