



Descrição do Dispositivo

• A concha *Trilogy* IT Shell possui uma forma hemisférica com uma superfície exterior em Fibra Metálica de titânio comercialmente puro que se encontra soldada a um substrato de liga de *Tivanium*[®]. A concha possui uma ranhura de encaixe para a inserção dos Revestimentos Neutros ou Elevados de Polietileno Altamente Reticulado *Longevity*[®]. Os revestimentos elevados foram concebidos para cirurgiões que preferem um design de rebordo elevado para o alinhamento de tecidos moles e para a restauração da cinemática das articulações em casos de Artroplastia Total da Anca. Doze estrias com espaçamentos iguais, em incrementos de 30°, situadas na face da concha encaixam nas doze abas antirrotação dos Revestimentos *Longevity*. A concha possui igualmente um mecanismo de adaptador cónico integrado concebido para a inserção dos revestimentos de rolamentos rígidos *Metasul*[®] ou *BIOLOX*[®]* *delta*.



Nota: As Conchas de tamanho 40 não foram concebidas para a inserção de Revestimentos de Rolamentos Rígidos e, consequentemente, não possuem o mecanismo de adaptador cónico integrado.







Mandril Acetabular

Concha Provisória Cúpula Acetabular Mandril de 54mm com D.E. de 54mm Componente Provisório de 54mm com D.E. de 54mm Cúpula Trilogy IT de 54mm com D.E. de 54mm

Introdução

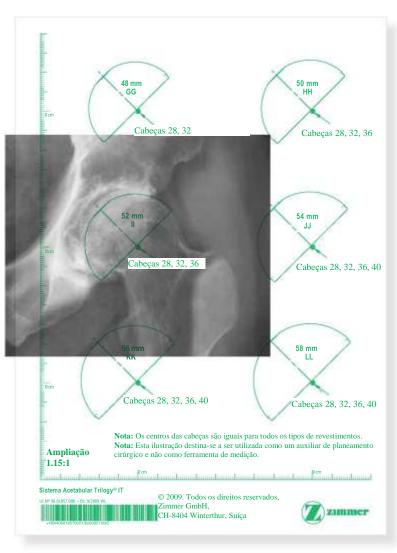
- O diâmetro exterior (D.E.) da cúpula acetabular representa o diâmetro hemisférico efetivo do Implante. Deverá ser utilizado um mandril apropriado com um tamanho abaixo para preparar o acetábulo caso se pretenda uma condição de impactação.
- O nível de impactação usado deverá ser determinado no momento da cirurgia e basear-se na qualidade do osso.
- O tamanho exterior e o código de duas letras correspondentes (ex. 54 KK) estão assinalados nos Implantes de Concha. Os Implantes de Revestimento adequados são identificados com o código de letras e o diâmetro da cabeça correspondentes (ex. 28 KK, 32 KK ou 36 KK).

Criação de Moldes

- O principal objetivo da criação de moldes consiste em calcular o tamanho e a posição do Implante acetabular.
- Recomendam-se 45 graus de abdução e 20 graus de flexão para a frente na maioria dos casos. A utilização dos guias de alinhamento com várias posições dos pacientes é delineada em secções posteriores deste manual de técnica cirúrgica.
- Para aumentar a precisão dos moldes, deverão ser utilizadas imagens digitais ou raios-X com indicadores de ampliação. A ampliação dos raios-X e os moldes deverão ser comparados durante o dimensionamento do Implante.

A criação de moldes deverá começar pela radiografia A/P. (Fig. 1)

- O componente deverá ser posicionado num ponto não mais medial do que a cavidade acetabular ou contra a lágrima radiográfica.
- Para evitar o posicionamento vertical da cúpula, uma linha desenhada ao longo da abertura do molde da cúpula deverá intercetar o orifício obturador.
- Poderá ser útil verificar o tamanho do componente acetabular na radiografia lateral, que pode permitir visualizar o osso subcondral hemisférico.
- Deverá ser selecionado o componente de maior dimensão que cumpra estes requisitos. Porém, a decisão final sobre o tamanho do componente deverá ser tomada durante a cirurgia, quando todos os aspetos do acetábulo poderem ser visualizados na sua totalidade.





Visualização da Criação de Moldes A/P.

Abordagem Cirúrgica

A Cúpula *Trilogy* IT pode ser implantada utilizando várias abordagens cirúrgicas padrão.



Nota: Embora as abordagens dos cirurgiões possam divergir, a abordagem usada terá de proporcionar uma exposição adequada para visualizar todo o rebordo acetabular.

Preparação Acetabular

Proceda à excisão do labrum acetabular e retire todos os osteófitos periféricos de grandes dimensões. Proceda à excisão do ligamento redondo para expor o verdadeiro pavimento do acetábulo.



Nota: É importante visualizar todo o rebordo ósseo do acetábulo para reduzir a probabilidade de os tecidos moles ficarem presos, o que poderia impedir que a cúpula assente durante a inserção.



Nota: O Aferidor Provisório IT de 38mm é utilizado para avaliar o tamanho da cavidade mandrilada. Não existe nenhum Implante de 38mm correspondente.

Mandrilagem Acetabular

- Através da criação de moldes e do planeamento pré-operatório, determine a posição da cabeça pretendida.
- Comece com um mandril mais pequeno e continue com o mandril imediatamente acima em incrementos de 1-2mm. A profundidade de mandrilagem baseia-se na qualidade do osso, mas é normalmente concluída após a exposição do osso trabecular com hemorragia.



Nota: Tenha especial cuidado para evitar a mandrilagem excêntrica segurando firmemente no mandril. Aplique pressão constante na orientação final do Implante recomendada de 45 graus de abdução e 20 graus de flexão para a frente.

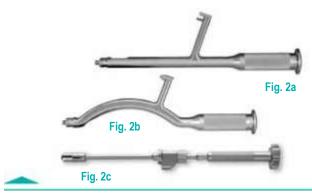
Cuidado: Ao longo de todo o procedimento, tenha cuidado ao manusear Implantes ou Instrumentos afiados.

Inserção e Alinhamento da Concha Provisória

- A avaliação da qualidade do osso e a determinação do tamanho e tipo de Implante apropriados deverão ser efetuadas com cuidado.
- Poderá utilizar um Introdutor de Concha Reto (Fig. 2a), um Introdutor de Concha Curvo Híbrido (Fig. 2b) ou o Posicionador de Cúpula Trilogy (Fig. 2c) com o casquilho de metal apropriado para inserir a Concha Provisória.

Se usar o Introdutor de Concha Reto ou o Introdutor de Concha Curvo Híbrido:

- Coloque o Adaptador de Introdutor de Concha, com ou sem Controlo Rotacional, na ponta do Introdutor de Concha Reto ou do Introdutor de Concha Curvo Híbrido. (Fig. 3)
- Insira uma Chave de Parafusos Sextavada com ponta esférica através da janela até chegar ao Parafuso de Bloqueio na ponta do Introdutor. (Fig. 4)
- Enquanto segura na Concha Provisória, aparafuse firmemente o Parafuso de Bloqueio no Orifício Polar da Concha Provisória.
- Fixe a Estrutura de Alinhamento ou o Guia de Alinhamento de Mira no Introdutor e aperte o Parafuso de Orelhas.



Opções de Introdutor de Concha e Concha Provisória



Fig. 3

Introdutor de Concha com Adaptador correspondente à Concha Provisória.



Fixação da Concha Provisória no Punho do Introdutor utilizando uma Chave de Parafusos Sextavada.



Nota: A Estrutura de Suporte de Alinhamento do Introdutor de Concha não ficará vertical ao solo e não deverá ser utilizada como guia de posicionamento. (Fig. 5) Os braços do Guia são utilizados para posicionar corretamente a Concha Provisória e/ou o Implante. Consulte os diagramas para obter as instruções de utilização na abordagem lateral e na abordagem supina (Páginas 16-19).

- Com a Concha Provisória no alinhamento apropriado, utilize um martelo para impactar o punho do Introdutor. Para impedir que a rosca fique danificada, assegure-se de que o Parafuso de Bloqueio está firmemente aparafusado na Concha, visto que a repetição dos impactos poderá fazer com que o parafuso se solte.
- A Concha Provisória possui fenestrações para avaliar se a cúpula ficou corretamente assente no interior do acetábulo.
- Quando a Concha Provisória estiver totalmente assente, rode a Chave de Parafusos no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio para soltar o Parafuso de fixação no Introdutor.
- · Retire o Introdutor.

Se usar o Posicionador de Cúpula Trilogy (Fig. 6):

- Selecione o casquilho de Posicionador apropriado com base no tamanho da concha (Fig. 7)
 - · Com Conchas de 40-46mm use o Micro-Casquilho
 - · Com Conchas de 48-80mm use o Casquilho
- Enrosque a Concha Provisória no Posicionador até ficar segura.
- Rode o Conetor de Alinhamento para alcançar a orientação pretendida do orifício do parafuso da concha.
- Fixe o Conetor de Alinhamento apertando a Porca de Fixação.
- Utilizando o martelo deslizante pequeno nos eixos, impacte um dos Guias de Alinhamento que se seguem no conetor de alinhamento para engrenar no adaptador cónico:
 - · Guia de Alinhamento de Estrutura-A Lateral
 - · Guia de Alinhamento de Estrutura-A Supina
 - · Guia de Alinhamento de Mira Lateral
 - · Guia de Alinhamento de Mira Supina

Se usar o Guia de Alinhamento de Mira Lateral ou Supina, insira a Haste de Alinhamento no orifício apropriado (Esquerdo ou Direito).

Consulte os diagramas para obter as instruções de utilização na abordagem lateral e na abordagem supina (Páginas 16-19).

- Com a Concha Provisória no alinhamento apropriado, utilize um martelo para impactar o punho do Posicionador.
- Quando a Concha Provisória estiver totalmente assente, desaparafuse o Posicionador da Concha Provisória.

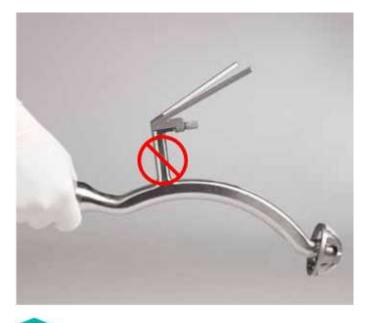


Fig. 5 Não utilize a estrutura de suporte para alinhar a Concha Provisória ou o Implante de Concha.



Fig. 6
Posicionador de Cúpula *Trilogy*



Fig. 7

Casquilho e Micro-Casquilho *Trilogy*

Inserção do Revestimento Provisório

Inserir o Revestimento Provisório

 Existem dois tipos de Revestimento Provisório diferentes. Um deles possui um Parafuso de Bloqueio Permanentemente Fixado no interior do Revestimento Provisório, o outro possui um Parafuso de Bloqueio que é Independente do Revestimento Provisório.



Nota: O Parafuso de Bloqueio Permanentemente Fixado não deve ser removido.

- Selecione o tamanho do Revestimento Provisório que corresponde à Concha Provisória selecionada.
- A Concha Provisória selecionada será identificada através de um tamanho e um código de duas letras (ex. 50 HH). Encontram-se disponíveis Implantes com diâmetros internos diferentes para cada tamanho de Concha. O Revestimento Provisório será identificado pelo código de letras correspondente ao diâmetro interno pretendido e ao diâmetro da Concha (ex. 32 HH).
- Os dois tipos de Revestimento Provisório são inseridos da mesma forma. Contudo, o Revestimento Provisório com Parafuso de Bloqueio Independente tem de ser montado primeiro, utilizando uma Chave de Parafusos Sextavada para inserir o Parafuso de Bloqueio Provisório através do Orifício Polar do Revestimento Provisório. O Parafuso de Bloqueio Provisório irá ter um anel prateado.
- Nos dois tipos de Revestimento Provisório, os Revestimentos Provisórios Neutros mais pequenos com cabeças de 28mm, 32mm, 36mm e 40mm (28 DD, 32 FF, 36 HH e 40 JJ) não possuem um Parafuso de Bloqueio, sendo assentes através de uma cavilha.
- Insira manualmente o Revestimento Provisório na Concha Provisória.
- Caso seja aplicável, assegure-se de que as abas antirrotação do Revestimento Provisório estão engrenadas nas estrias da Concha.



Nota: Não impacte o Revestimento Provisório, se o fizer poderá causar danos.

 Aparafuse o Parafuso de Bloqueio no Orifício Polar da Concha Provisória.

Amplitude de Movimentos de Prova

- Insira uma cabeça/pescoço Provisório na Haste Implantada ou Fresa Cónica Provisória e efetue uma redução de prova.
- Verifique a estabilidade e a amplitude de movimentos.
- Retire os componentes Provisórios.

Nota: Consulte o site da Zimmer dedicado à compatibilidade dos produtos, www.productcompatibility.zimmer.com, para saber qual é a compatibilidade entre os componentes selecionados.

Inserção do Implante

Se usar o Introdutor de Concha Reto ou o Introdutor Curvo Híbrido:

 Existem dois tipos de Adaptadores para os Punhos dos Introdutores. O adaptador com Controlo Rotacional bloqueia de modo a impedir que o Implante rode livremente no Punho do Introdutor. Caso este Adaptador seja utilizado com uma Concha de Grupo de Orifícios, a marca escura gravada no Adaptador deverá estar alinhada com a estrutura de alinhamento do Introdutor para permitir a colocação do Grupo de Orifícios nos quadrantes posterior superior e posterior inferior.



Nota: O Adaptador de Introdutor de Concha sem Controlo Rotacional irá permitir que o Implante rode livremente no Introdutor. Utilize este Adaptador quando for necessário posicionar os Orifícios do Parafuso num local específico no interior do acetábulo.

- O Adaptador de Introdutor de Concha com Controlo Rotacional possui dois pinos que encaixam nas ranhuras situadas na ponta do Introdutor. Estes pinos não existem no Adaptador de Introdutor de Concha sem Controlo Rotacional.
- Para inserir o implante, siga o procedimento descrito anteriormente para a inserção de conchas provisórias utilizando o Introdutor de Concha Reto ou o Introdutor Curvo Híbrido.

Se usar o Posicionador de Cúpula *Trilogy*:

- O Posicionador de Cúpula Trilogy não possui controlo rotacional. O controlo da orientação do implante encontra-se à discrição do cirurgião e pode ser ajustado rodando a posição do Conetor de Alinhamento em relação ao eixo do Posicionador de Cúpula Trilogy.
- Para inserir o implante, siga o procedimento descrito anteriormente para a inserção de conchas provisórias utilizando o Posicionador de Cúpula Trilogy.

 Com o Implante na posição e alinhamento apropriados, utilize o martelo para impactar o punho do Introdutor.

- Quando o Implante estiver totalmente assente, rode a Chave de Parafusos no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio para soltar o Parafuso de fixação no Introdutor.
- Retire o Introdutor.
 - Nota: O impacto necessário para assentar o Implante é ditado pela qualidade do osso.
- Nota: Não exerça pressão sobre a Concha ou o Introdutor de Concha para reposicionar o Implante, ao fazê-lo poderá causar danos nas roscas ou no diâmetro interno da Concha.
- Nota: A probabilidade de ocorrência de lesões neurológicas e vasculares pode ser minimizada se os quadrantes posteriores forem utilizados para a colocação do parafuso transacetabular.* A Concha deverá ser posicionada de modo a permitir a colocação do parafuso nos quadrantes posterior superior e/ou posterior inferior do acetábulo. (Fig. 8) Os Orifícios de Parafusos Trilogy IT estão mais próximos da região Polar em comparação com a Concha Trilogy.

