

Instrução de Uso

Instrumental Cirúrgico Não Articulado e Cortante - Aço Inoxidável



Registro ANVISA nº 80083650059 – Revisão 02

Luiz Guilherme Sartori & Cia Ltda. - CNPJ: 04.861.623/0001-00

Avenida Brasil, nº. 13500 – Ajapi – Rio Claro/SP - Resp. Téc.: Sérgio R.A.de Oliveira CREA/SP: 5070105936

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 RDC 751/2022 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 02

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 traumato-ortopédicas 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;

Striper: extrair osso;

Tendon Striper: 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 RDC 751/2022, 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.



Imagem ilustrativa da embalagem

		Luiz Guilherme Sartori & Cia LTDA CNPJ: 04.861.623/0001-00			
Avenida Brasil, 13.500, Bairro Ajapi, Rio Claro SP CEP 13508-500 Resp.Téc.- Sérgio R.A. Oliveira CREA/SP: 5070105936					
REF	A21 0 300	LOT	0166320	QTD	1
				INDETERMINADA	15/05/24
BROCA HELICOIDAL CAN. Ø 7,0					
Nome Comercial: INSTRUMENTAL CIRURGICO NAO ARTICULADO E CORTANTE - ACO					
Nome Técnico: INSTRUMENTAL PARA IMPLANTE ORTOPEDICO					
Material: ACO INOX					
Atenção: Instrução de uso disponível em http://sartori.ind.br/instrucao_uso Reg. Anvisa: 80083650059 I.U. Revisão: 01 Para obter a versão impressa sem custo de emissão e envio, contatar +55 19 3538-1910 - info@sartori.ind.br					
PRODUTO NÃO ESTÉRIL - ESTERILIZAR ANTES DO USO Consultar a Instrução de Uso para maiores informações sobre condições de armazenamento, precauções, instruções e indicações de legendas					
				A21 0 300	
					
