

Luiz Guilherme Sartori & Cia Ltda. – EPP

CNPJ: 04.861.623/0001-00

Estr. Municipal RCL-010 nº. 13500, Km 9 – Ajapi - Rio Claro/SP - Resp. Téc.: Charles Eduardo Ceccato CREA/SP: 5062635520

Visando a praticidade e a facilidade de ter acesso às informações contidas nas Instruções de Uso de nossos produtos, a Sartori Instrumentos, Implantes e Fixadores em acordo com a IN nº 4/2012 estabelecida pela ANVISA, disponibiliza os documentos para download no site: http://www.sartori.ind.br/instrucao_uso

Importante: Verifique a versão da Instrução de Uso indicado no rótulo do produto, juntamente com o nº do registro e clique em "Baixar" no documento desejado para iniciar a transferência do arquivo.

Para obter a Instrução de Uso impressa sem custo de emissão e envio, favor entrar em contato com o nosso Serviço de Atendimento ao Consumidor através do telefone +55 (19) 3538-1910 ou pelo e-mail info@sartori.ind.br.

INSTRUÇÃO DE USO

Instrumental Cirúrgico Não Articulado e Cortante - Aço Inoxidável

Registro ANVISA nº 80083650059 - Revisão 00

Características e especificações técnicas do produto

Nome Técnico: Instrumental para Implante Ortopédico

Nome Comercial: Instrumental Cirúrgico Não Articulado e Cortante - Aço Inoxidável

Matéria Prima: Aço Inox / Liga Níquel-Titânio / Poliacetal / Alumínio / TPE / Silicone / Polietileno

Produto Não Estéril

Método Indicado para Esterilização: Esterilização por calor úmido (autoclave)

Produto Reutilizável

Validade: Indeterminada

Indicação de Uso / Finalidade

Os modelos comerciais da família do Instrumental Cirúrgico Não Articulado e Cortante - Aço Inoxidável são indicados para cirurgias traumatológicas no corpo humano, tendo a finalidade de auxiliar o médico cirurgião nos procedimentos cirúrgicos tais como:

- Tratamento de Fratura;
- Tratamento de Tumor;
- Estabilização de Osteotomia;
- Estabilização de Artrodese;
- Tratamento das Instabilidades Degenerativas;
- Reconstruções Ligamentares e
- Revisões cirúrgicas, como troca ou retirada de implante.

Contraindicações

Nenhum dos instrumentais são implantáveis, não devendo de forma alguma ser utilizados para este fim, nem tampouco sua permanência dentro do paciente após a finalização do procedimento cirúrgico.

Princípio de Funcionamento / Mecanismo de Ação

O mecanismo de funcionamento, ou seja, a ação dos instrumentais no osso e/ou nas estruturas adjacentes são: Afastador cilíndrico: abrir espaço nas partes moles; Agulhas: guiar perfuração do osso; Alargadores: abrir espaço discal; Baliza: marcar local de perfuração ou corte no osso; Braço guia: guiar perfuração do osso; Brocas: perfurar o osso; Cânulas: guiar perfuração do osso; Cinzéis: raspar/cortar osso ou extrair cimento; Compactor: comprimir osso ou perfurar osso; Conjunto alinhador: guiar perfuração do osso; Corticótomo: cortar osso; Curetas: raspar/cortar osso; Distratores: abrir espaço discal; Êmbolos: abrir espaço nas partes moles; Escareadores: alargar a superfície óssea; Espaçadores: verificar largura do implante; Espaçador: abrir espaço discal; Faca de ligamento: cortar enxerto ligamentar; Fios: direcionar perfuração; Formões: cortar osso; Fresas: cortar ou perfurar o osso; Furador: sustentar implante; Goivas: retirar osso; Guias: guiar perfuração do osso; Guias de alinhamento: alinhar os guias de corte; Impactores/Extratores: impactar osso, ou extrair implante; Iniciadores: demarcar o local exato da perfuração; Lâminas: cortar osso; Lima: aplainar a superfície óssea; Machos: fazer a rosca no canal ósseo; Medidores: perfurar osso; Osteotomo: cortar osso; Parafuso de fixação: sustentar o implante; Perfuradores: perfurar osso; Pinos: fixar guias; Pontas para brocas: guiar perfuração do osso; Pregos: fixar guias de corte; Protetores: proteger partes moles ou a perfuração do osso; Punções: perfurar osso ou abrir espaço nas partes moles; Raspadores: raspar cavidade acetabular ou raspar canal femoral; Raspas: raspar osso; Stripper: extrair osso; Tendon Stripper: extrair ligamento; Trefinas: extrair osso; Trocar: abrir espaço nas partes moles.

Os instrumentais têm a finalidade de auxílio em procedimentos que requerem estabilização, correção ou controle das patologias indicadas.

Os instrumentais foram projetados para utilização segura em relação ao osso e às estruturas adjacentes, desde que manuseados adequadamente.

A escolha dos instrumentais para cada etapa do procedimento cirúrgico é de responsabilidade do médico cirurgião que analisa a condição das estruturas ósseas do paciente e a técnica a ser adotada.

Forma de Apresentação do Produto

Os modelos comerciais da família do Instrumental Cirúrgico Não Articulado e Cortante - Aço Inoxidável são instrumentais utilizados em cirurgias traumato-ortopédica no corpo humano.

Os instrumentais são classificados como sendo de Classe de Risco I, ou seja, instrumentos cirúrgicos de uso transitório e reutilizáveis, projetados exclusivamente para implantação de dispositivos médicos da área ortopédica.

Estes instrumentais não devem ser utilizados para implantação de dispositivos médicos de outros fabricantes, ou para finalidades diferentes das indicadas neste documento.

Alguns instrumentais como: brocas, fresa, fios guia, apresentam várias dimensões com a mesma função, pois desta forma, proporcionam ao cirurgião opções de escolha, levando em consideração as estruturas ósseas e as técnicas cirúrgicas a serem utilizadas.

A validade de cada instrumental é indeterminada, entretanto este período de tempo está diretamente relacionado com a conservação dos mesmos, visto que mesmo aqueles fabricados com materiais de alta resistência mecânica se danificam precocemente quando não conservados adequadamente.

Os modelos comerciais da família do Instrumental Cirúrgico Não Articulado e Cortante - Aço Inoxidável são comercializados individualmente, embalados em embalagem plástica de polietileno, na condição de produto Não Estéril.

Na superfície da embalagem é colado um rótulo com informações que identificam o produto, como código, descrição, número de lote, número do registro do produto na ANVISA, etc., assim como informações de como obter a Instrução de Uso de forma eletrônica ou impressa e dados para contato.

A Instrução de Uso (forma eletrônica) está disponibilizada no site www.sartori.ind.br/instrucao_uso, onde consta o número do Registro na ANVISA e a revisão da mesma, conforme requisitos exigidos pela Instrução Normativa nº 4 de 15 de junho de 2012, que estabelece regras para disponibilização de Instruções de Uso em formato não impresso de produtos para saúde.

Para garantir a rastreabilidade dos modelos comerciais da família do Instrumental Cirúrgico Não Articulado e Cortante - Aço Inoxidável, os mesmos recebem marcação a laser contendo logotipo da empresa, código e lote de fabricação.

A seguir estão descritos os modelos comerciais que compõem a família do Instrumental Cirúrgico Não Articulado e Cortante - Aço Inoxidável:

Código e Descrição
A21 0 300 - Broca Helicoidal Can. Ø 7,0
A21 0 340 - Broca Helicoidal Can. Ø 6,0
A21 1 310 - Broca Helicoidal Can. Ø 8,0
A21 1 320 - Broca Helicoidal Can. Ø 9,0
A21 1 330 - Broca Helicoidal Can. Ø 10,0
A21 1 340 - Broca Helicoidal Can. Ø 11,0
A21 1 350 - Broca Inox Ø 3,2 X 350
A21 1 360 - Broca c/ Stop Ø2,5 mm - BT
A21 1 370 - Broca Ø 1,45 p/ Âncora de sutura - OR
A22 0 330 - Cânula Guia T. F. M2
A22 0 340 - Cânula Guia T. F. M1
A25 0 300 - Fresa Canulada Ø 10,0 x 200,0
A25 0 310 - Fresa Canulada Ø 11,0 x 200,0
A25 0 320 - Fresa Canulada Ø 5,5 x 210,0
A25 0 330 - Fresa Canulada Ø 5,5 x 240,0
A25 0 340 - Fresa Canulada Ø 6,0 x 200,0
A25 0 350 - Fresa Canulada Ø 7,0 x 200,0
A25 0 360 - Fresa Canulada Ø 8,0 x 200,0
A25 0 370 - Fresa Canulada Ø 9,0 x 200,0
A25 0 380 - Fresa Rígida Ø 17,5
A26 0 360 - Guia de Broca Ø 1,45 p/ Âncora de sutura - OR
A26 1 300 - Guia Femoral 06,0 mm
A26 1 310 - Guia Femoral 07,0 mm
A26 1 320 - Guia Femoral 08,0 mm
A26 1 330 - Guia Femoral 09,0 mm
A26 1 340 - Guia Femoral 10,0 mm
A26 1 350 - Guia Femoral 11,0 mm
A32 0 400 - Macho Esponjoso TG
A35 0 400 - Punção TG
A38 0 300 - Stripper Rabo de Porco Ø 5,0
A38 0 310 - Stripper Rabo de Porco Ø 7,0
A39 0 300 - Tendon Stripper 6,0 M1
A39 0 310 - Tendon Stripper 6,0 M2
A39 0 320 - Tendon Stripper 7,0 M1
A39 0 330 - Tendon Stripper 7,0 M2
A39 0 340 - Tendon Stripper 8,0 M1
A39 0 350 - Tendon Stripper 8,0 M2
A39 1 300 - Trefina c/ Stop 5,5 mm

Código e Descrição
A39 1 310 - Trefina c/ Stop 7,5 mm
C21 0 320 - Baliza Quadrada
C21 0 330 - Baliza Redonda
C21 3 300 - Broca c/ Stop 12mm
C21 3 301 - Broca c/ Stop 14mm
C21 3 302 - Broca c/ Stop 16mm
C21 3 303 - Broca c/ Stop 18mm
C21 3 304 - Broca c/ Stop 20mm
C21 3 310 - Broca c/ Stop 09 mm
C21 3 320 - Broca c/ Stop 11 mm
C21 3 330 - Broca Ø 3,0 mm
C24 0 330 - Escareador
C24 3 300 - Extrator Cônico
C25 0 300 - Furador
C26 0 300 - Goiva Negativa
C26 1 335 - Guia de Broca p/ Perfuração
C32 0 300 - Macho
C32 0 310 - Macho 5,5 mm
C32 0 320 - Macho 6,5 mm
C32 0 330 - Macho 7,5 mm
C32 0 340 - Macho c/ Stop 4,0 x 11 mm
C32 0 350 - Macho c/ Stop 4,0 x 9 mm
C32 0 360 - Macho p/ parafuso Cage
C34 0 300 - Osteotomo
C35 0 300 - Parafuso de Fixação 13,0 mm
C35 0 310 - Parafuso de Fixação 17,0 mm
C35 1 320 - Perfurador Final
C35 1 330 - Perfurador Inicial
C35 3 300 - Ponta de Broca 2,8 mm
C35 3 310 - Ponta de Broca 4,25 mm
C35 3 320 - Ponta Trocar
C35 3 360 - Punção de Prova Quadrado
C35 3 370 - Punção de Prova Redondo
C35 3 380 - Punção Escareador
C39 0 300 - Tarracha 7 mm
I22 3 300 - Corticótomo
J21 0 300 - Broca Femoral Escalonada
J21 0 305 - Broca Femoral Escalonada - Revisão

Código e Descrição
J21 0 310 - Broca Inicial
J21 0 320 - Broca Patelar
J21 0 330 - Broca Tibial Ø 8,0 mm
J21 0 340 - Broca Tibial Ø 16,8 mm
J21 0 350 - Broca Helicoidal Graduada Ø16.8 p/ Revisão Tibial
J21 0 360 - Broca Helicoidal Graduada Ø18 p/ Revisão Femoral
J25 0 300 - Fresa Inicial Graduada Intramedular Rígida Ø9,0mm c/ Eng. Rápido
J25 0 400 - Fresa Intramedular Rígida Graduada Ø10 c/ Engate Rápido
J25 0 410 - Fresa Intramedular Rígida Graduada Ø11 c/ Engate Rápido
J25 0 420 - Fresa Intramedular Rígida Graduada Ø12 c/ Engate Rápido
J25 0 430 - Fresa Intramedular Rígida Graduada Ø13 c/ Engate Rápido
J25 0 440 - Fresa Intramedular Rígida Graduada Ø14 c/ Engate Rápido
J25 0 450 - Fresa Intramedular Rígida Graduada Ø15 c/ Engate Rápido
J25 0 460 - Fresa Intramedular Rígida Graduada Ø16 c/ Engate Rápido
J25 0 470 - Fresa Intramedular Rígida Graduada Ø17 c/ Engate Rápido
J25 0 480 - Fresa Intramedular Rígida Graduada Ø18 c/ Engate Rápido
J25 0 490 - Fresa Intramedular Rígida Graduada Ø19 c/ Engate Rápido
J25 0 500 - Fresa Intramedular Rígida Graduada Ø20 c/ Engate Rápido
J25 0 550 - Fresa Intramedular Rígida Graduada Ø21 c/ Engate Rápido
J25 0 560 - Fresa Intramedular Rígida Graduada Ø22 c/ Engate Rápido
J25 0 570 - Fresa Intramedular Rígida Graduada Ø23 c/ Engate Rápido
J25 0 580 - Fresa Intramedular Rígida Graduada Ø24 c/ Engate Rápido
J25 1 300 - Formão 20x220 - GU
J26 1 350 - Guia de Alinhamento Femoral N° 01 - Haste Longa
J26 1 360 - Guia de Alinhamento Femoral N° 02 - Haste Curta
J26 1 370 - Guia de Broca Patelar
J28 0 300 - Impactor
J28 0 400 - Ice Pick
J31 0 300 - Lima p/ Joelho
J35 0 450 - Perfurador - GU
J35 1 290 - Pino Rosqueado p/ Fixação
J35 1 295 - Pino Rosqueado p/ Fixação - Revisão
J35 4 300 - Pregro N° 01 - 40 mm
J35 4 305 - Pregro N° 01 - Revisão
J35 4 310 - Pregro N° 02 - 60 mm
J35 4 315 - Pregro N° 02 - Revisão
J35 4 320 - Pregro s/ Cabeça
J37 0 300 - Raspa Tibial T3-T4
J37 0 305 - Raspa Tibial T3-T4 - Revisão
J37 0 310 - Raspa Tibial T5-T6
J37 0 315 - Raspa Tibial T5-T6 - Revisão
J39 1 300 - Trefina Receptora Ø2,7 - Mosaicoplastia
J39 1 310 - Trefina Receptora Ø3,5 - Mosaicoplastia
J39 1 320 - Trefina Receptora Ø4,5 - Mosaicoplastia
J39 1 330 - Trefina Doadora Ø2,7 - Mosaicoplastia
J39 1 340 - Trefina Doadora Ø3,5 - Mosaicoplastia
J39 1 350 - Trefina Doadora Ø4,5 - Mosaicoplastia
J39 1 360 - Trefina Ø2,7 c/ acoplamento - Mosaicoplastia
J39 1 370 - Trefina Ø3,5 c/ acoplamento - Mosaicoplastia
J39 1 380 - Trefina Ø4,5 c/ acoplamento - Mosaicoplastia
J51 0 300 - Broca Ø2,0 - Engate Rápido

Código e Descrição
J51 0 310 - Broca Ø2,5 - Engate Rápido
J51 0 320 - Broca Ø3,0 - Engate Rápido
J51 0 330 - Broca Ø3,2 - Engate Rápido
J51 0 340 - Broca Ø3,5 - Engate Rápido
J51 0 350 - Broca Ø4,0 - Engate Rápido
J51 0 360 - Broca Ø4,5 - Engate Rápido
J51 0 370 - Broca Ø4,8 - Engate Rápido
J51 0 380 - Broca Ø5,0 - Engate Rápido
J51 2 321 - Braço Guia p/ Ligamento Cruzado
J51 2 322 - Braço Guia p/ Ligamento Cruzado Posterior
J51 2 325 - Broca Escalonada Ø17 mm - Ø22 mm NC
J51 2 330 - Broca Escalonada Ø2,5/Ø4,6 mm - AT
J51 2 335 - Broca Inicial Ø9 mm NC
J51 2 340 - Broca Ø2,0 mm c/ Engate Rápido - ZM
J51 2 345 - Broca Ø2,1 mm c/ engate p/ Âncora - GU
J51 2 350 - Broca Ø2,5 mm c/ Engate Rápido - ZM
J51 2 355 - Broca Ø2,7 mm c/ Engate Rápido - ZM
J51 2 360 - Broca Ø22 mm NC
J51 2 365 - Broca p/ Âncora Ø2,9 mm - AT
J51 2 370 - Broca Patelar - BM
J51 2 371 - Broca Helicoidal Can. Ø12,0
J51 2 372 - Fresa Canulada Ø12,0 x 200,0
J52 3 311 - Cânula Guia p/ Ligamento Cruzado
J52 3 340 - Compactor Ósseo p/ Âncora - GU
J55 0 350 - Fio Guia Liso Ø2,0mm
J55 0 400 - Fresa DCS
J55 0 450 - Fresa DHS
J55 1 300 - Fresa Intramedular Flexível Ø10,0 X 500
J55 1 310 - Fresa Intramedular Flexível Ø10,5 X 400
J55 1 320 - Fresa Intramedular Flexível Ø10,5 X 500
J55 1 330 - Fresa Intramedular Flexível Ø11,0 X 400
J55 1 340 - Fresa Intramedular Flexível Ø11,0 X 500
J55 1 350 - Fresa Intramedular Flexível Ø11,5 X 400
J55 1 360 - Fresa Intramedular Flexível Ø11,5 X 500
J55 1 370 - Fresa Intramedular Flexível Ø12,0 X 400
J55 1 380 - Fresa Intramedular Flexível Ø12,0 X 500
J55 1 390 - Fresa Intramedular Flexível Ø12,5 X 500
J55 1 400 - Fresa Intramedular Flexível Ø13,0 X 500
J55 1 410 - Fresa Intramedular Flexível Ø13,5 X 500
J55 1 420 - Fresa Intramedular Flexível Ø14,0 X 500
J55 1 430 - Fresa Intramedular Flexível Ø14,5 X 500
J55 1 440 - Fresa Intramedular Flexível Ø15,0 X 500
J55 1 450 - Fresa Intramedular Flexível Ø15,5 X 500
J55 1 460 - Fresa Intramedular Flexível Ø15,5 X 500
J55 1 470 - Fresa Intramedular Flexível Ø16,0 X 500
J55 1 480 - Fresa Intramedular Flexível Ø16,0 X 500
J55 1 490 - Fresa Intramedular Flexível Ø16,5 X 500
J55 1 500 - Fresa Intramedular Flexível Ø16,5 X 500
J55 1 510 - Fresa Intramedular Flexível Ø17,0 X 500
J55 1 520 - Fresa Intramedular Flexível Ø17,0 X 500
J55 1 530 - Fresa Intramedular Flexível Ø17,5 X 500
J55 1 540 - Fresa Intramedular Flexível Ø17,5 X 500
J55 1 550 - Fresa Intramedular Flexível Ø18,0 X 500
J55 1 560 - Fresa Intramedular Flexível Ø18,0 X 500
J55 1 570 - Fresa Intramedular Flexível Ø18,5 X 500
J55 1 580 - Fresa Intramedular Flexível Ø19,0 X 500
J55 1 590 - Fresa Intramedular Flexível Ø7,0 X 500
J55 1 600 - Fresa Intramedular Flexível Ø7,5 X 500
J55 1 610 - Fresa Intramedular Flexível Ø8,0 X 500
J55 1 620 - Fresa Intramedular Flexível Ø8,5 X 500

