

Coyote

Air-Lock Instruktioner

Air-Lock CD103 | Medium luftlås CD103M | Lille luftlås CD103S | Deep Air-Lock CD103D | Deep Medium Air-Lock CD103MD | Deep Small Air-Lock CD103SD

Fabrikationsinstruktioner

CD103 | CD103D | CD103M | CD103MD | CD103S | CD103SD

CD103.revH.06142021

Dele inkluderet med låse (stifter sælges separat)

Air-Lock-hus (varierer afhængigt af størrelse og / eller dybde) | Låseplade | Ventilhus | Fjedre (3) | Anker | Fabrikationsstik | Slip-knap | Afstandsskiver (3) (kun forsynet med dybe låse)

Coyote | Fremstillet af Coyote 419 N. Curtis Rd., Boise, Idaho 83706 (208) 429-0026 | www.coyote.us

Coyote Air-Lock | side 1

Brug for mere produktinformation? Besøg os på www.coyote.us for mere information, videoer, tip og instruktioner.

Indholdsfortegnelse

Inkluderet luftlåsedele	1
Indholdsfortegnelse	2
Installation af lås på formstøbestik	3
Overførsel af justering	5
Opstilling	7
Installation af dele i Air-Lock Liner Pin Spacer Graph	9
montering og to dele Pin Instruktioner til sideplads i.....	11
Yderligere stifter	12

Installering af fast stift og	
korrekt instruktioner om siddepladser	13
Undersøg proteser	15
Praktiseringsinstruktioner	17
bentilslutning	18
Ændring af standardlås, så den	
passer til langstift	19
L Koder	20
Miljøforhold ...	21
Produktkendskab og sikkerhed	22
Opmærksomhed	23
Reserve dele	25
Amputationsvejledning	26

Installation af lås på form

Hvis du bruger støbegreb, skal du begynde med trin 1. Hvis IKKE bruger støbegreb, skal du begynde med trin 4.

1 Støb lem med støbegreb på plads for at skabe form til låsning i form.

2 Indsæt anker i støbt håndtag af form. Fyld form.

3 Form og anker er klar til fabrikation.

4 Fjern interne komponenter fra låsen med en Coyote-låsnøgle eller en 13 mm dyb brønds bøsning. Pas på ikke at miste fjedre under fjernelse. Casting Handle-brugere springer til trin 11.

5 Sæt låsen på formen. Sporlås.

6 Flad form, så den passer til låsning. Flad ikke ud over spring af låsen.

7 Bor 1/2 " diameter hul. Vinkelhul for at hjælpe med at forankre klæbemidlet.

8 Sæt ankeret i lås.

9 Fyld hul med Coyote Quik Lim eller hurtighærdende epoxy.

10 Anbring og fastgør formen. Fjern limen, når limen sætter sig.

11 Påfør nylon over form. Reflekter og drej nylon omkring ankerets fastgørelsesring.

12 Installer fabrikationsstik i lås.

13 Placer låsen på formen. Marker ønsket placering af frigivelsesknappen. (Se Forsigtig nr. 1)

14 Installer det valgte valg i Alignable Connector.

15 Hvis du bruger Deep Air-Lock, skal du tilføje de tre afstandsskiver til låsen, før du tilføjer stikket.

16 Anbring det medfølgende klæbende skum på de fire forbindelsesstolper. Placer stikket forskudt eller centrert.

17 Instruktionsvideoer til afdækningsform og blisterstøbning er tilgængelige på www.coyote.us/airlock

18 For at få ekstra styrke, fold overskydende søm på stikkets distale ende.

19 Udsæt og fjern lille klæbende skum og fabrikationsstik. Slib den distale ende af soklen fladt. Pas på ikke at slibe metalstolper. Skum kan efterlades på plads for at fungere som en guide til udfladning.