				(01)07909700231819	
				(11)240515	
				(10)0166320	
					

Imagem ilustrativa do rótulo do produto

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

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; 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; 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 Nº 01 - HASTE LONGA; J26 1 360 - GUIA DE ALINHAMENTO FEMORAL Nº 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 - PREGO Nº 01 - 40 MM; J35 4 305 - PREGO Nº 01 - REVISÃO; J35 4 310 - PREGO Nº 02 - 60 MM; J35 4 315 - PREGO Nº 02 - REVISÃO; J35 4 320 - PREGO 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; 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; 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; J65 5 360 - PREGO C/ EXTENSÃO; J65 5 365 - PREGO C/ RANHURA Ø3,0 X 75 MM; J65 5 370 - PREGO Nº 1 - OS; J65 5 375 - PREGO Nº 2 - OS; J65 5 380 - PREGO Nº 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; L25 0 420 - FIO GUIA, 3 FUROS Ø2,0X280MM; L25 0 422 - FIO GUIA, 3 FUROS Ø2,0X300MM; L25 0 424 - FIO GUIA, 3 FUROS Ø2,0X350MM; L25 0 426 - FIO GUIA, 3 FUROS Ø2,0X400MM; L25 0 428 - FIO GUIA, 4 FUROS Ø2,0X200MM; L25 0 430 - FIO GUIA, 4 FUROS Ø2,0X220MM; L25 0 432 - FIO GUIA, 4 FUROS Ø2,0X250MM; L25 0 434 - FIO GUIA, 4 FUROS Ø2,0X280MM; L25 0 436 - FIO GUIA, 4 FUROS Ø2,0X300MM; L25 0 438 - FIO GUIA, 4 FUROS Ø2,0X350MM; L25 0 440 - FIO GUIA, 4 FUROS Ø2,0X400MM; L25 0 442 - FIO GUIA LISO, 2 FUROS Ø2,0X200MM; L25 0 444 - FIO GUIA LISO, 2 FUROS Ø2,0X220MM; L25 0 446 - FIO GUIA LISO, 2 FUROS Ø2,0X250MM; L25 0 448 - FIO GUIA LISO, 2 FUROS Ø2,0X280MM; L25 0 450 - FIO GUIA LISO, 2 FUROS Ø2,0X300MM; L25 0 452 - FIO GUIA LISO, 2 FUROS Ø2,0X350MM; L25 0 454 - FIO GUIA LISO, 2 FUROS Ø2,0X400MM; L25 0 456 - FIO GUIA LISO, 3 FUROS Ø2,0X200MM; L25 0 458 - FIO GUIA LISO, 3 FUROS Ø2,0X220MM; L25 0 460 - FIO GUIA LISO, 3 FUROS Ø2,0X250MM; L25 0 462 - FIO GUIA LISO, 3 FUROS Ø2,0X280MM; L25 0 464 - FIO GUIA LISO, 3 FUROS Ø2,0X300MM; L25 0 466 - FIO GUIA LISO, 3 FUROS Ø2,0X350MM; L25 0 468 - FIO GUIA LISO, 3 FUROS Ø2,0X400MM; L25 0 470 - FIO GUIA LISO, 4 FUROS Ø2,0X200MM; L25 0 472 - FIO GUIA LISO, 4 FUROS Ø2,0X220MM; L25 0 474 - FIO GUIA LISO, 4 FUROS Ø2,0X250MM; L25 0 476 - FIO GUIA LISO, 4 FUROS Ø2,0X280MM; L25 0 478 - FIO GUIA LISO, 4 FUROS Ø2,0X300MM; L25 0 480 - FIO GUIA LISO, 4 FUROS Ø2,0X350MM; L25 0 482 - FIO GUIA LISO, 4 FUROS Ø2,0X400MM; L25 0 484 - FIO GUIA LISO, 4 FUROS Ø2,0X450MM; L25 0 486 - FIO GUIA C/ PONTA ROSQUEADA, 2 FUROS Ø2,0X200MM; L25 0 488 - FIO GUIA C/ PONTA ROSQUEADA, 2 FUROS Ø2,0X220MM; L25 0 490 - FIO GUIA C/ PONTA ROSQUEADA, 2 FUROS Ø2,0X250MM; L25 0 492 - FIO GUIA C/ PONTA ROSQUEADA, 2 FUROS Ø2,0X280MM; L25 0 494 - FIO GUIA C/ PONTA ROSQUEADA, 2 FUROS Ø2,0X300MM; L25 0 496 - FIO GUIA C/ PONTA ROSQUEADA, 2 FUROS Ø2,0X350MM; L25 0 498 - FIO GUIA C/ PONTA ROSQUEADA, 2 FUROS Ø2,0X400MM; L25 0 500 - FIO GUIA C/ PONTA ROSQUEADA, 3 FUROS Ø2,0X200MM; L25 0 502 - FIO GUIA C/ PONTA ROSQUEADA, 3 FUROS Ø2,0X220MM; L25 0 504 - FIO GUIA C/ PONTA ROSQUEADA, 3 FUROS Ø2,0X250MM; L25 0 506 - FIO GUIA C/ PONTA

[illegible]