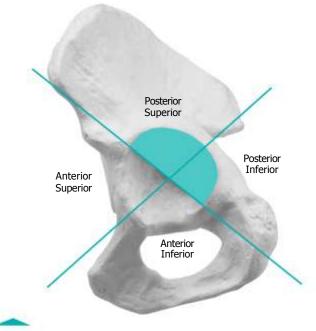


Fig. 8

Localização correta para a colocação do Parafuso nas áreas sombreadas.

^{*} Wasielewski RC, Cooperstein LA, Kruger MP, Rubash HE. «Acetabular anatomy and the transacetabular fixation of Screws in total hip arthroplasty». *J Bone Joint Surg.* 1990:72-A(4); 501-508.

Inserção do Parafuso

Caso pretenda colocar um Parafuso:

- Ao seguir cuidadosamente estes passos para a inserção do Parafuso poderá ajudar a minimizar a continuação da penetração ou a saída do Parafuso após a Implantação inicial.
- Faça um furo guia, utilizando uma Broca Flexível Modular ou monobloco.
- Se usar uma Broca Flexível Modular, fixe a ponteira selecionada utilizando uma Chave Sextavada (Fig. 9). Certifique-se de que a ponteira não está romba.
- Posicione o Guia de Broca Ajustável e a Broca Flexível no Orifício do Parafuso selecionado. (Fig. 10)
- O ângulo do parafuso poderá variar até 36 graus (inclusive). Os comprimentos efetivos das três ponteiras disponíveis são 15mm, 30mm e 45mm.
- Quando a broca ficar completamente inserida no guia de broca, os orifícios criados irão corresponder ao comprimento efetivo da broca
- No caso dos ossos escleróticos, poderá optar por criar o orifício do Parafuso através de ancoragem.
 - Fixe o Eixo de Ancoragem Modular no Punho Modular puxando para trás a pinça de fixação do fecho de encaixe e alinhando o orifício do eixo com a linha marcada na pinça de fixação.
 - · Fixe a ponta de Ancoragem apropriada no Eixo de Ancoragem Modular
 - · A ancoragem bicortical em toda a profundidade deverá ser efetuada cuidadosamente rodando o Punho de Ancoragem no sentido dos ponteiros do relógio.

Remoção do Parafuso de Fixação

- Para desaparafusar o parafuso de fixação, rode-o no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio até a rosca sair completamente do eixo flexível. O parafuso de fixação ficará retido no eixo da broca flexível entre as roscas e o batente do parafuso. (Fig. 11)
- Em alternativa, o parafuso de fixação pode ser removido rodando-o no sentido dos ponteiros do relógio para que o parafuso de fixação saia completamente e seja colocado no suporte para parafusos de fixação da bandeja de instrumentos.
- Após ter soltado ou removido o parafuso de fixação, retire a broca.



Fig.9

Fixar a ponteira à Broca Flexível com a Chave Sextavada.



Fig.10

Inserção do Guia de Broca Ajustável e do Eixo Flexível Modular na Concha.

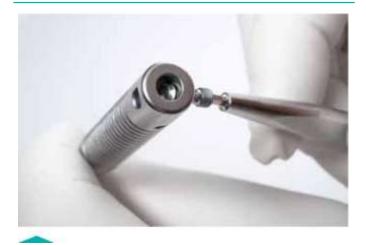


Fig. 11

Desaparafusar o parafuso de fixação da Broca Flexível.

Após ter efetuado o furo guia ou a ancoragem do orifício do Parafuso:

- Utilize o Medidor de Profundidade para medir a profundidade do orifício do Parafuso. (Fig. 12)
- Selecione o parafuso *Trilogy* com o comprimento adequado.
- Utilize uma chave de Fendas para inseri-lo no orifício do Parafuso selecionado. Os parafusos não podem ser inseridos no Orifício Polar situado na Abóbada da Concha. (Fig. 13)



Nota: Escareie a cabeça do parafuso de modo a que fique abaixo da superfície interior da concha, para impedir que o revestimento entre em contacto com a cabeça do parafuso. Certifique-se de que a cabeça do parafuso está devidamente assente. (Fig. 14) Caso a cabeça do parafuso fique saliente no interior da concha, poderá impedir que o revestimento assente corretamente. Utilize uma broca com 3,2mm de diâmetro antes de inserir os parafusos com 4,5 ou 6,5mm de diâmetro. Evite a penetração para além do córtex interno da pélvis quando utilizar a broca para criar orifícios e quando inserir os parafusos.

- Coloque Parafusos adicionais conforme seja necessário.
- Avalie cuidadosamente a qualidade do osso e evite apertar demasiado os Parafusos.
- Para retirar um Parafuso, coloque uma Chave de Parafusos Sextavada no Parafuso e rode-o no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio.

Aviso: Evite colocar o Parafuso através da Concha nos quadrantes anterior inferior e anterior superior do acetábulo para impedir lesões nas estruturas neurovasculares.



Fig. 12

Utilização do Medidor de Profundidade para medir a profundidade do orifício do parafuso.



Fig. 13

Utilização de uma chave de fendas para inserir os parafusos.



Fig. 14

Verificação para assegurar que os parafusos estão devidamente assentes.

Tampões de Orifício de Parafuso Opcionais

Tampão de Orifício de Parafuso

- Coloque um Tampão de Orifício de Parafuso na Chave de Parafusos Sextavada apropriada para se assegurar de que está perpendicular ao Tampão de Orifício de Parafuso.
- Alinhe o Tampão e o Orifício de Parafuso até que o Tampão caia claramente no Orifício.
- W

Nota: Os Tampões de Orifício de Parafuso têm um formato ligeiramente oval e engrenam através de Ajustagem fixa.

- Para bloquear o Tampão, rode-o em qualquer direção. O Tampão irá ficar bloqueado ao ser parcialmente rodado.
- Para remover o Tampão de Orifício, rode-o na direção oposta para libertar o ajuste de fricção. (Fig. 15)
- 0

Nota: Os Tampões de Orifício de Parafuso não podem ser utilizados com conchas de 40mm e 42mm, já que os orifícios de parafuso destas conchas não foram concebidos para inserir Tampões de Orifício de Parafuso.

Posicionamento do Revestimento Provisório

- Limpe e seque a cúpula com um pano esterilizado, remova quaisquer resíduos com um pano ou esponja.
- Afaste todos os tecidos moles que se encontrem à volta do perímetro da Concha e avalie a visualização.
- Os dois tipos de Revestimento Provisório são inseridos da mesma forma. Contudo, o Revestimento Provisório com Parafuso de Bloqueio Independente tem de ser montado primeiro, utilizando uma Chave de Parafusos Sextavada para inserir o Parafuso de Bloqueio Provisório através do Orifício Polar do Revestimento Provisório. O Parafuso de Bloqueio Provisório irá ter um anel prateado.
- Nos dois tipos de Revestimento Provisório, os Revestimentos Provisórios Neutros mais pequenos com cabeças de 28mm, 32mm, 36mm e 40mm (28 DD, 32 FF, 36 HH e 40 JJ) não possuem um Parafuso de Bloqueio, sendo assentes através de uma cavilha.
- Insira manualmente o Revestimento Provisório na Concha Provisória.
- Caso seja aplicável, assegure-se de que as abas antirrotação do Revestimento Provisório estão engrenadas nas estrias da Concha.
- 0

Nota: Não impacte o Revestimento Provisório, se o fizer poderá causar danos.

 Aparafuse o Parafuso de Bloqueio no Orifício Polar da Concha Provisória.

Tampões de Orifício de Abóbada Opcionais

- Insira um Tampão no Orifício Polar e enrosque-o.
- Quando estiver corretamente inserido, o Tampão estará ligeiramente embutido em relação à superfície interior da Concha, mas estará ligeiramente saliente no interior do quadrado encastrado no polo. (Fig. 16)
- Certifique-se de que n\u00e3o aperta demasiado o Tamp\u00e3o de Orif\u00edcio de Ab\u00f3bada.



Fig. 15

Inserção do Tampão de Orifício de Parafuso.



Fig. 16

Assentamento correto do Tampão do Orifício Polar.

Instrumento de Inserção de Revestimento Revestimentos Metasul ou BIOLOX delta

- Antes de inserir o revestimento de rolamento rígido, assegurese de que o interior da Concha, o Revestimento e os Instrumentos de Inserção de Revestimento estão limpos e secos. Inspecione igualmente a Concha para se certificar de que não existem danos no adaptador cónico, nos Tampões de Orifício de Abóbada ou nos Tampões de Orifício de Parafuso.
- Os Revestimentos Metasul ou BIOLOX delta podem ser inseridos manualmente ou utilizando o Instrumento de Inserção de Revestimento.
- Se usar o Instrumento de Inserção de Revestimento, siga as Instruções de Montagem que se seguem:
 - Insira a ponta de sucção no eixo do Instrumento até à linha marcada. Assegure-se de que o eixo chega ao fundo da ponta de sucção.
 - Pode ser utilizada uma solução salina ou água para lubrificar a ventosa, facilitando assim a montagem.
- Engrene o Revestimento e o Instrumento de Inserção de Revestimento premindo a ventosa no revestimento.
- Insira o Revestimento na Concha.
- Retire o Instrumento de Inserção de Revestimento levantando a haste interior para libertar o vácuo. (Fig. 17)



Nota: Não impacte o Instrumento de Inserção de Revestimento. Este aviso é indicado no Instrumento através do símbolo que se segue.



- Selecione o tamanho correto de Impactor de Rebordo de Rolamento Rígido ou Impactor de Abóbada, que corresponda ao tamanho da cabeça do implante (28mm, 32mm, 36mm ou 40mm).
- Alinhe os pinos do Punho Universal reto ou curvo com a ranhura de fechadura situada por baixo do Impactor de Abóbada. (Fig. 18)
- Empurre o Impactor para dentro do punho e rode-o em qualquer direção para que fique bloqueado.



Fig. 17

Desengatar o Instrumento de Inserção de Revestimento.



Fig. 18

Impactor de Abóbada.

- Centre o revestimento Metasul ou BIOLOX delta fazendo oscilar o punho do impactor com o Impactor de Rebordo de Rolamento Rígido acoplado antes de efetuar a impactação. (Fig. 19) Esta ação irá reduzir a probabilidade de um assentamento incorreto do revestimento.
- Palpe o revestimento para se certificar de que assentou de forma uniforme antes de efetuar a impactação.
- Coloque o Impactor de Rebordo de Rolamento Rígido ou o Impactor de Abóbada no revestimento.
- Bata firmemente no Punho Universal uma vez com um martelo para que o revestimento fique totalmente assente.
- Verifique se o revestimento está devidamente assente. Quando estiver totalmente inserido, deverá ficar embutido e nivelado com a face da Concha. (Fig. 20)



Nota: Os Revestimentos *Metasul* e *BIOLOX delta* de maiores dimensões poderão ser difíceis de manusear e montar devido ao seu peso mais elevado.



Fig. 19
Oscilação do Punho do Impactor para centrar o Revestimento de Rolamento Rígido.



Fig. 20
Verificação de que o Revestimento de Rolamento Rígido está devidamente assente na Concha.

Revestimento de Polietileno Longevity

- Antes de inserir o Revestimento Longevity, assegure-se de que o interior da Concha está limpo e seco.
- Coloque o revestimento de polietileno final na Concha implantada manualmente, ou utilize o Instrumento de Inserção de Revestimento.
- Caso faça a inserção manualmente, rode o revestimento até as estrias engrenarem.
- 0
- Nota: Antes de efetuar a impactação, o revestimento de polietileno não estará embutido no rebordo da Concha.
- O n
- Nota: Os Revestimentos *Longevity* com diâmetros internos mais pequenos (i.e. 22mm) podem não se soltar livremente do Instrumento de Inserção de Revestimento.
- Selecione o tamanho correto de Impactor de Abóbada e coloque-o no Punho Universal.
 - Alinhe os pinos do Punho Universal com a ranhura de fechadura situada por baixo do Impactor.
 - Empurre o Impactor no punho e rode-o em qualquer direção para que fique bloqueado.
- Certifique-se de que o Revestimento está na posição pretendida antes de efetuar a impactação do Revestimento.
- Coloque o Impactor no Revestimento e bata no Revestimento até ficar totalmente assente.



Nota: Quando o Revestimento estiver assente na Concha já não poderá ser removido sem causar danos no Revestimento, o qual terá de ser removido e eliminado.

Verificação do Assentamento do Revestimento

Revestimento Neutro Verifique se o Revestimento de polietileno neutro está corretamente assente percorrendo a face da Concha com um dedo, assegurando-se assim de que o Revestimento está embutido. (Fig. 21)

Revestimento Elevado Verifique se o Revestimento de polietileno elevado está assente percorrendo a parte exposta da face da Concha com um dedo, assegurando-se assim de que o Revestimento está embutido em relação à face da Concha (Fig. 22). Caso pretenda efetuar uma verificação adicional do assentamento do Revestimento, mova cuidadosamente a parte elevada do Revestimento para se certificar de que está bloqueada. (Fig. 23)

Redução Final

Efetue uma redução final e avalie a amplitude de movimentos, a estabilidade da anca e o comprimento do membro.

Remoção do Revestimento

- Ao remover qualquer revestimento, verifique se os mecanismos de bloqueio de polietileno e adaptador cónico apresentam danos.
- Tenha especial cuidado para não exercer pressão contra a Concha durante a remoção do revestimento.
- Quando o adaptador cónico da Concha acetabular for deformado pela montagem de um inserto de rolamento rígido (BIOLOX delta ou Metasul), a Concha não deverá ser usada com outro inserto de rolamento rígido.



Fig. 21

Verificação de que o Revestimento de Polietileno Neutro está devidamente assente na Concha.



Fig. 22

Verificação de que o Revestimento de Polietileno Elevado está embutido na Concha.



Fig. 23

Verificação de que a parte elevada do Revestimento de Polietileno está devidamente assente na Concha.

- No caso de revisões que envolvam a possibilidade de fratura dos componentes em cerâmica, recomenda-se a utilização de uma articulação cerâmica/polietileno ou cerâmica/cerâmica. Caso seja feita uma revisão de um revestimento em cerâmica, o cirurgião deverá efetuar a revisão da concha.
- A utilização de articulações metal/polietileno ou metal/metal não é recomendada nestes casos, visto que os resíduos de cerâmica poderão causar um maior desgaste na superfície do rolamento.**
- Após a remoção do revestimento, avalie a estabilidade e o posicionamento do novo revestimento implantado através de uma redução de prova.