20 Fjern stikkontakten på traditionel måde eller med stikkontakt.

21 Glat forsigtigt indvendigt i hullet for at muliggøre let samling af låsen.

22 Skub låsepladen ind i låsen, fjedrene først. Det glider kun KUN den ene vej. Bekræft retningen først. (Se Forsigtig # 3)

Coyote Air-Lock | side 4

23 Anbring låsestiften i låsen for at holde låsepladen.

24 Tilføj tredje fjeder. Skub udløserknappen ind i ventilhuset.

25 Træk ventilhuset ind i huset.

26 Ventilhus håndstrammes med Coyote-låsnøgle eller 13 mm dybe brøndstik.

27 Typiske Coyote®-komponenter bruger 6 x 18 mm medfølgende skruer og Loctite® Blue 242, når de fastgør pyramide. Tilspændingsskruer med moment til 10 Nm. (Se Forsigtig nr. 2 og nr. 4)

28 Brug Coyote-justeringskobling CD106 til justering under montering.

Overførsel af justering

Ved overførsel anbefales det at bruge en ny lås eller låsehus i det endelige stik.

Låsen i teststikket kan fjernes, når tiden tillader det, og genbruges i en anden teststik.

Dette giver dig også mulighed for at duplikere justeringen, der er oprettet i teststikket i den endelige.

29 Smør og monter limplade på Coyote Alignable Connector.

30 Fastgør en pyramide til Coyote Alignable Connector.

31 Installer pyramiden på adapteren.

32 Installer låsen på formen på det ønskede sted, markér placeringen af udløserknappen. (Se Forsigtig nr. 1).

33 Hvil form og lås på Alignable Connector. Anbring teststikket ved siden af formen og sammenlign justeringer.

34 Foretag målinger for mere nøjagtige sammenligninger.

Hvis du bruger Deep Air-Lock, skal du tilføje de tre afstandsskiver til låsen, før du tilføjer stikket.

35 Separat lås fra stikket. Fyld stik med Coyote Quik Lim eller hurtighærdende epoxy.

36 Anbring formen og lås den tilbage i stikket på det ønskede sted. Lad os sætte.

37 Fjern pyramiden fra rørklemmen, og fjern derefter pyramiden og limpladen.

38 Fjern alle låsedele inden laminering. Sæt voks eller rent ler i fabrikationsproppens hul.

39 Træk den indre PVA-pose over formen. Tasken kan opvarmes for at hjælpe med at tilpasse sig den distale ende. Bind PVA for

at forankre i fastgørelsesringen.

40 Trim overskydende PVA-materiale mellem fastgørelsesspor og O-ring. Hold O-ringe fri.

41 Kør perle af Coyote Quik Lim eller fem minutters epoxy omkring tragt af lås.

42 Anbring låsen på ankeret på det ønskede sted (se Forsigtig nr. 1). Rengør overskydende lim.

Coyote Air-Lock | side 6

43 Træk glatstrik af nylon eller andre materialer over konektor, lås og form.

44. Drej og reflekter materiale for at efterlade en lille åben cirkel i midten af konnektoren.

45. Sørg for, at de fire stolpehuller i stikket er eksponeret. En varm søm eller syl kan bruges.

46 Træk det første sammensatte lag over formen. Skær øverste kanter for at folde rundt om stolperne.

47 Forstærk med kulstoffbånd mellem stolperne. Undgå ekstra materiale omkring fabrikationsproppen for lettere fjernelse.

48 Smør skruerne, og installer pladen med fem huller. (Se forsigtighed nr. 4)

49 Bind det andet lag komposit under pladen med fem huller og reflekter ned over formen.

50 Træk pose og laminat som normalt. Begynd oprindeligt strømmen for at tvinge laminering gennem det midterste hul på pladen, hvilket tvinger luftlommer ud.

51 Mod slutningen af laminering kan tape placeres over en plade med fem huller for at presse overskydende harpiks ud af laminering.

52 Streng kan også bindes mellem fabrikationsstikket og toppen af låsen for at sikre tætning. (se Forsigtig nr. 6)

53 Frilæg kanten og fjern overskydende laminering.

54 Fjern pladen med fem huller.

55 Udsæt fabrikationsstikket, og fjern det.

56 Glatte ru kanter på den distale ende. Hul til ventilhus kan udglattes for lettere installation.

57 Se trin 22-26 for monteringsvejledning til lås. Brug 6 x 18 mm medfølgende skruer (se Forsigtig nr. 2 og nr. 4) og Loctite® Blue 242, når du fastgør pyramide. Tilspændingsskruer med moment til 10 Nm.