Código e Descrição
J55 1 630 - Fresa Intramedular Flexível Ø9,0 X 500
J55 1 640 - Fresa Intramedular Flexível Ø9,5 X 500
J55 2 300 - Fresa Umeral Ø6,0
J55 2 310 - Fresa Umeral Ø7,0
J55 2 320 - Fresa Umeral Ø8,0
J55 2 330 - Fresa Umeral Ø9,0
J55 2 340 - Fresa Umeral Ø10,0
J55 2 350 - Fresa Umeral Ø11,0
J55 2 360 - Fresa Umeral Ø12,0
J55 2 370 - Fresa Umeral Ø13,0
J55 2 400 - Formão
J55 2 420 - Formão Assimétrico
J55 2 440 - Formão p/ Glenóide
J55 3 311 - Fio Guia p/ passagem de Parafuso Transverso
J55 3 315 - Fresa Flexível Ø08 mm - NC
J55 3 320 - Fresa Flexível Ø09 mm - NC
J55 3 325 - Fresa Flexível Ø10 mm - NC
J55 3 330 - Fresa Flexível Ø11 mm - NC
J55 3 335 - Fresa Flexível Ø12 mm - NC
J55 3 340 - Fresa Flexível Ø13 mm - NC
J55 3 345 - Fresa Flexível Ø14 mm - NC
J55 3 350 - Fresa Topo Ø25 mm c/ Parada e c/ Engate Rápido NC
J55 3 355 - Fresa Topo Ø45 mm c/ Engate Rápido NC
J56 0 300 - Guia Patelar MB
J56 0 310 - Guia Patelar BM
J56 0 320 - Guia Patelar Ø29
J56 3 335 - Guia de Broca Dentada p/ Âncora - GU
J58 3 325 - Impactor de Módulo Femoral - NC
J62 2 300 - Macho Ø4,0
J62 2 310 - Macho Ø5,0
J62 2 320 - Macho Ø6,2
J62 2 330 - Macho Ø7,0
J62 2 340 - Macho Ø7,5
J62 2 350 - Macho Ø8,0
J62 2 400 - Macho p/ Parafuso Deslizante DCS/DHS
J62 3 310 - Macho Ø10,5 mm - AT
J62 3 315 - Macho Ø3,2 mm p/ Âncora - GU
J62 3 320 - Macho Ø6,3 mm - AT
J62 3 325 - Macho p/ Âncora Ø4,2 mm - AT
J62 3 330 - Macho p/ Âncora Ø6,0 mm - AT
J62 3 333 - Macho p/ Âncora Ø6,0 mm - BS
J65 0 600 - Punção p/ Guia de Broca Tubo a Tubo Adulto
J65 0 610 - Punção p/ Guia de Broca Tubo a Tubo Infantil
J65 2 300 - Perfurador Graduado Ø2,5
J65 2 310 - Perfurador Graduado Ø3,5
J65 2 320 - Perfurador Graduado Ø4,5
J65 2 400 - Perfurador Inicial Ø2,5
J65 2 410 - Perfurador Inicial Ø3,5
J65 3 300 - Perfurador Inicial p/ Âncora Ø1,9/Ø2,0
J65 3 310 - Perfurador Inicial p/ Âncora Ø2,7
J65 3 320 - Perfurador Inicial p/ Âncora Ø3,5
J65 3 330 - Perfurador Inicial p/ Âncora Ø4,0
J65 3 340 - Perfurador Inicial p/ Âncora Ø4,5
J65 3 350 - Perfurador Inicial p/ Âncora Ø5,0
J65 5 310 - Perfurador Inicial p/ Âncora 1,9 mm - IOL
J65 5 315 - Perfurador Inicial p/ Âncora 3,5/5,0 mm - IOL
J65 5 320 - Perfurador Inicial p/ Âncora Ø3,0 mm
J65 5 325 - Pino Guia Femoral Chanfrado - ZM
J65 5 330 - Pino Guia Rosqueado p/ Guia de Corte Femoral LPS - ZM
J65 5 335 - Pino Rosqueado p/ Fixação c/ Sextavado Longo

Código e Descrição
J65 5 360 - Prego c/ Extensão
J65 5 365 - Prego c/ Ranhura Ø3,0 x 75 mm
J65 5 370 - Prego N° 1 - OS
J65 5 375 - Prego N° 2 - OS
J65 5 380 - Prego N° 3 - OS
J65 5 385 - Prego p/ Joelho Ø4,5 x 60 mm
J65 5 390 - Prego Pequeno 17 mm - ZM
J65 5 395 - Prego Pequeno Cabeça Curta - ZM
J65 5 400 - Prego s/ Cabeça Ø3,0 x 48 mm - ZM
J65 5 405 - Prego s/ Cabeça Ø3,0 x 75 mm - ZM
J65 5 410 - Prego Simples
J65 6 315 - Punção Inicial Impactor de Pregos NC
J65 6 320 - Punção Ø4,6 mm - AT
J65 6 325 - Punção p/ Âncora Ø2,9 mm - AT
J67 1 300 - Raspador Femoral c/ Cabo p/ Prótese Thompson
J67 2 310 - Raspa Intramedular Tibial NC
J67 2 315 - Raspa Tibial T2
J69 1 310 - Trocar Ø3,2 mm especial p/ Âncora - GU
L20 0 300 - Agulha LCP Fêmur
L20 0 310 - Agulha LCP Tibial
L20 0 320 - Agulha Tibial
L21 0 300 - Broca Inox Ø 1,0 mm
L21 0 310 - Broca Inox Ø 1,5 mm
L21 0 320 - Broca Inox Ø 2,0 mm
L21 0 330 - Broca Inox Ø 2,7 mm
L21 0 340 - Broca Inox Ø 3,2 mm
L21 0 350 - Broca Inox Ø 3,2 X 250,0 mm
L21 0 360 - Broca Inox Ø 3,8 mm
L21 0 370 - Broca Inox Ø 4,0 mm
L21 0 380 - Broca Inox Ø 4,5 mm
L21 0 390 - Broca Inox Ø 4,8 mm
L21 1 300 - Broca Canulada Ø5,50 mm
L21 1 400 - Broca Cross Pin
L21 1 450 - Broca Escalonada p/ Implante Ø2,9
L21 1 460 - Broca Escalonada p/ Implante Ø3,1
L22 0 410 - Cânula p/ Guia de Ligamento Tibial 65°
L22 2 400 - Compactor p/ Implante Ø2,9
L22 2 450 - Compactor p/ Implante Ø3,1
L22 2 460 - Compactor p/ Implante Ø3,1 c/ Engate
L22 3 300 - Cureta p/ Âncora
L22 3 310 - Cureta Posterior
L22 3 320 - Cureta Reta
L25 0 300 - Fio Guia Ø1,5 X 250,0
L25 0 310 - Fio Guia Ø1,9 X 250,0
L25 0 320 - Fio Guia Ø2,0 X 250,0 - 2 Furos
L25 0 330 - Fio Guia Ø2,0 X 250,0 - 3 Furos
L25 0 340 - Fio Guia Ø2,0 X 250,0 - 4 Furos
L25 0 350 - Fio Guia Ø2,5 X 300,0 - 2 Furos
L25 0 360 - Fio Guia Ø2,5 X 300,0 - 3 Furos
L25 0 370 - Fio Guia Ø2,5 X 300,0 - 4 Furos
L25 0 400 - Fio Guia, 2 furos Ø2,0x200mm
L25 0 402 - Fio Guia, 2 furos Ø2,0x220mm
L25 0 404 - Fio Guia, 2 furos Ø2,0x250mm
L25 0 406 - Fio Guia, 2 furos Ø2,0x280mm
L25 0 408 - Fio Guia, 2 furos Ø2,0x300mm
L25 0 410 - Fio Guia, 2 furos Ø2,0x350mm
L25 0 412 - Fio Guia, 2 furos Ø2,0x400mm
L25 0 414 - Fio Guia, 3 furos Ø2,0x200mm
L25 0 416 - Fio Guia, 3 furos Ø2,0x220mm
L25 0 418 - Fio Guia, 3 furos Ø2,0x250mm

Código e Descrição
L25 0 900 - Fio Guia c/ ponta rosqueada, 4 furos Ø2,7x280mm
L25 0 902 - Fio Guia c/ ponta rosqueada, 4 furos Ø2,7x300mm
L25 0 904 - Fio Guia c/ ponta rosqueada, 4 furos Ø2,7x350mm
L25 0 906 - Fio Guia c/ ponta rosqueada, 4 furos Ø2,7x400mm
L25 1 280 - Fresa Canulada Ø6,0
L25 1 290 - Fresa Canulada Ø7,0
L25 1 300 - Fresa Canulada Ø8,0
L25 1 310 - Fresa Canulada Ø9,0
L25 1 320 - Fresa Canulada Ø10,0
L25 1 330 - Fresa Canulada Ø11,0
L25 1 400 - Flexível Passador de Enxerto 6 LCP
L25 1 405 - Flexível Passador de Enxerto 7 LCP
L25 1 410 - Flexível Passador de Enxerto 8 LCP
L25 1 415 - Flexível Passador de Enxerto 9 LCP
L25 1 420 - Flexível Passador de Enxerto 10 LCP
L25 1 425 - Flexível Passador de Enxerto 11 LCP
L25 2 300 - Fresa Mono Corte Ø6,0
L25 2 310 - Fresa Mono Corte Ø7,0
L25 2 320 - Fresa Mono Corte Ø8,0
L25 2 330 - Fresa Mono Corte Ø9,0
L25 2 340 - Fresa Mono Corte Ø10,0
L25 2 350 - Fresa Mono Corte Ø11,0
L26 0 300 - Guia Auxiliar Interferência
L26 0 310 - Guia de Broca/Macho
L26 1 600 - Guia de Ligamento Anatômico - Femoral
L26 1 605 - Guia de Ligamento Anatômico - Tibial 55°
L26 1 610 - Guia de Ligamento Anatômico - Tibial 65°
L26 1 620 - Guia De Ligamento Anatômico - Tibial 75°
L26 1 640 - Guia de Ligamento Tibial - CO
L26 1 650 - Guia de Ligamento Femoral - CO
L26 1 700 - Guia Perfuração p/ Implante Ø2,9
L26 1 710 - Guia Perfuração p/ Implante Ø3,1
L32 0 350 - Macho p/ Parafuso Interferência Ø 7 PR
L32 0 355 - Macho p/ Parafuso Interferência Ø 8 PR
L32 0 360 - Macho p/ Parafuso Interferência Ø 9 PR
L32 0 400 - Macho Ø4,2 c/ Cabo AT
L32 0 450 - Macho Ø6,0 c/ Cabo AT
L32 0 500 - Macho Ø4,2mm c/ Engate Rápido AT
L32 0 550 - Macho Ø6,0mm c/ Engate Rápido AT
L32 0 600 - Macho Ø6,3 p/ Parafuso Absorvível AT
L32 0 610 - Macho Ø7,0 p/ Parafuso Absorvível LV
L32 0 620 - Macho Ø9,0 p/ Parafuso Absorvível LV
L32 0 630 - Macho Ø10,5 p/ Parafuso Absorvível AT
L35 0 400 - Perfurador p/ Implante Ø3,1
L35 0 410 - Perfurador p/ Implante Ø3,1 c/ Engate
L35 2 300 - Ponta Trocar p/ Guia LCA/LCP
L37 0 300 - Raspa Angular
L37 0 310 - Raspa Curva p/ Tíbia
L37 0 320 - Raspa Reta
L39 0 300 - Tendon Stripper 5,0
L39 0 310 - Tendon Stripper 7,0
Q21 1 300 - Broca c/ Stop p/ Prótese Quadril
Q21 1 310 - Broca Flexível Ø 3,2
Q21 1 320 - Broca Flexível Ø 3,5
Q21 1 323 - Broca Flexível Ø 4,0
Q21 1 326 - Broca Flexível Ø 4,5
Q22 0 500 - Cutting Blade - 20
Q22 4 372 - Cinzel p/ Extração de Cimento
Q22 4 374 - Cinzel p/ Extração de Cimento 15° p/ Baixo
Q22 4 375 - Cinzel p/ Extração de Cimento Acetabular

Código e Descrição
Q22 4 376 - Cinzel p/ Extração de Cimento Negativo Longo
Q22 4 378 - Cinzel p/ Fragmentação de Cimento
Q22 4 400 - Cureta Dentada
Q22 4 410 - Cureta Grande
Q22 4 420 - Cureta Média
Q22 4 430 - Cureta Pequena
Q23 1 300 - Deslocador de Cabeça
Q24 2 310 - Extrator de Cabeça Fêmur
Q25 1 300 - Faca de Ligamento
Q25 1 302 - Fio Guia Liso Ø 1,0 mm
Q25 1 304 - Fio Guia Liso Ø 1,5 mm
Q25 1 305 - Fio Guia Liso Ø 2,0 mm
Q25 1 308 - Fio Guia Liso Ø 2,5 mm
Q25 1 310 - Fio Guia Liso Ø 2,7 mm
Q25 1 312 - Fio Guia Liso Ø 3,0 mm
Q25 1 314 - Fio Guia Liso Ø 3,2 mm
Q25 1 316 - Fio Guia Liso Ø 3,5 mm
Q25 1 318 - Fio Guia Liso Ø 4,0 mm
Q25 1 320 - Fio Guia Liso Ø 4,5 mm
Q25 1 322 - Fio Guia Liso Ø 4,8 mm
Q25 1 324 - Fio Guia Liso Ø 5,0 mm
Q25 1 326 - Fio Guia Liso Ø 5,5 mm
Q25 1 328 - Fio Guia Liso Ø 6,0 mm
Q25 1 330 - Fio Guia Liso Ø 6,35 mm
Q25 1 332 - Fio Guia Liso c/ 2 Furos Ø 1,0 mm
Q25 1 334 - Fio Guia Liso c/ 2 Furos Ø 1,5 mm
Q25 1 335 - Fio Guia Liso c/ 2 Furos Ø 2,0 mm
Q25 1 338 - Fio Guia Liso c/ 2 Furos Ø 2,5 mm
Q25 1 340 - Fio Guia Liso c/ 2 Furos Ø 2,7 mm
Q25 1 342 - Fio Guia Liso c/ 2 Furos Ø 3,0 mm
Q25 1 344 - Fio Guia Liso c/ 2 Furos Ø 3,2 mm
Q25 1 346 - Fio Guia Liso c/ 2 Furos Ø 3,5 mm
Q25 1 348 - Fio Guia Liso c/ 2 Furos Ø 4,0 mm
Q25 1 350 - Fio Guia Liso c/ 2 Furos Ø 4,5 mm
Q25 1 352 - Fio Guia Liso c/ 2 Furos Ø 4,8 mm
Q25 1 354 - Fio Guia Liso c/ 2 Furos Ø 5,0 mm
Q25 1 356 - Fio Guia Liso c/ 2 Furos Ø 5,5 mm
Q25 1 358 - Fio Guia Liso c/ 2 Furos Ø 6,0 mm
Q25 1 360 - Fio Guia Liso c/ 2 Furos Ø 6,35 mm
Q25 1 362 - Fio Guia Liso c/ 3 Furos Ø 1,0 mm
Q25 1 364 - Fio Guia Liso c/ 3 Furos Ø 1,5 mm
Q25 1 366 - Fio Guia Liso c/ 3 Furos Ø 2,0 mm
Q25 1 368 - Fio Guia Liso c/ 3 Furos Ø 2,5 mm
Q25 1 370 - Fio Guia Liso c/ 3 Furos Ø 2,7 mm
Q25 1 372 - Fio Guia Liso c/ 3 Furos Ø 3,0 mm
Q25 1 374 - Fio Guia Liso c/ 3 Furos Ø 3,2 mm
Q25 1 376 - Fio Guia Liso c/ 3 Furos Ø 3,5 mm
Q25 1 378 - Fio Guia Liso c/ 3 Furos Ø 4,0 mm
Q25 1 380 - Fio Guia Liso c/ 3 Furos Ø 4,5 mm
Q25 1 382 - Fio Guia Liso c/ 3 Furos Ø 4,8 mm
Q25 1 384 - Fio Guia Liso c/ 3 Furos Ø 5,0 mm
Q25 1 386 - Fio Guia Liso c/ 3 Furos Ø 5,5 mm
Q25 1 388 - Fio Guia Liso c/ 3 Furos Ø 6,0 mm
Q25 1 390 - Fio Guia Liso c/ 3 Furos Ø 6,35 mm
Q25 1 392 - Fio Guia Liso c/ 4 Furos Ø 1,0 mm
Q25 1 394 - Fio Guia Liso c/ 4 Furos Ø 1,5 mm
Q25 1 395 - Fio Guia Liso c/ 4 Furos Ø 2,0 mm
Q25 1 398 - Fio Guia Liso c/ 4 Furos Ø 2,5 mm
Q25 1 400 - Fio Guia Liso c/ 4 Furos Ø 2,7 mm
Q25 1 402 - Fio Guia Liso c/ 4 Furos Ø 3,0 mm

Código e Descrição
Q25 1 404 - Fio Guia Liso c/ 4 Furos Ø 3,2 mm
Q25 1 406 - Fio Guia Liso c/ 4 Furos Ø 3,5 mm
Q25 1 408 - Fio Guia Liso c/ 4 Furos Ø 4,0 mm
Q25 1 410 - Fio Guia Liso c/ 4 Furos Ø 4,5 mm
Q25 1 412 - Fio Guia Liso c/ 4 Furos Ø 4,8 mm
Q25 1 414 - Fio Guia Liso c/ 4 Furos Ø 5,0 mm
Q25 1 416 - Fio Guia Liso c/ 4 Furos Ø 5,5 mm
Q25 1 418 - Fio Guia Liso c/ 4 Furos Ø 6,0 mm
Q25 1 420 - Fio Guia Liso c/ 4 Furos Ø 6,35 mm
Q25 1 422 - Fio Guia Calibrado Ø 1,0 mm
Q25 1 424 - Fio Guia Calibrado Ø 1,5 mm
Q25 1 425 - Fio Guia Calibrado Ø 2,0 mm
Q25 1 428 - Fio Guia Calibrado Ø 2,5 mm
Q25 1 430 - Fio Guia Calibrado Ø 2,7 mm
Q25 1 432 - Fio Guia Calibrado Ø 3,0 mm
Q25 1 434 - Fio Guia Calibrado Ø 3,2 mm
Q25 1 436 - Fio Guia Calibrado Ø 3,5 mm
Q25 1 438 - Fio Guia Calibrado Ø 4,0 mm
Q25 1 440 - Fio Guia Calibrado Ø 4,5 mm
Q25 1 442 - Fio Guia Calibrado Ø 4,8 mm
Q25 1 444 - Fio Guia Calibrado Ø 5,0 mm
Q25 1 446 - Fio Guia Calibrado Ø 5,5 mm
Q25 1 448 - Fio Guia Calibrado Ø 6,0 mm
Q25 1 450 - Fio Guia Calibrado Ø 6,35 mm
Q25 2 310 - Fresa Cônica
Q25 2 320 - Fresa de Colo de Fêmur
Q25 2 330 - Fresa Inicial Cônica
Q25 2 340 - Fresa Inicial Cônica c/ Engate
Q25 2 350 - Fresa Inicial Cônica Ø 10,50
Q25 3 300 - Fresa Intramedular Ø 10,0
Q25 3 310 - Fresa Intramedular Ø 11,0
Q25 3 320 - Fresa Intramedular Ø 12,0
Q25 3 330 - Fresa Intramedular Ø 13,0
Q25 3 340 - Fresa Intramedular Ø 14,0
Q25 3 350 - Fresa Intramedular Ø 15,0
Q25 3 360 - Fresa Intramedular Ø 16,0
Q25 3 370 - Fresa Intramedular Ø 17,0
Q26 0 370 - Goiva Negativa
Q26 0 380 - Fresa Intramedular Cônica Ø 14,0
Q26 0 390 - Fresa Intramedular Cônica Ø 15,0
Q26 0 400 - Fresa Intramedular Cônica Ø 16,0
Q26 0 410 - Fresa Intramedular Cônica Ø 17,0
Q26 0 420 - Fresa Intramedular Cônica Ø 18,0
Q26 0 430 - Fresa Intramedular Cônica Ø 19,0
Q26 0 440 - Fresa Intramedular Cônica Ø 20,0
Q26 0 450 - Fresa Intramedular Cônica Ø 21,0
Q28 2 300 - Impactor de Haste
Q31 0 300 - Legra de Cobb
Q37 0 300 - Raspador Acetabular Cimentado c/ Cabo Fixo - Ø 38
Q37 0 302 - Raspador Acetabular Cimentado c/ Cabo Fixo - Ø 40
Q37 0 303 - Raspador Acetabular Cimentado c/ Cabo Fixo - Ø 41
Q37 0 304 - Raspador Acetabular Cimentado c/ Cabo Fixo - Ø 42
Q37 0 305 - Raspador Acetabular Cimentado c/ Cabo Fixo - Ø 43
Q37 0 306 - Raspador Acetabular Cimentado c/ Cabo Fixo - Ø 44
Q37 0 308 - Raspador Acetabular Cimentado c/ Cabo Fixo - Ø 46
Q37 0 310 - Raspador Acetabular Cimentado c/ Cabo Fixo - Ø 48
Q37 0 312 - Raspador Acetabular Cimentado c/ Cabo Fixo - Ø 50
Q37 0 314 - Raspador Acetabular Cimentado c/ Cabo Fixo - Ø 52
Q37 0 316 - Raspador Acetabular Cimentado c/ Cabo Fixo - Ø 54
Q37 0 318 - Raspador Acetabular Cimentado c/ Cabo Fixo - Ø 56

