

Instrumental Não Articulado Não Cortante Aço Inoxidável

REGISTRO ANVISA nº 81306319025

Descrição

Nome do Dispositivo Médico: Instrumental Não Articulado Não Cortante Aço Inoxidável

Nome Técnico do Dispositivo Médico: Instrumentos Cirúrgicos

Modelos Comerciais:

- Acoplamento
- Afastador
- Cabo
- Cânula
- Chave
- Cinzel
- Dispositivo
- Dobrador
- Elevador
- Extrator
- Fio de limpeza
- Gancho
- Guia
- Impactador
- Limitador
- Martelo
- Medidor
- Parafuso
- Pinça
- Pino
- Ponta
- Sonda
- Sustentador
- Trocar

Produto não estéril

Validade: Indeterminado

O Instrumental Não Articulado Não Cortante Aço Inoxidável são artigos desenvolvidos especialmente para serem utilizados em conjunto com dispositivos implantáveis, auxiliando na sua instalação, implantação ou remoção.

Os dispositivos que compõem o Instrumental Não Articulado Não Cortante Aço Inoxidável são reutilizáveis, projetados e desenvolvidos para preparação e implantação de dispositivos implantáveis para extremidades superiores e inferiores em procedimentos cirúrgicos.

Composição

A linha é produzida em aço inox conforme norma ASTM F899.

Indicação de Uso e Finalidade

Os instrumentos cirúrgicos da Astrolabe destinam-se a utilização em procedimentos cirúrgicos em conjunto com implantes Astrolabe que são acompanhados dos respectivos folhetos informativos. Para obter informações detalhadas acerca da identificação do instrumento (tais como o nome do produto específico, n.º de catálogo (REF), associação do sistema,

marca CE relacionada com a classe do produto, utilização única ou múltipla, estéril ou não estéril), consulte a marcação no produto e/ou o rótulo do produto na embalagem. Certifique-se de que está familiarizado com as utilizações pretendidas, compatibilidade e manuseio correto do instrumento, descrições da técnica cirúrgica do sistema do produto. Lembre-se de que os sistemas do produto podem ser sujeitos a alterações que podem afetar a compatibilidade do instrumento com outros instrumentos ou com implantes.

As finalidades específicas estão na tabela do item Lista de Produtos abaixo.

Contraindicação

- Os dispositivos podem ser danificados ou quebrados se os instrumentos forem usados incorretamente durante o manuseio ou procedimento cirúrgico;
- As ferramentas de corte são frequentemente expostas a elevadas cargas mecânicas e choques durante a utilização e não se deve esperar que durem indefinidamente;
- Comprometimento da vascularização local;
- Qualidade ou quantidade óssea insuficiente (osteoporose grave);
- Alergia a um componente material;
- Infecções agudas e crônicas, doenças musculares, nervosas ou vasculares;
- Tumores ósseos locais;
- Febre ou leucocitose;
- Obesidade mórbida;
- Anatomia grosseiramente distorcida causada por anomalias congênitas;
- Doença articular rápida, absorção óssea, osteopenia, osteomalacia e/ou osteoporose. A osteoporose ou osteopenia é uma contraindicação relativa, uma vez que esta condição pode limitar o grau de correção, estabilização e/ou a quantidade de fixação mecânica;
- Não utilizar em combinação com instrumentos cirúrgicos de elevada frequência.

Possíveis Efeitos Adversos

Irrigar sempre adequadamente durante o corte ou broca para evitar o sobreaquecimento da lâmina de serra, torneiras, brocas ou osso. Um arrefecimento insuficiente pode levar a um aumento da produção de calor (por exemplo, a broca pode ficar entupida com detritos). Na pior das hipóteses, isto pode causar danos irreversíveis no osso devido à necrose térmica.

Lista de Produtos

Segue abaixo tabela da lista de produtos dessa família, assim como, a finalidade de cada produto:

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FINALIDADE
09.01.11.17120	Cânula, Øext. 1.7 x Øint. 1.0 x 120mm	Medir a profundidade dos furos feitos no osso, para o cirurgião poder determinar o comprimento do parafuso a usar.
09.01.11.21120	Cânula, Øext. 2.1 x Øint. 1.0 x 120mm	Medir a profundidade dos furos feitos no osso, para o cirurgião poder determinar o comprimento do parafuso a usar.
09.04.04.12010	Cabo Canulado, Encaixe AO, 120mm, Azul	Fornecer um punho eficiente para chaves de fenda, brocas e outros instrumentos.
09.04.04.12020	Cabo Canulado, Encaixe AO, 120mm, Amarelo	Fornecer um punho eficiente para chaves de fenda, brocas e outros instrumentos.
09.04.04.12030	Cabo Canulado, Encaixe AO, 120mm, Verde	Fornecer um punho eficiente para chaves de fenda, brocas e outros instrumentos.
09.04.04.12040	Cabo Canulado, Encaixe AO, 120mm, Vermelho	Fornecer um punho eficiente para chaves de fenda, brocas e outros instrumentos.
09.04.04.12050	Cabo Canulado, Encaixe AO, 120mm, Preto	Fornecer um punho eficiente para chaves de fenda, brocas e outros instrumentos.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FINALIDADE
09.04.05.10500	Cabo, Encaixe Dental, 105mm, Metal	Fornecer um punho eficiente para chaves de fenda, brocas e outros instrumentos.
09.04.05.11020	Cabo, Encaixe Dental, 110mm, Amarelo	Fornecer um punho eficiente para chaves de fenda, brocas e outros instrumentos.
09.04.06.00000	Cabo para Guia de Broca	Para usar junto com a guia de perfuração para a colocação dos parafusos.
09.04.07.00050	Cabo em T Canulado, Encaixe AO, Preto	Fornecer um punho eficiente para chaves de fenda, brocas e outros instrumentos.
09.05.14.04020	Guia de Perfuração Graduado, Ø2.0 x 40mm, Roscado, Azul	Medir a profundidade dos furos feitos no osso, para o cirurgião poder determinar o comprimento do parafuso a usar-se.
09.05.14.04025	Guia de Perfuração Graduado, Ø2.0 x 40mm, Roscado, Amarelo	Medir a profundidade dos furos feitos no osso, para o cirurgião poder determinar o comprimento do parafuso a usar-se.
09.05.15.00000	Guia de Perfuração/Impactor, Placa Hallux Valgus, Pequena	Impactar a placa contra o osso.
09.05.15.00010	Guia de Perfuração/Impactor, Placa Hallux Valgus, Média-Grande	Impactar a placa contra o osso.
09.05.16.45000	Guia de Osteotomia 45°	As ranhuras do guia dirigem o corte da lâmina de serra.
09.05.16.50000	Guia de Osteotomia 50°, 0mm	As ranhuras do guia dirigem o corte da lâmina de serra.
09.05.16.50001	Guia de Osteotomia 50°, -1mm	As ranhuras do guia dirigem o corte da lâmina de serra.
09.05.16.50002	Guia de Osteotomia 50°, -2mm	As ranhuras do guia dirigem o corte da lâmina de serra.
09.05.17.55000	Guia de Osteotomia 55°, Metatarsal Distal, 0mm	As ranhuras do guia dirigem o corte da lâmina de serra.
09.05.17.55001	Guia de Osteotomia 55°, Metatarsal Distal, 1mm	As ranhuras do guia dirigem o corte da lâmina de serra.
09.05.17.55002	Guia de Osteotomia 55°, Metatarsal Distal, 2mm	As ranhuras do guia dirigem o corte da lâmina de serra.
09.05.17.55003	Guia de Osteotomia 55°, Metatarsal Distal, 3mm	As ranhuras do guia dirigem o corte da lâmina de serra.
09.05.17.55004	Guia de Osteotomia 55°, Metatarsal Distal, 4mm	As ranhuras do guia dirigem o corte da lâmina de serra.
09.05.17.55005	Guia de Osteotomia 55°, Metatarsal Distal, 5mm	As ranhuras do guia dirigem o corte da lâmina de serra.
09.05.17.55006	Guia de Osteotomia 55°, Metatarsal Distal, 6mm	As ranhuras do guia dirigem o corte da lâmina de serra.
09.05.17.55007	Guia de Osteotomia 55°, Metatarsal Distal, 7mm	As ranhuras do guia dirigem o corte da lâmina de serra.
09.06.00.21055	Cânula de Perfuração Ø2.1 x 55mm	Guiar a broca durante a perfuração.
09.06.00.46040	Cânula de Perfuração Ø4.6 x 40mm	Guiar a broca durante a perfuração.
09.06.08.12000	Cânula com Bloqueio 1.2mm	Guiar a colocação dos parafusos de bloqueio.
09.06.08.17000	Cânula com Bloqueio 1.7mm	Guiar a colocação dos parafusos de bloqueio.
09.06.08.20230	Cânula com Bloqueio 2.0- 2.3mm	Guiar a colocação dos parafusos de bloqueio.
09.07.00.20070	Chave, Hexagonal 2.0mm, 70mm	Inserir e apertar os parafusos na placa ou osso
09.07.04.06094	Ponta de Chave, Torx-6, 90mm, Encaixe AO, Vermelho	Inserir e apertar os parafusos na placa ou osso
09.07.04.08091	Ponta de Chave, Torx-8, 90mm, Encaixe AO, Azul	Inserir e apertar os parafusos na placa ou osso
09.07.04.10092	Ponta de Chave, Torx-10, 90mm, Encaixe AO, Amarelo	Inserir e apertar os parafusos na placa ou osso
09.07.04.25100	Ponta de Chave, Torx-25, 100mm, Encaixe AO	Inserir e apertar os parafusos na placa ou osso
09.07.08.06090	Ponta de Chave, Canulado, Torx-6, 90mm, Encaixe AO	Inserir e apertar os parafusos na placa ou osso
09.07.08.06094	Ponta de Chave, Canulado, Torx-6, 90mm, Encaixe AO, Vermelho	Inserir e apertar os parafusos na placa ou osso
09.07.08.08090	Ponta de Chave, Canulado, Torx-8, 90mm, Encaixe AO	Inserir e apertar os parafusos na placa ou osso