Revestimentos Metasul ou BIOLOX delta

- Fixe o Instrumento de Inserção de Revestimento no Revestimento de Rolamento Rígido premindo a Ventosa no Revestimento.
 Assegure-se de que o Revestimento e o Introdutor de Revestimento estão limpos e secos antes da colocação.
- Fixe o Adaptador de Remoção de Revestimento de Rolamento Rígido no Punho Universal alinhando os pinos do Punho Universal com a ranhura de fechadura situada por baixo do Adaptador.
- Coloque a ponta do Adaptador de Remoção na face da Concha do implante com a aba de alinhamento entre a extremidade exterior da Concha e o osso, entre as estrias, na parte mais espessa da Concha. (Fig. 24)
- Coloque a ponta do Adaptador de Remoção completamente embutida na extremidade da Concha de metal. (Fig. 25)
- Bata firmemente no Punho Universal uma vez com um martelo para destacar o Revestimento da Concha enquanto puxa o Instrumento de Inserção de Revestimento.



Nota: O Removedor de Revestimento de Rolamento Rígido não deverá entrar em contacto com o revestimento durante a impactação.



Fig. 24 Colocação correta do Instrumento de Remoção de Rolamento Rígido.



Fig. 25Assentamento correto do Adaptador de Remoção de Rolamento Rígido

^{**}Matziolis G, Perka C, Disch A. «Massive metallosis after revision of a fractured ceramic head onto a metal head». Arch. *Orthop Trauma Surg.* 2003: 123: 48-50.

Remoção de Revestimento de Polietileno (Método do Parafuso Ósseo)

- Procure a broca de 3,2mm ou 3,5mm incluída no Kit do Parafuso.
- Faça um furo guia na abóbada do revestimento entre o polo e a área do adaptador cónico da Concha.
- Procure um parafuso que não seja autorroscante (ex. parafuso periarticular 00-2349-024-30) e insira o parafuso no furo guia manualmente até o Revestimento sair da Concha. (Fig. 26)
- Tenha especial cuidado para não danificar o mecanismo de bloqueio ou adaptador cónico da Concha durante a remoção do Revestimento.



Se estiver a usar o Introdutor de Concha Reto ou o Introdutor Curvo Híbrido:

- Coloque um Adaptador na extremidade do punho do introdutor.
- Coloque o introdutor com o Adaptador encaixado no Orifício Polar da Concha.
- Rode o Parafuso de Bloqueio no sentido dos ponteiros do relógio para fixar o Parafuso de Bloqueio.
- Retire o introdutor e a Concha.

Se estiver a usar o Posicionador de Cúpula Trilogy:

- Coloque o casquilho na extremidade do Posicionador de Cúpula *Trilogy*.
- Enrosque o introdutor no Orifício Polar da Concha até ficar completamente inserido.
- Retire a Concha e o Posicionador de Cúpula *Trilogy*.

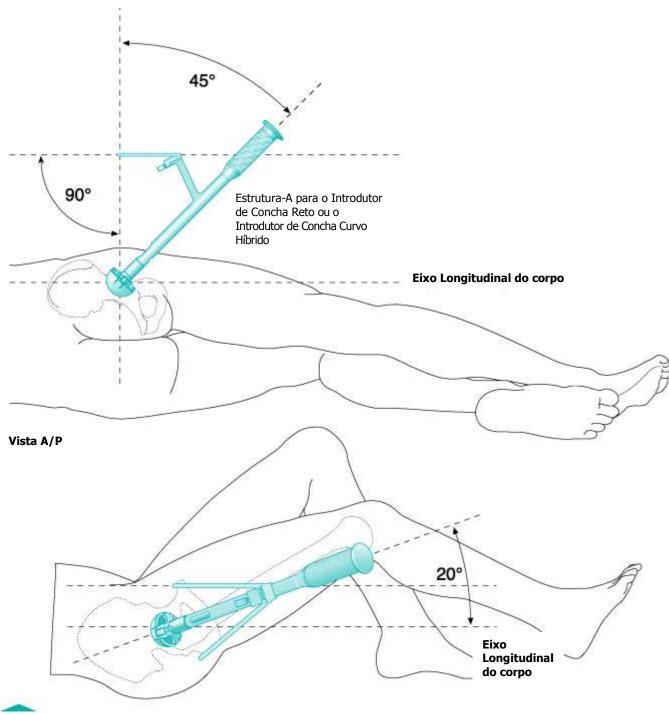


Fig. 26

Aparafusamento de um parafuso não autorroscante na abóbada do Revestimento

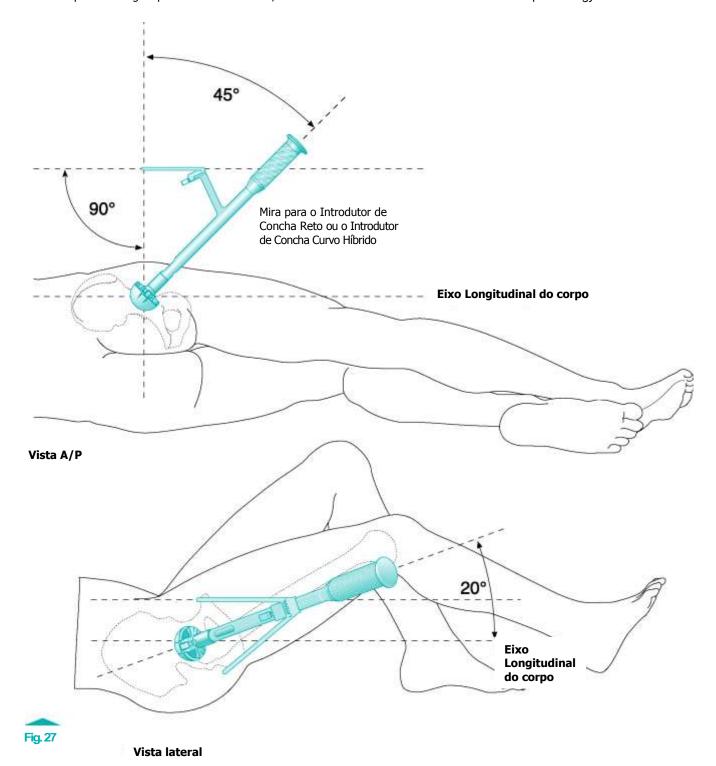
Posicionamento Lateral do Paciente «Estrutura-A»

- Insira a Concha Provisória ou o Implante no acetábulo preparado.
- Para alcançar uma abdução de 45° e uma flexão para a frente de 20°, certifique-se de que a Estrutura de Alinhamento está paralela ao chão e que a haste anterior da Estrutura de Alinhamento está alinhada com o eixo longitudinal do corpo. (Fig. 27)
- O posicionamento do paciente é igual para o Introdutor Reto, o Introdutor Curvo Híbrido e o Posicionador de Cúpula Trilogy.



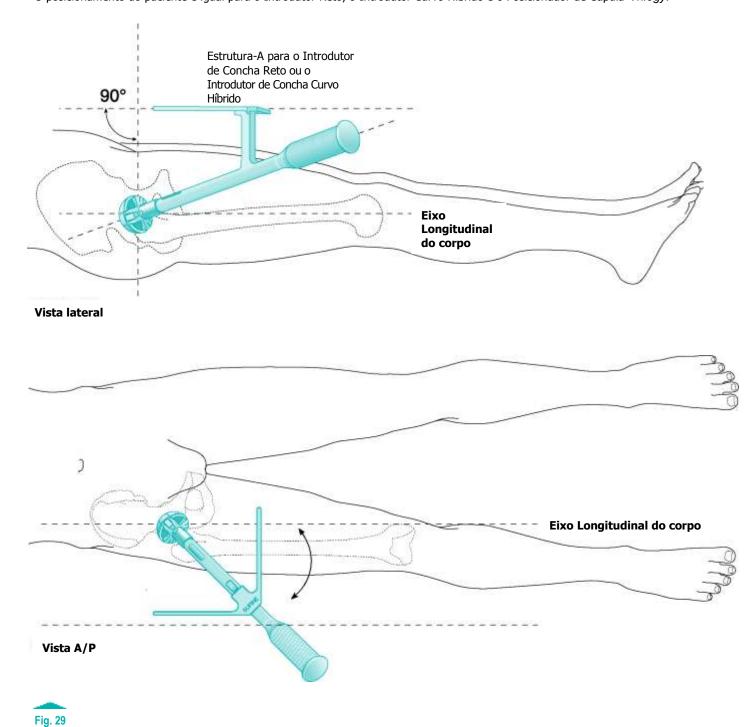
Posicionamento Lateral do Paciente «Mira»

- Insira a Concha Provisória ou o Implante no acetábulo preparado.
- A extensão de alinhamento de «Mira» tem de estar paralela ao eixo longitudinal do corpo para alcançar uma inclinação (abdução) de 45° e uma flexão para a frente de 20°. (Fig. 28)
- O posicionamento do paciente é igual para o Introdutor Reto, o Introdutor Curvo Híbrido e o Posicionador de Cúpula Trilogy.



Posicionamento Supino de Paciente «Estrutura-A»

- Insira a Concha Provisória ou o Implante no acetábulo preparado.
- Para alcançar uma abdução de 45° e uma flexão para a frente de 20°, certifique-se de que a Estrutura de Alinhamento está paralela ao chão e que o braço lateral está paralelo ao eixo longitudinal do corpo. (Fig. 29)
- O posicionamento do paciente é igual para o Introdutor Reto, o Introdutor Curvo Híbrido e o Posicionador de Cúpula *Trilogy*.



Posicionamento Supino do Paciente «Mira»

- Insira a Concha Provisória ou o Implante no acetábulo preparado.
- A extensão de alinhamento de «Mira» tem de estar paralela ao eixo longitudinal do corpo para alcançar uma inclinação (abdução) de 45° e uma flexão para a frente de 20°. (Fig. 30)
- O posicionamento do paciente é igual para o Introdutor Reto, o Introdutor Curvo Híbrido e o Posicionador de Cúpula *Trilogy*.

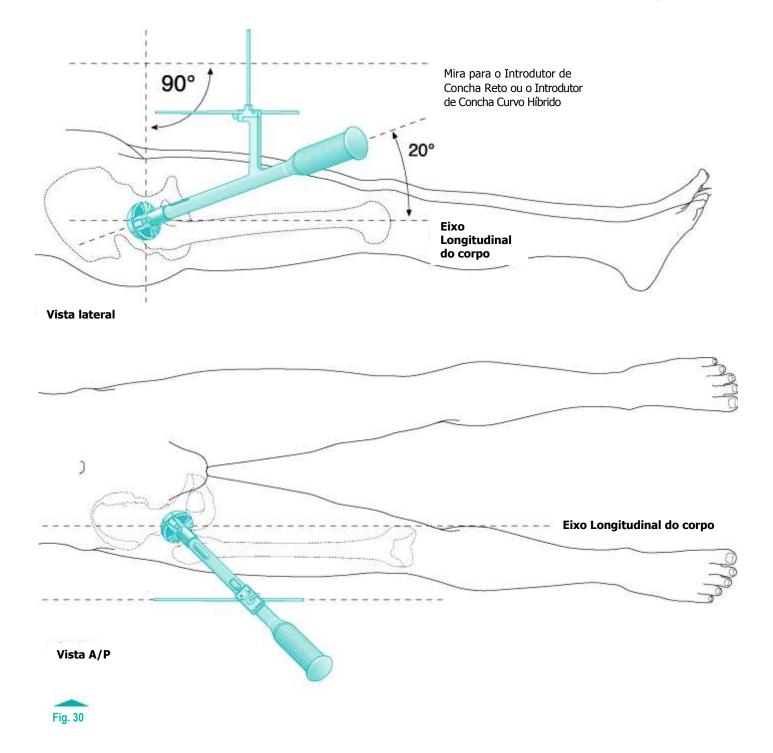


Tabela de Tamanhos de Revestimentos de Articulação e Conchas

O diâmetro de articulação juntamente com o diâmetro da cabeça correspondente é representado pelo número da área sombreada da tabela que se segue (ex. 28mm corresponde a uma combinação de uma cabeça e um revestimento de 28mm).

Tamanho de Concha em mm	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68	70	72	74
Conchas Trilogy IT	CC	DD	EE	FF	GG	НН	П	JJ	KK	LL	MM	NN	00	PP	QU	RR	SS	П
	2	2mm	Elevad	0														
Longevity							28	mm Ne	eutro e	e Eleva	ido							
Revestimentos de										32mn	n Neut	Neutro e Elevado						
Polietileno Altamente Reticulado								36mm Neutro e Elevado										
												4	40mm	Neutro)			
BIOLOX delta				28r	nm													
Revestimentos de						32r	nm											
Cerâmica							36mm											
Compósita													40r	nm				
			28r	nm														
Metasul					32r	2mm												
Revestimentos de Metal												36mm						
rictai													40mm					

Implantes

Concha Trilogy IT, Grupo de Orifícios

Número do Item	Descrição
00-8753-044-01	Concha <i>Trilogy</i> IT, Grupo, 44 EE
00-8753-046-01	Concha Trilogy IT, Grupo, 46 FF
00-8753-048-01	Concha <i>Trilogy</i> IT, Grupo, 48 GG
00-8753-050-01	Concha <i>Trilogy</i> IT, Grupo, 50 HH
00-8753-052-01	Concha <i>Trilogy</i> IT, Grupo, 52 II
00-8753-054-01	Concha <i>Trilogy</i> IT, Grupo, 54 JJ
00-8753-056-01	Concha <i>Trilogy</i> IT, Grupo, 56 KK
00-8753-058-01	Concha <i>Trilogy</i> IT, Grupo, 58 LL
00-8753-060-01	Concha <i>Trilogy</i> IT, Grupo, 60 MM
00-8753-062-01	Concha Trilogy IT, Grupo, 62 NN
00-8753-064-01	Concha <i>Trilogy</i> IT, Grupo, 64 OO
00-8753-066-01	Concha Trilogy IT, Grupo, 66 PP
00-8753-068-01	Concha <i>Trilogy</i> IT, Grupo, 68 QU
00-8753-070-01	Concha <i>Trilogy</i> IT, Grupo, 70 RR
00-8753-072-01	Concha <i>Trilogy</i> IT, Grupo, 72 SS
00-8753-074-01	Concha <i>Trilogy</i> IT, Grupo, 74 TT

Concha Trilogy IT, Multi-Orifícios

	,
00-8753-040-02	Concha <i>Trilogy</i> IT, Multi, 40 CC
00-8753-042-02	Concha <i>Trilogy</i> IT, Multi, 42 DD
00-8753-044-02	Concha <i>Trilogy</i> IT, Multi, 44 EE
00-8753-046-02	Concha <i>Trilogy</i> IT, Multi, 46 FF
00-8753-048-02	Concha <i>Trilogy</i> IT, Multi, 48 GG
00-8753-050-02	Concha <i>Trilogy</i> IT, Multi, 50 HH
00-8753-052-02	Concha <i>Trilogy</i> IT, Multi, 52 II
00-8753-054-02	Concha <i>Trilogy</i> IT, Multi, 54 JJ
00-8753-056-02	Concha <i>Trilogy</i> IT, Multi, 56 KK
00-8753-058-02	Concha <i>Trilogy</i> IT, Multi, 58 LL
00-8753-060-02	Concha <i>Trilogy</i> IT, Multi, 60 MM
00-8753-062-02	Concha <i>Trilogy</i> IT, Multi, 62 NN
00-8753-064-02	Concha <i>Trilogy</i> IT, Multi, 64 OO
00-8753-066-02	Concha <i>Trilogy</i> IT, Multi, 66 PP
00-8753-068-02	Concha <i>Trilogy</i> IT, Multi, 68 QU
00-8753-070-02	Concha <i>Trilogy</i> IT, Multi, 70 RR
00-8753-072-02	Concha <i>Trilogy</i> IT, Multi, 72 SS
00-8753-074-02	Concha <i>Trilogy</i> IT, Multi, 74 TT