Código e Descrição
Q37 0 320 - Raspador Acetabular Cimentado c/ Cabo Fixo - Ø 58
Q37 0 322 - Raspador Acetabular Cimentado c/ Cabo Fixo - Ø 60
Q37 0 324 - Raspador Acetabular Cimentado c/ Cabo Fixo - Ø 62
Q37 0 326 - Raspador Acetabular Cimentado c/ Cabo Fixo - Ø 64
Q37 0 328 - Raspador Acetabular Cimentado c/ Cabo Fixo - Ø 66
Q37 0 330 - Raspador Acetabular Cimentado c/ Cabo Fixo - Ø 68
Q37 0 332 - Raspador Acetabular Cimentado c/ Engate em Esfera - Ø 38
Q37 0 334 - Raspador Acetabular Cimentado c/ Engate em Esfera - Ø 40
Q37 0 335 - Raspador Acetabular Cimentado c/ Engate em Esfera - Ø 41
Q37 0 336 - Raspador Acetabular Cimentado c/ Engate em Esfera - Ø 42
Q37 0 337 - Raspador Acetabular Cimentado c/ Engate em Esfera - Ø 43
Q37 0 338 - Raspador Acetabular Cimentado c/ Engate em Esfera - Ø 44
Q37 0 340 - Raspador Acetabular Cimentado c/ Engate em Esfera - Ø 46
Q37 0 342 - Raspador Acetabular Cimentado c/ Engate em Esfera - Ø 48
Q37 0 344 - Raspador Acetabular Cimentado c/ Engate em Esfera - Ø 50
Q37 0 346 - Raspador Acetabular Cimentado c/ Engate em Esfera - Ø 52
Q37 0 348 - Raspador Acetabular Cimentado c/ Engate em Esfera - Ø 54
Q37 0 350 - Raspador Acetabular Cimentado c/ Engate em Esfera - Ø 56
Q37 0 352 - Raspador Acetabular Cimentado c/ Engate em Esfera - Ø 58
Q37 0 354 - Raspador Acetabular Cimentado c/ Engate em Esfera - Ø 60
Q37 0 356 - Raspador Acetabular Cimentado c/ Engate em Esfera - Ø 62
Q37 0 358 - Raspador Acetabular Cimentado c/ Engate em Esfera - Ø 64
Q37 0 360 - Raspador Acetabular Cimentado c/ Engate em Esfera - Ø 66
Q37 0 362 - Raspador Acetabular Cimentado c/ Engate em Esfera - Ø 68
Q37 0 364 - Raspador Acetabular Cimentado c/ Engate em Pino Trava - Ø 38
Q37 0 366 - Raspador Acetabular Cimentado c/ Engate em Pino Trava - Ø 40
Q37 0 367 - Raspador Acetabular Cimentado c/ Engate em Pino Trava - Ø 41
Q37 0 368 - Raspador Acetabular Cimentado c/ Engate em Pino Trava - Ø 42
Q37 0 369 - Raspador Acetabular Cimentado c/ Engate em Pino Trava - Ø 43
Q37 0 370 - Raspador Acetabular Cimentado c/ Engate em Pino Trava - Ø 44
Q37 0 372 - Raspador Acetabular Cimentado c/ Engate em Pino Trava - Ø 46
Q37 0 374 - Raspador Acetabular Cimentado c/ Engate em Pino Trava - Ø 48
Q37 0 376 - Raspador Acetabular Cimentado c/ Engate em Pino Trava - Ø 50
Q37 0 378 - Raspador Acetabular Cimentado c/ Engate em Pino Trava - Ø 52
Q37 0 380 - Raspador Acetabular Cimentado c/ Engate em Pino Trava - Ø 54
Q37 0 382 - Raspador Acetabular Cimentado c/ Engate em Pino Trava - Ø 56
Q37 0 384 - Raspador Acetabular Cimentado c/ Engate em Pino Trava - Ø 58
Q37 0 386 - Raspador Acetabular Cimentado c/ Engate em Pino Trava - Ø 60
Q37 0 388 - Raspador Acetabular Cimentado c/ Engate em Pino Trava - Ø 62
Q37 0 390 - Raspador Acetabular Cimentado c/ Engate em Pino Trava - Ø 64

Código e Descrição
Q37 1 382 - Raspador Acetabular Não Cimentado c/ Engate em Pino Trava - Ø 56
Q37 1 384 - Raspador Acetabular Não Cimentado c/ Engate em Pino Trava - Ø 58
Q37 1 386 - Raspador Acetabular Não Cimentado c/ Engate em Pino Trava - Ø 60
Q37 1 388 - Raspador Acetabular Não Cimentado c/ Engate em Pino Trava - Ø 62
Q37 1 390 - Raspador Acetabular Não Cimentado c/ Engate em Pino Trava - Ø 64
Q37 1 392 - Raspador Acetabular Não Cimentado c/ Engate em Pino Trava - Ø 66
Q37 1 394 - Raspador Acetabular Não Cimentado c/ Engate em Pino Trava - Ø 68
Q37 1 396 - Raspador Acetabular Não Cimentado c/ Engate em "X" - Ø 38
Q37 1 397 - Raspador Acetabular não Cimentado SX, Ø39
Q37 1 398 - Raspador Acetabular Não Cimentado c/ Engate em "X" - Ø 40
Q37 1 399 - Raspador Acetabular Não Cimentado c/ Engate em "X" - Ø 41
Q37 1 400 - Raspador Acetabular Não Cimentado c/ Engate em "X" - Ø 42
Q37 1 401 - Raspador Acetabular Não Cimentado c/ Engate em "X" - Ø 43
Q37 1 402 - Raspador Acetabular Não Cimentado c/ Engate em "X" - Ø 44
Q37 1 403 - Raspador Acetabular não Cimentado SX, Ø45
Q37 1 404 - Raspador Acetabular Não Cimentado c/ Engate em "X" - Ø 46
Q37 1 405 - Raspador Acetabular não Cimentado SX, Ø47
Q37 1 406 - Raspador Acetabular Não Cimentado c/ Engate em "X" - Ø 48
Q37 1 407 - Raspador Acetabular não Cimentado SX, Ø49
Q37 1 408 - Raspador Acetabular Não Cimentado c/ Engate em "X" - Ø 50
Q37 1 409 - Raspador Acetabular não Cimentado SX, Ø51
Q37 1 410 - Raspador Acetabular Não Cimentado c/ Engate em "X" - Ø 52
Q37 1 411 - Raspador Acetabular não Cimentado SX, Ø53
Q37 1 412 - Raspador Acetabular Não Cimentado c/ Engate em "X" - Ø 54
Q37 1 413 - Raspador Acetabular não Cimentado SX, Ø55
Q37 1 414 - Raspador Acetabular Não Cimentado c/ Engate em "X" - Ø 56
Q37 1 415 - Raspador Acetabular não Cimentado SX, Ø57
Q37 1 416 - Raspador Acetabular Não Cimentado c/ Engate em "X" - Ø 58
Q37 1 417 - Raspador Acetabular não Cimentado SX, Ø59
Q37 1 418 - Raspador Acetabular Não Cimentado c/ Engate em "X" - Ø 60
Q37 1 419 - Raspador Acetabular não Cimentado SX, Ø61
Q37 1 420 - Raspador Acetabular Não Cimentado c/ Engate em "X" - Ø 62
Q37 1 421 - Raspador Acetabular não Cimentado SX, Ø63
Q37 1 422 - Raspador Acetabular Não Cimentado c/ Engate em "X" - Ø 64
Q37 1 423 - Raspador Acetabular não Cimentado SX, Ø65
Q37 1 424 - Raspador Acetabular Não Cimentado c/ Engate em "X" - Ø 66
Q37 1 425 - Raspador Acetabular não Cimentado SX, Ø67
Q37 1 426 - Raspador Acetabular Não Cimentado c/ Engate em "X" - Ø 68
Q37 2 300 - Raspador Femoral c/ Cabo Fixo c/ Flange C
Q37 2 302 - Raspador Femoral c/ Cabo Fixo c/ Flange Reforçada C
Q37 2 304 - Raspador Femoral c/ Cabo Fixo c/ Haste Estreita C
Q37 2 306 - Raspador Femoral c/ Cabo Fixo Standard C
Q37 2 328 - Raspador Femoral c/ Cabo Fixo p/ Prótese 5,00 M
Q37 2 330 - Raspador Femoral c/ Cabo Fixo p/ Prótese 5,50 M
Q37 2 332 - Raspador Femoral c/ Cabo Fixo p/ Prótese 7,50 M

Código e Descrição
Q37 2 333 - Raspador Femoral c/ Cabo Fixo p/ Prótese 10,00 M
Q37 2 334 - Raspador Femoral c/ Cabo Fixo p/ Prótese 11,25 M
Q37 2 336 - Raspador Femoral c/ Cabo Fixo p/ Prótese 12,50 M
Q37 2 338 - Raspador Femoral c/ Cabo Fixo p/ Prótese 13,75 M
Q37 2 340 - Raspador Femoral c/ Cabo Fixo p/ Prótese 15,00 M
Q37 2 342 - Raspador Femoral c/ Cabo Fixo p/ Prótese 16,25 M
Q37 2 344 - Raspador Femoral c/ Cabo Fixo p/ Prótese 17,50 M
Q37 2 346 - Raspador Femoral c/ Cabo Fixo p/ Prótese 20,00 M
Q37 2 400 - Raspador Femoral M.10
Q37 2 402 - Raspador Femoral M.11
Q37 2 404 - Raspador Femoral M.12
Q37 2 406 - Raspador Femoral M.13
Q37 2 408 - Raspador Femoral M.14
Q37 2 410 - Raspador Femoral M.15
Q37 2 412 - Raspador Femoral M.16
Q37 2 414 - Raspador Femoral M.17
Q37 2 416 - Raspador Femoral M.18
Q37 2 420 - Raspador Femoral não Cimentado M10
Q37 2 421 - Raspador Femoral não Cimentado M11
Q37 2 422 - Raspador Femoral não Cimentado M12
Q37 2 423 - Raspador Femoral não Cimentado M13
Q37 2 424 - Raspador Femoral não Cimentado M14
Q37 2 425 - Raspador Femoral não Cimentado M15
Q37 2 426 - Raspador Femoral não Cimentado M16
Q37 2 427 - Raspador Femoral não Cimentado M17
Q37 2 600 - Raspador Curvo p/ Calcar - B
Q37 3 328 - Raspador Femoral s/ Cabo Fixo p/ Prótese 5,00 M
Q37 3 330 - Raspador Femoral s/ Cabo Fixo p/ Prótese 5,50 M
Q37 3 332 - Raspador Femoral s/ Cabo Fixo p/ Prótese 7,50 M
Q37 3 333 - Raspador Femoral s/ Cabo Fixo p/ Prótese 10,00 M
Q37 3 334 - Raspador Femoral s/ Cabo Fixo p/ Prótese 11,25 M
Q37 3 336 - Raspador Femoral s/ Cabo Fixo p/ Prótese 12,50 M
Q37 3 338 - Raspador Femoral s/ Cabo Fixo p/ Prótese 13,75 M
Q37 3 340 - Raspador Femoral s/ Cabo Fixo p/ Prótese 15,00 M
Q37 3 342 - Raspador Femoral s/ Cabo Fixo p/ Prótese 16,25 M
Q37 3 344 - Raspador Femoral s/ Cabo Fixo p/ Prótese 17,50 M
Q37 3 346 - Raspador Femoral s/ Cabo Fixo p/ Prótese 20,00 M
Q38 0 300 - Sacabocado
Q39 2 300 - Trefina em T c/ Êmbolo Ø 5
Q39 2 310 - Trefina em T c/ Êmbolo Ø 6
Q39 2 320 - Trefina em T c/ Êmbolo Ø 7
Q39 2 330 - Trefina em T c/ Êmbolo Ø 8
Q39 2 340 - Trefina em T c/ Êmbolo Ø 9
Q39 2 350 - Trefina em T c/ Êmbolo Ø 10
Q39 2 360 - Trefina em T c/ Êmbolo Ø 11
Q39 2 370 - Trefina em T c/ Êmbolo Ø 12
Q39 2 380 - Trefina em T c/ Êmbolo Ø 13
Q39 2 390 - Trefina em T c/ Êmbolo Ø 14
Q39 2 400 - Trefina em T c/ Êmbolo Ø 15
Q39 2 410 - Trefina em T c/ Êmbolo Ø 16
Q39 2 420 - Trefina em T c/ Êmbolo Ø 17
Q39 2 430 - Trefina em T c/ Êmbolo Ø 18
Q39 2 440 - Trefina em T c/ Êmbolo Ø 19
Q39 2 450 - Trefina em T c/ Êmbolo Ø 20
Q39 3 300 - Tridente
Q50 2 360 - Afastador Acetabular - GU
Q50 2 365 - Afastador Boomerang
Q50 2 370 - Afastador Richardson 35 mm
Q50 2 375 - Afastador Volkmann c/ 1 dente
Q50 2 380 - Afastador Volkmann c/ 8 dentes

Código e Descrição
Q51 1 300 - Broca Ø 5 x 200
Q51 1 310 - Broca Ø 6 x 200
Q51 1 320 - Broca Ø 7 x 200
Q51 1 330 - Broca Ø 8 x 200
Q51 1 340 - Broca Ø 9 x 200
Q51 1 350 - Broca Ø 10 x 200
Q51 2 310 - Broca c/ Stop - CO
Q51 2 315 - Broca Flexível Ø 3,2 mm c/ Engate Rápido - ZM
Q51 2 320 - Broca Flexível Ø 3,2 x 35 mm
Q51 2 325 - Broca Flexível Ø 3,2 x 40 mm
Q52 2 570 - Cinzel Grande p/ Fragmentação de Cimento - JJ
Q52 2 575 - Cinzel p/ Extração de Cimento - JJ
Q52 2 580 - Cinzel p/ Extração de Cimento Acetabular - JJ
Q52 2 585 - Cinzel p/ Extração de Cimento Negativo 15° - JJ
Q52 2 590 - Cinzel Pequeno p/ Fragmentação de Cimento - JJ
Q54 0 315 - Escopro curvo 7,5 mm
Q54 0 320 - Escopro p/ Acetábulo 16 mm
Q55 0 310 - Fresa Inicial Cônica Ø10 mm
Q55 0 315 - Fresa Inicial Cônica Ø6,5 mm - IOL
Q55 0 320 - Fresa Inicial Cônica Ø12 mm
Q55 0 325 - Fresa Inicial Cônica Ø8,5 mm - IOL
Q55 0 330 - Fresa Inicial Cônica Ø10,5 mm - IOL
Q56 0 310 - Gancho Afiado p/ Extração de Cimento - JJ
Q56 0 320 - Gancho Lambotte
Q56 0 325 - Gancho p/ Extração de Cimento - JJ
Q56 0 370 - Goiva Negativa - GU
Q56 0 375 - Goiva Negativa 9 mm
Q58 2 310 - Impactor Côncavo de Enxerto
Q61 0 310 - Lâmina Final 42mm p/ Remoção Acetábulo
Q61 0 315 - Lâmina Final 44mm p/ Remoção Acetábulo
Q61 0 320 - Lâmina Final 46mm p/ Remoção Acetábulo
Q61 0 325 - Lâmina Final 48mm p/ Remoção Acetábulo
Q61 0 330 - Lâmina Final 50mm p/ Remoção Acetábulo
Q61 0 335 - Lâmina Final 52mm p/ Remoção Acetábulo
Q61 0 340 - Lâmina Final 54mm p/ Remoção Acetábulo
Q61 0 345 - Lâmina Final 56mm p/ Remoção Acetábulo
Q61 0 350 - Lâmina Final 58mm p/ Remoção Acetábulo
Q61 0 355 - Lâmina Final 60mm p/ Remoção Acetábulo
Q61 0 360 - Lâmina Final 62mm p/ Remoção Acetábulo
Q61 0 365 - Lâmina Final 64mm p/ Remoção Acetábulo
Q61 0 370 - Lâmina Final 66mm p/ Remoção Acetábulo
Q61 0 375 - Lâmina Final 68mm p/ Remoção Acetábulo
Q61 0 380 - Lâmina Final 70mm p/ Remoção Acetábulo
Q61 0 385 - Lâmina Final 72mm p/ Remoção Acetábulo
Q61 0 390 - Lâmina Inicial 42mm p/ Remoção Acetábulo
Q61 0 395 - Lâmina Inicial 44mm p/ Remoção Acetábulo
Q61 0 400 - Lâmina Inicial 46mm p/ Remoção Acetábulo
Q61 0 405 - Lâmina Inicial 48mm p/ Remoção Acetábulo
Q61 0 410 - Lâmina Inicial 50mm p/ Remoção Acetábulo
Q61 0 415 - Lâmina Inicial 52mm p/ Remoção Acetábulo
Q61 0 420 - Lâmina Inicial 54mm p/ Remoção Acetábulo
Q61 0 425 - Lâmina Inicial 56mm p/ Remoção Acetábulo
Q61 0 430 - Lâmina Inicial 58mm p/ Remoção Acetábulo
Q61 0 435 - Lâmina Inicial 60mm p/ Remoção Acetábulo
Q61 0 440 - Lâmina Inicial 62mm p/ Remoção Acetábulo
Q61 0 445 - Lâmina Inicial 64mm p/ Remoção Acetábulo
Q61 0 450 - Lâmina Inicial 66mm p/ Remoção Acetábulo
Q61 0 455 - Lâmina Inicial 68mm p/ Remoção Acetábulo
Q61 0 460 - Lâmina Inicial 70mm p/ Remoção Acetábulo
Q61 0 465 - Lâmina Inicial 72mm p/ Remoção Acetábulo

Código e Descrição
Q64 0 310 - Osteotomo Curto - GU
Q64 0 315 - Osteotomo Curvo 16 mm
Q64 0 320 - Osteotomo Extra Longo - GU
Q64 0 325 - Osteotomo Longo - GU
Q64 0 330 - Osteotomo Médio - GU
Q64 0 335 - Osteotomo Reto 16 mm
Q67 1 340 - Raspador Femoral 37,5 (1)
Q67 1 360 - Raspador Femoral 37,5 (2)
Q67 1 370 - Raspador Femoral 37,5 (3)
Q67 1 380 - Raspador Femoral 44,0 (1)
Q67 1 390 - Raspador Femoral 44,0 (2)
Q67 1 400 - Raspador Femoral 44,0 (3)
Q67 1 410 - Raspador Femoral 30,0 - MB
Q67 1 415 - Raspador Femoral 33,0 - MB
Q67 1 420 - Raspador Femoral 35,5 - MB
Q67 1 425 - Raspador Femoral 37,5-1 - MB
Q67 1 430 - Raspador Femoral 37,5-2 - MB
Q67 1 435 - Raspador Femoral 37,5-3 - MB
Q67 1 440 - Raspador Femoral 44,0-1 - MB
Q67 1 445 - Raspador Femoral 44,0-2 - MB
Q67 1 450 - Raspador Femoral 44,0-3 - MB
Q67 1 455 - Raspador Femoral 44,0-4 - MB
Q67 1 550 - Raspador Femoral Cimentado 35,5-1 - IOL
Q67 1 555 - Raspador Femoral Cimentado 37,5-1 - IOL
Q67 1 560 - Raspador Femoral Cimentado 37,5-2 - IOL
Q67 1 565 - Raspador Femoral Cimentado 37,5-3 - IOL
Q67 1 570 - Raspador Femoral Cimentado 44,0-1 - IOL
Q67 1 575 - Raspador Femoral Cimentado 44,0-2 - IOL
Q67 1 580 - Raspador Femoral Cimentado 44,0-3 - IOL
Q67 1 585 - Raspador Femoral Cimentado 44,0-4 - IOL
Q67 1 600 - Raspador Femoral Cimentado 35,5-1 - IN
Q67 1 605 - Raspador Femoral Cimentado 37,5-1 - IN
Q67 1 610 - Raspador Femoral Cimentado 37,5-2 - IN
Q67 1 615 - Raspador Femoral Cimentado 37,5-3 - IN
Q67 1 620 - Raspador Femoral Cimentado 44,0-1 - IN
Q67 1 625 - Raspador Femoral Cimentado 44,0-2 - IN
Q67 1 630 - Raspador Femoral Cimentado 44,0-3 - IN
Q67 1 635 - Raspador Femoral Cimentado 44,0-4 - IN
Q67 1 640 - Raspador Femoral Cimentado 35,5-1 - IN2
Q67 1 645 - Raspador Femoral Cimentado 37,5-1 - IN2
Q67 1 650 - Raspador Femoral Cimentado 37,5-2 - IN2
Q67 1 655 - Raspador Femoral Cimentado 37,5-3 - IN2
Q67 1 660 - Raspador Femoral Cimentado 44,0-1 - IN2
Q67 1 665 - Raspador Femoral Cimentado 44,0-2 - IN2
Q67 1 670 - Raspador Femoral Cimentado 44,0-3 - IN2
Q67 1 675 - Raspador Femoral Cimentado 44,0-4 - IN2
Q67 1 700 - Raspador Femoral Cimentado 35,5
Q67 1 705 - Raspador Femoral Cimentado 37,5-1
Q67 1 710 - Raspador Femoral Cimentado 37,5-2
Q67 1 715 - Raspador Femoral Cimentado 37,5-3
Q67 1 720 - Raspador Femoral Cimentado 44,0-1
Q67 1 725 - Raspador Femoral Cimentado 44,0-2
Q67 1 730 - Raspador Femoral Cimentado 44,0-3
Q67 1 735 - Raspador Femoral Cimentado 44,0-4
Q67 1 800 - Raspador Femoral 35,5 - CO
Q67 1 805 - Raspador Femoral 37,5-1 - CO
Q67 1 810 - Raspador Femoral 37,5-2 - CO
Q67 1 815 - Raspador Femoral 37,5-3 - CO
Q67 1 820 - Raspador Femoral 44,0-1 - CO
Q67 1 825 - Raspador Femoral 44,0-2 - CO