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FINALIDADE
09.07.08.08091	Ponta de Chave, Canulado, Torx-8, 90mm, Encaixe AO, Azul	Inserir e apertar os parafusos na placa ou osso
09.07.08.10092	Ponta de Chave, Canulado, Torx-10, 90mm, Encaixe AO, Amarelo	Inserir e apertar os parafusos na placa ou osso
09.07.08.10093	Ponta de Chave, Canulado, Torx-10, 90mm, Encaixe AO, Verde	Inserir e apertar os parafusos na placa ou osso
09.07.08.25100	Ponta de Chave, Canulado, Torx-25, 100mm, Encaixe AO	Inserir e apertar os parafusos na placa ou osso
09.07.08.25150	Ponta de Chave, Canulado, Torx-25, 150mm, Encaixe AO	Inserir e apertar os parafusos na placa ou osso
09.07.13.12071	Ponta de Chave, Cross- 1.2, 70mm, Encaixe Dental, Azul	Inserir e apertar os parafusos na placa ou osso
09.07.13.17073	Ponta de Chave, Cross- 1.7, 70mm, Encaixe Dental, Verde	Inserir e apertar os parafusos na placa ou osso
09.07.13.23072	Ponta de Chave, Cross- 2.3, 70mm, Encaixe Dental, Amarelo	Inserir e apertar os parafusos na placa ou osso
09.07.15.00000	Ponta de Chave, Parafuso com Introduzidor Removível, Encaixe AO	Inserir e apertar os parafusos na placa ou osso
09.08.01.00030	Medidor de Profundidade 30mm	Medir a profundidade dos furos feitos no osso, de modo a que o cirurgião possa determinar o comprimento do parafusado osso a usar.
09.08.01.00041	Medidor de Profundidade 40mm, Longo	Medir a profundidade dos furos feitos no osso, de modo a que o cirurgião possa determinar o comprimento do parafusado osso a usar.
09.08.02.14040	Medidor 40mm, Fio Ø1.4 x 100mm	Medir a profundidade dos furos feitos no osso, de modo a que o cirurgião possa determinar o comprimento do parafusado osso a usar.
09.08.02.16090	Medidor 90mm, Fio Ø1.6 x 150mm	Medir a profundidade dos furos feitos no osso, de modo a que o cirurgião possa determinar o comprimento do parafusado osso a usar.
09.08.02.20120	Medidor 120mm, Fio Ø2.0 x 180mm	Medir a profundidade dos furos feitos no osso, de modo a que o cirurgião possa determinar o comprimento do parafuso do osso a usar
09.10.06.10150	Pinça para Placas e Parafusos, Dentada, 150mm	Prender / segurar placas e parafusos durante a cirurgia.
09.13.00.02735	Dobrador de Placas, Sistemas 2.7/3.5mm	Adaptar o contorno das placas à anatomia óssea.
09.13.00.12172	Dobrador de Placas, Sistemas 1.2/1.7/2.3mm	Adaptar o contorno das placas à anatomia óssea.
09.20.03.00000	Chave para Fixação, Placa Hallux Valgus	Fixação do guia ao implante.
09.23.02.00165	Impactor para Mini- Grampos, Reto, 165mm	Impactar o agrafos contra o osso.
09.23.02.10165	Impactor para Mini- Grampos, Angulado, 165mm	Impactar o agrafos contra o osso.
09.23.03.00000	Impactor para Cânula	Impactar a cânula de perfuração contra o osso
09.26.00.20065	Trocar, Ø2.0 x 65mm	Afastar os tecidos moles
09.27.00.00050	Ponta Guia de Perfuração, Ø5.0mm	Inserção do guia.
09.27.02.00011	Ponta Guia de Perfuração, para broca/ fio Ø até 1.1mm, Azul	Inserção do guia.
09.27.02.00015	Ponta Guia de Perfuração, para broca/ fio Ø até 1.5mm, Verde	Inserção do guia.
09.27.02.00020	Ponta Guia de Perfuração, para broca/ fio Ø até 2.0mm, Amarelo	Inserção do guia.
09.27.02.00025	Ponta Guia de Perfuração, para broca/ fio Ø até 2.5mm, Amarelo	Inserção do guia.