Installation af dele i luftlås | *Se instruktionsvideo kaldet "Servicering af luftlås" på www.coyote.us/airlockLuftlåshus*

i1

i2 Sæt to fjedre i de to side om side cirkulære huller på låsepladen, og skub den ind i huset.

i3 Tryk på låsepladen med en finger, der tvinger låsepladen til dens ulåste position.

i4 Skub stiften ind i tragthullet. Dette holder de to fjedre og låsepladen på plads.

i5 Sæt den tredje fjeder i det enlige cirkulære hul på låsepladen.

i6 Sæt din trykknop gennem hullet på ventilhuset, og stram den med hånden ind i huset.

i7 Håndspænd ventilhuset med en låsnøgle eller 13 mm dyb brønds bøsning.

Stramt, men ikke for stramt.

i8 Tryk på trykknappen for at komprimere fjedrene, så frigøres din pin.

i9 Installation af delene i låsehuset ved hjælp af denne metode hjælper med at sikre, at fjedrene ikke bliver bøjet.

Air-Lock med CD103P8 eller CD103P8H Pin

Liner	Størrelse	Afstandsstykker brugte	Antal klik
Alpha Original	M	1	5
Alpha Select	M	0	5
Össur	26.5	1	6
Alperne	26	1	5

(Diagrammet er en retningslinje, IKKE en garanti for siddepladser. Bekræft siddepladser).

Dokumentation af

sugning Vi ser sug ikke som en komponent eller en kode, men som en funktion. Stempel og malkning kan reduceres ved at opretholde et sugestik, når du bruger denne lås.

- Låsens sugefunktion kan demonstreres og dokumenteres meget enkelt.
- Lad amputerede træde helt ind i låsen og sædet.
- Fjern låsenøglen til at fjerne ventilhuset, udløserknappen og den ydre fjeder fra låsen. Amputanten er stadig låst i soklen, men luft får nu lov til at strømme ind i sokkelens bund som en traditionel stift.
- Gå patienten normalt.
- Amputatøren kan opleve en forskel i, hvordan soklen føles straks, efter en del ambulance eller efter geninstallation af ventilhuset, frigørelsesknappen og den ydre fjeder. Patientfeedback skal dokumenteres.

Ring for mere information om kodning af Air-Lock: (208) 429-0026.

* Det er udøverens ansvar at demonstrere, dokumentere og vælge passende koder til forsikringsfakturering.

Coyote Air-Lock | side 10

Installering af to dele ben og korrekt siddeanvisning

Dårlig afstand til låsestifter fører til for tidlig slid. Der skal ikke være noget spil mellem låsen og foringen, når den er helt i indgreb. Du skal muligvis tilføje afstandsstykker til stiften for at sikre dette. Kontroller, om der er korrekt spil, inden du sætter låsen i stikkontakten.

i Installer stiften på foringen. Aktiver lås for at kontrollere, om der er spil mellem lås og liner.

ii Hvis der er leg, skal du løsne stiften væk fra adapterskruen og foringen.

iii Slå låsen til igen for at kontrollere, om der er spillet. Gentag, indtil låsen sidder helt. Fjern låsen.

iv Hvis der er et mellemrum mellem pin og liner.

v Baseret på den mellemrumsstørrelse, der er skabt ved at løsne stiften, skal du installere et passende antal stiftafstandsstykker på adapteren (se Forsigtig # 5).

vi Udskift stiften på adapteren, og sørg for, at bunden sidder tæt på stiftafstandsstykkerne.

vii Efter installation af afstandsstykker skal du aktivere låsen igen for at være sikker på, at der ikke er noget spil.

viii Påfør Loctite® Blue 242 på gevind på låsestiften på adapterskrue 10 mm gevind. Skru fast i linerfingeren.

ix Efter håndspænding strammes messingadapterens skruebase mod foringen 1/4 omdrejning mere med en skruenøgle eller tang.

x Anbring det nødvendige antal stiftafstandsstykker på adapterskruen. Påfør Loctite® Blue 242 på gevindet på adapterboltskruen. Skru fingeren med 8 klikbolte fast.

xi Stram nu stifteenheden med 7/16 ", 11 mm skruenøgle eller skruegreb for at sikre fuldstændig trådindgreb af messing i foring og stift i messing. (Se Forsigtig # 4, # 5, # 12)

Ekstra stifter - (i 2 pakke - sælges separat fra lås)

