



CD116SA

Coyote Silicone Adhäsiv für Proximale Lock Herstellungsanweisungen

Gewichtsgrenze: 350 lbs.

Patent-Nr. 6666894, 7431738, 7077868. Andere Patente angemeldet.

Hergestellt in den USA Externe prothetische Komponenten

Advena Limited Tower Business Center 2nd Flr, Tower Street Swatar, BKR 4013 Malta

CD116SA.revD.10192021



Hergestellt von: Coyote 419 N. Curtis Rd., Boise, Idaho 83706 (208) 429-0026 | www.coyote.us Kleberform



Enthaltene Teile:

Proximalverschluss,, Liner-Befestigung, Lasche, Herstellungspuppe, Klebverteiler, Verstärkungstreifen, Kleber, Nägel, Abschlusschraube, M3-Schrauben, M3-Muttern

Liner-Auswahl

Das Schloss benötigt einen Liner mit Stoffrücken zum Kleben. Wir empfehlen außerdem, Liner mit möglichst geringer Längsdehnung zu verwenden. Die wirklich dehnbaren Liner bieten sehr wenig Stabilität für den Verschluss und führen zu übermäßigem Kolben- und Liner-Bruch. Rufen Sie an, um weitere Informationen zu erhalten.

Fabrizieren Prüfbuchse

1. Sobald die Form gefüllt ist, trimline Lage des medialen Randes etabliert.
2. Messen 1 ^{1/2}" bis 2 ^{1/2}" unter medial Krempe trimline.

3. Ziehen Sie eine horizontale Linie von der medialen Markierung zur lateralen Vorderseite der Alveole.
4. Zeichnen Sie eine vertikale Linie auf dem Dummy, um die Mitte der oberen Kante darzustellen.
5. Platzieren Sie die Oberkante des Dummys an der Markierung, Trace-Dummy.
6. Sandfläche unter der Puppe flach schleifen.
7. Nageldummy zum Gießen.
8. Füllen Sie eventuelle Hinterschneidungen am Dummy aus, um eine Entfernung zu gewährleisten.
9. Schaft wie gewohnt mit dem distalen Adapter Ihrer Wahl herstellen.
10. Form aus der Fassung entfernen.
11. Sand, um den Dummy freizulegen und zu entfernen.
12. Setzen Sie das umgekehrte Schloss auf die Außenseite des Sockels.
13. Verwenden Sie das umgekehrte Schloss als Führungsmarkierung und bohren Sie Löcher mit einem $\frac{1}{8}$ "- oder #31-Bohrer für Spiel an der Buchse.
14. Schieben Sie das Schloss von innen in die Buchse.
15. Schrauben Sie die mitgelieferten M3-Schrauben fest. Verwenden Sie Loctite® Blau 242.
16. Lassen Sie den Patienten die Steckdose anziehen und markieren Sie dann eine Linie am oberen Rand des Lochs.

Achtung

Sobald das Pad eingeklebt ist, können Sie es nicht mehr bewegen. Daher ist es sehr wichtig, vor dem Entfernen des Dummys die erste Probemontage durchzuführen, um sicherzustellen, dass eine ausreichende Aufhängung von der Pfanne vorhanden ist. Sie sollten zu diesem Zeitpunkt auch die Platzierung des Schlosses überprüfen. Das Pad muss halb komprimiert und vollständig im Sockel sein.

Kleberform

Das runde Loch ist proximal. Markieren Sie das runde Loch, an dem sich die Liner-Befestigungsschraube befindet. Stellen Sie sicher, dass das Schloss mindestens anderthalb Zoll von der Befestigungsschraube der Laschen entfernt ist.

Das quadratische Loch ist distal. Platzieren Sie das quadratische Loch über der Markierung auf dem Liner (#16) in Richtung des distalen Endes.