Código e Descrição
Q67 1 830 - Raspador Femoral 44,0-3 - CO
Q67 1 835 - Raspador Femoral 44,0-4 - CO
Q67 2 450 - Raspador de Cimento Ósseo Ø08 mm
Q67 2 455 - Raspador de Cimento Ósseo Ø10 mm
Q67 2 460 - Raspador de Cimento Ósseo Ø12 mm
Q67 2 465 - Raspador de Cimento Ósseo Ø14 mm
Q67 2 470 - Raspador de Enxerto
Q67 2 475 - Raspador Femoral c/ Cabo Fixo 04 mm - IOL
Q67 2 480 - Raspador Femoral c/ Cabo Fixo 06 mm - IOL
Q67 2 485 - Raspador Femoral c/ Cabo Fixo 08 mm - IOL
Q67 2 490 - Raspador Femoral c/ Cabo Fixo 10 mm - IOL
Q67 2 495 - Raspador Femoral c/ Cabo Fixo 12 mm - IOL
Q68 1 410 - Raspador Femoral 44,0 (4)
Q75 1 300 - Vazador de Fêmur
R37 0 300 - Raspa Inicial - Rádio MB
R37 0 310 - Raspa Final - Rádio MB
S31 0 200 - Lâmina de Corte ósseo - 40/10
S31 0 202 - Lâmina de Corte ósseo - 40/12
S31 0 204 - Lâmina de Corte ósseo - 40/15
S31 0 206 - Lâmina de Corte ósseo - 40/18
S31 0 208 - Lâmina de Corte ósseo - 40/20
S31 0 210 - Lâmina de Corte ósseo - 40/25
S31 0 212 - Lâmina de Corte ósseo - 50/10
S31 0 214 - Lâmina de Corte ósseo - 50/12
S31 0 216 - Lâmina de Corte ósseo - 50/15
S31 0 218 - Lâmina de Corte ósseo - 50/18
S31 0 220 - Lâmina de Corte ósseo - 50/20
S31 0 222 - Lâmina de Corte ósseo - 50/25
S31 0 224 - Lâmina de Corte ósseo - 60/10
S31 0 226 - Lâmina de Corte ósseo - 60/12
S31 0 228 - Lâmina de Corte ósseo - 60/15
S31 0 230 - Lâmina de Corte ósseo - 60/18
S31 0 232 - Lâmina de Corte ósseo - 60/20
S31 0 234 - Lâmina de Corte ósseo - 60/25
S31 0 236 - Lâmina de Corte ósseo - 70/10
S31 0 238 - Lâmina de Corte ósseo - 70/12
S31 0 240 - Lâmina de Corte ósseo - 70/15
S31 0 242 - Lâmina de Corte ósseo - 70/18
S31 0 244 - Lâmina de Corte ósseo - 70/20
S31 0 246 - Lâmina de Corte ósseo - 70/25
S31 0 248 - Lâmina de Corte ósseo - 80/10
S31 0 250 - Lâmina de Corte ósseo - 80/12
S31 0 252 - Lâmina de Corte ósseo - 80/15
S31 0 254 - Lâmina de Corte ósseo - 80/18
S31 0 256 - Lâmina de Corte ósseo - 80/20
S31 0 258 - Lâmina de Corte ósseo - 80/25
S31 0 260 - Lâmina de Corte ósseo - 90/10
S31 0 262 - Lâmina de Corte ósseo - 90/12
S31 0 264 - Lâmina de Corte ósseo - 90/15
S31 0 266 - Lâmina de Corte ósseo - 90/18
S31 0 268 - Lâmina de Corte ósseo - 90/20
S31 0 270 - Lâmina de Corte ósseo - 90/25
T20 1 307 - Afastador Cilíndrico HBT
T21 1 280 - Broca Anterior Ø 6,5
T21 1 290 - Broca Anterior Ø 9,5
T21 1 300 - Broca Inox Ø 1,0 X 60
T21 1 305 - Broca Inox Ø 1,5 X 22 X 105
T21 1 310 - Broca Inox Ø 2,0
T21 1 320 - Broca Inox Ø 2,0 X 40 X 150
T21 1 330 - Broca Inox Ø 2,5 X 40 X 150

Código e Descrição
T21 1 335 - Broca Inox Ø 2,5
T21 1 340 - Broca Inox Ø 2,7 X 40 X 150
T21 1 350 - Broca Inox Ø 3,2 X 40 X 150
T21 1 355 - Broca Inox Ø 3,2 X 250,0 HBU
T21 1 360 - Broca Inox Ø 3,2 X 40 X 250
T21 1 365 - Broca Inox 3,2 c/ Stop
T21 1 370 - Broca Inox Ø 3,5 X 40 X 150
T21 1 375 - Broca Inox Ø 3,8 X 300 HB
T21 1 380 - Broca Inox Ø 4,0 X 40 X 150
T21 1 390 - Broca Inox Ø 4,5 X 40 X 150
T21 1 395 - Broca Inox Ø 4,0 X 360,0
T21 1 400 - Broca Inox Ø 4,8 X 35,0 HB
T21 1 410 - Broca Inox Ø 5,0 X 350,0
T21 1 450 - Broca - Plus
T21 1 455 - Broca c/ Revestimento - Plus
T21 1 460 - Broca - 4/5
T21 1 465 - Broca c/ Revestimento - 4/5
T21 1 470 - Broca Canulada Curta - Mini
T21 1 475 - Broca Canulada Curta c/ Revestimento - Mini
T21 1 480 - Broca Canulada Longa - Mini
T21 1 485 - Broca Canulada Longa c/ Revestimento - Mini
T21 1 490 - Broca Canulada - STD
T21 1 495 - Broca Canulada c/ Revestimento - STD
T21 1 500 - Broca Canulada - 4/5
T21 1 505 - Broca Canulada c/ Revestimento - 4/5
T21 1 510 - Broca Canulada - Plus
T21 1 515 - Broca Canulada c/ Revestimento - Plus
T21 1 520 - Broca Canulada Pequena FD - 6/7
T21 1 525 - Broca Canulada Pequena c/ Revestimento FD - 6/7
T21 1 530 - Broca Canulada Média FD - 6/7
T21 1 535 - Broca Canulada Média c/ Revestimento FD - 6/7
T21 1 540 - Broca Canulada Grande FD - 6/7
T21 1 545 - Broca Canulada Grande c/ Revestimento FD- 6/7
T21 1 550 - Broca Canulada - Herbert Ø3,0 ST
T21 1 552 - Broca Canulada - Herbert Ø4,0 ST
T21 1 554 - Broca Canulada - Herbert Ø4,5 FD
T21 1 556 - Broca Canulada - Herbert Ø6,5 FD
T21 1 565 - Broca Escalonada Ø4,2/Ø6,4 mm Graduada HBP
T21 1 570 - Broca de Extração p/ Hexágono 1,5mm ST
T21 1 572 - Broca de Extração p/ Hexágono 2,0mm ST
T21 1 574 - Broca de Extração p/ Hexágono 2,5mm ST
T21 1 576 - Broca de Extração p/ Hexágono 3,0mm ST
T21 1 578 - Broca de Extração p/ Hexágono 3,5mm ST
T21 1 580 - Broca de Extração p/ Hexágono 4,0mm ST
T21 1 600 - Broca Canulada Ø2,5, Engate ST - Herbert SV
T21 1 610 - Broca Canulada Ø3,2, Engate ST - Herbert SV
T21 2 300 - Broca p/ Placa Angulada
T21 2 320 - Broca Patelar p/ Guia 3Furos
T22 1 315 - Cânula
T22 1 320 - Cânula Ø 9,5 HBF
T22 1 322 - Cânula Ø 9,5 HBF Longa
T22 1 330 - Cânula Ø 6,5 HBT
T22 1 340 - Cânula Ø 9,5 HBT
T22 1 345 - Cânula Ø 9,5 HBT TI
T22 1 350 - Cânula Ø 8,0 HBU
T22 1 355 - Cânula Ø 8,0 HBRT
T22 1 360 - Cânula c/ dentes SVCK
T22 1 370 - Cânula Longa SVCK
T22 1 380 - Cânula p/ Haste ORTCK
T22 1 390 - Cânula p/ Troca de Guia SVCK

Código e Descrição
T22 1 520 - Cândia Protetora - 4/5
T22 1 530 - Cândia Protetora - Plus
T22 1 540 - Cândia Protetora - 6/7
T22 1 550 - Cândia Protetora - Herbert Ø3,0
T22 1 560 - Cândia Protetora - Herbert Ø4,0
T22 1 570 - Cândia Protetora - Herbert Ø4,5
T22 1 580 - Cândia Protetora - Herbert Ø6,5
T22 2 320 - Casquilho Ø 2,5
T22 2 330 - Casquilho Ø 3,2
T22 4 300 - Conjunto Alinhador de Perfuração Ø 3,2 / Ø 4,5
T22 4 420 - Cureta Longa 4,5 Rádio
T22 4 430 - Cureta Curta 9,5 Rádio
T22 4 440 - Cinzel 5,5 Chanfrado p/ Extração de Cimento ósseo
T22 4 450 - Cinzel 7,5 Chanfrado p/ Extração de Cimento ósseo
T22 4 460 - Cinzel p/ Extração de Cimento ósseo
T22 4 470 - Cinzel p/ Extração de Cimento ósseo Reto
T22 4 480 - Cinzel p/ Fragmentação de Cimento ósseo
T22 4 490 - Cinzel p/ Placa Angulada
T24 0 410 - Elevador Periosteó
T24 1 290 - Escareador p/ Parafuso Canulado 3,5/4,5
T24 1 295 - Escareador p/ Parafuso Canulado 6,5/7,0
T24 1 300 - Escareador p/ Parafuso Grandes Fragmentos
T24 1 305 - Escareador c/ Engate p/ Grandes Fragmentos
T24 1 310 - Escareador p/ Parafuso Pequenos Fragmentos
T24 1 315 - Escareador c/ Engate p/ Pequenos Fragmentos
T24 1 320 - Escareador Canulado - Herbert Ø3,0 ST
T24 1 325 - Escareador Canulado - Herbert Ø4,0 ST
T24 1 330 - Escareador Canulado - Herbert Ø4,5 FD
T24 1 335 - Escareador Canulado - Herbert Ø6,5 FD
T24 1 350 - Escareador Distal HBF
T24 3 300 - Extrator Grampo de Blount
T24 3 305 - Extrator HE
T25 0 230 - Fio Guia Liso Ø1,8
T25 0 235 - Fio Guia Liso Ø2,0
T25 0 240 - Fio Guia Liso c/ 2 Furos Ø2,0
T25 0 244 - Fio Guia Liso c/ 4 Furos Ø2,0
T25 0 248 - Fio Guia Liso c/ 4 Furos Ø2,0 X 300,0
T25 0 253 - Fio Guia c/ Oliva Ø1,8
T25 0 255 - Fio Guia c/ Oliva Ø2,0
T25 0 260 - Fio Guia Calibrado Ø2,0
T25 0 265 - Fio Calibrado Ø 0,9 - PC
T25 0 270 - Fio Calibrado Ø 1,0 X 150 - PC 4,5 mm
T25 0 280 - Fio Calibrado Ø 1,5 X 150 - PC
T25 0 285 - Fio Calibrado Ø 2,0 - PC
T25 0 286 - Fio Calibrado Ø 2,2 - PC
T25 0 288 - Fio Calibrado Ø 2,5 - PC
T25 0 290 - Fio Calibrado Ø 2,5 X 230 - PT - Modelo DCS/DHS
T25 0 300 - Fio Calibrado Ø 2,5 X 230 - Ponta Rosqueada PT
T25 0 310 - Fio Calibrado Ø 2,5 X 235 - PT
T25 0 320 - Fio Calibrado Ø 2,5 X 300 c/ Ponta Rosq. PT
T25 0 325 - Fio Calibrado Ø 2,5X300 - DCS/DHS Modelo 1
T25 0 330 - Fio Calibrado Ø 2,5 X 300 - DCS/DHS Modelo 2 e Richard
T25 0 335 - Fio Calibrado Ø 2,7 PC
T25 0 345 - Fio Guia Ø 0,9 PC
T25 0 348 - Fio Guia Ø 1,5 PC
T25 0 350 - Fio Guia Ø 2,0 PC
T25 0 352 - Fio Guia Ø 2,2 PC
T25 0 355 - Fio Guia Ø 2,5 PC
T25 0 357 - Fio Guia Ø 2,7 PC
T25 0 360 - Fio Guia Ø 3,2 X 300 mm

Código e Descrição
T25 0 385 - Fresa Canulada Ø 2,0/1,1
T25 0 390 - Fresa Canulada Ø 2,7/1,1
T25 0 395 - Fresa Canulada Proximal 2,7
T25 0 400 - Fresa Canulada Ø 3,2/1,6
T25 0 405 - Fresa Canulada Ø 3,5/1,6
T25 0 410 - Fresa Canulada Ø 5,0/2,1 Calibrada
T25 0 430 - Fresa c/ Stop Ø4 Rádio
T25 0 440 - Fresa c/ Stop Ø6 Rádio
T25 0 450 - Fresa c/ Stop Ø8 Rádio
T25 0 470 - Fresa Cônica Ø 8,5 HBU
T25 0 500 - Fresa Distal Canulada Ø 2,0
T25 0 600 - Fio Guia Ø0,9 x 150mm - Mini
T25 0 605 - Fio Guia Ø1,0 x 150mm - STD
T25 0 610 - Fio Guia Ø1,5 x 180,0mm - 4/5
T25 0 615 - Fio Guia Ø1,5 x 230,0mm - Plus
T25 0 620 - Fio Guia Ø2,5 x 230,0mm - 6/7
T25 0 630 - Fio Guia Ø1,0 x 150,0mm - Herbert Ø3,0
T25 0 635 - Fio Guia Ø1,2 x 150,0mm - Herbert Ø4,0
T25 0 640 - Fio Guia Ø1,2 x 200,0mm - Herbert Ø4,5
T25 0 645 - Fio Guia Ø1,5 x 220,0mm - Herbert Ø6,5
T25 1 290 - Fresa Ø 8 - DCS/DHS Modelo 1
T25 1 300 - Fresa Ø 8 - DCS/DHS Modelo 2 e Richard
T25 1 320 - Fresa DCS - Modelo 1
T25 1 330 - Fresa DHS - Modelo 1
T25 2 280 - Fresa Flexível c/ Limitador Ø14,00
T25 2 350 - Fresa Flexível c/ Engate - Ponta Ø8,0
T25 2 355 - Fresa Flexível c/ Engate - Ponta Ø8,5
T25 2 360 - Fresa Flexível c/ Engate - Ponta Ø9,0
T25 2 365 - Fresa Flexível c/ Engate - Ponta Ø9,5
T25 2 370 - Fresa Flexível c/ Engate - Ponta Ø10,0
T25 2 375 - Fresa Flexível c/ Engate - Ponta Ø10,5
T25 2 380 - Fresa Flexível c/ Engate - Ponta Ø11,0
T25 2 385 - Fresa Flexível c/ Engate - Ponta Ø11,5
T25 2 390 - Fresa Flexível c/ Engate - Ponta Ø12,0
T25 2 395 - Fresa Flexível c/ Engate - Ponta Ø12,5
T25 2 400 - Fresa Flexível c/ Engate - Ponta Ø13,0
T25 2 405 - Fresa Flexível c/ Engate - Ponta Ø13,5
T25 2 410 - Fresa Flexível c/ Engate - Ponta Ø14,0
T25 2 415 - Fresa Flexível c/ Engate - Ponta Ø14,5
T25 2 420 - Fresa Flexível c/ Engate - Ponta Ø15,0
T25 2 425 - Fresa Flexível c/ Engate - Ponta Ø15,5
T25 2 430 - Fresa Flexível c/ Engate - Ponta Ø16,0
T25 2 435 - Fresa Flexível c/ Engate - Ponta Ø16,5
T25 2 440 - Fresa Flexível c/ Engate - Ponta Ø17,0
T25 2 445 - Fresa Flexível c/ Engate - Ponta Ø17,5
T25 2 450 - Fresa Flexível c/ Engate - Ponta Ø18,0
T25 2 480 - Fresa Flexível c/ Engate - Ponta Ø8,0 S/C
T25 2 485 - Fresa Flexível c/ Engate - Ponta Ø8,5 S/C
T25 2 490 - Fresa Flexível c/ Engate - Ponta Ø9,0 S/C
T25 2 495 - Fresa Flexível c/ Engate - Ponta Ø9,5 S/C
T25 2 500 - Fresa Flexível c/ Engate - Ponta Ø10,0 S/C
T25 2 505 - Fresa Flexível c/ Engate - Ponta Ø10,5 S/C
T25 2 510 - Fresa Flexível c/ Engate - Ponta Ø11,0 S/C
T25 2 515 - Fresa Flexível c/ Engate - Ponta Ø11,5 S/C
T25 2 520 - Fresa Flexível c/ Engate - Ponta Ø12,0 S/C
T25 2 525 - Fresa Flexível c/ Engate - Ponta Ø12,5 S/C
T25 2 530 - Fresa Flexível c/ Engate - Ponta Ø13,0 S/C
T25 2 535 - Fresa Flexível c/ Engate - Ponta Ø13,5 S/C
T25 2 540 - Fresa Flexível c/ Engate - Ponta Ø14,0 S/C
T25 2 545 - Fresa Flexível c/ Engate - Ponta Ø14,5 S/C