CD103P8 8-Click Pin 1.3 "lang, inkluderer 3 pin-afstandsstykker. 10 mm gevind

CD103P11 11-Click Long Pin 1.65 "lang, inkluderer 3 pin-afstandsstykker. 10 mm gevind

CD103P8H 8-Click messingstift 1.3 "lang, inkluderer 3 pin afstandsstykker. 10 mm gevind

CD103P11H 11-Click messing lang stift 1,65 "lang, inkluderer 3 ben afstandsstykker. 10 mm gevind

CD103PQ 8-Click Pin 1.3 "lang, inkluderer 3 pin afstandsstykker. ¼ x20 gevind

CD103PX 8-Click Pin 1.3 "lang, inkluderer 3 pin-afstandsstykker. 6 mm gevind

Coyote Air-Lock | side 12

Installering af fast stift og korrekt siddepladsinstruktioner Se instruktionsvideo kaldet "CD103P8H Installation af messingstift" på www.coyote.us/airlocklåseafstand

Dårligfører til for tidligt slid. Der skal ikke være noget spil mellem låsen og foringen, når den er helt i indgreb. Du skal muligvis tilføje afstandsstykker til stiften for at sikre dette. Kontroller, om der er korrekt spil, inden du sætter låsen i stikkontakten.

H1 Installer stiften på foringen. Aktiver lås for at kontrollere, om der er spil mellem lås og liner.

H2 Hvis der er leg, skal du løsne stiften væk fra adapterskruen og foringen.

H3 Slå låsen til igen for at kontrollere, om der er spillet. Gentag, indtil låsen sidder helt. Fjern låsen.

H4 Hvis der oprettes et hul mellem stiften og foringen.

H5 Baseret på størrelsen på spalten, der oprettes ved at løsne stiften, skal du installere et passende antal stiftafstandsstykker på gevindenden (se Forsigtig nr. 5).

H6 Udskift stiften på adapteren, og sørg for, at basen sidder tæt på afstandsstykkerne.

H7 Når du har installeret pinafstandsstykker, skal du aktivere låsen igen for at være sikker på, at der ikke er noget spil.

H8 Påfør Loctite® Blue 242 på gevindene på låsestiften. Stiften skal muligvis strammes med en 7/16 "eller 11 mm skruenøgle. (Se forsigtighed nr. 5)

Monteringslås - CD103FLstiftafstand

Bestil en monteringslås fra Coyote for at hjælpe med justering af. Den forstærkede distale ende af monteringslåsen hjælper med at give en mere nøjagtig aflæsning af, hvor mange afstandsstykker der skal bruges.

Typiske Coyote®-komponenter bruger 6 x 18 mm medfølgende skruer og Loctite® Blue 242, når de fastgør pyramide. Tilspændingsskruer med moment til 10 Nm. (Se Forsigtig nr. 2)

Coyote Air-Lock | side 14

Inspicer proteser - Service og inspicér lås ved hver aftale. Se instruktionsvideo kaldet "Servicing Air-Lock" på www.coyote.us/airlock

S1 Undersøg protesen internt og omkring knappen.

S2 Blæs soklen og lås den ud.

S3 Sørg for, at stiftindgreb er korrekt med 5 til 6 klik, og at det holder tæt.

S4 Kontroller, at låsen ikke er fuld af snavs, sand og andet affald, der kan forringe låsepladen eller stiftindgrebet.

S5 Brug låsnøgle til at fjerne ventilhus (anbefales) eller 13 mm dybe brøndstik.

S6 Tag låsen fra hinanden og inspicér indvendige dele for slid, dårlige O-ringe og bøjede eller rustne fjedre.

S7 Hvid marring, nedslidt tand og slidte O-ringe er god indikator for, at de indvendige dele skal udskiftes.

S8 Kontroller låsepladerne tilspidset skrånende kant og tænderne på stiften for overdreven slid.

S9 Rengør delene med klud og spritalkohol eller acetone.

S10 Husk patientens aktivitetsniveau, og hvad de gør. Dette kan have en indvirkning på, hvor hurtigt dele måske skal udskiftes.

S11 Personer, der arbejder, hvor der er meget snavs og snavs (landbrug, byggeri), bør have deres interne dele rensat og udskiftet oftere.

S12 Når indvendige dele er fjernet, blæses kammeret ud med trykluft.

S13 Hvis indersiden af låsen er sprød, skal du vælge og løsne den og fjerne snavs.