09.27.03.03020	Ponta Guia de Perfuração, para broca/ fio Ø até 2.0mm, Excêntrico, Espessura 1.0mm, Amarelo	Inserção do guia.
09.27.03.04020	Ponta Guia de Perfuração, para broca/ fio Ø até 2.0mm, Excêntrico, Espessura 1.3mm,	Inserção do guia.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FINALIDADE
	Amarelo	
09.27.04.10020	Ponta Guia de Perfuração, Ø2.0 x 45mm, Roscado, Azul	Inserção do guia.
09.27.05.00036	Ponta Guia de Perfuração, Ø3.6mm, com Parafuso de Fixação	Inserção do guia.
09.28.02.00000	Dispositivo de Fixação, para fraturas do Rádio Proximal	Fixação de fraturas do rádio proximal.
09.28.04.00000	Limitador de Profundidade para Cânulas	Limitador de profundidade para inserção da cânula no osso.
09.29.01.01014	Pino de Posicionamento para Placa, Ø1.4mm	Assenta diretamente na placa, pressionando para baixo e segurando na sua posição enquanto os parafusos são inseridos.
09.29.01.02014	Pino de Posicionamento para Placa, Ø1.4mm Roscado	Assenta diretamente na placa, pressionando para baixo e segurando na sua posição enquanto os parafusos são inseridos.
09.33.00.27220	Martelo Hajek 140g, Ø27 x 220mm	Impacto dos diferentes dispositivos sobre o osso.
09.34.01.00090	Cinzel Iniciador, Hallux Valgus, 90°	Preparar o posicionamento da placa sobre o osso.
09.04.02.00000	Cabo em T, DHS-DCS	Fornecer um punho eficiente para instrumentos.
09.04.04.13510	Cabo Canulado, Encaixe AO, 135mm, Azul	Fornecer um punho eficiente para chaves de fenda, brocas e outros instrumentos.
09.04.04.15020	Cabo Canulado, Encaixe AO, 150mm, Amarelo	Fornecer um punho eficiente para chaves de fenda, brocas e outros instrumentos.
09.04.05.11010	Cabo, Encaixe Dental, 110mm, Azul	Fornecer um punho eficiente para chaves de fenda, brocas e outros instrumentos.
09.04.05.11030	Cabo, Encaixe Dental, 110mm, Verde	Fornecer um punho eficiente para chaves de fenda, brocas e outros instrumentos.
09.04.05.11050	Cabo, Encaixe Dental, 110mm, Preto	Fornecer um punho eficiente para chaves de fenda, brocas e outros instrumentos.
09.04.05.11060	Cabo, Encaixe Dental, 110mm, Cinzento	Fornecer um punho eficiente para chaves de fenda, brocas e outros instrumentos.
09.04.07.00010	Cabo em T Canulado, Encaixe AO, Azul	Fornecer um punho eficiente para chaves de fenda, brocas e outros instrumentos.
09.04.07.00020	Cabo em T Canulado, Encaixe AO, Amarelo	Fornecer um punho eficiente para chaves de fenda, brocas e outros instrumentos.
09.04.08.00050	Cabo em T Canulado, Encaixe SZ, Preto	Fornecer um punho eficiente para chaves de fenda, brocas e outros instrumentos.
09.05.00.24000	Guia de Perfuração Ø2.4/Ø1.8mm, Universal	Para guiar a broca durante a perfuração.
09.05.00.27000	Guia de Perfuração Ø2.7/Ø2.0mm, Universal	Para guiar a broca durante a perfuração.
09.05.00.35000	Guia de Perfuração Ø3.5/Ø2.5mm, Universal	Para guiar a broca durante a perfuração.
09.05.00.45000	Guia de Perfuração Ø4.5/Ø3.2mm, Universal	Para guiar a broca durante a perfuração.
09.05.01.20000	Guia de Perfuração Ø2.0mm, Paralelo	Para guiar a broca durante a perfuração.
09.05.01.20010	Guia de Perfuração Ø2.0mm, Paralelo - Múltiplo	Para guiar a broca durante a perfuração.
09.05.01.45000	Guia de Perfuração Ø4.5mm, Paralelo	Para guiar a broca durante a perfuração.