ROSQUEADA, 4 FUROS Ø2,5X280MM; L25 0 776 - FIO GUIA C/ PONTA ROSQUEADA, 4 FUROS Ø2,5X300MM; L25 0 778 - FIO GUIA C/ PONTA ROSQUEADA, 4 FUROS Ø2,5X350MM; L25 0 780 - FIO GUIA C/ PONTA ROSQUEADA, 4 FUROS Ø2,5X400MM; L25 0 782 - FIO GUIA, 2 FUROS Ø2,7X200MM; L25 0 784 - FIO GUIA, 2 FUROS Ø2,7X220MM; L25 0 786 - FIO GUIA, 2 FUROS Ø2,7X250MM; L25 0 788 - FIO GUIA, 2 FUROS Ø2,7X280MM; L25 0 790 - FIO GUIA, 2 FUROS Ø2,7X300MM; L25 0 792 - FIO GUIA, 2 FUROS Ø2,7X350MM; L25 0 794 - FIO GUIA, 2 FUROS Ø2,7X400MM; L25 0 796 - FIO GUIA, 3 FUROS Ø2,7X200MM; L25 0 798 - FIO GUIA, 3 FUROS Ø2,7X220MM; L25 0 800 - FIO GUIA, 3 FUROS Ø2,7X250MM; L25 0 802 - FIO GUIA, 3 FUROS Ø2,7X280MM; L25 0 804 - FIO GUIA, 3 FUROS Ø2,7X300MM; L25 0 806 - FIO GUIA, 3 FUROS Ø2,7X350MM; L25 0 808 - FIO GUIA, 3 FUROS Ø2,7X400MM; L25 0 810 - FIO GUIA, 4 FUROS Ø2,7X200MM; L25 0 812 - FIO GUIA, 4 FUROS Ø2,7X220MM; L25 0 814 - FIO GUIA, 4 FUROS Ø2,7X250MM; L25 0 816 - FIO GUIA, 4 FUROS Ø2,7X280MM; L25 0 818 - FIO GUIA, 4 FUROS Ø2,7X300MM; L25 0 820 - FIO GUIA, 4 FUROS Ø2,7X350MM; L25 0 822 - FIO GUIA, 4 FUROS Ø2,7X400MM; L25 0 824 - FIO GUIA LISO, 2 FUROS Ø2,7X200MM; L25 0 826 - FIO GUIA LISO, 2 FUROS Ø2,7X220MM; L25 0 828 - FIO GUIA LISO, 2 FUROS Ø2,7X250MM; L25 0 830 - FIO GUIA LISO, 2 FUROS Ø2,7X280MM; L25 0 832 - FIO GUIA LISO, 2 FUROS Ø2,7X300MM; L25 0 834 - FIO GUIA LISO, 2 FUROS Ø2,7X350MM; L25 0 836 - FIO GUIA LISO, 2 FUROS Ø2,7X400MM; L25 0 838 - FIO GUIA LISO, 3 FUROS Ø2,7X200MM; L25 0 840 - FIO GUIA LISO, 3 FUROS Ø2,7X220MM; L25 0 842 - FIO GUIA LISO, 3 FUROS Ø2,7X250MM; L25 0 844 - FIO GUIA LISO, 3 FUROS Ø2,7X280MM; L25 0 846 - FIO GUIA LISO, 3 FUROS Ø2,7X300MM; L25 0 848 - FIO GUIA LISO, 3 FUROS Ø2,7X350MM; L25 0 850 - FIO GUIA LISO, 3 FUROS Ø2,7X400MM; L25 0 852 - FIO GUIA LISO, 4 FUROS Ø2,7X200MM; L25 0 854 - FIO GUIA LISO, 4 FUROS Ø2,7X220MM; L25 0 856 - FIO GUIA LISO, 4 FUROS Ø2,7X250MM; L25 0 858 - FIO GUIA LISO, 4 FUROS Ø2,7X280MM; L25 0 860 - FIO GUIA LISO, 4 FUROS Ø2,7X300MM; L25 0 862 - FIO GUIA LISO, 4 FUROS Ø2,7X350MM; L25 0 864 - FIO GUIA LISO, 4 FUROS Ø2,7X400MM; L25 0 866 - FIO GUIA C/ PONTA ROSQUEADA, 2 FUROS Ø2,7X200MM; L25 0 868 - FIO GUIA C/ PONTA ROSQUEADA, 2 FUROS Ø2,7X220MM; L25 0 870 - FIO GUIA C/ PONTA ROSQUEADA, 2 FUROS Ø2,7X250MM; L25 0 872 - FIO GUIA C/ PONTA ROSQUEADA, 2 FUROS Ø2,7X280MM; L25 0 874 - FIO GUIA C/ PONTA ROSQUEADA, 2 FUROS Ø2,7X300MM; L25 0 876 - FIO GUIA C/ PONTA ROSQUEADA, 2 FUROS Ø2,7X350MM; L25 0 878 - FIO GUIA C/ PONTA ROSQUEADA, 2 FUROS Ø2,7X400MM; L25 0 880 - FIO GUIA C/ PONTA ROSQUEADA, 3 FUROS Ø2,7X200MM; L25 0 882 - FIO GUIA C/ PONTA ROSQUEADA, 3 FUROS Ø2,7X220MM; L25 0 884 - FIO GUIA C/ PONTA ROSQUEADA, 3 FUROS Ø2,7X250MM; L25 0 886 - FIO GUIA C/ PONTA ROSQUEADA, 3 FUROS Ø2,7X280MM; L25 0 888 - FIO GUIA C/ PONTA ROSQUEADA, 3 FUROS Ø2,7X300MM; L25 0 890 - FIO GUIA C/ PONTA ROSQUEADA, 3 FUROS Ø2,7X350MM; L25 0 892 - FIO GUIA C/ PONTA ROSQUEADA, 3 FUROS Ø2,7X400MM; L25 0 894 - FIO GUIA C/ PONTA ROSQUEADA, 4 FUROS Ø2,7X200MM; L25 0 896 - FIO GUIA C/ PONTA ROSQUEADA, 4 FUROS Ø2,7X220MM; L25 0 898 - FIO GUIA C/ PONTA ROSQUEADA, 4 FUROS Ø2,7X250MM; 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; 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; 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; 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;