S14 Rengør låsestikket med sprit eller mild sæbe og vand og tør det ud med et håndklæde.

S15 Udskift de interne dele, hvis det er nødvendigt. (Låseplade, fjedre, trykknop,)

ventilhusS16 Stram ventilhuset meget tæt, men ikke for tæt med låsnøglen eller 13 mm dybe brøndstik.

S17 Kontroller visuelt for at sikre, at tanden på låsepladen viser nok i bunden af soklen.

S18 Lav en engagementstest med stiften og foringen ind i låsen for at sikre, at alt fungerer til din tilfredshed. 5 til 6 klik, og du kan ikke trække stiften løs.

Brug for mere hjælp? Fabrikationsvideoer kan også ses på www.coyote.us/video

Praktiserende instruktioner og amputeret instruktion skal gives til den behandlende kliniker, når fabrikationen er afsluttet. *Gem venligst i patientoversigten.*

Udskift låsepladen hver 12. til 18. måned. Ring for gratis udskiftning af Coyote®. (208)
429-0026

Klargøring af brug

Forkert justering eller samling af komponenter. Overhold tilpasningen af patienten og fabrikationsinstruktionerne.

Juster låsehuset med den langsgående akse på det resterende lem. Hvis armen ikke er justeret med længdeaksen, kan det øge slid på stiften, låsepladen og tragten på soklen. Det kan endda sænke funktionaliteten af tandindgreb.

Stiftindgreb

P1 Sørg for, at stiften er korrekt justeret, når foringen påsættes.

P2 Præformering af en HLR-bevægelse på knæet kan hjælpe stiften med at gå i indgreb med låsepladen. Få mindst to klik inden du står.

P3 Når patienten har fat i en stikkontakt, skal du sørge for, at de får mindst tre klik på tappen, der går i indgreb med tanden, inden de går.

P4-klik skal være en ad gangen, ikke alle på én gang. Hvis der er klik på én gang, skal du tilføje sokker.

P5 Patienten skal få mindst 2 klik inden han står, 3-4 når man begynder at gå og til sidst mindst 5 måske 6 afhængigt af foring og strømpe.

P6 Hvis du overhovedet ikke kan få nål til at klikke eller ikke får næsten alle 6 klik, skal du fjerne sokker.

Det er okay at bære bare liner og ingen sokker.

P7 Låsejustering. Hvis din liner er iført korrekt, og du stadig har problemer med pin-indgreb, skal du kontrollere din låsejustering i soklen og sørge for, at den er i den rigtige retning eller progression til lemmen.

P8 Hvis en lang stift er påkrævet for patienter, er det let at påføre en Deep Air-Lock, eller der er et konverteringssæt til rådighed for at forhindre, at stiften falder ud.

Instruktioner til CD103GPK Guide Pin Kit - Se instruktionsvideo kaldet "Modifying Air-Lock for long pin" på www.coyote.us/airlock

Lange pin-konverteringssæt er tilgængelige, du har bare brug for nok plads til din pyramide. Hvis du ikke hører 5 til 6 klik under engagement, skal du muligvis konvertere til en lang pin.

G1 Brug IKKE 11 klik lang pin på ukonverteret standard Air-Lock, den lange pin bund og skaber et mellemrum mellem lock & Liner.

G2 Indsæt CD103GPN Guide Pin i låsen til det første klik.

G3 Brug af et 1/4 "x 6" bor bor gennem styrestiften, låsen og soklen.

G4 Brug 5/8 "hulsav og 5/8" undersænk forstør borerhullet for at acceptere stifthætten.

G5 Før styrestiften frem til det andet klik.

G6 Anbring CD103PC-stifthætten på styrestiften i hullet. Brug styrestiften til at stoppe stifthætten i den korrekte dybde i hullet.

G7-hætten skal passe godt over styrestiften med minimal modstand og skal være parallel med bunden af soklen. dvs. ikke skæv. Hvis stifthætten fortsætter tæt, skal hullet muligvis forstørres en smule.

G8 Brug Coyote Quik Lim eller 5-minutters epoxy og lim rundt om kanten på Pin Cap. Lad limen sætte sig, og fjern styrestiften.