Código e Descrição
T25 2 550 - Fresa Flexível c/ Engate - Ponta Ø15,0 S/C
T25 2 555 - Fresa Flexível c/ Engate - Ponta Ø15,5 S/C
T25 2 560 - Fresa Flexível c/ Engate - Ponta Ø16,0 S/C
T25 2 565 - Fresa Flexível c/ Engate - Ponta Ø16,5 S/C
T25 2 570 - Fresa Flexível c/ Engate - Ponta Ø17,0 S/C
T25 2 575 - Fresa Flexível c/ Engate - Ponta Ø17,5 S/C
T25 2 580 - Fresa Flexível c/ Engate - Ponta Ø18,0 S/C
T25 3 300 - Fresa Intramedular Flexível Ø 6,5 X 400
T25 3 310 - Fresa Intramedular Flexível Ø 7,0 X 400
T25 3 320 - Fresa Intramedular Flexível Ø 7,0 X 500
T25 3 330 - Fresa Intramedular Flexível Ø 7,0 X 600
T25 3 340 - Fresa Intramedular Flexível Ø 7,5 X 400
T25 3 350 - Fresa Intramedular Flexível Ø 7,5 X 500
T25 3 360 - Fresa Intramedular Flexível Ø 7,5 X 600
T25 3 370 - Fresa Intramedular Flexível Ø 8,0 X 400
T25 3 380 - Fresa Intramedular Flexível Ø 8,0 X 500
T25 3 390 - Fresa Intramedular Flexível Ø 8,0 X 600
T25 3 395 - Fresa Intramedular Flexível Ø 8,5 X 400
T25 3 400 - Fresa Intramedular Flexível Ø 8,5 X 500
T25 3 410 - Fresa Intramedular Flexível Ø 8,5 X 600
T25 3 420 - Fresa Intramedular Flexível Ø 9,0 X 400
T25 3 430 - Fresa Intramedular Flexível Ø 9,0 X 500
T25 3 440 - Fresa Intramedular Flexível Ø 9,0 X 600
T25 3 445 - Fresa Intramedular Flexível Ø 9,5 X 400
T25 3 450 - Fresa Intramedular Flexível Ø 9,5 X 500
T25 3 455 - Fresa Intramedular Flexível Ø 9,5 X 600
T25 3 470 - Fresa Intramedular Flexível Ø 10,0 X 400
T25 3 480 - Fresa Intramedular Flexível Ø 10,0 X 500
T25 3 490 - Fresa Intramedular Flexível Ø 10,0 X 600
T25 3 505 - Fresa Intramedular Flexível Ø 10,5 X 400
T25 3 510 - Fresa Intramedular Flexível Ø 10,5 X 500
T25 3 520 - Fresa Intramedular Flexível Ø 10,5 X 600
T25 3 530 - Fresa Intramedular Flexível Ø 11,0 X 500
T25 3 540 - Fresa Intramedular Flexível Ø 11,0 X 600
T25 3 550 - Fresa Intramedular Flexível Ø 11,5 X 500
T25 3 560 - Fresa Intramedular Flexível Ø 11,5 X 600
T25 3 570 - Fresa Intramedular Flexível Ø 12,0 X 500
T25 3 580 - Fresa Intramedular Flexível Ø 12,0 X 600
T25 3 590 - Fresa Intramedular Flexível Ø 12,5 X 500
T25 3 600 - Fresa Intramedular Flexível Ø 12,5 X 600
T25 3 610 - Fresa Intramedular Flexível Ø 13,0 X 500
T25 3 620 - Fresa Intramedular Flexível Ø 13,0 X 600
T25 3 630 - Fresa Intramedular Flexível Ø 13,5 X 500
T25 3 640 - Fresa Intramedular Flexível Ø 13,5 X 600
T25 3 650 - Fresa Intramedular Flexível Ø 14,0 X 500
T25 3 660 - Fresa Intramedular Flexível Ø 14,0 X 600
T25 3 670 - Fresa Intramedular Flexível Ø 14,5 X 500
T25 3 680 - Fresa Intramedular Flexível Ø 14,5 X 600
T25 3 690 - Fresa Intramedular Flexível Ø 15,0 X 500
T25 3 700 - Fresa Intramedular Flexível Ø 15,0 X 600
T25 3 710 - Fresa Intramedular Flexível Ø 15,5 X 600
T25 3 720 - Fresa Intramedular Flexível Ø 16,0 X 600
T25 3 730 - Fresa Intramedular Flexível Ø 16,5 X 600
T25 3 740 - Fresa Intramedular Flexível Ø 17,0 X 600
T25 3 750 - Fresa Intramedular Flexível Ø 17,5 X 600
T25 3 760 - Fresa Intramedular Flexível Ø 18,0 X 600
T25 4 300 - Fresa Intramedular Rígida HBF Ø 8,0 X 500
T25 4 305 - Fresa Intramedular Rígida HBF Ø 9,0 X 250
T25 4 310 - Fresa Intramedular Rígida HBF Ø 9,0 X 500
T25 4 315 - Fresa Intramedular Rígida HBF Ø 10,0 X 250

Código e Descrição
T25 4 320 - Fresa Intramedular Rígida HBF Ø 10,0 X 500
T25 4 330 - Fresa Intramedular Rígida HBF Ø 11,0 X 500
T25 4 340 - Fresa Intramedular Rígida HBF Ø 12,0 X 500
T25 4 350 - Fresa Intramedular Rígida HBF Ø 13,0 X 500
T25 4 360 - Fresa Intramedular Rígida HBF Ø 14,0 X 500
T25 4 370 - Fresa Intramedular Rígida HBF Ø 15,0 X 500
T25 4 380 - Fresa Intramedular Rígida HBT Ø 7,0
T25 4 390 - Fresa Intramedular Rígida HBT Ø 7,5
T25 4 400 - Fresa Intramedular Rígida HBRT Ø 8,0
T25 4 410 - Fresa Intramedular Rígida HBRT Ø 9,0
T25 4 420 - Fresa Intramedular Rígida HBT TI Ø 11,0
T25 4 500 - Fresa Inicial Ø 14,0 Vega
T25 4 510 - Fresa Inicial Ø 15,0 Vega
T25 4 520 - Fresa Inicial Ø 16,0 Vega
T25 4 530 - Fresa Inicial Ø 17,0 Vega
T25 4 540 - Fresa Inicial Ø 19,0 Vega
T25 4 550 - Fresa Inicial Ø 21,0 Vega
T25 5 310 - Fresa Richard
T25 5 350 - Fresa Rígida em T Ø7,0
T25 5 360 - Fresa Rígida em T Ø8,0
T25 6 310 - Formão Pequeno p/ Antony
T25 6 320 - Formão Médio p/ Antony
T25 6 330 - Formão Grande p/ Antony
T25 6 400 - Formão 5x100
T25 6 405 - Formão 5x150
T25 6 410 - Formão 5x200
T25 6 415 - Formão 5x250
T25 6 420 - Formão 5x300
T25 6 425 - Formão 10x100
T25 6 430 - Formão 10x150
T25 6 435 - Formão 10x200
T25 6 440 - Formão 10x250
T25 6 445 - Formão 10x300
T25 6 450 - Formão 15x100
T25 6 455 - Formão 15x150
T25 6 460 - Formão 15x200
T25 6 465 - Formão 15x250
T25 6 470 - Formão 15x300
T25 6 475 - Formão 20x100
T25 6 480 - Formão 20x150
T25 6 485 - Formão 20x200
T25 6 490 - Formão 20x250
T25 6 495 - Formão 20x300
T25 6 500 - Formão 25x100
T25 6 505 - Formão 25x150
T25 6 510 - Formão 25x200
T25 6 515 - Formão 25x250
T25 6 520 - Formão 25x300
T25 6 525 - Formão 30x100
T25 6 530 - Formão 30x150
T25 6 535 - Formão 30x200
T25 6 540 - Formão 30x250
T25 6 545 - Formão 30x300
T25 6 550 - Formão 35x100
T25 6 555 - Formão 35x150
T25 6 560 - Formão 35x200
T25 6 565 - Formão 35x250
T25 6 570 - Formão 35x300
T25 6 575 - Formão 40x100
T25 6 580 - Formão 40x150

Código e Descrição
T25 6 585 - Formão 40x200
T25 6 590 - Formão 40x250
T25 6 595 - Formão 40x300
T25 6 600 - Formão 1/2"x200
T25 6 605 - Formão 1-1/2"x200
T25 6 610 - Formão 3/4"x200 Ponta Curva
T25 7 100 - Fio Guia Ø0,9x70mm
T25 7 102 - Fio Guia Ø0,9x100mm
T25 7 104 - Fio Guia Ø0,9x120mm
T25 7 106 - Fio Guia Ø0,9x150mm
T25 7 108 - Fio Guia Ø0,9x200mm
T25 7 110 - Fio Guia Ø0,9x220mm
T25 7 112 - Fio Guia Ø0,9x250mm
T25 7 114 - Fio Guia Liso Ø0,9x70mm
T25 7 116 - Fio Guia Liso Ø0,9x100mm
T25 7 118 - Fio Guia Liso Ø0,9x120mm
T25 7 120 - Fio Guia Liso Ø0,9x150mm
T25 7 122 - Fio Guia Liso Ø0,9x200mm
T25 7 124 - Fio Guia Liso Ø0,9x220mm
T25 7 126 - Fio Guia Liso Ø0,9x250mm
T25 7 128 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø0,9x70mm
T25 7 130 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø0,9x100mm
T25 7 132 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø0,9x120mm
T25 7 134 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø0,9x150mm
T25 7 136 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø0,9x200mm
T25 7 138 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø0,9x220mm
T25 7 140 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø0,9x250mm
T25 7 142 - Fio Guia Calibrado Ø0,9x70mm
T25 7 144 - Fio Guia Calibrado Ø0,9x100mm
T25 7 146 - Fio Guia Calibrado Ø0,9x120mm
T25 7 148 - Fio Guia Calibrado Ø0,9x150mm
T25 7 150 - Fio Guia Calibrado Ø0,9x200mm
T25 7 152 - Fio Guia Calibrado Ø0,9x220mm
T25 7 154 - Fio Guia Calibrado Ø0,9x250mm
T25 7 156 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø0,9x70mm
T25 7 158 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø0,9x100mm
T25 7 160 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø0,9x120mm
T25 7 162 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø0,9x150mm
T25 7 164 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø0,9x200mm
T25 7 166 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø0,9x220mm
T25 7 168 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø0,9x250mm
T25 7 170 - Fio Guia Ø1,0x100mm
T25 7 172 - Fio Guia Ø1,0x150mm
T25 7 174 - Fio Guia Ø1,0x200mm
T25 7 176 - Fio Guia Ø1,0x220mm
T25 7 178 - Fio Guia Ø1,0x250mm
T25 7 180 - Fio Guia Ø1,0x280mm
T25 7 182 - Fio Guia Ø1,0x300mm
T25 7 184 - Fio Guia Liso Ø1,0x100mm
T25 7 186 - Fio Guia Liso Ø1,0x150mm
T25 7 188 - Fio Guia Liso Ø1,0x200mm
T25 7 190 - Fio Guia Liso Ø1,0x220mm
T25 7 192 - Fio Guia Liso Ø1,0x250mm
T25 7 194 - Fio Guia Liso Ø1,0x280mm
T25 7 196 - Fio Guia Liso Ø1,0x300mm
T25 7 198 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø1,0x100mm
T25 7 200 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø1,0x150mm
T25 7 202 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø1,0x200mm
T25 7 204 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø1,0x220mm
T25 7 206 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø1,0x250mm

Código e Descrição
T25 7 208 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø1,0x280mm
T25 7 210 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø1,0x300mm
T25 7 212 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø1,0x350mm
T25 7 214 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø1,0x400mm
T25 7 216 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø1,0x450mm
T25 7 218 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø1,0x500mm
T25 7 220 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø1,0x550mm
T25 7 222 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø1,0x600mm
T25 7 224 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø1,0x650mm
T25 7 226 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø1,0x700mm
T25 7 228 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø1,0x750mm
T25 7 230 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø1,0x800mm
T25 7 232 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø1,0x850mm
T25 7 234 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø1,0x900mm
T25 7 236 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø1,0x950mm
T25 7 238 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø1,0x1000mm
T25 7 240 - Fio Guia Calibrado Ø1,0x100mm
T25 7 242 - Fio Guia Calibrado Ø1,0x150mm
T25 7 244 - Fio Guia Calibrado Ø1,0x200mm
T25 7 246 - Fio Guia Calibrado Ø1,0x220mm
T25 7 248 - Fio Guia Calibrado Ø1,0x250mm
T25 7 250 - Fio Guia Calibrado Ø1,0x280mm
T25 7 252 - Fio Guia Calibrado Ø1,0x300mm
T25 7 254 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø1,0x100mm
T25 7 256 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø1,0x150mm
T25 7 258 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø1,0x200mm
T25 7 260 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø1,0x220mm
T25 7 262 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø1,0x250mm
T25 7 264 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø1,0x280mm
T25 7 266 - Fio Guia Ø1,25x100mm
T25 7 268 - Fio Guia Ø1,25x150mm
T25 7 270 - Fio Guia Ø1,25x200mm
T25 7 272 - Fio Guia Ø1,25x220mm
T25 7 274 - Fio Guia Ø1,25x250mm
T25 7 276 - Fio Guia Ø1,25x280mm
T25 7 278 - Fio Guia Ø1,25x300mm
T25 7 280 - Fio Guia Liso Ø1,25x100mm
T25 7 282 - Fio Guia Liso Ø1,25x150mm
T25 7 284 - Fio Guia Liso Ø1,25x200mm
T25 7 286 - Fio Guia Liso Ø1,25x220mm
T25 7 288 - Fio Guia Liso Ø1,25x250mm
T25 7 290 - Fio Guia Liso Ø1,25x280mm
T25 7 292 - Fio Guia Liso Ø1,25x300mm
T25 7 294 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø1,25x100mm
T25 7 296 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø1,25x150mm
T25 7 298 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø1,25x200mm
T25 7 300 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø1,25x220mm
T25 7 302 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø1,25x250mm
T25 7 304 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø1,25x280mm
T25 7 306 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø1,25x300mm
T25 7 308 - Fio Guia Calibrado Ø1,25x100mm
T25 7 310 - Fio Guia Calibrado Ø1,25x150mm
T25 7 312 - Fio Guia Calibrado Ø1,25x200mm
T25 7 314 - Fio Guia Calibrado Ø1,25x220mm
T25 7 316 - Fio Guia Calibrado Ø1,25x250mm
T25 7 318 - Fio Guia Calibrado Ø1,25x280mm
T25 7 320 - Fio Guia Calibrado Ø1,25x300mm
T25 7 322 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø1,25x100mm
T25 7 324 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø1,25x150mm
T25 7 326 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø1,25x200mm

Código e Descrição
T25 7 328 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø1,25x220mm
T25 7 330 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø1,25x250mm
T25 7 332 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø1,25x280mm
T25 7 334 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø1,25x300mm
T25 7 336 - Fio Guia Ø1,5x150mm
T25 7 338 - Fio Guia Ø1,5x200mm
T25 7 340 - Fio Guia Ø1,5x220mm
T25 7 342 - Fio Guia Ø1,5x250mm
T25 7 344 - Fio Guia Ø1,5x280mm
T25 7 346 - Fio Guia Ø1,5x300mm
T25 7 348 - Fio Guia Ø1,5x350mm
T25 7 350 - Fio Guia Ø1,5x400mm
T25 7 352 - Fio Guia Liso Ø1,5x150mm
T25 7 354 - Fio Guia Liso Ø1,5x200mm
T25 7 356 - Fio Guia Liso Ø1,5x220mm
T25 7 358 - Fio Guia Liso Ø1,5x250mm
T25 7 360 - Fio Guia Liso Ø1,5x280mm
T25 7 362 - Fio Guia Liso Ø1,5x300mm
T25 7 364 - Fio Guia Liso Ø1,5x350mm
T25 7 366 - Fio Guia Liso Ø1,5x400mm
T25 7 368 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø1,5x150mm
T25 7 370 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø1,5x200mm
T25 7 372 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø1,5x220mm
T25 7 374 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø1,5x250mm
T25 7 376 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø1,5x280mm
T25 7 378 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø1,5x300mm
T25 7 380 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø1,5x350mm
T25 7 382 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø1,5x400mm
T25 7 384 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø1,5x450mm
T25 7 386 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø1,5x500mm
T25 7 388 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø1,5x550mm
T25 7 390 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø1,5x600mm
T25 7 392 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø1,5x650mm
T25 7 394 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø1,5x700mm
T25 7 396 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø1,5x750mm
T25 7 398 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø1,5x800mm
T25 7 400 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø1,5x850mm
T25 7 402 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø1,5x900mm
T25 7 404 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø1,5x950mm
T25 7 406 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø1,5x1000mm
T25 7 408 - Fio Guia Calibrado Ø1,5x150mm
T25 7 410 - Fio Guia Calibrado Ø1,5x200mm
T25 7 412 - Fio Guia Calibrado Ø1,5x220mm
T25 7 414 - Fio Guia Calibrado Ø1,5x250mm
T25 7 416 - Fio Guia Calibrado Ø1,5x280mm
T25 7 418 - Fio Guia Calibrado Ø1,5x300mm
T25 7 420 - Fio Guia Calibrado Ø1,5x350mm
T25 7 422 - Fio Guia Calibrado Ø1,5x400mm
T25 7 424 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø1,5x150mm
T25 7 426 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø1,5x200mm
T25 7 428 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø1,5x220mm
T25 7 430 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø1,5x250mm
T25 7 432 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø1,5x280mm
T25 7 434 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø1,5x300mm
T25 7 436 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø1,5x350mm
T25 7 438 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø1,5x400mm
T25 7 440 - Fio Guia Ø1,8x150mm
T25 7 442 - Fio Guia Ø1,8x200mm
T25 7 444 - Fio Guia Ø1,8x220mm
T25 7 446 - Fio Guia Ø1,8x250mm

Código e Descrição
T25 7 448 - Fio Guia Ø1,8x280mm
T25 7 450 - Fio Guia Ø1,8x300mm
T25 7 452 - Fio Guia Ø1,8x350mm
T25 7 454 - Fio Guia Ø1,8x400mm
T25 7 456 - Fio Guia Liso Ø1,8x150mm
T25 7 458 - Fio Guia Liso Ø1,8x200mm
T25 7 460 - Fio Guia Liso Ø1,8x220mm
T25 7 462 - Fio Guia Liso Ø1,8x250mm
T25 7 464 - Fio Guia Liso Ø1,8x280mm
T25 7 466 - Fio Guia Liso Ø1,8x300mm
T25 7 468 - Fio Guia Liso Ø1,8x350mm
T25 7 470 - Fio Guia Liso Ø1,8x400mm
T25 7 472 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø1,8x150mm
T25 7 474 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø1,8x200mm
T25 7 476 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø1,8x220mm
T25 7 478 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø1,8x250mm
T25 7 480 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø1,8x280mm
T25 7 482 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø1,8x300mm
T25 7 484 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø1,8x350mm
T25 7 486 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø1,8x400mm
T25 7 488 - Fio Guia Calibrado Ø1,8x150mm
T25 7 490 - Fio Guia Calibrado Ø1,8x200mm
T25 7 492 - Fio Guia Calibrado Ø1,8x220mm
T25 7 494 - Fio Guia Calibrado Ø1,8x250mm
T25 7 496 - Fio Guia Calibrado Ø1,8x280mm
T25 7 498 - Fio Guia Calibrado Ø1,8x300mm
T25 7 500 - Fio Guia Calibrado Ø1,8x350mm
T25 7 502 - Fio Guia Calibrado Ø1,8x400mm
T25 7 504 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø1,8x150mm
T25 7 506 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø1,8x200mm
T25 7 508 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø1,8x220mm
T25 7 510 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø1,8x250mm
T25 7 512 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø1,8x280mm
T25 7 514 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø1,8x300mm
T25 7 516 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø1,8x350mm
T25 7 518 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø1,8x400mm
T25 7 520 - Fio Guia Ø2,0x200mm
T25 7 522 - Fio Guia Ø2,0x220mm
T25 7 524 - Fio Guia Ø2,0x250mm
T25 7 526 - Fio Guia Ø2,0x280mm
T25 7 528 - Fio Guia Ø2,0x300mm
T25 7 530 - Fio Guia Ø2,0x350mm
T25 7 532 - Fio Guia Ø2,0x400mm
T25 7 534 - Fio Guia Liso Ø2,0x200mm
T25 7 536 - Fio Guia Liso Ø2,0x220mm
T25 7 538 - Fio Guia Liso Ø2,0x250mm
T25 7 540 - Fio Guia Liso Ø2,0x280mm
T25 7 542 - Fio Guia Liso Ø2,0x300mm
T25 7 544 - Fio Guia Liso Ø2,0x350mm
T25 7 546 - Fio Guia Liso Ø2,0x400mm
T25 7 548 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø2,0x150mm
T25 7 550 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø2,0x200mm
T25 7 552 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø2,0x220mm
T25 7 554 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø2,0x250mm
T25 7 556 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø2,0x280mm
T25 7 558 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø2,0x300mm
T25 7 560 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø2,0x350mm
T25 7 562 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø2,0x400mm
T25 7 564 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø2,0x450mm
T25 7 566 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø2,0x500mm