[illegible]

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; 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; 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; 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; 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; 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; T22 2 300 - BROCA P/ PLACA ANGULADA; T22 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; T22 1 520 - CÂNULA PROTETORA - 4/5; T22 1 530 - CÂNULA PROTETORA - PLUS; T22 1 540 - CÂNULA PROTETORA - 6/7; T22 1 550 - CÂNULA PROTETORA - HERBERT Ø3,0; T22 1 560 - CÂNULA PROTETORA - HERBERT Ø4,0; T22 1 570 - CÂNULA PROTETORA - HERBERT Ø4,5; T22 1 580 - CÂNULA 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 PERIÓSTEO; 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 FUIROS Ø2,0; T25 0 244 - FIO GUIA LISO C/ 4 FUIROS Ø2,0; T25 0 248 - FIO GUIA LISO C/ 4 FUIROS 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; 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; 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; 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; 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; 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; 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; 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; 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; 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; 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 LISO 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; 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; 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; 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 FUIROS; T26 2 332 - GUIA DE BROCA Ø3,2 HBT; T26 2 335 - GUIA DE BROCA Ø4,0 HBT; 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 TRÍPLICE 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; 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; 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; 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 - CÂNULA Ø10MM P/ PARAFUSO DESLIZANTE HBP; T52 3 450 - CÂNULA 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; 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; 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; 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 TROCANTÉRICA 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; 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; 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 - PREGO ROSQUEADO CORTICAL 67 MM; T65 0 455 - PREGO 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 - Instrumental cirúrgico - Material metálico - Especificações para aços inoxidáveis conformados,
- Liga Níquel/Titânio conforme norma NBR 15796-1 - Implantes para cirurgia — Materiais metálicos — Liga com memória de forma de níquel-titânio. Parte 1: Terminologia,
- Aço Inox XM-16 conforme norma ASTM F899 - *Standard Specification for Wrought Stainless Steels for Surgical Instruments*,
- Poliacetal conforme norma NBR 15804-5 - Materiais poliméricos para aplicações médicas. Parte 5: Especificações para polioximetileno (acetato),
- Alumínio 6351 e 7075 conforme norma NBR ISO 209 - Alumínio e suas ligas - Composição Química,
- Elastômero Termoplástico (TPE) conforme norma ASTM D5538 - *Standard Practice for Thermoplastic Elastomers - Terminology and Abbreviations*,
- Silicone conforme norma NBR ISO 14949 - Implantes para cirurgia — Elastômeros de silicone curados por adição de dois componentes e

- Polietileno conforme norma NBR 15723-12 - 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 a seguir.

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

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.

NOTIFICAÇÃO DE EVENTOS ADVERSOS

Na ocorrência de qualquer evento adverso ou a necessidade de registrar queixa técnica, a SARTORI e a Anvisa devem ser notificadas por meio dos seguintes canais:

SARTORI: <https://sartori.ind.br>

Serviço de Atendimento ao Consumidor (SAC) através do telefone +55 (19) 3538-1910 ou pelo e-mail: info@sartori.ind.br

Sistema NOTIVISA (Anvisa): www.gov.br/anvisa

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 contaminação 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 difícil 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/instrucao_uso devidamente informados 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.

FABRICANTE / DETENTOR DA NOTIFICAÇÃO

LUIZ GUILHERME SARTORI & CIA LTDA.

Avenida Brasil, n.º 13500 - Distrito de Ajapi - Rio Claro - SP

CEP: 13508-500 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: Sérgio R.A.de Oliveira

CREA/SP: 5070105936

Revisão 02 07/2025