Concha de HATCP Trilogy IT, Grupo de Orifícios

Colicila de nator	Trifogy II, Grupo de Officios
65-8753-044-01	HATCP <i>Trilogy</i> IT, Grupo, 44 EE
65-8753-046-01	HATCP Trilogy IT, Grupo, 46 FF
65-8753-048-01	HATCP <i>Trilogy</i> IT, Grupo, 48 GG
65-8753-050-01	HATCP <i>Trilogy</i> IT, Grupo, 50 HH
65-8753-052-01	HATCP <i>Trilogy</i> IT, Grupo, 52 II
65-8753-054-01	HATCP <i>Trilogy</i> IT, Grupo, 54 JJ
65-8753-056-01	HATCP <i>Trilogy</i> IT, Grupo, 56 KK
65-8753-058-01	HATCP <i>Trilogy</i> IT, Grupo, 58 LL
65-8753-060-01	HATCP <i>Trilogy</i> IT, Grupo, 60 MM
65-8753-062-01	HATCP <i>Trilogy</i> IT, Grupo, 62 NN
65-8753-064-01	HATCP <i>Trilogy</i> IT, Grupo, 64 OO
65-8753-066-01	HATCP <i>Trilogy</i> IT, Grupo, 66 PP
65-8753-068-01	HATCP <i>Trilogy</i> IT, Grupo, 68 QU
65-8753-070-01	HATCP <i>Trilogy</i> IT, Grupo, 70 RR
65-8753-072-01	HATCP <i>Trilogy</i> IT, Grupo, 72 SS
65-8753-074-01	HATCP <i>Trilogy</i> IT, Grupo, 74 TT

Concha de HATCP Trilogy IT, Multi-Orifícios

Número do Item	Descrição
65-8753-040-02	HATCP <i>Trilogy</i> IT, Multi, 40 CC
65-8753-042-02	HATCP <i>Trilogy</i> IT, Multi, 42 DD
65-8753-044-02	HATCP <i>Trilogy</i> IT, Multi, 44 EE
65-8753-046-02	HATCP <i>Trilogy</i> IT, Multi, 46 FF
65-8753-048-02	HATCP <i>Trilogy</i> IT, Multi, 48 GG
65-8753-050-02	HATCP <i>Trilogy</i> IT, Multi, 50 HH
65-8753-052-02	HATCP <i>Trilogy</i> IT, Multi, 52 II
65-8753-054-02	HATCP <i>Trilogy</i> IT, Multi, 54 JJ
65-8753-056-02	HATCP <i>Trilogy</i> IT, Multi, 56 KK
65-8753-058-02	HATCP <i>Trilogy</i> IT, Multi, 58 LL
65-8753-060-02	HATCP <i>Trilogy</i> IT, Multi, 60 MM
65-8753-062-02	HATCP <i>Trilogy</i> IT, Multi, 62 NN
65-8753-064-02	HATCP <i>Trilogy</i> IT, Multi, 64 00
65-8753-066-02	HATCP <i>Trilogy</i> IT, Multi, 66 PP
65-8753-068-02	HATCP <i>Trilogy</i> IT, Multi, 68 QU
65-8753-070-02	HATCP <i>Trilogy</i> IT, Multi, 70 RR
65-8753-072-02	HATCP <i>Trilogy</i> IT, Multi, 72 SS
65-8753-074-02	HATCP <i>Trilogy</i> IT, Multi, 74 TT

Parafusos Ósseos

PARAFUSOS disponíveis com incrementos de COMPRIMENTO de 5mm até aos 40mm (COMPRIMENTO-TAMANHO-6250)

\	/
Número do Item	Descrição
00-6250-045-15 Até	Parafuso Ósseo, 4,5x15mm, Autorroscante Até
00-6250-045-40	Parafuso Ósseo, 4,5x40mm, Autorroscante
00-6250-045-50 00-6250-045-60	Parafuso Ósseo, 4,5x50mm, Autorroscante Parafuso Ósseo, 4,5x60mm, Autorroscante
Até	Parafuso Ósseo, 6,5x15mm, Autorroscante Até
00-6250-065-40	Parafuso Ósseo, 6,5x40mm, Autorroscante
00-6250-065-50	Parafuso Ósseo, 6,5x50mm, Autorroscante
00-6250-065-60	Parafuso Ósseo, 6,5x60mm, Autorroscante
00-6250-065-70	Parafuso Ósseo, 6,5x70mm, Autorroscante
00-6250-065-80	Parafuso Ósseo, 6,5x80mm, Autorroscante

Aviso: Os parafusos enumerados acima não são aprovados para a colocação ou fixação através de parafusos nos elementos posteriores (pedículos) da região cervical, torácica ou lombar da coluna vertebral.

Tampões de Orifícios *Trilogy* IT

rampoes ac o	inicios iinogy n
00-8753-000-01	Tampão de Orifício de Abóbada — Pacote Individual
00 0752 000 02	
00-8753-000-02	Tampão de Orifício de Parafuso – Pacote de três
00-8753-000-03	Pacote de Tampão de Orifício de Abóbada (1)
	e Parafuso (3)

Implantes

	Itamente Reticulado <i>Longevity</i> , Neutro, 28mm		Itamente Reticulado <i>Longevity</i> , Neutro, 40mm
No do Item	Descrição	Nº do Item	Descrição
00- 8751 -006 -28	Revestimento <i>Longevity</i> , Neutro, 44 EE x 28	00- 8751 -012 -40	Revestimento <i>Longevity</i> , Neutro, 56 KK x 40
00- 8751 -007 -28	Revestimento <i>Longevity</i> , Neutro, 46 FF x 28	00- 8751 -013 -40	Revestimento <i>Longevity</i> , Neutro, 58 LL x 40
00- 8751 -008 -28	Revestimento <i>Longevity</i> , Neutro, 48 GG x 28	00- 8751 -014 -40	Revestimento <i>Longevity</i> , Neutro, 60 MM x 40
00- 8751 -009 -28	Revestimento Longevity, Neutro, 50 HH x 28	00- 8751 -015 -40	Revestimento Longevity, Neutro, 62 NN x 40
00- 8751 -010 -28	Revestimento Longevity, Neutro, 52 II x 28	00- 8751 -016 -40	Revestimento Longevity, Neutro, 64 OO x 40
00- 8751 -011 -28	Revestimento Longevity, Neutro, 54 JJ x 28	00- 8751 -017 -40	Revestimento Longevity, Neutro, 66 PP x 40
00- 8751 -012 -28	Revestimento Longevity, Neutro, 56 KK x 28	00- 8751 -018 -40	Revestimento Longevity, Neutro, 68 QU x 40
00- 8751 -013 -28	Revestimento Longevity, Neutro, 58 LL x 28	00- 8751 -019 -40	Revestimento Longevity, Neutro, 70 RR x 40
00- 8751 -014 -28	Revestimento <i>Longevity</i> , Neutro, 60 MM x 28	00- 8751 -020 -40	Revestimento <i>Longevity</i> , Neutro, 72 SS x 40
00- 8751 -015 -28	Revestimento <i>Longevity</i> , Neutro, 62 NN x 28	00- 8751 -021 -40	Revestimento <i>Longevity</i> , Neutro, 74 TT x 40
00- 8751 -016 -28	Revestimento <i>Longevity</i> , Neutro, 64 OO x 28	00 0/31 021 10	Revestimento Longevity, Neutro, 7111 X 10
00- 8751 -017 -28	Revestimento <i>Longevity</i> , Neutro, 66 PP x 28	Revestimento A	Itamente Reticulado Longevity, Elevado, 22mm
00- 8751 -018 -28	Revestimento <i>Longevity</i> , Neutro, 68 QU x 28	00- 8752- 004 -22	Revestimento <i>Longevity</i> , Elevado, 40 CC x 22
00 0/31 010 20	Revestimento Longevity, Nedito, 00 QO X 20	00- 8752- 005-22	Revestimento <i>Longevity</i> , Elevado, 42 DD x 22
Revestimento A	Itamente Reticulado <i>Longevity</i> , Neutro, 32mm	00- 8752- 006 -22	Revestimento <i>Longevity</i> , Elevado, 44 EE x 22
00- 8751 -008 -32	Revestimento <i>Longevity</i> , Neutro, 48 GG x 32	00- 8752- 007 -22	Revestimento <i>Longevity</i> , Elevado, 46 FF x 22
00- 8751 -009 -32	Revestimento <i>Longevity</i> , Neutro, 50 HH x 32	00 0/32 00/ 22	Revestimento Longevity, Lievado, 4011 x 22
00- 8751 -010 -32	Revestimento <i>Longevity</i> , Neutro, 52 II x 32	Payactimente A	Itamente Reticulado <i>Longevity</i> , Elevado, 28mm
00- 8751 -011 -32	Revestimento <i>Longevity</i> , Neutro, 54 JJ x 32	00-8752-006-28	Revestimento <i>Longevity</i> , Elevado, 44 EE x 28
00- 8751 -012 -32	Revestimento <i>Longevity</i> , Neutro, 56 KK x 32	00-8752-000-28	Revestimento <i>Longevity</i> , Elevado, 44 EL X 28
00- 8751 -013 -32	Revestimento <i>Longevity</i> , Neutro, 58 LL x 32	00-8752-007-28	Revestimento <i>Longevity</i> , Elevado, 48 GG x 28
00- 8751 -014 -32	Revestimento <i>Longevity</i> , Neutro, 60 MM x 32	00-8752-009-28	2 ,
00- 8751 -015 -32	Revestimento <i>Longevity</i> , Neutro, 62 NN x 32	00-8752-010-28	Revestimento <i>Longevity</i> , Elevado, 50 HH x 28 Revestimento <i>Longevity</i> , Elevado, 52 II x 28
00- 8751 -016 -32	Revestimento <i>Longevity</i> , Neutro, 64 OO x 32		2 /, ,
00- 8751 -017 -32	Revestimento <i>Longevity</i> , Neutro, 66 PP x 32	00-8752-011-28	Revestimento <i>Longevity</i> , Elevado, 54 JJ x 28
00- 8751 -018 -32	Revestimento <i>Longevity</i> , Neutro, 68 QU x 32	00-8752-012-28	Revestimento <i>Longevity</i> , Elevado, 56 KK x 28
00- 8751 -019 -32	Revestimento <i>Longevity</i> , Neutro, 70 RR x 32	00-8752-013-28	Revestimento <i>Longevity</i> , Elevado, 58 LL x 28
00- 8751 -020 -32	Revestimento <i>Longevity</i> , Neutro, 72 SS x 32	00-8752-014-28	Revestimento <i>Longevity</i> , Elevado, 60 MM x 28
00- 8751 -021 -32	Revestimento <i>Longevity</i> , Neutro, 74 TT x 32	00-8752-015-28	Revestimento <i>Longevity</i> , Elevado, 62 NN x 28
00- 0/31 -021 -32	Revestimento Longevity, Nedito, 74 11 x 32	00-8752-016-28	Revestimento <i>Longevity</i> , Elevado, 64 OO x 28
Payastimento A	Itamente Reticulado <i>Longevity</i> , Neutro, 36mm	00-8752-017-28	Revestimento <i>Longevity</i> , Elevado, 66 PP x 28
00- 8751 -010 -36	Revestimento <i>Longevity</i> , Neutro, 52 II x 36	00-8752-018-28	Revestimento <i>Longevity</i> , Elevado, 68 QU x 28
00- 8751 -011 -36	Revestimento <i>Longevity</i> , Neutro, 54 JJ x 36	Devestiments A	Hamanta Datioulada I a marayity Clayeda 22mm
00- 8751 -012 -36	Revestimento <i>Longevity</i> , Neutro, 56 KK x 36		Itamente Reticulado Longevity, Elevado, 32mm
00- 8751 -013 -36	Revestimento <i>Longevity</i> , Neutro, 58 LL x 36	00-8752-008-32	Revestimento <i>Longevity</i> , Elevado, 48 GG x 32
00- 8751 -014 -36	Revestimento <i>Longevity</i> , Neutro, 60 MM x 36	00-8752-009-32	Revestimento <i>Longevity</i> , Elevado, 50 HH x 32
00- 8751 -015 -36	Revestimento <i>Longevity</i> , Neutro, 62 NN x 36	00-8752-010-32	Revestimento <i>Longevity</i> , Elevado, 52 II x 32
00- 8751 -016 -36	Revestimento <i>Longevity</i> , Neutro, 64 OO x 36	00-8752-011-32	Revestimento <i>Longevity</i> , Elevado, 54 JJ x 32
00- 8751 -017 -36	Revestimento <i>Longevity</i> , Neutro, 66 PP x 36	00-8752-012-32	Revestimento <i>Longevity</i> , Elevado, 56 KK x 32
00- 8751 -017 -36	Revestimento <i>Longevity</i> , Neutro, 68 QU x 36	00-8752-013-32	Revestimento Longevity, Elevado, 58 LL x 32
00- 8751 -019 -36	Revestimento <i>Longevity</i> , Neutro, 70 RR x 36	00-8752-014-32	Revestimento <i>Longevity</i> , Elevado, 60 MM x 32
00- 8751 -020 -36	Revestimento <i>Longevity</i> , Neutro, 72 SS x 36	00-8752-015-32	Revestimento <i>Longevity</i> , Elevado, 62 NN x 32
	2	00-8752-016-32	Revestimento <i>Longevity</i> , Elevado, 64 OO x 32
00- 8751 -021 -36	Revestimento <i>Longevity</i> , Neutro, 74 TT x 36	00-8752-017-32	Revestimento <i>Longevity</i> , Elevado, 66 PP x 32
		00-8752-018-32	Revestimento <i>Longevity</i> , Elevado, 68 QU x 32
		00-8752-019-32	Revestimento <i>Longevity</i> , Elevado, 70 RR x 32
		00-8752-020-32	Revestimento <i>Longevity</i> , Elevado, 70 KK x 32
		00-8752-021-32	Pevestimento Longevity Elevado, 74 TT v 32