G9 Når låsen er konverteret, kan du bruge CD103P11 eller CD103P11H lang pin med den. Med lang stiftkontrol for jævn stiftindgreb og frigørelse. Hvis stiften hænges op, kan et reamerværktøj og sandpapir være nyttigt til oprydning af snavs i lås.

G10 Der henvises til bagsiden for installationsvejledning til ben.

Faktureringsoplysninger Anbefalede koder

L5671 Tilføjelse til underekstremiteter, under knæ / over knæophæng låsemekanisme (skyttel, snor eller lige), ekskl. Sokkelindsats.

L5647 * Tilsætning til underekstremiteter, under knæ, sugekop.

L5652 * Tilsætning til underekstremiteter, sugeophæng, over knæ eller knædisartikulationsstik.

L6698 Tilføjelse af Sokkelindsats øvre ekstremiteter, nedenunder albue / over albuen låsemekanisme, ekskl..

L6686 * Tilsætning af øvre ekstremiteter, sugekontakt.

* Anbefales ikke til fakturering af Medicare. Coyote® mener, at "sugning" i en protese refererer til det negative tryk, der er skabt inde i soklen, snarere end komponenter, såsom en udstødningsventil eller muffe. Fordi vi tænker på sugning som en funktion, mener vi, at det bør være tilladt at fakturere L5671 i forbindelse med L5647 eller L5652 i tilfælde, hvor det er medicinsk nødvendigt. Som i andre situationer, hvor der anvendes og opkræves flere ophængningsmetoder, føler vi, at kombinationen af lås og sugning hjælper med at øge patientens sikkerhed.

Kontakt Coyote for at få flere oplysninger om fakturering af Air-Lock og vores studietrykundersøgelse mellem lufttætte og traditionelle ben.

Noteringen af koder med vores produkter bør ikke opfattes som en garanti for dækning eller betaling.

Det endelige ansvar for kodningen af tjenester / produkter hviler på den enkelte praktiserende læge.

Coyote Air-Lock | side 20

Miljøbetingelser

Miljøforhold

E1 Tilladte miljøforhold Temperaturområde til brug: -10 °F til 140 °F Opbevarings- og transportforhold: -10 °F til 140 °F, Skyl og tør efter brug i ferskvand og saltvand inspicér og fjern sand og vragrester.

E2-låseknappen skal være forsænket og kan klippes så kort, at 3/8 tommer forlader længere, hvis du bruger et dæksel eller 103RBC-udløserknappedæksel. Trykknappen placeres typisk på den mediale side med undtagelse af patientspecifikke aktiviteter for at undgå at blive bumpet.

E3 Tilladt nedsænkingsdybde: Låsen er blevet brugt i omfattende saltvandsdyk til dybder på 60 fod og holdt meget godt op. Det anbefales, at du bruger en ærme, mens du dykker.

E4 Vær opmærksom på disse miljøforhold Ekstreme vandsport, Mekaniske vibrationer, G-kraft tryk eller stød, sved, urin, syrer eller baser. Støv, sand, meget hygroskopiske partikler (f.eks. Talkum), saltvand, poolvand skal skylles ordentligt eller renses ud af stikkontakten.

E5 Hvis brugeren er i snavsede, støvede omgivelser, skal protesen rengøres oftere.

Produktkendskab

Levetid

PK1 Afhængigt af patientens aktivitetsniveau er dette produkt levetid 3 til 5 år.

Undersøg, om der er tegn på slid i låsehuset, hovedsageligt ved tragthullet, revnerne eller spånerne. Kontroller låsepladen, trykknappen, ventilhuset, O-ringene, fjedrene og stifterne for meget slid eller rust. Alle interne dele kan let udskiftes. Når du fjerner delene, skal du kontrollere, at alt er rensed for overskydende snavs. Rengør stikkontakten, låsen og indvendige dele med sæbe og vand, spritalkohol eller acetone, og inspicér hver del for overdreven slitage. Frekvensen er baseret på aktivitetsniveauet og hvad personen gør.

Sikkerhed

PK2 Advarselsskilte eller ting at se på.

Overdreven belastning af produktet kan øge risikoen for svigt i produktet og dets bærende komponenter. Air-Lock er ikke en strukturel komponent, så den maksimale kropsvægt bestemmes af proteselaminering eller termoformet holder og de anvendte komponenter. Vægtgrænsen er 265 lbs. godkendt til brug med Coyote®-stik CD103AF eller CD111.