Código e Descrição
T25 7 568 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø2,0x550mm
T25 7 570 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø2,0x600mm
T25 7 572 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø2,0x650mm
T25 7 574 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø2,0x700mm
T25 7 576 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø2,0x750mm
T25 7 578 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø2,0x800mm
T25 7 580 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø2,0x850mm
T25 7 582 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø2,0x900mm
T25 7 584 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø2,0x950mm
T25 7 586 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø2,0x1000mm
T25 7 588 - Fio Guia Calibrado Ø2,0x200mm
T25 7 590 - Fio Guia Calibrado Ø2,0x220mm
T25 7 592 - Fio Guia Calibrado Ø2,0x250mm
T25 7 594 - Fio Guia Calibrado Ø2,0x280mm
T25 7 596 - Fio Guia Calibrado Ø2,0x300mm
T25 7 598 - Fio Guia Calibrado Ø2,0x350mm
T25 7 600 - Fio Guia Calibrado Ø2,0x400mm
T25 7 602 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø2,0x200mm
T25 7 604 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø2,0x220mm
T25 7 606 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø2,0x250mm
T25 7 608 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø2,0x280mm
T25 7 610 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø2,0x300mm
T25 7 612 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø2,0x350mm
T25 7 614 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø2,0x400mm
T25 7 616 - Fio Guia Ø2,2x200mm
T25 7 618 - Fio Guia Ø2,2x220mm
T25 7 620 - Fio Guia Ø2,2x250mm
T25 7 622 - Fio Guia Ø2,2x280mm
T25 7 624 - Fio Guia Ø2,2x300mm
T25 7 626 - Fio Guia Ø2,2x350mm
T25 7 628 - Fio Guia Ø2,2x400mm
T25 7 630 - Fio Guia Liso Ø2,2x200mm
T25 7 632 - Fio Guia Liso Ø2,2x220mm
T25 7 634 - Fio Guia Liso Ø2,2x250mm
T25 7 636 - Fio Guia Liso Ø2,2x280mm
T25 7 638 - Fio Guia Liso Ø2,2x300mm
T25 7 640 - Fio Guia Liso Ø2,2x350mm
T25 7 642 - Fio Guia Liso Ø2,2x400mm
T25 7 644 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø2,2x200mm
T25 7 646 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø2,2x220mm
T25 7 648 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø2,2x250mm
T25 7 650 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø2,2x280mm
T25 7 652 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø2,2x300mm
T25 7 654 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø2,2x350mm
T25 7 656 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø2,2x400mm
T25 7 658 - Fio Guia Calibrado Ø2,2x200mm
T25 7 660 - Fio Guia Calibrado Ø2,2x220mm
T25 7 662 - Fio Guia Calibrado Ø2,2x250mm
T25 7 664 - Fio Guia Calibrado Ø2,2x280mm
T25 7 666 - Fio Guia Calibrado Ø2,2x300mm
T25 7 668 - Fio Guia Calibrado Ø2,2x350mm
T25 7 670 - Fio Guia Calibrado Ø2,2x400mm
T25 7 672 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø2,2x200mm
T25 7 674 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø2,2x220mm
T25 7 676 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø2,2x250mm
T25 7 678 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø2,2x280mm
T25 7 680 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø2,2x300mm
T25 7 682 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø2,2x350mm
T25 7 684 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø2,2x400mm
T25 7 686 - Fio Guia Ø2,5x200mm

Código e Descrição
T25 7 688 - Fio Guia Ø2,5x220mm
T25 7 690 - Fio Guia Ø2,5x250mm
T25 7 692 - Fio Guia Ø2,5x280mm
T25 7 694 - Fio Guia Ø2,5x300mm
T25 7 696 - Fio Guia Ø2,5x350mm
T25 7 698 - Fio Guia Ø2,5x400mm
T25 7 700 - Fio Guia Ø2,5x450mm
T25 7 702 - Fio Guia Ø2,5x500mm
T25 7 704 - Fio Guia Ø2,5x550mm
T25 7 706 - Fio Guia Liso Ø2,5x200mm
T25 7 708 - Fio Guia Liso Ø2,5x220mm
T25 7 710 - Fio Guia Liso Ø2,5x250mm
T25 7 712 - Fio Guia Liso Ø2,5x280mm
T25 7 714 - Fio Guia Liso Ø2,5x300mm
T25 7 716 - Fio Guia Liso Ø2,5x350mm
T25 7 718 - Fio Guia Liso Ø2,5x400mm
T25 7 720 - Fio Guia Liso Ø2,5x450mm
T25 7 722 - Fio Guia Liso Ø2,5x500mm
T25 7 724 - Fio Guia Liso Ø2,5x550mm
T25 7 726 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø2,5x150mm
T25 7 728 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø2,5x200mm
T25 7 730 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø2,5x220mm
T25 7 732 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø2,5x250mm
T25 7 734 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø2,5x280mm
T25 7 736 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø2,5x300mm
T25 7 738 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø2,5x350mm
T25 7 740 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø2,5x400mm
T25 7 742 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø2,5x450mm
T25 7 744 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø2,5x500mm
T25 7 746 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø2,5x550mm
T25 7 748 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø2,5x600mm
T25 7 750 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø2,5x650mm
T25 7 752 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø2,5x700mm
T25 7 754 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø2,5x750mm
T25 7 756 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø2,5x800mm
T25 7 758 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø2,5x850mm
T25 7 760 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø2,5x900mm
T25 7 762 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø2,5x950mm
T25 7 764 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø2,5x1000mm
T25 7 766 - Fio Guia Calibrado Ø2,5x200mm
T25 7 768 - Fio Guia Calibrado Ø2,5x220mm
T25 7 770 - Fio Guia Calibrado Ø2,5x250mm
T25 7 772 - Fio Guia Calibrado Ø2,5x280mm
T25 7 774 - Fio Guia Calibrado Ø2,5x300mm
T25 7 776 - Fio Guia Calibrado Ø2,5x350mm
T25 7 778 - Fio Guia Calibrado Ø2,5x400mm
T25 7 780 - Fio Guia Calibrado Ø2,5x450mm
T25 7 782 - Fio Guia Calibrado Ø2,5x500mm
T25 7 784 - Fio Guia Calibrado Ø2,5x550mm
T25 7 786 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø2,5x200mm
T25 7 788 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø2,5x220mm
T25 7 790 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø2,5x250mm
T25 7 792 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø2,5x280mm
T25 7 794 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø2,5x300mm
T25 7 796 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø2,5x350mm
T25 7 798 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø2,5x400mm
T25 7 800 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø2,5x450mm
T25 7 802 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø2,5x500mm
T25 7 804 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø2,5x550mm
T25 7 806 - Fio Guia Ø2,7x200mm

Código e Descrição
T25 7 808 - Fio Guia Ø2,7x220mm
T25 7 810 - Fio Guia Ø2,7x250mm
T25 7 812 - Fio Guia Ø2,7x280mm
T25 7 814 - Fio Guia Ø2,7x300mm
T25 7 816 - Fio Guia Ø2,7x350mm
T25 7 818 - Fio Guia Ø2,7x400mm
T25 7 820 - Fio Guia Ø2,7x450mm
T25 7 822 - Fio Guia Ø2,7x500mm
T25 7 824 - Fio Guia Ø2,7x550mm
T25 7 826 - Fio Guia Liso Ø2,7x200mm
T25 7 828 - Fio Guia Liso Ø2,7x220mm
T25 7 830 - Fio Guia Liso Ø2,7x250mm
T25 7 832 - Fio Guia Liso Ø2,7x280mm
T25 7 834 - Fio Guia Liso Ø2,7x300mm
T25 7 836 - Fio Guia Liso Ø2,7x350mm
T25 7 838 - Fio Guia Liso Ø2,7x400mm
T25 7 840 - Fio Guia Liso Ø2,7x450mm
T25 7 842 - Fio Guia Liso Ø2,7x500mm
T25 7 844 - Fio Guia Liso Ø2,7x550mm
T25 7 846 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø2,7x200mm
T25 7 848 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø2,7x220mm
T25 7 850 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø2,7x250mm
T25 7 852 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø2,7x280mm
T25 7 854 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø2,7x300mm
T25 7 856 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø2,7x350mm
T25 7 858 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø2,7x400mm
T25 7 860 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø2,7x450mm
T25 7 862 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø2,7x500mm
T25 7 864 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø2,7x550mm
T25 7 866 - Fio Guia Calibrado Ø2,7x200mm
T25 7 868 - Fio Guia Calibrado Ø2,7x220mm
T25 7 870 - Fio Guia Calibrado Ø2,7x250mm
T25 7 872 - Fio Guia Calibrado Ø2,7x280mm
T25 7 874 - Fio Guia Calibrado Ø2,7x300mm
T25 7 876 - Fio Guia Calibrado Ø2,7x350mm
T25 7 878 - Fio Guia Calibrado Ø2,7x400mm
T25 7 880 - Fio Guia Calibrado Ø2,7x450mm
T25 7 882 - Fio Guia Calibrado Ø2,7x500mm
T25 7 884 - Fio Guia Calibrado Ø2,7x550mm
T25 7 886 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø2,7x200mm
T25 7 888 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø2,7x220mm
T25 7 890 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø2,7x250mm
T25 7 892 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø2,7x280mm
T25 7 894 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø2,7x300mm
T25 7 896 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø2,7x350mm
T25 7 898 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø2,7x400mm
T25 7 900 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø2,7x450mm
T25 7 902 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø2,7x500mm
T25 7 904 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø2,7x550mm
T25 8 100 - Fio Guia Ø3,0x250mm
T25 8 102 - Fio Guia Ø3,0x280mm
T25 8 104 - Fio Guia Ø3,0x300mm
T25 8 106 - Fio Guia Ø3,0x350mm
T25 8 108 - Fio Guia Ø3,0x400mm
T25 8 110 - Fio Guia Ø3,0x450mm
T25 8 112 - Fio Guia Ø3,0x500mm
T25 8 114 - Fio Guia Ø3,0x550mm
T25 8 116 - Fio Guia Ø3,0x600mm
T25 8 118 - Fio Guia Liso Ø3,0x250mm
T25 8 120 - Fio Guia Liso Ø3,0x280mm

Código e Descrição
T25 8 122 - Fio Guia Liso Ø3,0x300mm
T25 8 124 - Fio Guia Liso Ø3,0x350mm
T25 8 126 - Fio Guia Liso Ø3,0x400mm
T25 8 128 - Fio Guia Liso Ø3,0x450mm
T25 8 130 - Fio Guia Liso Ø3,0x500mm
T25 8 132 - Fio Guia Liso Ø3,0x550mm
T25 8 134 - Fio Guia Liso Ø3,0x600mm
T25 8 136 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø3,0x150mm
T25 8 138 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø3,0x200mm
T25 8 140 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø3,0x250mm
T25 8 142 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø3,0x280mm
T25 8 144 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø3,0x300mm
T25 8 146 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø3,0x350mm
T25 8 148 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø3,0x400mm
T25 8 150 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø3,0x450mm
T25 8 152 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø3,0x500mm
T25 8 154 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø3,0x550mm
T25 8 156 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø3,0x600mm
T25 8 158 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø3,0x650mm
T25 8 160 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø3,0x700mm
T25 8 162 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø3,0x750mm
T25 8 164 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø3,0x800mm
T25 8 166 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø3,0x850mm
T25 8 168 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø3,0x900mm
T25 8 170 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø3,0x950mm
T25 8 172 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø3,0x1000mm
T25 8 174 - Fio Guia Calibrado Ø3,0x250mm
T25 8 176 - Fio Guia Calibrado Ø3,0x280mm
T25 8 178 - Fio Guia Calibrado Ø3,0x300mm
T25 8 180 - Fio Guia Calibrado Ø3,0x350mm
T25 8 182 - Fio Guia Calibrado Ø3,0x400mm
T25 8 184 - Fio Guia Calibrado Ø3,0x450mm
T25 8 186 - Fio Guia Calibrado Ø3,0x500mm
T25 8 188 - Fio Guia Calibrado Ø3,0x550mm
T25 8 190 - Fio Guia Calibrado Ø3,0x600mm
T25 8 192 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø3,0x250mm
T25 8 194 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø3,0x280mm
T25 8 196 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø3,0x300mm
T25 8 198 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø3,0x350mm
T25 8 200 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø3,0x400mm
T25 8 202 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø3,0x450mm
T25 8 204 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø3,0x500mm
T25 8 206 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø3,0x550mm
T25 8 208 - Fio Guia Calibrado c/ ponta rosqueada Ø3,0x600mm
T25 8 210 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø3,5x150mm
T25 8 212 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø3,5x200mm
T25 8 214 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø3,5x250mm
T25 8 216 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø3,5x280mm
T25 8 218 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø3,5x300mm
T25 8 220 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø3,5x350mm
T25 8 222 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø3,5x400mm
T25 8 224 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø3,5x450mm
T25 8 226 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø3,5x500mm
T25 8 228 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø3,5x550mm
T25 8 230 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø3,5x600mm
T25 8 232 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø3,5x650mm
T25 8 234 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø3,5x700mm
T25 8 236 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø3,5x750mm
T25 8 238 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø3,5x800mm
T25 8 240 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø3,5x850mm

Código e Descrição
T25 8 242 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø3,5x900mm
T25 8 244 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø3,5x950mm
T25 8 246 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø3,5x1000mm
T25 8 248 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø4,0x150mm
T25 8 250 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø4,0x200mm
T25 8 252 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø4,0x250mm
T25 8 254 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø4,0x280mm
T25 8 256 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø4,0x300mm
T25 8 258 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø4,0x350mm
T25 8 260 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø4,0x400mm
T25 8 262 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø4,0x450mm
T25 8 264 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø4,0x500mm
T25 8 266 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø4,0x550mm
T25 8 268 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø4,0x600mm
T25 8 270 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø4,0x650mm
T25 8 272 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø4,0x700mm
T25 8 274 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø4,0x750mm
T25 8 276 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø4,0x800mm
T25 8 278 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø4,0x850mm
T25 8 280 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø4,0x900mm
T25 8 282 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø4,0x950mm
T25 8 284 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø4,0x1000mm
T25 8 286 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø4,5x150mm
T25 8 288 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø4,5x200mm
T25 8 290 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø4,5x250mm
T25 8 292 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø4,5x280mm
T25 8 294 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø4,5x300mm
T25 8 296 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø4,5x350mm
T25 8 298 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø4,5x400mm
T25 8 300 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø4,5x450mm
T25 8 302 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø4,5x500mm
T25 8 304 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø4,5x550mm
T25 8 306 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø4,5x600mm
T25 8 308 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø4,5x650mm
T25 8 310 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø4,5x700mm
T25 8 312 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø4,5x750mm
T25 8 314 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø4,5x800mm
T25 8 316 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø4,5x850mm
T25 8 318 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø4,5x900mm
T25 8 320 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø4,5x950mm
T25 8 322 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø4,5x1000mm
T25 8 324 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø5,0x150mm
T25 8 326 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø5,0x200mm
T25 8 328 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø5,0x250mm
T25 8 330 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø5,0x280mm
T25 8 332 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø5,0x300mm
T25 8 334 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø5,0x350mm
T25 8 336 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø5,0x400mm
T25 8 338 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø5,0x450mm
T25 8 340 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø5,0x500mm
T25 8 342 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø5,0x550mm
T25 8 344 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø5,0x600mm
T25 8 346 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø5,0x650mm
T25 8 348 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø5,0x700mm
T25 8 350 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø5,0x750mm
T25 8 352 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø5,0x800mm
T25 8 354 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø5,0x850mm
T25 8 356 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø5,0x900mm
T25 8 358 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø5,0x950mm
T25 8 360 - Fio Guia c/ ponta rosqueada Ø5,0x1000mm

Código e Descrição
T26 0 200 - Guia Ø 3,2
T26 0 210 - Guia Ø 5,0
T26 0 293 - Gancho Afiado p/ Extração de Cimento ósseo
T26 0 296 - Gancho p/ Extração de Cimento ósseo
T26 0 315 - Guia de Broca Ø 4,0 HBT
T26 0 316 - Guia de Broca
T26 0 317 - Guia de Broca Ø 3,2 HBU
T26 0 318 - Guia de Broca Ø 4,0 HBF
T26 0 320 - Guia de Broca Ø 5,0 HBF
T26 0 322 - Guia de Broca Ø 5,2
T26 0 324 - Guia de Broca Ø 4,0
T26 0 335 - Guia de Perfuração Ø 2,5 / Ø 3,5 - Duplo
T26 0 340 - Guia de Perfuração Ø 3,2 / Ø 4,5 - Duplo
T26 0 345 - Guia de Perfuração Ø 3,2 / Ø 6,5 - Duplo
T26 0 350 - Guia de Perfuração Ø 2,5 / 3,5 - Simples
T26 0 360 - Guia de Perfuração Ø 3,2 / 4,5 - Simples
T26 0 370 - Guia de Perfuração 95°
T26 0 380 - Guia de Perfuração 135°
T26 0 420 - Guia Simples (Peq. Frag.) Ø 3,5 - Peça
T26 0 430 - Guia Simples (Grand. Frag.) Ø 4,5 - Peça
T26 0 500 - Guia p/ Fio Calibrado Ø 0,9
T26 0 505 - Guia p/ Fio Calibrado Ø1,0
T26 0 510 - Guia p/ Fio Calibrado Ø 1,5
T26 1 350 - Guia de Alinhamento Femoral MI
T26 1 370 - Guia de Broca Patelar 3 Furos
T26 2 332 - Guia de Broca Ø3,2 HBRT
T26 2 335 - Guia de Broca Ø4,0 HBRT
T26 2 337 - Guia de Broca Ø4,0 HBU
T26 2 340 - Guia de Broca Ø3,8 HBT
T26 2 341 - Guia de Broca Ø3,8 HBT TI
T26 2 342 - Guia de Broca Ø3,8 HBF
T26 2 344 - Guia de Broca Ø3,8 HBR
T26 2 346 - Guia de Broca Ø3,8 HBP
T26 2 348 - Guia de Broca Ø3,8 HBPL
T26 2 350 - Guia de Broca Ø3,8mm Longo
T26 2 352 - Guia de Broca Ø4,8 HB
T26 2 354 - Guia de Broca Ø4,8 HBF
T26 2 356 - Guia de Broca Ø4,8 HBR
T26 2 358 - Guia de Broca Ø4,8 HBPL
T26 2 360 - Guia de Broca Ø4,8mm Longo
T26 2 370 - Guia de Broca Ø4,6 Longo
T26 2 372 - Guia de Broca Ø4,6 HB
T26 2 374 - Guia de Broca Ø4,6 HBT
T26 2 376 - Guia de Broca Ø4,6 HBT TI
T26 2 378 - Guia de Broca Ø4,6 HBF
T26 2 380 - Guia de Broca Ø4,6 HBR
T26 2 382 - Guia de Broca Ø4,6 HBP
T26 2 384 - Guia de Broca Ø4,6 HBPL
T26 2 500 - Guia Ø 2,5 mm p/ Pino
T26 2 510 - Guia Ø 4,0 mm p/ Pino
T26 2 520 - Guia Ø 3,2 mm p/ Pino
T26 2 530 - Guia Ø 5,0 mm p/ Pino
T26 3 320 - Guia Trílice PA
T28 0 330 - Impactor Final HK
T28 0 370 - Impactor Escalonado p/ Antony
T28 0 380 - Impactor Final PA
T28 0 450 - Iniciador
T28 0 460 - Iniciador em T
T32 0 300 - Macho Cortical Ø 3,5 Passo 1,25
T32 0 303 - Macho Cortical Ø 3,5 Passo 1,25 c/ Engate

Código e Descrição
T32 0 305 - Macho Cortical Ø 3,5 Passo 1,75
T32 0 310 - Macho Cortical Ø 3,5 Passo 1,75 c/ Engate
T32 0 320 - Macho Cortical Ø 4,5
T32 0 330 - Macho Cortical Ø 4,5 Passo 1,75 c/ Engate
T32 0 340 - Macho Esponjoso Ø 4,0
T32 0 350 - Macho Esponjoso Ø 4,0 c/ Engate
T32 0 360 - Macho Esponjoso Ø 6,5
T32 0 370 - Macho Esponjoso Ø 6,5 c/ Engate
T32 0 373 - Macho Esponjoso Ø 6,5 c/ Engate M1
T32 0 375 - Macho Canulado Ø 3,5
T32 0 376 - Macho Canulado Ø 4,5
T32 0 377 - Macho Canulado Ø 6,5
T32 0 380 - Macho Canulado Ø 7,0
T32 0 385 - Macho p/ Parafuso Deslizante DCS/DHS - Modelo 1
T32 0 400 - Macho p/ Parafuso Deslizante Richard
T32 0 404 - Macho p/ Parafuso Absorvível Ø 7,0 mm
T32 0 406 - Macho p/ Parafuso Absorvível Ø 8,0 mm
T32 0 408 - Macho p/ Parafuso Absorvível Ø 9,0 mm
T32 0 500 - Macho Canulado - Herbert Ø3,0 ST
T32 0 505 - Macho Canulado - Herbert Ø4,0 ST
T32 0 510 - Macho Canulado - Herbert Ø4,5 FD
T32 0 515 - Macho Canulado - Herbert Ø6,5 FD
T32 0 530 - Macho Canulado - Herbert Ø3,2 ST - SV
T32 0 535 - Macho Canulado - Herbert Ø4,2 ST - SV
T35 0 200 - Perfurador Inicial Canulado HB
T35 0 210 - Perfurador Inicial HB
T35 0 220 - Perfurador Inicial HBT
T35 0 230 - Perfurador Inicial HE
T35 0 240 - Perfurador Inicial Haste Intramedular
T35 0 520 - Pino de Extração c/ Rosca p/ Hexágono 1,5mm ST
T35 0 525 - Pino de Extração c/ Rosca p/ Hexágono 2,0mm ST
T35 0 530 - Pino de Extração c/ Rosca p/ Hexágono 2,5mm ST
T35 0 535 - Pino de Extração c/ Rosca p/ Hexágono 3,0mm ST
T35 0 540 - Pino de Extração c/ Rosca p/ Hexágono 3,5mm ST
T35 0 545 - Pino de Extração c/ Rosca p/ Hexágono 4,0mm ST
T35 0 580 - Punção FD - 6/7
T35 0 590 - Punção Inicial p/ Parafuso de Bloqueio
T35 2 375 - Probe Curvo
T35 2 380 - Protetor de Macho Ø 4,8/5,0 mm p/ Pino
T35 3 301 - Protetor de Macho Ø 4,8
T35 3 302 - Protetor de Macho Ø 5,0
T35 3 310 - Protetor de Partes Moles Ø 6,5
T35 3 312 - Protetor de Partes Moles Ø 7,0
T35 3 325 - Punção
T35 3 330 - Punção Ø 9,7 X 167,00
T35 3 340 - Punção Inicial HBU
T35 3 350 - Punção p/ Cânula HBU
T35 3 360 - Punção Curto Rádio
T35 3 365 - Punção Longo Rádio
T35 3 370 - Punção Ø2,5 p/ Pino
T35 3 372 - Punção Ø3,2 p/ Pino
T35 3 375 - Punção ORTCK
T35 3 385 - Punção Inicial Reto em T SVCK
T37 1 300 - Raspa 5,5 Rádio
T37 1 310 - Raspa 6,5 Rádio
T37 1 330 - Raspador de Cimento ósseo Ø 10,0 mm
T37 1 340 - Raspador de Cimento ósseo Ø 12,0 mm
T37 1 350 - Raspador de Cimento ósseo Ø 14,0 mm
T37 1 360 - Raspador de Cimento ósseo Ø 8,00 mm
T37 1 400 - Raspador Femoral 35,5