00-8752-021-32

Revestimento *Longevity*, Elevado, 74 TT x 32

Implantes

00- 8770 -018 -40 00- 8770 -019 -40

00- 8770 -020 -40

00- 8770 -021 -40

Revestimento	Altamente Reticulado Longevity, Elevado, 36mm	Cabeça Femoral Meta	asul 28mm
		Nº do Item	Descrição
Nº do Item	Descrição	00-8770-028-01	Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x -3,5
00-8752-010-36	Revestimento <i>Longevity</i> , Elevado, 52 II x 36	00-8770-028-02	Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x 0
00-8752-011-36	Revestimento <i>Longevity</i> , Elevado, 54 JJ x 36	00-8770-028-03	Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x +3,5
00-8752-012-36	Revestimento <i>Longevity</i> , Elevado, 56 KK x 36	00-8770-028-04	Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x +7
00-8752-013-36	Revestimento <i>Longevity</i> , Elevado, 58 LL x 36	00-8770-028-05	Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x +10,5
00-8752-014-36	Revestimento <i>Longevity</i> , Elevado, 60 MM x 36		
00-8752-015-36		Cabeça Femoral Meta	
	Revestimento <i>Longevity</i> , Elevado, 62 NN x 36	00-8770-032-01	Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x -3,5
00-8752-016-36	Revestimento <i>Longevity</i> , Elevado, 64 OO x 36	00-8770-032-02	Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x 0
00-8752-017-36	Revestimento <i>Longevity</i> , Elevado, 66 PP x 36	00-8770-032-03 00-8770-032-04	Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x +3,5 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x +7
00-8752-018-36	Revestimento <i>Longevity</i> , Elevado, 68 QU x 36	00-8770-032-04	Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x +7 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x +10,5
00-8752-019-36	Revestimento <i>Longevity</i> , Elevado, 70 RR x 36	00 0770 032 03	Cab. 1 Cm. 17Ctasai, 12/11, 32 x 110,5
00-8752-020-36	Revestimento <i>Longevity</i> , Elevado, 72 SS x 36	Cabeça Femoral Meta	asul 36mm
00-8752-021-36	Revestimento <i>Longevity</i> , Elevado 74 TT x 36	00-8770-036-01	Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 36 x -3,5
00 07 02 022 00	neresements zengenty, zierade / t t t x se	00-8770-036-02	Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 36 x 0
Revestimento Ada	ptador Cónico <i>Metasul</i> , 28mm	00-8770-036-03	Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 36 x +3,5
00- 8770 -005 -28	Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 42 DD x 28	00-8770-036-04	Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 36 x +7
00- 8770 -006 -28	Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 44 EE x 28	00-8770-036-05	Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 36 x +10,5
00- 8770 -007 -28	Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 46 FF x 28		
		Cabeça Femoral Meta	
00- 8770 -008 -28	Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 48 GG x 28	00-8770-040-01	Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 40 x -3,5
		00-8770-040-02	Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 40 x 0
	ptador Cónico <i>Metasul</i> , 32mm	00-8770-040-03 00-8770-040-04	Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 40 x +3,5 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 40 x +7
00-8770-007-32	Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 46 FF x 32	00-8770-040-04	Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 40 x +7 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 40 x +10,5
00- 8770 -008 -32	Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 48 GG x 32	00 0770 0 10 03	Cab. 1 Cm. 1 1 Ctasan, 12/11, 10 X 110,5
00-8770-009-32	Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 50 HH x 32	Coboos Formaral Mate	and 20mm. Commission and de Danage 4.0mm
00-8770-010-32	Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 52 II x 32	,	asul, 28mm – Comprimento do Pescoço 4,0mm
	,	Nº do Item	Descrição
	Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 52 II x 32 aptador Cónico <i>Metasul</i> , 36mm	,	•
	,	Nº do Item 19.28.05	Descrição Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x 0
Revestimento Ada	aptador Cónico <i>Metasul</i> , 36mm	Nº do Item 19.28.05 19.28.06 19.28.07	Descrição Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x 0 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x +4
Revestimento Ada 00-8770-009-36 00-8770-010-36	Aptador Cónico <i>Metasul</i> , 36mm Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 50 HH x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 52 II x 36	Nº do Item 19.28.05 19.28.06	Descrição Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x 0
Revestimento Ada 00-8770-009-36 00-8770-010-36 00-8770-011-36	Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 50 HH x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 52 II x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 54 JJ x 36	Nº do Item 19.28.05 19.28.06 19.28.07 19.28.08	Descrição Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x 0 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x +4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x +8
Revestimento Ada 00-8770-009-36 00-8770-010-36 00-8770-011-36 00-8770-012-36	Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 36mm Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 50 HH x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 52 II x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 54 JJ x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 56 KK x 36	Nº do Item 19.28.05 19.28.06 19.28.07 19.28.08 Cabeça Femoral Meta	Descrição Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x 0 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x +4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x +8 asul, 32mm – Comprimento do Pescoço 4,0mm
Revestimento Ada 00-8770-009-36 00-8770-010-36 00-8770-011-36 00-8770-012-36 00-8770-013-36	Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 36mm Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 50 HH x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 52 II x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 54 JJ x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 56 KK x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 58 LL x 36	Nº do Item 19.28.05 19.28.06 19.28.07 19.28.08 Cabeça Femoral Meta 19.32.05	Descrição Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x 0 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x +4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x +8 asul, 32mm – Comprimento do Pescoço 4,0mm Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x -4
Revestimento Ada 00-8770-009-36 00-8770-010-36 00-8770-011-36 00-8770-012-36 00-8770-013-36 00-8770-014-36	Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 36mm Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 50 HH x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 52 II x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 54 JJ x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 56 KK x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 58 LL x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 60 MM x 36	Nº do Item 19.28.05 19.28.06 19.28.07 19.28.08 Cabeça Femoral Meta 19.32.05 19.32.06	Descrição Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x 0 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x +4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x +8 asul, 32mm – Comprimento do Pescoço 4,0mm Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x 0
Revestimento Ada 00-8770-009-36 00-8770-010-36 00-8770-011-36 00-8770-012-36 00-8770-013-36 00-8770-014-36 00-8770-015-36	Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 36mm Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 50 HH x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 52 II x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 54 JJ x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 56 KK x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 58 LL x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 60 MM x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 62 NN x 36	Nº do Item 19.28.05 19.28.06 19.28.07 19.28.08 Cabeça Femoral Meta 19.32.05 19.32.06 19.32.07	Descrição Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x 0 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x +4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x +8 asul, 32mm – Comprimento do Pescoço 4,0mm Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x 0 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x +4
Revestimento Ada 00-8770-009-36 00-8770-010-36 00-8770-011-36 00-8770-012-36 00-8770-013-36 00-8770-014-36 00-8770-015-36 00-8770-016-36	Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 50 HH x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 52 II x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 54 JJ x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 54 JJ x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 56 KK x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 58 LL x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 60 MM x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 62 NN x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 64 OO x 36	Nº do Item 19.28.05 19.28.06 19.28.07 19.28.08 Cabeça Femoral Meta 19.32.05 19.32.06	Descrição Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x 0 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x +4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x +8 asul, 32mm – Comprimento do Pescoço 4,0mm Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x 0
Revestimento Ada 00-8770-009-36 00- 8770 -010 -36 00- 8770 -011 -36 00- 8770 -012 -36 00- 8770 -013 -36 00- 8770 -014 -36 00- 8770 -015 -36 00- 8770 -016 -36 00- 8770 -017 -36	Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 36mm Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 50 HH x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 52 II x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 54 JJ x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 56 KK x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 58 LL x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 60 MM x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 62 NN x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 64 OO x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 66 PP x 36	Nº do Item 19.28.05 19.28.06 19.28.07 19.28.08 Cabeça Femoral Meta 19.32.05 19.32.06 19.32.07 19.32.08	Descrição Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x 0 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x +4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x +8 asul, 32mm – Comprimento do Pescoço 4,0mm Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x 0 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x +4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x +4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x +8
Revestimento Ada 00-8770-009-36 00-8770-010-36 00-8770-011-36 00-8770-012-36 00-8770-013-36 00-8770-014-36 00-8770-015-36 00-8770-016-36	Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 36mm Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 50 HH x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 52 II x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 54 JJ x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 56 KK x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 58 LL x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 60 MM x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 62 NN x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 64 OO x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 66 PP x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 68 QU x 36	Nº do Item 19.28.05 19.28.06 19.28.07 19.28.08 Cabeça Femoral Meta 19.32.05 19.32.06 19.32.07 19.32.08 Cabeça Femoral Meta	Descrição Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x 0 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x +4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x +8 asul, 32mm – Comprimento do Pescoço 4,0mm Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x 0 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x +4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x +8 asul, 36mm – Comprimento do Pescoço 4,0mm
Revestimento Ada 00-8770-009-36 00- 8770 -010 -36 00- 8770 -011 -36 00- 8770 -012 -36 00- 8770 -013 -36 00- 8770 -014 -36 00- 8770 -015 -36 00- 8770 -016 -36 00- 8770 -017 -36	Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 36mm Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 50 HH x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 52 II x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 54 JJ x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 56 KK x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 58 LL x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 60 MM x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 62 NN x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 64 OO x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 66 PP x 36	Nº do Item 19.28.05 19.28.06 19.28.07 19.28.08 Cabeça Femoral Meta 19.32.05 19.32.06 19.32.07 19.32.08 Cabeça Femoral Meta Nº do Item	Descrição Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x 0 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x +4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x +8 asul, 32mm – Comprimento do Pescoço 4,0mm Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x +4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x +4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x +8 asul, 36mm – Comprimento do Pescoço 4,0mm Descrição
Revestimento Ada 00-8770-009-36 00- 8770 -010 -36 00- 8770 -011 -36 00- 8770 -012 -36 00- 8770 -013 -36 00- 8770 -014 -36 00- 8770 -015 -36 00- 8770 -016 -36 00- 8770 -017 -36 00- 8770 -018 -36	Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 36mm Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 50 HH x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 52 II x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 54 JJ x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 56 KK x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 58 LL x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 60 MM x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 62 NN x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 64 OO x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 66 PP x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 68 QU x 36	Nº do Item 19.28.05 19.28.06 19.28.07 19.28.08 Cabeça Femoral Meta 19.32.05 19.32.06 19.32.07 19.32.08 Cabeça Femoral Meta Nº do Item 01.01062.365	Descrição Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x 0 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x +4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x +8 asul, 32mm – Comprimento do Pescoço 4,0mm Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x 0 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x +8 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x +8 asul, 36mm – Comprimento do Pescoço 4,0mm Descrição Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 36 x -4
Revestimento Ada 00-8770-009-36 00- 8770 -010 -36 00- 8770 -011 -36 00- 8770 -012 -36 00- 8770 -013 -36 00- 8770 -014 -36 00- 8770 -015 -36 00- 8770 -016 -36 00- 8770 -017 -36 00- 8770 -018 -36 00- 8770 -019 -36 00- 8770 -020 -36	Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 50 HH x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 52 II x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 54 JJ x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 56 KK x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 56 KK x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 58 LL x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 60 MM x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 62 NN x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 64 OO x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 66 PP x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 68 QU x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 70 RR x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 70 RR x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 72 SS x 36	Nº do Item 19.28.05 19.28.06 19.28.07 19.28.08 Cabeça Femoral Meta 19.32.05 19.32.06 19.32.07 19.32.08 Cabeça Femoral Meta Nº do Item 01.01062.365 01.01062.366	Descrição Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x 0 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x +4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x +8 asul, 32mm – Comprimento do Pescoço 4,0mm Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x 0 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x +4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x +8 asul, 36mm – Comprimento do Pescoço 4,0mm Descrição Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 36 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 36 x 0
Revestimento Ada 00-8770-009-36 00- 8770 -010 -36 00- 8770 -011 -36 00- 8770 -012 -36 00- 8770 -013 -36 00- 8770 -014 -36 00- 8770 -015 -36 00- 8770 -016 -36 00- 8770 -017 -36 00- 8770 -018 -36 00- 8770 -019 -36	Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 36mm Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 50 HH x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 52 II x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 54 JJ x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 56 KK x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 58 LL x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 60 MM x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 62 NN x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 64 OO x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 66 PP x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 68 QU x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 68 QU x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 70 RR x 36	Nº do Item 19.28.05 19.28.06 19.28.07 19.28.08 Cabeça Femoral Meta 19.32.05 19.32.06 19.32.07 19.32.08 Cabeça Femoral Meta Nº do Item 01.01062.365 01.01062.366 01.01062.367	Descrição Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x 0 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x +4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x +8 asul, 32mm – Comprimento do Pescoço 4,0mm Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x 0 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x +4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x +4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 36 x +8 asul, 36mm – Comprimento do Pescoço 4,0mm Descrição Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 36 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 36 x 0 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 36 x 0
Revestimento Ada 00-8770-009-36 00- 8770 -010 -36 00- 8770 -011 -36 00- 8770 -012 -36 00- 8770 -013 -36 00- 8770 -015 -36 00- 8770 -015 -36 00- 8770 -017 -36 00- 8770 -018 -36 00- 8770 -019 -36 00- 8770 -020 -36 00- 8770 -021 -36	Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 36mm Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 50 HH x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 52 II x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 54 JJ x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 56 KK x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 58 LL x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 60 MM x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 62 NN x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 64 OO x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 66 PP x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 68 QU x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 70 RR x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 72 SS x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 74 TT x 36	Nº do Item 19.28.05 19.28.06 19.28.07 19.28.08 Cabeça Femoral Meta 19.32.05 19.32.06 19.32.07 19.32.08 Cabeça Femoral Meta Nº do Item 01.01062.365 01.01062.366	Descrição Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x 0 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x +4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x +8 asul, 32mm – Comprimento do Pescoço 4,0mm Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x 0 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x +4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x +8 asul, 36mm – Comprimento do Pescoço 4,0mm Descrição Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 36 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 36 x 0
Revestimento Ada 00-8770-009-36 00- 8770 -010 -36 00- 8770 -011 -36 00- 8770 -012 -36 00- 8770 -013 -36 00- 8770 -015 -36 00- 8770 -015 -36 00- 8770 -016 -36 00- 8770 -017 -36 00- 8770 -018 -36 00- 8770 -019 -36 00- 8770 -020 -36 00- 8770 -021 -36	Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 36mm Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 50 HH x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 52 II x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 54 JJ x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 56 KK x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 58 LL x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 60 MM x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 62 NN x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 64 OO x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 66 PP x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 68 QU x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 70 RR x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 72 SS x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 74 TT x 36 ptador Cónico <i>Metasul</i> , 40mm	Nº do Item 19.28.05 19.28.06 19.28.07 19.28.08 Cabeça Femoral Meta 19.32.05 19.32.06 19.32.07 19.32.08 Cabeça Femoral Meta Nº do Item 01.01062.365 01.01062.366 01.01062.367 01.01062.368	Descrição Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x 0 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x +4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x +8 asul, 32mm – Comprimento do Pescoço 4,0mm Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x 0 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x +4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x +8 asul, 36mm – Comprimento do Pescoço 4,0mm Descrição Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 36 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 36 x 0 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 36 x +4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 36 x +4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 36 x +8
Revestimento Ada 00-8770-009-36 00-8770-010-36 00-8770-011-36 00-8770-012-36 00-8770-013-36 00-8770-014-36 00-8770-015-36 00-8770-016-36 00-8770-018-36 00-8770-019-36 00-8770-020-36 00-8770-021-36 Revestimento Ada 00-8770-011-40	Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 36mm Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 50 HH x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 52 II x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 54 JJ x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 56 KK x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 58 LL x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 60 MM x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 62 NN x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 64 OO x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 66 PP x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 68 QU x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 70 RR x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 72 SS x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 74 TT x 36 ptador Cónico <i>Metasul</i> , 40mm Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 54 JJ x 40	Nº do Item 19.28.05 19.28.06 19.28.07 19.28.08 Cabeça Femoral Meta 19.32.05 19.32.06 19.32.07 19.32.08 Cabeça Femoral Meta Nº do Item 01.01062.365 01.01062.366 01.01062.367 01.01062.368 Cabeça Femoral Meta	Descrição Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x 0 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x +4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x +8 asul, 32mm – Comprimento do Pescoço 4,0mm Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x 0 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x +4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x +4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x +8 asul, 36mm – Comprimento do Pescoço 4,0mm Descrição Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 36 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 36 x 0 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 36 x +8 asul, 40mm – Comprimento do Pescoço 4,0mm
Revestimento Ada 00-8770-009-36 00-8770-010-36 00-8770-011-36 00-8770-012-36 00-8770-013-36 00-8770-014-36 00-8770-015-36 00-8770-016-36 00-8770-018-36 00-8770-019-36 00-8770-020-36 00-8770-021-36 Revestimento Ada 00-8770-011-40 00-8770-012-40	Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 36mm Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 50 HH x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 52 II x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 54 JJ x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 56 KK x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 58 LL x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 60 MM x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 62 NN x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 64 OO x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 66 PP x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 68 QU x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 70 RR x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 72 SS x 36 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 74 TT x 36 Parador Cónico Metasul, 40mm Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 54 JJ x 40 Revest. Adap. Cónico <i>Metasul</i> , 56 KK x 40	Nº do Item 19.28.05 19.28.06 19.28.07 19.28.08 Cabeça Femoral Meta 19.32.05 19.32.06 19.32.07 19.32.08 Cabeça Femoral Meta Nº do Item 01.01062.365 01.01062.366 01.01062.367 01.01062.368 Cabeça Femoral Meta 01.01062.368	Descrição Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x 0 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x +4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x +4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x +8 asul, 32mm – Comprimento do Pescoço 4,0mm Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x 0 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x +4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x +8 asul, 36mm – Comprimento do Pescoço 4,0mm Descrição Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 36 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 36 x 0 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 36 x +8 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 36 x +8 asul, 40mm – Comprimento do Pescoço 4,0mm Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 36 x -8
Revestimento Ada 00-8770-009-36 00-8770-010-36 00-8770-011-36 00-8770-012-36 00-8770-013-36 00-8770-014-36 00-8770-015-36 00-8770-016-36 00-8770-018-36 00-8770-019-36 00-8770-020-36 00-8770-021-36 Revestimento Ada 00-8770-011-40 00-8770-012-40 00-8770-013-40	Revest. Adap. Cónico Metasul, 36mm Revest. Adap. Cónico Metasul, 50 HH x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 52 II x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 54 JJ x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 56 KK x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 58 LL x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 60 MM x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 62 NN x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 64 OO x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 66 PP x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 68 QU x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 70 RR x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 72 SS x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 74 TT x 36 Patador Cónico Metasul, 40mm Revest. Adap. Cónico Metasul, 54 JJ x 40 Revest. Adap. Cónico Metasul, 56 KK x 40 Revest. Adap. Cónico Metasul, 58 LL x 40	Nº do Item 19.28.05 19.28.06 19.28.07 19.28.08 Cabeça Femoral Meta 19.32.05 19.32.06 19.32.07 19.32.08 Cabeça Femoral Meta Nº do Item 01.01062.365 01.01062.366 01.01062.368 Cabeça Femoral Meta 01.01062.368	Descrição Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x 0 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x +4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x +4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x +8 asul, 32mm – Comprimento do Pescoço 4,0mm Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x 0 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x +4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x +8 asul, 36mm – Comprimento do Pescoço 4,0mm Descrição Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 36 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 36 x 0 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 36 x +8 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 36 x +8 asul, 40mm – Comprimento do Pescoço 4,0mm Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 36 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 36 x -8
Revestimento Ada 00-8770-009-36 00-8770-010-36 00-8770-011-36 00-8770-012-36 00-8770-013-36 00-8770-015-36 00-8770-015-36 00-8770-016-36 00-8770-018-36 00-8770-019-36 00-8770-020-36 00-8770-021-36 Revestimento Ada 00-8770-011-40 00-8770-013-40 00-8770-013-40 00-8770-013-40	Revest. Adap. Cónico Metasul, 36mm Revest. Adap. Cónico Metasul, 50 HH x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 52 II x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 54 JJ x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 56 KK x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 58 LL x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 60 MM x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 62 NN x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 64 OO x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 66 PP x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 68 QU x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 70 RR x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 72 SS x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 74 TT x 36 Patador Cónico Metasul, 40mm Revest. Adap. Cónico Metasul, 54 JJ x 40 Revest. Adap. Cónico Metasul, 56 KK x 40 Revest. Adap. Cónico Metasul, 58 LL x 40 Revest. Adap. Cónico Metasul, 60 MM x 40	Nº do Item 19.28.05 19.28.06 19.28.07 19.28.08 Cabeça Femoral Meta 19.32.05 19.32.06 19.32.07 19.32.08 Cabeça Femoral Meta Nº do Item 01.01062.365 01.01062.366 01.01062.368 Cabeça Femoral Meta 01.01062.406 01.01062.405 01.01062.406 01.01062.406	Descrição Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x 0 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x +4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x +4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x +8 asul, 32mm – Comprimento do Pescoço 4,0mm Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x 0 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x +4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x +8 asul, 36mm – Comprimento do Pescoço 4,0mm Descrição Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 36 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 36 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 36 x +8 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 36 x +8 asul, 40mm – Comprimento do Pescoço 4,0mm Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 40 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 40 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 40 x 0 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 40 x +4
Revestimento Ada 00-8770-009-36 00- 8770-010-36 00- 8770-011-36 00- 8770-012-36 00- 8770-013-36 00- 8770-015-36 00- 8770-015-36 00- 8770-016-36 00- 8770-018-36 00- 8770-019-36 00- 8770-020-36 00- 8770-021-36 Revestimento Ada 00- 8770-011-40 00- 8770-013-40 00- 8770-013-40 00- 8770-014-40 00- 8770-015-40	Revest. Adap. Cónico Metasul, 36mm Revest. Adap. Cónico Metasul, 50 HH x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 52 II x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 54 JJ x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 56 KK x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 58 LL x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 60 MM x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 62 NN x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 64 OO x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 66 PP x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 68 QU x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 70 RR x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 72 SS x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 74 TT x 36 Patador Cónico Metasul, 40mm Revest. Adap. Cónico Metasul, 54 JJ x 40 Revest. Adap. Cónico Metasul, 56 KK x 40 Revest. Adap. Cónico Metasul, 58 LL x 40 Revest. Adap. Cónico Metasul, 60 MM x 40 Revest. Adap. Cónico Metasul, 60 MM x 40 Revest. Adap. Cónico Metasul, 62 NN x 40	Nº do Item 19.28.05 19.28.06 19.28.07 19.28.08 Cabeça Femoral Meta 19.32.05 19.32.06 19.32.07 19.32.08 Cabeça Femoral Meta Nº do Item 01.01062.365 01.01062.366 01.01062.368 Cabeça Femoral Meta 01.01062.368	Descrição Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x 0 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x +4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x +4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x +8 asul, 32mm – Comprimento do Pescoço 4,0mm Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x 0 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x +4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x +8 asul, 36mm – Comprimento do Pescoço 4,0mm Descrição Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 36 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 36 x 0 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 36 x +8 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 36 x +8 asul, 40mm – Comprimento do Pescoço 4,0mm Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 36 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 36 x -8
Revestimento Ada 00-8770-009-36 00-8770-010-36 00-8770-011-36 00-8770-012-36 00-8770-013-36 00-8770-015-36 00-8770-015-36 00-8770-016-36 00-8770-018-36 00-8770-019-36 00-8770-020-36 00-8770-021-36 Revestimento Ada 00-8770-011-40 00-8770-013-40 00-8770-013-40 00-8770-013-40	Revest. Adap. Cónico Metasul, 36mm Revest. Adap. Cónico Metasul, 50 HH x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 52 II x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 54 JJ x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 56 KK x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 58 LL x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 60 MM x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 62 NN x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 64 OO x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 66 PP x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 68 QU x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 70 RR x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 72 SS x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 74 TT x 36 Patador Cónico Metasul, 40mm Revest. Adap. Cónico Metasul, 54 JJ x 40 Revest. Adap. Cónico Metasul, 56 KK x 40 Revest. Adap. Cónico Metasul, 58 LL x 40 Revest. Adap. Cónico Metasul, 60 MM x 40	Nº do Item 19.28.05 19.28.06 19.28.07 19.28.08 Cabeça Femoral Meta 19.32.05 19.32.06 19.32.07 19.32.08 Cabeça Femoral Meta Nº do Item 01.01062.365 01.01062.366 01.01062.368 Cabeça Femoral Meta 01.01062.406 01.01062.405 01.01062.406 01.01062.406	Descrição Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x 0 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x +4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x +4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x +8 asul, 32mm – Comprimento do Pescoço 4,0mm Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x 0 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x +4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x +8 asul, 36mm – Comprimento do Pescoço 4,0mm Descrição Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 36 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 36 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 36 x +8 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 36 x +8 asul, 40mm – Comprimento do Pescoço 4,0mm Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 40 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 40 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 40 x 0 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 40 x +4
Revestimento Ada 00-8770-009-36 00- 8770-010-36 00- 8770-011-36 00- 8770-012-36 00- 8770-013-36 00- 8770-015-36 00- 8770-015-36 00- 8770-016-36 00- 8770-018-36 00- 8770-019-36 00- 8770-020-36 00- 8770-021-36 Revestimento Ada 00- 8770-011-40 00- 8770-013-40 00- 8770-013-40 00- 8770-014-40 00- 8770-015-40	Revest. Adap. Cónico Metasul, 36mm Revest. Adap. Cónico Metasul, 50 HH x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 52 II x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 54 JJ x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 56 KK x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 58 LL x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 60 MM x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 62 NN x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 64 OO x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 66 PP x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 68 QU x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 70 RR x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 72 SS x 36 Revest. Adap. Cónico Metasul, 74 TT x 36 Patador Cónico Metasul, 40mm Revest. Adap. Cónico Metasul, 54 JJ x 40 Revest. Adap. Cónico Metasul, 56 KK x 40 Revest. Adap. Cónico Metasul, 58 LL x 40 Revest. Adap. Cónico Metasul, 60 MM x 40 Revest. Adap. Cónico Metasul, 60 MM x 40 Revest. Adap. Cónico Metasul, 62 NN x 40	Nº do Item 19.28.05 19.28.06 19.28.07 19.28.08 Cabeça Femoral Meta 19.32.05 19.32.06 19.32.07 19.32.08 Cabeça Femoral Meta Nº do Item 01.01062.365 01.01062.366 01.01062.368 Cabeça Femoral Meta 01.01062.406 01.01062.405 01.01062.406 01.01062.406	Descrição Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x 0 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x +4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x +4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 28 x +8 asul, 32mm – Comprimento do Pescoço 4,0mm Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x 0 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x +4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 32 x +8 asul, 36mm – Comprimento do Pescoço 4,0mm Descrição Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 36 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 36 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 36 x +8 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 36 x +8 asul, 40mm – Comprimento do Pescoço 4,0mm Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 40 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 40 x -4 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 40 x 0 Cab. Fem. <i>Metasul</i> , 12/14, 40 x +4