PK3 Ikke tilladt kombination af protesekomponenter.

Kombiner kun Air-Lock med komponenter, der er godkendt til dette formål.

Sørg for, at de protesekomponenter, der bruges i enheden, kan kombineres med hinanden.

PK4 Brug under ikke-tilladte miljøforhold.

Produktskade kan øge risikoen for personskade.

Ikke-tilladte miljøforhold kan beskadige protesen.

Hvis der ikke er tilladte forhold, skal du kontrollere, om der er skader.

Hvis der er sket skade, eller du føler, at det kan have fundet sted, skal du stoppe med at bruge produktet.

Lad produktet rengøres, repareres, nødvendige dele udskiftes og inspiceres af en kvalificeret person eller facilitet.

PK5 Overskrider levetiden.

Når levetiden overskrides, øger det chancerne for tab af funktionalitet og beskadigelse af produktet, hvilket øger risikoen for personskade. Sørg for, at levetiden ikke overskrides.

Dette produkt bør kun bruges på en patient.

PK6 Skader på produktet og interne dele.

Vær forsigtig, hvis du bemærker en ændring i produktets funktionalitet.

Hvis det er beskadiget, skal du kontrollere produktet for at se, hvad der er galt, og at det er sikkert at bruge.

Fortsæt ikke med at bruge produktet, hvis der er tegn på, at det ikke fungerer korrekt.

Tag protesen for at få den inspiceret af en kvalificeret professionel, så de kan reparere den og udskifte de nødvendige dele.

Hold øje med eventuelle ændringer eller tab af dele, når protesen bruges. En ny støj, der starter, ændringer i gangart, ændringer i knap- eller stiftindgreb, manglende tænder eller overdreven slitage, kontroller tanden på låsepladen, hvis den er svær at se eller ser brudt ud, ændring i placering af komponenter. Hvis en stift løsner sig i foringen, skal du tage den til en kvalificeret person eller et anlæg og få den tilspændt og Loctite® genanvendt.

PK7 Se fabrikationsinstruktionerne.

Opsætningsinstruktioner er nyttige tip til, hvordan man arbejder med lås og stik. Faktiske layups er teknikeren og / eller den praktiserende ansvarshavende.

Coyote Air-Lock | side 22

Opmærksomhed

ved sporing Formål, skriv LOT-nummer (fra låsens tragt)

her: _____

C1 Placer ikke låsen med udløserknappen, der peger bagud eller fremad. Typisk er udløserknappen orienteret medialt for at undgå at blive udløst.

C2 Typiske Coyote®-komponenter bruger 6x18mm skruer. I atypiske opsætninger kan det være nødvendigt med længere skruer. Brug altid skruer klasse 10.9 eller bedre.

C3 Smør ikke indvendigt i låsen, da det tiltrækker snavs. Hvis du har et støjproblem, skyldes det typisk siddepladser. Ring for teknisk assistance.

C4 Brug altid skruer, der leveres med stik under laminering, for at sikre, at der oprettes korrekt dybde til fastgørelse.

C5 Overskrid aldrig 3-polede afstandsstykker.

C6 Opstillingsinstruktioner er nyttige tip til, hvordan du arbejder med lås og stik. Faktiske layups er ansvaret for teknikeren og / eller den praktiserende læge.

C7 For 8 klikstift bemærk antallet af klik til engagement. Der skal være mindst 2 til 3 klikindgreb inden enhver ambulation, og flere klik skal forekomme efter et par trin. 5 til 6 klik (afhængigt af liner) kræves for fuld / korrekt siddeplads og indgreb.

Ved 11 klikstifter bemærk antallet af klik til engagement. Der skal være mindst 3 til 4 klikindgreb inden enhver ambulation, og flere klik skal forekomme efter et par trin. 8 til 9 klik (afhængigt af foring) kræves for fuld / korrekt siddeplads og indgreb.

C8 Foringstråde varierer. Begynd at tråde stiften ind i foringen, når det er muligt. En skruenøgle er nødvendig i tilfælde af tætte tråde.

C9 Uanset gevindskæring skal du altid bruge Loctite® Blue 242 på gevindtappe. Hvis der installeres i en distal adapter af plast, skal Loctite® Blue 242 også bruges.