Código e Descrição
T39 1 300 - Trefina Ø5,0mm ST
T39 1 310 - Trefina Ø6,0mm ST
T39 1 315 - Trefina Ø6,5mm ST
T39 1 325 - Trefina Ø7,5mm ST
T39 1 335 - Trefina Ø8,5mm ST
T39 1 340 - Trefina Ø9,0mm ST
T39 1 350 - Trefina Ø10,0mm ST
T39 1 400 - Trefina p/ Parafuso Mini ST
T39 1 410 - Trefina p/ Parafuso STD, Comprimento Menor 20,0mm ST
T39 1 415 - Trefina p/ Parafuso STD, Comprimento Maior 20,0mm ST
T39 1 420 - Trefina p/ Parafuso 4/5 ST
T39 1 430 - Trefina p/ Parafuso Plus ST
T39 1 440 - Trefina p/ Parafuso 6/7 ST
T41 0 300 - Visor de Perfuração p/ Grandes Fragmentos
T50 0 315 - Afastador Cilíndrico HBF
T50 0 320 - Afastador Cilíndrico HBP
T50 0 620 - Afastador Guia de Broca
T50 0 630 - Alargador 08 mm p/ Cage
T50 0 635 - Alargador 09 mm p/ Cage
T50 0 640 - Alargador 10 mm p/ Cage
T50 0 645 - Alargador 11 mm p/ Cage
T50 0 650 - Alargador 12 mm p/ Cage
T50 0 655 - Alargador 13 mm p/ Cage
T50 0 660 - Alargador 14 mm p/ Cage
T50 0 665 - Alargador 15 mm p/ Cage
T50 0 670 - Alargador 16 mm p/ Cage
T50 0 675 - Alargador 17 mm p/ Cage
T51 0 315 - Braço externo Percutâneo 220mm
T51 0 320 - Braço invasivo Pélvico 200mm
T51 0 325 - Braço invasivo STD 125mm
T51 0 330 - Braço invasivo STD 165mm
T51 0 335 - Braço invasivo STD 185mm
T51 0 340 - Broca Canulada Ø3,2 x 200 mm
T51 0 345 - Broca Canulada Ø4,5 x 280 mm
T51 0 350 - Broca c/ Stop Ø2,0 mm Coluna
T51 0 355 - Broca c/ Stop Ø2,5 mm Coluna
T51 0 360 - Broca c/ Stop Ø2,7 mm Coluna
T51 0 365 - Broca c/ Stop Ø3,0 mm Coluna
T51 0 370 - Broca Ø2,1X30/100
T51 0 375 - Broca Ø2,1X40/120
T51 0 380 - Broca Ø2,1X40/150
T51 0 385 - Broca Ø2,1X40/180
T51 0 390 - Broca Ø2,1X40/200
T51 0 395 - Broca Ø2,4X30/100
T51 0 400 - Broca Ø2,4X40/120
T51 0 405 - Broca Ø2,4X40/150
T51 0 410 - Broca Ø2,4X40/180
T51 0 415 - Broca Ø2,4X40/200
T51 0 420 - Broca Ø2,4X40/250
T51 0 425 - Broca Ø2,4X50/250
T51 0 430 - Broca Ø2,7 mm c/ Engate Rápido - SY
T51 0 435 - Broca Ø2,7X30/100
T51 0 440 - Broca Ø2,7X40/120
T51 0 445 - Broca Ø2,7X40/150
T51 0 450 - Broca Ø2,7X40/180
T51 0 455 - Broca Ø2,7X40/200
T51 0 460 - Broca Ø2,7X40/250
T51 0 465 - Broca Ø2,7X50/250
T51 0 470 - Broca Ø2,8X30/100

Código e Descrição
T51 0 475 - Broca Ø2,8X40/120
T51 0 480 - Broca Ø2,8X40/150
T51 0 485 - Broca Ø2,8X40/180
T51 0 490 - Broca Ø2,8X40/200
T51 0 495 - Broca Ø2,8X40/250
T51 0 500 - Broca Ø2,8X50/250
T51 0 505 - Broca Ø3,2x200mm
T51 0 510 - Broca Ø3,2 x 40 x 280 mm Ilizarov Fibra de Carbono
T51 0 515 - Broca Ø3,7X30/100
T51 0 520 - Broca Ø3,7X40/120
T51 0 525 - Broca Ø3,7X40/150
T51 0 530 - Broca Ø3,7X40/180
T51 0 535 - Broca Ø3,7X40/200
T51 0 540 - Broca Ø3,7X40/250
T51 0 545 - Broca Ø3,7X40/280
T51 0 550 - Broca Ø3,7X50/250
T51 0 555 - Broca Ø3,7X50/300
T51 0 560 - Broca Ø3,8 x 330mm
T51 0 565 - Broca Ø3,8X40/280
T51 0 570 - Broca Ø4,2X30/100
T51 0 575 - Broca Ø4,2X40/120
T51 0 580 - Broca Ø4,2X40/150
T51 0 585 - Broca Ø4,2X40/180
T51 0 590 - Broca Ø4,2X40/200
T51 0 595 - Broca Ø4,2X40/250
T51 0 600 - Broca Ø4,2X40/280
T51 0 605 - Broca Ø4,2X50/250
T51 0 610 - Broca Ø4,2X50/300
T51 0 615 - Broca Ø4,5x280mm
T51 0 620 - Broca Ø4,5 x 40 x 280 mm Ilizarov Fibra de Carbono
T51 0 625 - Broca Ø4,5X40/280
T51 0 630 - Broca p/ Coluna Cervical c/ Stop Ø2,0 x 77 mm
T51 0 635 - Broca p/ Coluna Cervical c/ Stop Ø2,0 x 79 mm
T51 0 640 - Broca p/ Coluna Cervical c/ Stop Ø2,0 x 81 mm
T51 0 645 - Broca p/ Coluna Cervical c/ Stop Ø2,0 x 83 mm
T51 0 650 - Broca p/ Coluna Cervical c/ Stop Ø2,0 x 85 mm
T51 0 655 - Broca Rebaixada Graduada Ø3,8mm HBP
T52 1 310 - Casquilho p/ Fio Calibrado Ø 2,0
T52 1 320 - Casquilho p/ Fio Calibrado Ø 2,2
T52 1 330 - Casquilho p/ Fio Calibrado Ø 2,5
T52 1 340 - Casquilho p/ Fio Calibrado Ø 2,7
T52 3 445 - Cånula Ø10mm p/ Parafuso Deslizante HBP
T52 3 450 - Cånula Ø9,5mm HBP
T52 3 895 - Cunha tipo Puddu
T52 3 900 - Cureta Reta Vazada
T52 3 905 - Cureta Vazada Direita
T52 3 910 - Cureta Vazada Esquerda
T53 0 310 - Dilatador Glenóide Grande tipo Raspa - EX
T53 0 315 - Dilatador Glenóide Pequeno tipo Raspa - EX
T53 0 320 - Distrator 07 mm p/ Cage
T53 0 325 - Distrator 09 mm p/ Cage
T53 0 330 - Distrator 11 mm p/ Cage
T53 0 335 - Distrator 13 mm p/ Cage
T54 0 325 - Escareador Canulado - MS
T54 0 330 - Escareador Ø4,0 mm c/ Engate - SV
T54 0 333 - Escareador Ø5,0 mm c/ Engate - SV
T54 0 335 - Escareador p/ Odontóide
T55 0 310 - Fio Guia c/ Oliva Ø2,5 x 500 mm
T55 0 315 - Fio Guia c/ Oliva Ø2,5 x 600 mm
T55 0 320 - Fio Guia c/ Oliva Ø2,5 x 650 mm

Código e Descrição
T55 0 325 - Fio Guia c/ Oliva Ø2,5 x 700 mm
T55 0 330 - Fio Guia c/ Oliva Ø2,5 x 750 mm
T55 0 335 - Fio Guia c/ Oliva Ø2,5 x 800 mm
T55 0 340 - Fio Guia c/ Oliva Ø2,5 x 850 mm
T55 0 345 - Fio Guia c/ Oliva Ø2,5 x 900 mm
T55 0 350 - Fio Guia c/ Oliva Ø2,5 x 950 mm
T55 0 355 - Fio Guia c/ Oliva Ø2,5 x 1000 mm
T55 0 358 - Fio Guia c/ Oliva Ø3,0 x 450 mm
T55 0 360 - Fio Guia c/ Oliva Ø3,0 x 500 mm
T55 0 365 - Fio Guia c/ Oliva Ø3,0 x 600 mm
T55 0 370 - Fio Guia c/ Oliva Ø3,0 x 650 mm
T55 0 375 - Fio Guia c/ Oliva Ø3,0 x 700 mm
T55 0 380 - Fio Guia c/ Oliva Ø3,0 x 750 mm
T55 0 385 - Fio Guia c/ Oliva Ø3,0 x 800 mm
T55 0 390 - Fio Guia c/ Oliva Ø3,0 x 850 mm
T55 0 395 - Fio Guia c/ Oliva Ø3,0 x 900 mm
T55 0 400 - Fio Guia c/ Oliva Ø3,0 x 950 mm
T55 0 405 - Fio Guia c/ Oliva Ø3,0 x 1000 mm
T55 0 410 - Fio Guia c/ Oliva Ø3,2 x 500 mm
T55 0 415 - Fio Guia c/ Oliva Ø3,2 x 600 mm
T55 0 420 - Fio Guia c/ Oliva Ø3,2 x 650 mm
T55 0 425 - Fio Guia c/ Oliva Ø3,2 x 700 mm
T55 0 430 - Fio Guia c/ Oliva Ø3,2 x 750 mm
T55 0 435 - Fio Guia c/ Oliva Ø3,2 x 800 mm
T55 0 440 - Fio Guia c/ Oliva Ø3,2 x 850 mm
T55 0 445 - Fio Guia c/ Oliva Ø3,2 x 900 mm
T55 0 450 - Fio Guia c/ Oliva Ø3,2 x 950 mm
T55 0 455 - Fio Guia c/ Oliva Ø3,2 x 1000 mm
T55 0 460 - Fio Guia c/ Ponta Broca Ø2,0 x 300 mm
T55 0 465 - Fio Guia c/ Ponta Broca Ø2,0 x 350 mm
T55 0 470 - Fio Guia c/ Ponta Broca Ø2,0 x 400 mm
T55 0 475 - Fio Guia c/ Ponta Broca Ø2,0 x 450 mm
T55 0 480 - Fio Guia c/ Ponta Broca Ø2,5 x 300 mm
T55 0 485 - Fio Guia c/ Ponta Broca Ø2,5 x 350 mm
T55 0 490 - Fio Guia c/ Ponta Broca Ø2,5 x 400 mm
T55 0 495 - Fio Guia c/ Ponta Broca Ø2,5 x 450 mm
T55 0 500 - Fio Guia c/ Ponta Broca Ø3,0 x 300 mm
T55 0 505 - Fio Guia c/ Ponta Broca Ø3,0 x 350 mm
T55 0 510 - Fio Guia c/ Ponta Broca Ø3,0 x 400 mm
T55 0 515 - Fio Guia c/ Ponta Broca Ø3,0 x 450 mm
T55 0 520 - Fio Guia c/ Ponta Broca Ø3,2 x 300 mm
T55 0 525 - Fio Guia c/ Ponta Broca Ø3,2 x 350 mm
T55 0 530 - Fio Guia c/ Ponta Broca Ø3,2 x 400 mm
T55 0 535 - Fio Guia c/ Ponta Broca Ø3,2 x 450 mm
T55 0 540 - Fio Guia c/ Ponta Broca Ø3,5 x 300 mm
T55 0 545 - Fio Guia c/ Ponta Broca Ø3,5 x 350 mm
T55 0 550 - Fio Guia c/ Ponta Broca Ø3,5 x 400 mm
T55 0 555 - Fio Guia c/ Ponta Broca Ø3,5 x 450 mm
T55 0 560 - Fio Guia c/ Ponta Rosca Ø2,0 x 300 mm
T55 0 565 - Fio Guia c/ Ponta Rosca Ø2,0 x 350 mm
T55 0 570 - Fio Guia c/ Ponta Rosca Ø2,0 x 400 mm
T55 0 575 - Fio Guia c/ Ponta Rosca Ø2,0 x 450 mm
T55 0 580 - Fio Guia c/ Ponta Rosca Ø2,5 x 300 mm
T55 0 585 - Fio Guia c/ Ponta Rosca Ø2,5 x 350 mm
T55 0 590 - Fio Guia c/ Ponta Rosca Ø2,5 x 400 mm
T55 0 595 - Fio Guia c/ Ponta Rosca Ø2,5 x 450 mm
T55 0 600 - Fio Guia c/ Ponta Rosca Ø3,0 x 300 mm
T55 0 605 - Fio Guia c/ Ponta Rosca Ø3,0 x 350 mm
T55 0 610 - Fio Guia c/ Ponta Rosca Ø3,0 x 400 mm
T55 0 615 - Fio Guia c/ Ponta Rosca Ø3,0 x 450 mm

Código e Descrição
T55 0 620 - Fio Guia c/ Ponta Rosca Ø3,2 x 300 mm
T55 0 625 - Fio Guia c/ Ponta Rosca Ø3,2 x 350 mm
T55 0 630 - Fio Guia c/ Ponta Rosca Ø3,2 x 400 mm
T55 0 635 - Fio Guia c/ Ponta Rosca Ø3,2 x 450 mm
T55 0 640 - Fio Guia c/ Ponta Rosca Ø3,5 x 300 mm
T55 0 645 - Fio Guia c/ Ponta Rosca Ø3,5 x 350 mm
T55 0 650 - Fio Guia c/ Ponta Rosca Ø3,5 x 400 mm
T55 0 655 - Fio Guia c/ Ponta Rosca Ø3,5 x 450 mm
T55 0 660 - Fio Guia c/ Rosca Ø2,5 x 350mm
T55 0 665 - Fio Guia c/ Rosca Ø3,0 x 350mm
T55 0 670 - Fio Guia c/ Rosca Ø3,5 x 350mm
T55 0 673 - Fio Guia Liso Ø2,5 x 450 mm
T55 0 675 - Fio Guia Liso Ø2,5 x 500 mm
T55 0 678 - Fio Guia Liso Ø2,5 x 585 mm
T55 0 680 - Fio Guia Liso Ø2,5 x 600 mm
T55 0 685 - Fio Guia Liso Ø2,5 x 650 mm
T55 0 690 - Fio Guia Liso Ø2,5 x 700 mm
T55 0 695 - Fio Guia Liso Ø2,5 x 750 mm
T55 0 700 - Fio Guia Liso Ø2,5 x 800 mm
T55 0 705 - Fio Guia Liso Ø2,5 x 850 mm
T55 0 710 - Fio Guia Liso Ø2,5 x 900 mm
T55 0 715 - Fio Guia Liso Ø2,5 x 950 mm
T55 0 720 - Fio Guia Liso Ø2,5 x 1000 mm
T55 0 725 - Fio Guia Liso Ø3,0 x 500 mm
T55 0 730 - Fio Guia Liso Ø3,0 x 600 mm
T55 0 735 - Fio Guia Liso Ø3,0 x 650 mm
T55 0 740 - Fio Guia Liso Ø3,0 x 700 mm
T55 0 745 - Fio Guia Liso Ø3,0 x 750 mm
T55 0 750 - Fio Guia Liso Ø3,0 x 800 mm
T55 0 755 - Fio Guia Liso Ø3,0 x 850 mm
T55 0 760 - Fio Guia Liso Ø3,0 x 900 mm
T55 0 765 - Fio Guia Liso Ø3,0 x 950 mm
T55 0 770 - Fio Guia Liso Ø3,0 x 1000 mm
T55 0 775 - Fio Guia Liso Ø3,2 x 500 mm
T55 0 780 - Fio Guia Liso Ø3,2 x 600 mm
T55 0 785 - Fio Guia Liso Ø3,2 x 650 mm
T55 0 790 - Fio Guia Liso Ø3,2 x 700 mm
T55 0 795 - Fio Guia Liso Ø3,2 x 750 mm
T55 0 800 - Fio Guia Liso Ø3,2 x 800 mm
T55 0 805 - Fio Guia Liso Ø3,2 x 850 mm
T55 0 810 - Fio Guia Liso Ø3,2 x 900 mm
T55 0 815 - Fio Guia Liso Ø3,2 x 950 mm
T55 0 820 - Fio Guia Liso Ø3,2 x 1000 mm
T55 0 825 - Fio Guia Ø2,0 x 350 mm - 04 Furos
T55 0 830 - Fio Guia Ø2,0 x 450 mm - 04 Furos
T55 0 835 - Fio Guia Ø2,5 x 350 mm - 04 Furos
T55 0 840 - Fio Guia Ø2,5 x 400 mm - 04 Furos
T55 0 845 - Fio Guia Ø2,5 x 450 mm - 04 Furos
T55 0 855 - Fio Guia p/ Odontóide Ø1,2 x 230 mm
T55 0 860 - Fio Guia p/ Odontóide Ø1,2 x 300 mm
T55 0 865 - Fio Guia Ponta Trocar Ø2,5 x 400mm
T55 0 870 - Fio Guia Ponta Trocar Ø3,0 x 400mm
T55 0 875 - Fio Guia Trocantérico c/ Oliva
T55 0 880 - Formão 10 mm Puddu
T55 0 885 - Formão 10 x 140 x 250 mm - GU
T55 0 890 - Formão 15 x 140 x 250 mm - GU
T55 0 895 - Formão 20 x 140 x 250 mm - GU
T55 0 900 - Formão 25 mm Puddu
T55 0 905 - Formão 25 x 140 x 250 mm - GU
T55 0 910 - Formão 3 x 20 x 200 mm