Revest. Adap. Cónico *Metasul*, 68 QU x 40

Revest. Adap. Cónico *Metasul*, 70 RR x 40

Revest. Adap. Cónico *Metasul*, 72 SS x 40

Revest. Adap. Cónico *Metasul*, 74 TT x 40

Implantes

Revestimento Adaptador Cónico BIOLOX delta, 28mm

Nº do Item	Descrição	
00-8775-006-28	Revest. Adap. Cónico BIOLOX delta, 44 EE x28	
00- 8775 -007 -28	Revest. Adap. Cónico BIOLOX delta, 46 FF x28	
00- 8775 -008 -28	Revest. Adap. Cónico BIOLOX delta, 48 GG x28	
00- 8775 -009 -28	Revest. Adap. Cónico BIOLOX delta, 50 HH x28	

Revestimento Adaptador Cónico BIOLOX delta, 32mm

00-8//5-008-32	Revest. Adap. Conico BIOLOX delta, 48 GG X 32
00- 8775 -009 -32	Revest. Adap. Cónico BIOLOX delta, 50 HH x 32
00- 8775 -010 -32	Revest. Adap. Cónico BIOLOX delta, 52 II x 32
00-8775-011-32	Revest. Adap. Cónico BIOLOX delta, 54 JJ x 32

Revestimento Adaptador Cónico BIOLOX delta, 36mm

•	·
00-8775-010-36	Revest. Adap. Cónico BIOLOX delta, 52 II x 36
00- 8775 -011 -36	Revest. Adap. Cónico BIOLOX delta, 54 JJ x 36
00- 8775 -012 -36	Revest. Adap. Cónico BIOLOX delta, 56 KK x 36
00- 8775 -013 -36	Revest. Adap. Cónico BIOLOX delta, 58 LL x 36
00- 8775 -014 -36	Revest. Adap. Cónico BIOLOX delta, 60 MM x 36
00- 8775 -015 -36	Revest. Adap. Cónico BIOLOX delta, 62 NN x 36
00- 8775 -016 -36	Revest. Adap. Cónico BIOLOX delta, 64 OO x 36
00- 8775 -017 -36	Revest. Adap. Cónico <i>BIOLOX delta</i> , 66 PP x 36
00- 8775 -018-36	Revest. Adap. Cónico BIOLOX delta, 68 QU x 36
00- 8775 -019-36	Revest. Adap. Cónico BIOLOX delta, 70 RR x 36
00- 8775 -020 -36	Revest. Adap. Cónico BIOLOX delta, 72 SS x 36
00- 8775 -021 -36	Revest. Adap. Cónico BIOLOX delta, 74 TT x 36

Revestimento Adaptador Cónico BIOLOX delta, 40mm

00- 8775 -012 -40	Revest. Adap. Cónico BIOLOX delta, 56 KK x 40
00- 8775 -013 -40	Revest. Adap. Cónico BIOLOX delta, 58 LL x 40
00- 8775 -014 -40	Revest. Adap. Cónico BIOLOX delta, 60 MM x 40
00- 8775 -015 -40	Revest. Adap. Cónico BIOLOX delta, 62 NN x 40
00- 8775 -016 -40	Revest. Adap. Cónico BIOLOX delta, 64 OO x 40
00- 8775 -017 -40	Revest. Adap. Cónico BIOLOX delta, 66 PP x 40
00- 8775 -018 -40	Revest. Adap. Cónico BIOLOX delta, 68 QU x 40
00- 8775 -019 -40	Revest. Adap. Cónico BIOLOX delta, 70 RR x 40
00- 8775 -020 -40	Revest. Adap. Cónico BIOLOX delta, 72 SS x 40
00- 8775 -021 -40	Revest. Adap. Cónico BIOLOX delta, 74 TT x 40

Cabeça Femoral Cerâmica BIOLOX delta, 28mm

Nº do Item	Descrição
00-8775-028-01	Cab. Fem. Cerâmica, 12/14, 28 x -3,5
00-8775-028-02	Cab. Fem. Cerâmica, 12/14, 28 x 0
00-8775-028-03	Cab. Fem. Cerâmica, 12/14, 28 x +3,5