17. Legen Sie den Liner beim Anbringen des Liner-Aufsatzes auf eine ebene Fläche.
18. Platzieren Sie das quadratische Locator-Loch auf der Kleberform über der Markierung auf dem Liner.

19. Das quadratische Lokalisierungsloch sollte distal auf dem Liner platziert werden.
20. Liner mit eingerückten Positionsmarkierungen markieren.
21. Pad in Leimform einbauen und festschrauben.
22. Der Liner-Aufsatz kann mit Wasser oder Aceton gereinigt werden. Verwenden Sie KEINEN Alkohol.
23. Verteilen Sie den mitgelieferten Kleber auf dem Pad. Verwenden Sie die gewellte Seite des Leimverteilers, um ihn gleichmäßig zu verteilen.
24. Platzieren Sie das Pad und die angebrachte Klebeform auf dem Liner an der markierten Stelle.
25. Legen Sie ein Gewicht (Bohrer oder großes Buch) auf die Leimform. Verwenden Sie nur den mit dem Schloss mitgelieferten Silikonkleber. MINDESTENS EINE STUNDE SETZEN LASSEN.
26. Schraube und Leimform entfernen. Der Kleber ist nach 12 Stunden vollständig ausgehärtet.
27. Befestigen Sie das Band mit einer Schraube und Loctiteam Polster.[®] Blue 242
28. Ziehen Sie den PVA-Beutel über die Form.
29. Klebeband auf den PVA-Beutel legen, wo der Dummy hinkommt. Verwenden Sie bei Bedarf Klebeband, um zu verhindern, dass sich der Beutel spaltet.
30. Nagelpuppe zum Formen oder Kleben mit Coyote Quick Adhesive ohne Klebeband. Befolgen Sie die Schritte 8 bis 18, um den Sockel fertigzustellen.
31. Verteilen Sie den mitgelieferten Silikonkleber gleichmäßig auf der matten Seite des Verstärkungsstreifens.
32. Verwenden Sie den mitgelieferten Leimspachtel, um den Leim auf dem gesamten Streifen auszugleichen.
33. Legen Sie den Klebestreifen auf das Silikonpad, um sicherzustellen, dass die Kanten verklebt sind.
34. Schrauben Sie das Silikonpad in die Klebeform, um es zu fixieren.
35. Gewicht in Leimform legen und 12 Stunden aushärten lassen.

Der Verstärkungsstreifen ist nicht erforderlich, kann jedoch zur Verstärkung, zum Aufbau weniger Widerstand und zur Reparatur des proximalen Verschlusspolsters beitragen.

Liner-Auswahl

Das Schloss benötigt einen stoffunterstützten Liner zum Kleben. Wir empfehlen außerdem, Liner mit möglichst geringer Längsdehnung zu verwenden. Die wirklich dehnbaren Liner bieten sehr wenig Stabilität für den Verschluss und führen zu übermäßigem Kolben- und Liner-Bruch. Rufen Sie an, um weitere Informationen zu erhalten.

Gießen

Es wird kein zusätzlicher Platz für die Proximal Lock-in-Buchse benötigt. Gießen Sie wie gewohnt. Das Polster und der Riemen des Proximal Locks sollten in der Buchse halb zusammengedrückt sein.

flexibler Innenschaft

Idealerweise wird der flexible Innenschaft nur über den Krempebereich gelegt. Wenn die volle Länge benötigt wird, wenden Sie sich an Coyote unter (208) 429-0026.

Wenn Sie einen flexiblen Innenschaft verwenden, verwenden Sie Coyote Quik Glue, um den Dummy so zu befestigen, dass keine Löcher in den Liner gesteckt werden.

Klebstoff ist enthalten

Verwenden Sie zum Ankleben des Proximal Lock Liner-Aufsatzes an Ihren Liner nur den in dieser Packung enthaltenen Silikonklebstoff CD116SA von Coyote. **CD4150 Coyote Quik Glue sollte nicht für diesen Zweck verwendet werden.**