Código e Descrição
T55 0 915 - Formão 35 mm Puddu
T55 0 920 - Fresa Canulada Ø 4,0 x 210 mm
T55 0 925 - Fresa Canulada Ø 4,0 x 240 mm
T55 0 930 - Fresa Canulada Ø 4,5 x 210 mm
T55 0 935 - Fresa Canulada Ø 4,5 x 240 mm
T55 0 940 - Fresa Canulada Ø2,7 c/ Furo 1,6 mm
T55 0 945 - Fresa Canulada Ø2,7 x 300mm
T55 0 950 - Fresa Canulada Ø3,2 c/ Furo Ø1,1 mm
T55 0 955 - Fresa Canulada Ø3,2 x 300mm
T55 0 960 - Fresa Canulada Ø4,5 x 250 mm Fixador LRS
T55 0 965 - Fresa Canulada Ø5,0 c/ Furo Ø2,7 mm
T55 0 970 - Fresa Canulada Ø5,0 mm - MS
T55 0 975 - Fresa Canulada p/ Odontóide
T55 0 980 - Fresa Esférica Ø 06 mm
T55 0 985 - Fresa Esférica Ø 07 mm
T55 0 990 - Fresa Esférica Ø 08 mm
T55 0 995 - Fresa Esférica Ø 09 mm
T55 1 310 - Fresa Esférica Ø 10 mm
T55 1 315 - Fresa Esférica Ø 11 mm
T55 1 320 - Fresa Esférica Ø 12 mm
T55 1 325 - Fresa Flexível Graduada Ø09 x 350mm
T55 1 330 - Fresa Flexível Graduada Ø10 x 350mm
T55 1 335 - Fresa Flexível Graduada Ø11 x 350mm
T55 1 340 - Fresa Flexível Graduada Ø12 x 350mm
T55 1 345 - Fresa Ø7,0/Ø10mm Graduada HBP
T55 1 350 - Fresa Ø8,0 mm DCS/DHS - OS
T55 1 355 - Fresa Trocantérica Ø15,5mm HBP
T56 0 330 - Guia de Broca c/ Obturador Ø1,8-Ø4,0
T56 0 335 - Guia de Broca c/ Obturador Ø2,0-Ø4,0
T56 0 340 - Guia de Broca c/ Obturador Ø2,0-Ø5,0
T56 0 345 - Guia de Broca c/ Obturador Ø2,0-Ø6,0
T56 0 350 - Guia de Broca c/ Obturador Ø2,4-Ø4,0
T56 0 355 - Guia de Broca c/ Obturador Ø2,4-Ø5,0
T56 0 360 - Guia de Broca c/ Obturador Ø2,4-Ø6,0
T56 0 365 - Guia de Broca c/ Obturador Ø2,5-Ø4,0
T56 0 370 - Guia de Broca c/ Obturador Ø2,5-Ø5,0
T56 0 375 - Guia de Broca c/ Obturador Ø2,5-Ø6,0
T56 0 380 - Guia de Broca c/ Obturador Ø2,7-Ø4,0
T56 0 385 - Guia de Broca c/ Obturador Ø2,7-Ø5,0
T56 0 390 - Guia de Broca c/ Obturador Ø2,7-Ø6,0
T56 0 395 - Guia de Broca c/ Obturador Ø2,8-Ø5,0
T56 0 400 - Guia de Broca c/ Obturador Ø2,8-Ø6,0
T56 0 405 - Guia de Broca c/ Obturador Ø3,0-Ø5,0
T56 0 410 - Guia de Broca c/ Obturador Ø3,0-Ø6,0
T56 0 415 - Guia de Broca c/ Obturador Ø3,2-Ø6,0
T56 0 420 - Guia de Broca c/ Obturador Ø3,7-Ø6,0
T56 0 425 - Guia de Broca c/ Obturador Ø3,8-Ø6,0
T56 0 430 - Guia de Broca c/ Obturador Ø4,0-Ø5,5
T56 0 435 - Guia de Broca c/ Obturador Ø4,0-Ø6,0
T56 0 440 - Guia de Broca c/ Obturador Ø4,2-Ø6,0
T56 0 530 - Guia de Broca Ø4,2/5,0 mm SV
T56 0 685 - Guia Trocantérico HBP
T58 0 425 - Iniciador
T58 0 430 - Iniciador p/ Cage
T62 0 305 - Macho Canulado Ø3,0 mm
T62 0 310 - Macho Canulado Ø3,5 c/ Furo Ø1,1 mm
T62 0 313 - Macho Canulado Ø4,0 mm
T62 0 315 - Macho Canulado Ø4,5 c/ Furo Ø1,1 mm
T62 0 316 - Macho Canulado Ø6,5 c/ Furo Ø2,1 mm
T62 0 317 - Macho Canulado Ø6,5 c/ Furo Ø2,7 mm

Código e Descrição
T62 0 318 - Macho Canulado Ø7,0 c/ Furo Ø2,1 mm
T62 0 320 - Macho Canulado Ø7,0 c/ Furo Ø2,7 mm
T62 0 323 - Macho Canulado Ø7,3 mm
T62 0 325 - Macho Cortical 3,5 mm Coluna
T62 0 330 - Macho Cortical 4,5 mm Coluna
T62 0 335 - Macho Cortical Ø2,0 mm passo 0,60 c/ engate - SV
T62 0 340 - Macho Cortical Ø2,7 mm passo 10 c/ engate - SV
T62 0 345 - Macho Esponjoso 3,5 mm Coluna
T62 0 350 - Macho Esponjoso 4,5 mm Coluna
T62 0 355 - Macho Ø3,5 mm p/ Odontóide
T62 0 360 - Macho Ø4,0 mm p/ Odontóide
T62 0 365 - Macho Ø5,0 mm - SV
T62 0 370 - Macho p/ Parafuso Canulado Ø6,5 mm - MS
T62 0 375 - Macho p/ Parafuso Deslizante HBP
T62 0 377 - Macho p/ Parafuso Deslizante Ø6,4 HBPL
T64 0 310 - Osteotomo Adolescente - MB
T64 0 315 - Osteotomo Adolescente PF - MB
T64 0 320 - Osteotomo Infantil - MB
T64 0 325 - Osteotomo Infantil BC - MB
T64 0 330 - Osteotomo Italiano 07 x 260 mm

Código e Descrição
T64 0 335 - Osteotomo Italiano 10 x 260 mm
T64 0 340 - Osteotomo Italiano 15 x 260 mm
T65 0 325 - Perfurador Inicial HBF Retrógrada
T65 0 355 - Pino Anterior HBT - IOL
T65 0 360 - Pino de Fixação - EX
T65 0 365 - Pino de Fixação Central - EX
T65 0 375 - Pino p/ Afastador Caspar
T65 0 380 - Pino p/ Fixação do Guia Corte tipo Puddu
T65 0 385 - Pino Rosqueado - OP
T65 0 390 - Pino Rosqueado p/ Fixação Derton
T65 0 450 - Pregro Rosqueado Cortical 67 mm
T65 0 455 - Pregro Rosqueado Ø1/8
T65 0 475 - Protetor de Partes Moles - MS
T65 0 480 - Protetor de Partes Moles p/ Odontóide
T65 0 485 - Protetor de Raiz
T67 0 310 - Raspador Angulado
T67 0 315 - Raspador Reto
T69 0 415 - Trefina Especial - LI
T69 0 420 - Trefina Ø15,5mm HBP

Composição

Os modelos comerciais que fazem parte da família do Instrumental Cirúrgico Não Articulado e Cortante - Aço Inoxidável são fabricados em:

- Aço Inox conforme norma ABNT NBR 13911:2013 - Instrumental cirúrgico - Material metálico - Especificações para aços inoxidáveis conformados,
- Liga Níquel/Titânio conforme norma NBR 15796-1:2010 - Implantes para cirurgia — Materiais metálicos — Liga com memória de forma de níquel-titânio. Parte 1: Terminologia,
- Aço Inox XM-16 conforme norma ASTM F899-12b - Standard Specification for Wrought Stainless Steels for Surgical Instruments,
- Poliacetal conforme norma NBR 15804-5:2010 - Materiais poliméricos para aplicações médicas. Parte 5: Especificações para polioximetileno (acetal),
- Alumínio 6351 e 7075 conforme norma NBR ISO 209:2010 - Alumínio e suas ligas - Composição Química,
- Elastômero Termoplástico (TPE) conforme norma ASTM D5538-13 - Standard Practice for Thermoplastic Elastomers - Terminology and Abbreviations,
- Silicone conforme norma NBR ISO 14949:2011 – Implantes para cirurgia — Elastômeros de silicone curados por adição de dois componentes e
- Polietileno conforme norma NBR 15723-12:2013 - Implantes para cirurgia — Materiais poliméricos. Parte 12: Especificações para fios de polietileno de ultra-alto peso molecular (UHMWPE).

Condições de Manipulação

O manuseio do produto e abertura da embalagem deve ser realizado por profissionais devidamente capacitados da área médico-hospitalar.

O produto deve ser manipulado cuidadosamente, em pequenos lotes, evitando-se batidas ou quedas. Caso ocorra queda acidental, o instrumental deve ser inspecionado para verificar possíveis danos

superficiais como trincas, quebras, deformações, que podem comprometer o desempenho do produto. Constatado tal problema, o produto deve ser descartado, seguindo o procedimento de descarte da instituição hospitalar.

A correta manipulação do instrumental e técnica precisa durante o procedimento cirúrgico, são determinantes para o sucesso da cirurgia

Os instrumentais devem ser cuidadosamente limpos, de acordo com as especificações no item “Limpeza”, descrito anteriormente.

Sempre que os instrumentais forem utilizados, deve-se atentar para que os mesmos sejam previamente esterilizados, como indicado no item “Limpeza”, descrito anteriormente.

Os instrumentais antes de serem disponibilizados para uso, devem ser submetidos à inspeção técnica prévia. Deve-se verificar as características associadas à conservação e a funcionalidade do instrumental, incluindo aspectos superficiais, como manchas, oxidações e danos, além de características pertinentes a cada instrumental, tais como facilidade de articulação, capacidade de apreensão, capacidade de corte, alinhamento de pontas.

Condições de Armazenamento

Os modelos comerciais da família do Instrumental Cirúrgico Não Articulado e Cortante - Aço Inoxidável são acondicionados em embalagem plástica de polietileno.

Para o armazenamento, recomenda-se local seco, arejado, limpo, longe da umidade e do calor direto e em local isento de contaminação particulada.

Não devem ser deixados próximos a produtos químicos que possam desprender vapores corrosivos. Alertamos também, que os instrumentais não sejam armazenados diretamente sobre o chão, sendo assim, recomenda-se a utilização de prateleiras com no mínimo 20 cm de altura.

O produto deve ser armazenado de forma a impedir qualquer dano ou alteração das suas características, acabamento de superfície, ou seja, livre da ação de intempéries.

Deve ser evitado o empilhamento inadequado durante o armazenamento.

Todas as pontas ou bordas afiadas devem estar protegidas adequadamente para impedir dano ao instrumental, embalagem e ao operador.

A manipulação deverá ser feita apenas por pessoas capacitadas da área médico-hospitalar.

Condições para Transporte

O transporte não adequado poderá gerar riscos ao procedimento cirúrgico. Os efeitos de vibração, quedas, atrito, corrosão, assentamento defeituoso durante a movimentação e transporte, empilhamento inadequado devem ser evitados, para não ocorrer fadiga precoce no instrumental.

O transportador deve ser informado sobre o conteúdo e prazo da entrega.

O produto deve ser devidamente identificado como material médico de uso hospitalar.

O produto deve ser transportado adequadamente, por empresa devidamente capacitada e pessoal treinado para execução desta etapa, evitando-se quedas e atritos que possam danificar a estrutura e a superfície do produto e embalagem.

Modo de uso do Produto

Os modelos comerciais da família do Instrumental Cirúrgico Não Articulado e Cortante - Aço Inoxidável são fornecidos na condição de produto Não Estéril, acondicionados unitariamente em embalagem plástica de polietileno.

É recomendado que os instrumentais sejam desembalados e esterilizados imediatamente antes do procedimento cirúrgico, de forma a preservar intactos o acabamento da superfície e a configuração original, e convém que os mesmos sejam manuseados o mínimo possível quando nessas condições, para evitar a recontaminação após a esterilização. Esterilização inadequada do instrumental pode causar infecção.

O método de esterilização indicado é a esterilização por Calor Úmido (Autoclave).

Os instrumentais são fornecidos limpos e descontaminados pelo fabricante, porém devem ser manipulados e esterilizados adequadamente, conforme informações abaixo, de forma a evitar a contaminação cruzada e consequente infecção ao paciente.

- Limpeza (Primeira utilização dos instrumentais)

Quando os instrumentais forem utilizados pela primeira vez, estes devem ser removidos de suas embalagens e lavados com álcool para fins médicos a 70% + água destilada 30%.

Após a limpeza, os produtos devem ser enxaguados com água destilada e secos com pano de limpeza que não libera fibras.

Se o processo de limpeza for realizado em equipamentos termodesinfectores com o auxílio de substâncias desincrustantes, as orientações do fabricante destes equipamentos devem ser adotadas.

- Limpeza (Pós-cirúrgica)

Os instrumentais, após a etapa cirúrgica, podem conter resíduos de tecidos e outros fluidos corporais que podem gerar a formação de camadas de matéria orgânica, dificultando sua remoção nesta etapa de limpeza, e esta situação é agravada com a formação de biofilmes, que é a formação de colônia de bactérias.

Caso os instrumentais não sejam devidamente limpos, principalmente nas áreas de difíceis acesso, os resíduos podem ser transferidos para outros pacientes, levando-os às complicações como infecções ou transmissão de doenças. Com isso recomendamos as orientações para limpeza dos instrumentais cirúrgicos a seguir para assegurar a utilização segura, desde que seguido corretamente:

Limpeza Manual no Centro Cirúrgico

1. Imergir o instrumental cirúrgico em recipiente contendo solução com detergente (a diluição do detergente deve ser conforme a orientação do fabricante do mesmo) e água potável morna (entre 30° e 40° Celsius).
2. Injetar essa solução dentro da cavidade do instrumental com uma seringa de 20ml;
3. Encaminhar o instrumental cirúrgico para o Centro de Material e Esterilização – CME, imediatamente após o término da cirurgia.

Limpeza Manual no Centro de Material de Esterilização - CME

1. Diluir nova solução de detergente (a diluição do detergente deve ser conforme a orientação do fabricante do mesmo), adicionando água potável morna (entre 30° e 40° Celsius);
2. Imergir todo o instrumental cirúrgico na solução de detergente, lembrando de injetar essa solução também dentro da cavidade dos mesmos com uma seringa de 20ml, mantendo a solução em contato com o instrumental por no mínimo 3 minutos (ou conforme a orientação do fabricante do detergente);

3. Friccionar a superfície externa de cada instrumental com uma esponja macia, no mínimo 5 vezes, do sentido proximal para o distal. Repetir esse procedimento até a eliminação de sujidade visível, certificando-se de que todas as reentrâncias foram lavadas;

4. Friccionar a superfície interna de cada cavidade com uma escova macia, ajustada ao tamanho da cavidade, no mínimo 5 vezes, do sentido proximal para o distal. Repetir esse procedimento até a eliminação de sujidade visível;

5. Enxaguar a superfície externa do instrumental com água potável sob pressão;

6. Enxaguar a superfície interna das cavidades injetando água potável sob pressão pelo menos 5 vezes.

Limpeza automatizada Ultrassônica

Se o processo de limpeza for realizado em equipamentos termodesinfectores com o auxílio de substâncias desincrustantes, as orientações do fabricante destes equipamentos devem ser adotadas.

1. Colocar o instrumental cirúrgico com cavidade, desmontado, numa lavadora ultrassônica;

2. Iniciar o ciclo, conforme a orientação do fabricante da lavadora.

Enxágue Final

1. Enxaguar todo o instrumental cirúrgico em água corrente, introduzindo água sob pressão, certificando-se posteriormente da ausência de sujidade.

Secagem

1. Colocar o instrumental cirúrgico sobre um pano branco e limpo, que não libere fibras;

2. Secar cada instrumental externa e internamente com ar sob pressão.

Inspeção

1. Verificar a presença de sujidade sobre o pano branco;

2. Verificar a presença de sujidade a olho nu, analisando o instrumental do sentido proximal para o distal;

3. Verificar a presença de sujidade com o auxílio de uma lupa, analisando o instrumental do sentido proximal para o distal.

Parâmetros de esterilização

O método indicado é a esterilização por Calor Úmido (Autoclave) e deve ser realizada conforme os parâmetros descritos na tabela abaixo:

Temperatura	Ciclo	Tempo de Exposição
121°C (250°F)	Convencional (1 atm. de pressão)	30 minutos
132°C (270°F)	Convencional (1 atm. de pressão)	15 minutos
132°C (270°F)	Gravidade	45 minutos
132°C (270°F)	Alto Vácuo	4 minutos

Obs.: O tempo só deverá ser marcado quando o calor da câmara de esterilização atingir a temperatura desejada.

O processo de esterilização deve atender a probabilidade teórica da presença de micro-organismos vitais de no máximo 1 sobre 10^{-6} (S.A.L. [Sterility Assurance Level] nível de garantia de esterilidade = 10^{-6}).

As condições do equipamento (autoclave) utilizado durante o processo de esterilização (programa de calibração, manutenção, etc.), bem como a garantia da utilização de um processo de esterilização adequado e a comprovação da esterilidade do produto é responsabilidade do pessoal habilitado (central de material) da Instituição Hospitalar.

Não há restrições quanto ao número possível de reutilizações, desde que o produto passe por inspeção técnica periodicamente e apresente perfeita condições de uso.

Na inspeção deve-se verificar as características associadas à conservação e a funcionalidade do instrumental, incluindo aspectos superficiais, como manchas, oxidações e danos, além de características pertinentes a cada instrumental, tais como facilidade de articulação, capacidade de apreensão, capacidade de corte, alinhamento de pontas.

Após a limpeza e esterilização dos instrumentais, os mesmos devem ser acondicionados em recipiente de aço inoxidável, ou bandejas e caixas cirúrgicas (não integrantes deste produto) devidamente identificados.

Advertências

Os instrumentais devem ser utilizados somente por profissionais da área médico-hospitalar, devidamente treinados e orientados para utilizarem os mesmos de maneira adequada.

Produto Não Estéril. Esterilizar antes do uso, de acordo com as informações indicadas no item Esterilização neste documento.

Não utilizar qualquer produto que esteja danificado ou em mau estado de conservação, caso contrário poderá ocorrer quebra e partes do instrumental poderá permanecer dentro do paciente.

Não utilizar instrumentais de diferentes fabricantes, pois poderá ocorrer incongruência entre os encaixes.

Os instrumentais são fornecidos descontaminados, porém não esterilizados. Esterilização inadequada do instrumental cirúrgico pode causar infecção.

Os instrumentais cirúrgicos estão sujeitos a desgastes durante a sua utilização normal podendo, portanto quebrar-se ou deformar-se. Os instrumentais devem ser utilizados regularmente para verificação de possíveis desgastes e danos.

Nenhum dos instrumentais são implantáveis, não devendo de forma alguma ser utilizados para este fim, nem tampouco sua permanência dentro do paciente após a finalização do procedimento cirúrgico.

Precauções

Antes da utilização dos instrumentais é necessária a leitura completa das instruções de uso do produto (disponível no site: www.sartori.ind.br/intrucao_uso devidamente informado na rotulagem da embalagem) e análise detalhada do procedimento cirúrgico a ser adotado.

É de responsabilidade do cirurgião o conhecimento da anatomia e domínio da técnica a serem utilizadas, pois os resultados clínicos e a durabilidade dos instrumentais são extremamente dependentes de que haja uma técnica cirúrgica precisa.

Erros na indicação, manipulação e técnica de aplicação podem provocar tensões excessivas sobre o instrumental, podendo acarretar a falência por fadiga e quebra.

Os produtos foram desenvolvidos para utilização seguindo as advertências e precauções acima, de modo que quaisquer outras utilizações são consideradas contraindicadas que suporte o seu uso.

Efeitos Adversos

Durante o procedimento cirúrgico poderá ocorrer a soltura de partículas metálicas, como também a quebra do instrumental devido ao atrito ocorrido pelo excesso de força ou rotação empregada, com isso o paciente poderá apresentar reações alérgicas. Nesses casos o paciente deve passar por acompanhamento clínico periódico para verificar possíveis efeitos adversos e o cirurgião tomar as providências cabíveis.

Descarte de Instrumental

O descarte de peças desqualificadas deve ser feito sob avaliação e orientação técnica. Caso apresentem qualquer problema, devem ser substituídos por outros que tenham as mesmas características, finalidade e funcionalidade.

Após a substituição, deformar mecanicamente os componentes danificados, identificando-os como impróprio ao uso, evitando assim o uso inadvertido.

Os instrumentais desqualificados devem ser descartados em locais apropriados, de forma a evitar a contaminação do meio ambiente e demais indivíduos, seguindo o procedimento de descarte da instituição hospitalar.

Reclamação e Atendimento ao Cliente

Todo cliente ou usuário dos instrumentais que tiver dúvidas ou queira maiores esclarecimentos sobre os serviços e/ou produtos oferecidos, poderá entrar em contato com a Sartori Instrumentos, Implantes e Fixadores através dos dados para contato contido nas instruções de uso e rótulos da embalagem do produto.

Para o envio de instrumentais ao fabricante para análise, o produto deve estar limpo e estéril.

Devem ser utilizadas embalagens que mantenham a integridade física do mesmo. A embalagem deve conter todas as informações necessárias para a identificação do produto médico, bem como descrição e número do lote.

FABRICADO POR:

LUIZ GUILHERME SARTORI & CIA LTDA - EPP.

Estrada RCL 10 Km 9 n.º 13500 - Distrito de Ajapi - Rio Claro - SP

CEP: 13508-000 Tel.: (19) 3538-1910

CNPJ: 04.861.623/0001-00 Indústria Brasileira

ATENDIMENTO AO CONSUMIDOR: (19) 3538-1910

e-mail: info@sartori.ind.br

Registro ANVISA nº: 80083650059

Responsável Técnico: Charles Eduardo Ceccato

CREA/SP: 5062635520