Cabeça Femoral Cerâmica BIOLOX delta, 32mm

00-8775-032-01	Cab. Fem. Cerâmica, 12/14, 32 x -3,5
00-8775-032-02	Cab. Fem. Cerâmica, 12/14, 32 x 0
00-8775-032-03	Cab. Fem. Cerâmica, 12/14, 32 x +3,5
00-8775-032-04	Cab. Fem. Cerâmica, 12/14, 32 x +7

Cabeça Femoral Cerâmica BIOLOX delta, 36mm

00-8775-036-01	Cab. Fem. Cerâmica, 12/14, 36 x -3,5
00-8775-036-02	Cab. Fem. Cerâmica, 12/14, 36 x 0
00-8775-036-03	Cab. Fem. Cerâmica, 12/14, 36 x +3,5
00-8775-036-04	Cab. Fem. Cerâmica, 12/14, 36 x +7

Cabeça Femoral Cerâmica BIOLOX delta, 40mm

00-8775-040-01	Cab. Fem. Cerâmica, 12/14, 40 x -3,5
00-8775-040-02	Cab. Fem. Cerâmica, 12/14, 40 x 0
00-8775-040-03	Cab. Fem. Cerâmica, 12/14, 40 x +3,5
00-8775-040-04	Cab. Fem. Cerâmica, 12/14, 40 x +7

Kits de Bandeja de Instrumentos

Instrumentos de Punho Reto de Cúpula Acetabular Kit nº KT-8790-100-00

Nº do Item	Descrição
00-8792-001-00	Base para Caixa DIN Completa
00-5900-099-00	Tampa para Caixa DIN Completa
00-8790-015-32	Impactor de Abóbada Tam. 32
00- 8790 -015 -36	Impactor de Abóbada Tam. 36
00- 8790 -015 -40	Impactor de Abóbada Tam. 40
00- 9000 -002 -98	Instrumento de Inserção de Revestimento
00- 8790 -001 -00	Parafuso de Bloqueio Provisório (6)
00- 8790 -010 -00	Punho Universal Reto
00- 8790 -003 -10	Adaptador de Introdutor de Cúp. s/ Cont. Rot.
00- 8790 -003 -00	Adaptador de Introdutor de Cúp. c/ Cont. Rot.
00- 7804 -015 -20	Introdutor de Concha Reto
9375-00 -032	Chave Paraf. Sextavada com Ponta Esférica
00-8790-007-00	Chave de Parafusos Reta Não Modular
01.00502.008	Instrum. Tampão de Orifício de Parafuso MIS
00- 8790 -013 -32	Impactor de Rebordo de RG Tam. 32
00- 8790 -013 -36	Impactor de Rebordo de RG Tam. 36
00- 8790 -013 -40	Impactor de Rebordo de RG Tam. 40
00- 8790 -004 -00	Removedor de Rolamento Rígido Ponto Único

Instrumentos de Punho Curvo MIS de Cúpula Acetabular Kit nº KT-8790-150-00

(Igual ao Kit nº KT-8790-100-00, com os instrumentos de punho curvo que se seguem a substituir os instrumentos de punho reto)

00-8790-010-30 Punho Universal Curvo

00-7804-025-20 Introdutor de Concha Curvo Híbrido Opcional (terá de incluir um dos guias de alinhamento que se seguem)

\sim	i	4~	Estri	.+	 Λ
נורו	เสร	\Box	ESILI	11111	IA-A

	00-7807-015-02	Estrutura de Alinhamento Lateral
	00-7807-015-01	Estrutura de Alinhamento Supino
Guias de Alinhamento de Mira		
	01.00639.725	Guia de Posicionamento Lateral de 20°
	01.00639.705	Guia de Posicionamento raio lateral
	01.00639.745	Guia de Posicionamento Supino de 20°
	01.00639.755	Guia de Posicionamento raio supino

Itens Adicionais

00-8790-015-22	Impactor de Abóbada Tam. 22
00-8790-015-28	Impactor de Abóbada Tam. 28
00-8790-013-28	Impactor Rebordo Rolamento Rígido Tam. 28
00- 9000 -002 -92	Ventosa Descartável

Instrumentos para o Posicionador de Cúpula Trilogy

Nº do Item	Descrição		
00-6260-018-00	Posicionador de Cúpula <i>Trilogy</i>		
00-6260-015-12	Casquilho <i>Trilogy</i> (incluído no Posicionador de		
	Cúpula <i>Trilogy</i>)		
00-8790-003-20	Micro-Casquilho <i>Trilogy</i>		
Guias de Alinhamento para o Posicionador de Cúpula Trilogy			
Guias de Alinhame	ento de Mira		
00-6260-047-00	Guia de Alinhamento de Mira Lateral		
00-8790-003-35	Guia de Alinhamento de Mira Supino		
00-5785-079-00	Haste de Alinhamento		
Guias de Estrutura	-A		
00-6260-046-00	Guia de Alinhamento de Estrutura-A Lateral*		
00-8790-003-30	Guia de Alinhamento de Estrutura-A Supino*		
*Não são compatíveis com a Caixa do Posicionador de Cúpula			
Trilogy (00-8792-001-00)			

Instrumentos de Parafuso de Cúpula Acetabular Kit nº KT-8790-200-00

	• • •
00-8792-002-00	Base para Caixa DIN Completa
00-5900-099-00	Tampa para Caixa DIN Completa
00-8790-007-01	Guia de Broca Ajustável
00-6260-013-00	Pinça para Fixação de Parafusos de 15°
00-2360-087-00	Punho Modular Progressivo
00-8790-005-20	Eixo Reto de 3,5mm
00-8790-005-25	Eixo com Junta Universal de 3,5mm
00-8790-007-05	Eixo Flexível Modular
75.11.00-04	Chave Sextavada
00-8790-007-02	Broca Flexível Modular (15mm)
00-8790-007-03	Broca Flexível Modular (30mm)
00-8790-007-04	Broca Flexível Modular (45mm)
75.80.15	Medidor de Profundidade

Opcional

00-6260-008-02	Guia de Ancoragem 6,5
00-8790-005-30	Eixo de Ancoragem
00-6260-007-02	Ponta de Ancoragem 6,5
75.11.01-05	Parafuso de Bloqueio de Substituição

Bandeja de Instrumentos para Conchas e Revestimentos Provisórios

00-8791-004-00	Bandeja de Instrumentos
00-8791-006-00	Caixa de Concha Provisória
00-5900-099-00	Tampa de Bandeja de Instrumentos

Conjuntos de Conchas Provisórias

Conchas Provisórias

No do Item	Descrição
00-8791-038-00	Aferidor Provisório IT, 38 mm
00-8791-040-00	Concha Provisória IT, 40 mm
00-8791-042-00	Concha Provisória IT, 42 mm
00-8791-044-00	Concha Provisória IT, 44 mm
00-8791-046-00	Concha Provisória IT, 46 mm
00-8791-048-00	Concha Provisória IT, 48 mm
00-8791-050-00	Concha Provisória IT, 50 mm
00-8791-052-00	Concha Provisória IT, 52 mm
00-8791-054-00	Concha Provisória IT, 54 mm
00-8791-056-00	Concha Provisória IT, 56 mm
00-8791-058-00	Concha Provisória IT, 58 mm
00-8791-060-00	Concha Provisória IT, 60 mm
00-8791-062-00	Concha Provisória IT, 62 mm
00-8791-064-00	Concha Provisória IT, 64 mm
00-8791-066-00	Concha Provisória IT, 66 mm
00-8791-068-00	Concha Provisória IT, 68 mm
00-8791-070-00	Concha Provisória IT, 70 mm
00-8791-072-00	Concha Provisória IT, 72 mm
00-8791-074-00	Concha Provisória IT, 74 mm
00-8791-076-00	Concha Provisória IT, 76 mm
00-8791-078-00	Concha Provisória IT, 78 mm
00-8791-080-00	Concha Provisória IT, 80 mm

Revestimentos Provisórios com Parafuso de Bloqueio Independente

Revestimentos Pro	ovisórios Neutros de 28mm	Revestimentos Provisórios Neutros de 36mm		
No do Item	Descrição	Nº do Item Descrição		
00-8731-005-28	Revestimento Prov., Neutro, 42 DD x 28*	00-8731-009-36 Revestimento Prov., Neutro, 50 HH x 36*		
00-8731-006-28	Revestimento Prov., Neutro, 44 EE x 28	00-8731-010-36 Revestimento Prov., Neutro, 52 II x 36		
00-8731-007-28	Revestimento Prov., Neutro, 46 FF x 28	00-8731-011-36 Revestimento Prov., Neutro, 54 JJ x 36		
00-8731-008-28	Revestimento Prov., Neutro, 48 GG x28	00-8731-012-36 Revestimento Prov., Neutro, 56 KK x 36		
00-8731-009-28	Revestimento Prov., Neutro, 50 HH x 28	00-8731-013-36 Revestimento Prov., Neutro, 58 LL x 36		
00-8731-010-28	Revestimento Prov., Neutro, 52 II x 28	00-8731-014-36 Revestimento Prov., Neutro, 60 MM x 36		
00-8731-011-28	Revestimento Prov., Neutro, 54 JJ x 28	00-8731-015-36 Revestimento Prov., Neutro, 62 NN x 36		
00-8731-012-28	Revestimento Prov., Neutro, 56 KK x 28	00-8731-016-36 Revestimento Prov., Neutro, 64 OO x 36		
00-8731-013-28	Revestimento Prov., Neutro, 58 LL x 28	00-8731-017-36 Revestimento Prov., Neutro, 66 PP x 36		
00-8731-014-28	Revestimento Prov., Neutro, 60 MM x 28	00-8731-018-36 Revestimento Prov., Neutro, 68 QU x 36		
00-8731-015-28	Revestimento Prov., Neutro, 62 NN x 28	00-8731-019-36 Revestimento Prov., Neutro, 70 RR x 36		
00-8731-016-28	Revestimento Prov., Neutro, 64 OO x 28	00-8731-020-36 Revestimento Prov., Neutro, 72 SS x 36		
00-8731-017-28	Revestimento Prov., Neutro, 66 PP x 28	00-8731-021-36 Revestimento Prov., Neutro, 74 TT x 36		
00-8731-018-28	Revestimento Prov., Neutro, 68 QU x 28			
		Revestimentos Provisórios Neutros de 40mm		
Revestimentos Pr	ovisórios Neutros de 32mm	00-8731-011-40 Revestimento Prov., Neutro, 54 JJ x 40*		
00-8731-007-32	Revestimento Prov., Neutro, 46 FF x 32*	00-8731-012-40 Revestimento Prov., Neutro, 56 KK x 40		
00-8731-008-32	Revestimento Prov., Neutro, 48 GG x 32	00-8731-013-40 Revestimento Prov., Neutro, 58 LL x 40		
00-8731-009-32	Revestimento Prov., Neutro, 50 HH x 32	00-8731-014-40 Revestimento Prov., Neutro, 60 MM x 40		
00-8731-010-32	Revestimento Prov., Neutro, 52 II x 32	00-8731-015-40 Revestimento Prov., Neutro, 62 NN x 40		
00-8731-011-32	Revestimento Prov., Neutro, 54 JJ x 32	00-8731-016-40 Revestimento Prov., Neutro, 64 OO x 40		
00-8731-012-32	Revestimento Prov., Neutro, 56 KK x 32	00-8731-017-40 Revestimento Prov., Neutro, 66 PP x 40		
00-8731-013-32	Revestimento Prov., Neutro, 58 LL x 32	00-8731-018-40 Revestimento Prov., Neutro, 68 QU x 40		
00-8731-014-32	Revestimento Prov., Neutro, 60 MM x 32	00-8731-019-40 Revestimento Prov., Neutro, 70 RR x 40		
00-8731-015-32	Revestimento Prov., Neutro, 62 NN x 32	00-8731-020-40 Revestimento Prov., Neutro, 72 SS x 40		
00-8731-016-32	Revestimento Prov., Neutro, 64 OO x 32	00-8731-021-40 Revestimento Prov., Neutro, 74 TT x 40		
00-8731-017-32	Revestimento Prov., Neutro, 66 PP x 32			
00-8731-018-32	Revestimento Prov., Neutro, 68 QU x 32			
00-8731-019-32	Revestimento Prov., Neutro, 70 RR x 32			
00-8731-020-32	Revestimento Prov., Neutro, 72 SS x 32			
00-8731-021-32	Revestimento Prov., Neutro, 74 TT x 32			

^{*} Devido a limitações de tamanho, estes revestimentos utilizam uma cavilha para alinhar com o orifício polar da concha acetabular em vez de um Parafuso Provisório.

Revestimentos Provisórios com Parafuso de Bloqueio Independente

Revestimentos Provisórios de Rebordo Elevado de 22mm			
Nº do Item	Descrição		
00-8732-004-22	Revestimento Prov., Elevado, 40 CC x 22		
00-8732-005-22	Revestimento Prov., Elevado, 42 DD x 22		
00-8732-006-22	Revestimento Prov., Elevado, 44 EE x 22		
00-8732-007-22	Revestimento Prov., Elevado, 46 FF x 22		
Revestimentos Prov	isórios de Rebordo Elevado de 28mm		
00-8732-006-28	Revestimento Prov., Elevado, 44 EE x 28		
00-8732-007-28	Revestimento Prov., Elevado, 46 FF x 28		
00-8732-008-28	Revestimento Prov., Elevado, 48 GG x 28		
00-8732-009-28	Revestimento Prov., Elevado, 50 HH x 28		
00-8732-010-28	Revestimento Prov., Elevado, 52 II x 28		
00-8732-011-28	Revestimento Prov., Elevado, 54 JJ x 28		
00-8732-012-28	Revestimento Prov., Elevado, 56 KK x 28		
00-8732-013-28	Revestimento Prov., Elevado, 58 LL x 28		
00-8732-014-28	Revestimento Prov., Elevado, 60 MM x 28		
00-8732-015-28	Revestimento Prov., Elevado, 62 NN x 28		
00-8732-016-28	Revestimento Prov., Elevado, 64 OO x 28		
00-8732-017-28	Revestimento Prov., Elevado, 66 PP x 28		
00-8732-018-28	Revestimento Prov., Elevado, 68 QU x 28		
	, , ,		
Revestimentos Prov	risórios de Rebordo Elevado de 32mm		
00-8732-008-32	Revestimento Prov., Elevado, 48 GG x 32		
00-8732-009-32	Revestimento Prov., Elevado, 50 HH x 32		
00-8732-010-32	Revestimento Prov., Elevado, 52 II x 32		
00-8732-011-32	Revestimento Prov., Elevado, 54 JJ x 32		
00-8732-012-32	Revestimento Prov., Elevado, 56 KK x 32		
00-8732-013-32 00-8732-014-32	Revestimento Prov., Elevado, 58 LL x 32 Revestimento Prov., Elevado, 60 MM x 32		
00-8732-015-32	Revestimento Prov., Elevado, 60 NN x 32		
00-8732-016-32	Revestimento Prov., Elevado, 62 NN x 32		
00-8732-017-32	Revestimento Prov., Elevado, 66 PP x 32		
00-8732-018-32	Revestimento Prov., Elevado, 68 QU x 32		
00-8732-019-32	Revestimento Prov., Elevado, 70 RR x 32		
00-8732-020-32	Revestimento Prov., Elevado, 72 SS x 32		
00-8732-021-32	Revestimento Prov., Elevado, 74 TT x 32		