C10 CD103P11 er den længere indstilling for Air-Lock. Men med de fleste foringer vil denne længere stift bund ude i låsen. Hvis der er behov for en lang stift, skal du ringe til Coyote for at få oplysninger om at udvide dybden af låsen for at muliggøre brug med den længere stift eller for en dybere låsemulighed.

C11 Hvis du bruger en fleksibel indvendig foring, må du ikke efterlade plastik over låsehuset, da dette kan forårsage luftlækage og andre problemer. Du skal laminere direkte over huset. Kontakt Coyote for at få flere oplysninger, eller besøg videogalleriet på www.coyote.us/video

C12 Hvis du har en pin, som du ikke kan installere, selv med en skruenøgle, skal du kontakte Coyote for at få en erstatning.

Loctite og drejningsmoment altid i henhold til producentens specifikationer.

Udskiftning af dele

CD103PK - Air-Lock Parts Kit (stifter sælges separat)

Inkluderer alle Air-Lock interne komponenter.

Låseplade | Fjedre (3) | Ventilhus | Slip-knap

CD103LP - Air-Lock Lock Plate

Lock Plate | Fjedre (3)

Luft-låse kun hus

CD103HG - Standard luft-låse hus

CD103HGD - Standard dybt luft-låse hus

CD103MHG - Medium luft-låse hus

CD103SHG - Lille luft-låse hus

CD103RB - Udløserknap tilluftlås

frigørelse af

CD103VB - Air-Lock Valve Krop

Ventilhus

CD103SG - Air-Lock Springs

Springs (3)

Amputationsvejledning Luftlåse - Coyote-

påføring af liner

Standard todelt stift | Messingstift

Kontroller stift og foring for at sikre, at stiften ikke spalter, er løs eller er beskadiget. Se praktiserende læge om at rette med Loctite®.

Forkert | Højre

Prøv at centrere stiften i bunden af din lem, så stiften er lige og en forlængelse af din lem uden hældning i nogen retning.

Tand og stift til indgrebslås

Sørg for, at stiftilpasningen er korrekt, og at foringen passer sikkert.

Sørg for, at stiften glider lige ind i det midterste hul i sokkellåsen. Klik skal være en ad gangen.

Stikkontakten er for løs, hvis der er klik på én gang. Stikkontakten er for stram, hvis du IKKE kan få pin til at klikke eller IKKE får næsten alle 6 klik overarbejde.

Forudformning af en "HLR" -bevægelse på knæet kan hjælpe stiften med at gå i indgreb med låsepladen.

Få mindst to klik inden du står. 3 - 4 klik inden gang. *Yderligere klik kræves til brug med langstift (11 tandstift).*

Til sidst får du 5 måske 6 klik afhængigt af liner og sok. 8 til 9 klik med den lange stift (*afhængig af liner*)

Disse oplysninger skal gives til amputeret ved levering - Coyote

Når den er helt aktiv, bør der ikke være noget spil / stempling.

Hvis der er, skal du kontakte din praktiserende læge for at evaluere din pasform eller justere pinafstandsstykker.

Sokker

Skub stiften gennem hullet i din sok. Hvis stiften er dækket af sok, kan den blokere din lås.

Vand og rengøring

Smør IKKE din lås.

Skyl og tør stikkontakten, hvis du har været i vand, især en pool eller saltvand.

Du kan også rengøre stikkontakten med mild sæbe og vand.

Kontrol aftænder

åbne| Lukket

Kontroller visuelt for at sikre, at tanden på låsepladen viser nok i bunden af holderen med en skarp kant.

Tanden skal være halvmåneformet med en glat skarp kant.

Hvis tanden ser ødelagt ud, skal den udskiftes.

Hvis du har problemer med at aktivere stiften, og låsetragten er ridset, og pinden er markeret fra stiften, kan dette være et tegn på dårlig stiftjustering, hvilket kan skyldes, at foringen og stiften ikke justeres korrekt, eller låsen ikke er justeret korrekt i stikkontakt.

Sørg for, at tænderne på stiften IKKE er slidte glatte.

Stiften skal have veldefinerede tænder, IKKE afrundede.

Vedligeholdelse

Hele protesen skal inspiceres regelmæssigt for usædvanlige ændringer i slid og støj. Alt, hvad der bekymrer sig, skal rapporteres til din kliniker.

Årlige inspektioner skal udføres af din kliniker.