Revestimentos Provisórios de Rebordo Elevado de 36mm				
No do Item	Descrição			
00-8732-010-36	Revestimento Prov., Elevado, 52 II x 36			
00-8732-011-36	Revestimento Prov., Elevado, 54 JJ x 36			
00-8732-012-36	Revestimento Prov., Elevado, 56 KK x 36			
00-8732-013-36	Revestimento Prov., Elevado, 58 LL x 36			
00-8732-014-36	Revestimento Prov., Elevado, 60 MM x 36			
00-8732-015-36	Revestimento Prov., Elevado, 62 NN x 36			
00-8732-016-36	Revestimento Prov., Elevado, 64 OO x 36			
00-8732-017-36	Revestimento Prov., Elevado, 66 PP x 36			
00-8732-018-36	Revestimento Prov., Elevado, 68 QU x 36			
00-8732-019-36	Revestimento Prov., Elevado, 70 RR x 36			
00-8732-020-36	Revestimento Prov., Elevado, 72 SS x 36			
00-8732-021-36	Revestimento Prov., Elevado, 74 TT x 36			

d

Revestimentos Provisórios com Parafuso de Bloqueio Permanentemente Fixado

Revestimentos Provisórios Neutros de 28mm		Revestimentos Provisórios Neutros de 36mm		
No do Item	Descrição	Nº do Item	Descrição	
00-8831-005-28	Revestimento Prov., Neutro, 42 DD x 28*	00-8831-009-36	Revestimento Prov., Neutro, 50 HH x	
00-8831-006-28	Revestimento Prov., Neutro, 44 EE x 28	00-8831-010-36	Revestimento Prov., Neutro, 52 II x 36	
00-8831-007-28	Revestimento Prov., Neutro, 46 FF x 28	00-8831-011-36	Revestimento Prov., Neutro, 54 JJ x 36	
00-8831-008-28	Revestimento Prov., Neutro, 48 GG x28	00-8831-012-36	Revestimento Prov., Neutro, 56 KK x 36	
00-8831-009-28	Revestimento Prov., Neutro, 50 HH x 28	00-8831-013-36	Revestimento Prov., Neutro, 58 LL x 36	
00-8831-010-28	Revestimento Prov., Neutro, 52 II x 28	00-8831-014-36	Revestimento Prov., Neutro, 60 MM x 36	
00-8831-011-28	Revestimento Prov., Neutro, 54 JJ x 28	00-8831-015-36	Revestimento Prov., Neutro, 62 NN x 36	
00-8831-012-28	Revestimento Prov., Neutro, 56 KK x 28	00-8831-016-36	Revestimento Prov., Neutro, 64 OO x 36	
00-8831-013-28	Revestimento Prov., Neutro, 58 LL x 28	00-8831-017-36	Revestimento Prov., Neutro, 66 PP x 36	
00-8831-014-28	Revestimento Prov., Neutro, 60 MM x 28	00-8831-018-36	Revestimento Prov., Neutro, 68 QU x 36	
00-8831-015-28	Revestimento Prov., Neutro, 62 NN x 28	00-8831-019-36	Revestimento Prov., Neutro, 70 RR x 36	
00-8831-016-28	Revestimento Prov., Neutro, 64 OO x 28	00-8831-020-36	Revestimento Prov., Neutro, 72 SS x 36	
00-8831-017-28	Revestimento Prov., Neutro, 66 PP x 28	00-8831-021-36	Revestimento Prov., Neutro, 74 TT x 36	
00-8831-018-28	Revestimento Prov., Neutro, 68 QU x 28			
		Revestimentos Provis	sórios Neutros de 40mm	
Revestimentos Provis	sórios Neutros de 32mm	00-8831-011-40	Revestimento Prov., Neutro, 54 JJ x 40*	
00-8831-007-32	Revestimento Prov., Neutro, 46 FF x 32*	00-8831-012-40	Revestimento Prov., Neutro, 56 KK x 40	
00-8831-008-32	Revestimento Prov., Neutro, 48 GG x 32	00-8831-013-40	Revestimento Prov., Neutro, 58 LL x 40	
00-8831-009-32	Revestimento Prov., Neutro, 50 HH x 32	00-8831-014-40	Revestimento Prov., Neutro, 60 MM x 40	
00-8831-010-32	Revestimento Prov., Neutro, 52 II x 32	00-8831-015-40	Revestimento Prov., Neutro, 62 NN x 40	
00-8831-011-32	Revestimento Prov., Neutro, 54 JJ x 32	00-8831-016-40	Revestimento Prov., Neutro, 64 OO x	
00-8831-012-32	Revestimento Prov., Neutro, 56 KK x 32	00-8831-017-40	Revestimento Prov., Neutro, 66 PP x 40	
00-8831-013-32	Revestimento Prov., Neutro, 58 LL x 32	00-8831-018-40	Revestimento Prov., Neutro, 68 QU x 40	
00-8831-014-32	Revestimento Prov., Neutro, 60 MM x 32	00-8831-019-40	Revestimento Prov., Neutro, 70 RR x 40	
00-8831-015-32	Revestimento Prov., Neutro, 62 NN x 32	00-8831-020-40	Revestimento Prov., Neutro, 72 SS x 40	
00-8831-016-32	Revestimento Prov., Neutro, 64 OO x 32	00-8831-021-40	Revestimento Prov., Neutro, 74 TT x 40	
00-8831-017-32	Revestimento Prov., Neutro, 66 PP x 32			
00-8831-018-32	Revestimento Prov., Neutro, 68 QU x 32			
00-8831-019-32	Revestimento Prov., Neutro, 70 RR x 32			
00-8831-020-32	Revestimento Prov., Neutro, 72 SS x 32			
00-8831-021-32	Revestimento Prov., Neutro, 74 TT x 32			

^{*} Devido a limitações de tamanho, estes revestimentos utilizam uma cavilha para alinhar com o orifício polar da concha acetabular em vez de um Parafuso Provisório.

Revestimentos Provisórios com Parafuso de Bloqueio Permanentemente Fixado

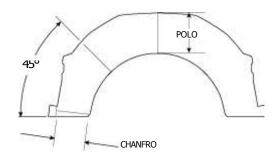
Revestimentos Provis Nº do Item	sórios de Rebordo Elevado de 22mm Descrição
00-8832-004-22	Revestimento Prov., Elevado, 40 CC x 22
00-8832-005-22	Revestimento Prov., Elevado, 42 DD x 22
00-8832-006-22	Revestimento Prov., Elevado, 44 EE x 22
00-8832-007-22	Revestimento Prov., Elevado, 46 FF x 22
Revestimentos Provis	sórios de Rebordo Elevado de 28mm
00-8832-006-28	Revestimento Prov., Elevado, 44 EE x 28
00-8832-007-28	Revestimento Prov., Elevado, 46 FF x 28
00-8832-008-28	Revestimento Prov., Elevado, 48 GG x 28
00-8832-009-28	Revestimento Prov., Elevado, 50 HH x 28
00-8832-010-28	Revestimento Prov., Elevado, 52 II x 28
00-8832-011-28	Revestimento Prov., Elevado, 54 JJ x 28
00-8832-012-28	Revestimento Prov., Elevado, 56 KK x 28
00-8832-013-28	Revestimento Prov., Elevado, 58 LL x 28
00-8832-014-28	Revestimento Prov., Elevado, 60 MM x 28
00-8832-015-28	Revestimento Prov., Elevado, 62 NN x 28
00-8832-016-28	Revestimento Prov., Elevado, 64 OO x 28
00-8832-017-28	Revestimento Prov., Elevado, 66 PP x 28
00-8832-018-28	Revestimento Prov., Elevado, 68 QU x 28
	sórios de Rebordo Elevado de 32mm
00-8832-008-32	Revestimento Prov., Elevado, 48 GG x 32
00-8832-009-32 00-8832-010-32	Revestimento Prov., Elevado, 50 HH x 32 Revestimento Prov., Elevado, 52 II x 32
00-8832-010-32	Revestimento Prov., Elevado, 52 II x 32 Revestimento Prov., Elevado, 54 JJ x 32
00-8832-011-32	Revestimento Prov., Elevado, 54 JJ x 32
00-8832-013-32	Revestimento Prov., Elevado, 58 LL x 32
00-8832-014-32	Revestimento Prov., Elevado, 60 MM x 32
00-8832-015-32	Revestimento Prov., Elevado, 62 NN x 32
00-8832-016-32	Revestimento Prov., Elevado, 64 OO x 32
00-8832-017-32	Revestimento Prov., Elevado, 66 PP x 32
00-8832-018-32 00-8832-019-32	Revestimento Prov., Elevado, 68 QU x 32
00-8832-020-32	Revestimento Prov., Elevado, 70 RR x 32 Revestimento Prov., Elevado, 72 SS x 32
00-8832-021-32	Revestimento Prov., Elevado, 74 TT x 32

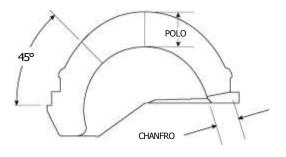
Revestimentos Prov Nº do Item	isórios de Rebordo Elevado de 36mm Descrição
00-8832-010-36	Revestimento Prov., Elevado, 52 II x 36
00-8832-011-36	Revestimento Prov., Elevado, 54 JJ x 36
00-8832-012-36	Revestimento Prov., Elevado, 56 KK x 36
00-8832-013-36	Revestimento Prov., Elevado, 58 LL x 36
00-8832-014-36	Revestimento Prov., Elevado, 60 MM x 36
00-8832-015-36	Revestimento Prov., Elevado, 62 NN x 36
00-8832-016-36	Revestimento Prov., Elevado, 64 OO x 36
00-8832-017-36	Revestimento Prov., Elevado, 66 PP x 36
00-8832-018-36	Revestimento Prov., Elevado, 68 QU x 36
00-8832-019-36	Revestimento Prov., Elevado, 70 RR x 36
00-8832-020-36	Revestimento Prov., Elevado, 72 SS x 36
00-8832-021-36	Revestimento Prov. Flevado, 74 TT x 36

Tabela de Espessuras dos Revestimentos de Polietileno Longevity

Tamanho	Código de Letras	Polo (mm)	45° (mm)	Chanfro (mm)
Revestimentos Elevad				
00-8752-004-22	CC	5,3	5,6	4,1
00-8752-005-22	DD	6,2	6,8	4,3
00-8752-006-22	EE	7,2	7,6	5,8
00-8752-007-22	FF	8,2	8,6	6,6
Revestimentos Neutro	s e Elevados	de 28mm		
00-8751/8752-006-28		4,3	5,3	3,0
00-8751/8752-007-28	FF.	5,4	5,7	3,7
00-8751/8752-008-28	GG	6,4	6,7	4,9
00-8751/8752-009-28	HH	7,3	7,7	5,7
00-8751/8752-010-28	II II	8,4	8,7	6,9
00-8751/8752-011-28	3 JJ	9,3	9,7	7,9
00-8751/8752-012-28	KK	10,3	10,7	8,9
00-8751/8752-013-28	B LL	11,4	11,7	9,9
00-8751/8752-014-28	MM	12,3	12,7	10,9
00-8751/8752-015-28	NN	13,3	13,7	12,1
00-8751/8752-016-28	00	14,4	14,7	13,1
00-8751/8752-017-28	PP	15,3	15,7	14,1
00-8751/8752-018-28	QU	16,4	16,7	15,1
5 41 4 11 4	-			
Revestimentos Neutro			4 =	2.0
00-8751/8752-008-32	GG	4,3	4,7	2,9
00-8751/8752-009-32	HH	5,3	5,7	3,7
00-8751/8752-010-32		6,4	6,7	4,9
00-8751/8752-011-32		7,3	7,7	5,9
00-8751/8752-012-32	KK	8,3	8,7	6,9
00-8751/8752-013-32		9,3	9,7	7,9
00-8751/8752-014-32	MM	10,3	10,7	8,9
00-8751/8752-015-32	NN	11,3	11,7	10,1
00-8751/8752-016-32	OO PP	12,3	12,7	11,1
00-8751/8752-017-32	QU	13,3 14,4	13,7 14,7	12,1 13,1
00-8751/8752-018-32	•	,	•	•
00-8751/8752-019-32	RR SS	15,3 16,3	15,7	14,1
00-8751/8752-020-32		•	16,7	15,1
00-8751/8752-021-32	Π	17,3	17,7	16,1

Tamanho	Código de Letras	Polo (mm)	45° (mm)	Chanfro (mm)
Revestimentos Neutro	s e Elevados	de 36mm		
00-8751/8752-010-3	6 II	4,4	4,7	2,9
00-8751/8752-011-3	36 JJ	5,3	5,7	3,9
00-8751/8752-012-3	36 KK	6,3	6,7	4,9
00-8751/8752-013-3	36 LL	7,4	7,7	5,9
00-8751/8752-014-3	6 MM	8,3	8,7	6,9
00-8751/8752-015-3	6 NN	9,3	9,7	8,1
00-8751/8752-016-3	36 00	10,4	10,7	9,1
00-8751/8752-017-3	6 PP	11,3	11,7	10,1
00-8751/8752-018-3	6 QU	12,4	12,7	11,1
00-8751/8752-019-3	86 RR	13,3	13,7	12,1
00-8751/8752-020-3	86 SS	14,3	14,7	13,1
00-8751/8752-021-36	π	15,4	15,7	14,0
Revestimentos Neutros de 40mm				
00-8751-012-40	KK	4,3	4,7	2,9
00-8751-013-40	LL	5,3	5,7	3,9
00-8751-014-40	MM	6,3	6,7	4,9
00-8751-015-40	NN	7,3	7,7	6,1
00-8751-016-40	00	8,3	8,7	7,1
00-8751-017-40	PP	9,3	9,7	8,1
00-8751-018-40	QU	10,4	10,7	9,1
00-8751-019-40	RR	11,3	11,7	10,1
00-8751-020-40	SS	12,3	12,7	11,0
00-8751-021-40	Π	13,3	13,7	12,0





A presente Técnica Cirúrgica não está aprovada para distribuição nos Estados Unidos.

Este documento destina-se exclusivamente a profissionais médicos, não sendo indicada para leigos. As informações relativas aos produtos e procedimentos apresentadas neste documento são de caráter geral e não representam nem constituem recomendações ou aconselhamento médico. Visto que estas informações não pretendem constituir qualquer diagnóstico ou declaração terapêutica relativamente a qualquer caso médico em particular, todos os pacientes têm de ser examinados e aconselhados individualmente, e este documento não substitui a necessidade desse mesmo exame e/ou aconselhamento, no seu todo ou em parte. Consulte os folhetos incluídos nas embalagens para obter informações importantes sobre os produtos, incluindo, sem caráter limitativo, contraindicações, avisos, precauções e efeitos adversos.



Contacte o seu representante Zimmer ou visite-nos em www.zimmer.com

A marca CE apenas é válida se também estiver impressa na etiqueta do produto.