09.05.02.45320	Guia de Perfuração Ø4.5/Ø3.2mm, Duplo	Para guiar a broca durante a perfuração.
09.05.02.65320	Guia de Perfuração Ø6.5/Ø3.2mm, Duplo	Para guiar a broca durante a perfuração.
09.05.04.00095	Guia de Perfuração DCS - 95°	Para guiar a broca durante a perfuração.
09.05.04.00135	Guia de Perfuração DHS - 135°	Para guiar a broca durante a perfuração.
09.05.05.20000	Guia de Perfuração Ø2.0mm, Roscado	Para guiar a broca durante a perfuração.
09.05.05.28000	Guia de Perfuração Ø2.8mm, Roscado	Para guiar a broca durante a perfuração.
09.05.05.32000	Guia de Perfuração Ø3.2mm, Roscado	Para guiar a broca durante a perfuração.
09.05.05.43000	Guia de Perfuração Ø4.3mm, Roscado	Para guiar a broca durante a perfuração.
09.05.06.00000	Guia de Inserção, Placa Úmero Proximal	Fixar o guia de broca durante a perfuração.
09.05.06.00010	Guia de Inserção, Placa Úmero Proximal,	Fixar o guia de broca durante a perfuração.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FINALIDADE
	com Extensão	
09.06.00.25000	Cânula de Perfuração Ø2.5mm	Guiar a broca durante a perfuração.
09.06.00.28000	Cânula de Perfuração Ø2.8mm	Guiar a broca durante a perfuração.
09.06.00.32000	Cânula de Perfuração Ø3.2mm	Guiar a broca durante a perfuração.
09.06.00.45099	Cânula de Perfuração Ø4.5 x 99mm	Guiar a broca durante a perfuração.
09.06.01.28000	Cânula de Perfuração Ø2.8mm, Roscado	Guiar a broca durante a perfuração.
09.06.01.43158	Guia de Perfuração Ø4.3 x 158mm, Roscado	Guiar a broca durante a perfuração.
09.06.02.16000	Cânula Ø1.6mm, para Fio	Guiar a broca durante a perfuração.
09.06.02.16055	Cânula Ø1.6 x 55mm, para Fio	Guiar o Fio de Kirschner durante a perfuração.
09.06.02.20055	Cânula Ø2.0 x 55mm, para Fio	Guiar o Fio de Kirschner durante a perfuração.
09.06.02.20108	Cânula Ø2.0 x 108mm, para Fio	Guiar o Fio de Kirschner durante a perfuração.
09.06.02.20161	Cânula Ø2.0 x 161mm, para Fio	Guiar o Fio de Kirschner durante a perfuração.
09.06.04.24000	Cânula de Aperto Ø2.4mm	Guiar a colocação dos parafusos.
09.06.04.27350	Cânula de Aperto Ø2.7/3.5mm	Guiar a colocação dos parafusos.
09.06.04.45000	Cânula de Aperto, Ø4.5mm e Maiores	Guiar a colocação dos parafusos.
09.06.06.11080	Cânula de Proteção Ø11.0/8.0mm	Proteger os tecidos moles durante a perfuração.
09.06.09.53000	Cânula Externa Ø5.3mm	Segurar e orientar o guia de perfuração.
09.06.09.72000	Cânula Externa Ø7.2mm	Segurar e orientar o guia de perfuração.
09.07.04.08110	Ponta de Chave, Torx-8, 110mm, Encaixe AO	Inserir e apertar os parafusos na placa ou osso
09.07.05.08113	Ponta de Chave, Torx-8, 110mm, Encaixe AO, Cano Ø5.0mm, Verde	Inserir e apertar os parafusos na placa ou osso
09.07.05.15117	Ponta de Chave, Torx-15, 110mm, Encaixe AO, Cano Ø5.0mm, Azul- Vermelho	Inserir e apertar os parafusos na placa ou osso
09.07.05.25170	Ponta de Chave, Torx-25, 170mm, Encaixe AO, Cano Ø7.0mm	Inserir e apertar os parafusos na placa ou osso
09.07.08.10090	Ponta de Chave Canulada, Torx-10, 90mm, Encaixe AO	Inserir e apertar os parafusos na placa ou osso
09.07.12.25200	Ponta de Chave Canulada, Torx-25, 200mm, Encaixe SZ	Inserir e apertar os parafusos na placa ou osso
09.07.16.25160	Ponta de Chave, Torx-25, 160mm, Encaixe AO, com Ponto de Profundidade	Inserir e apertar os parafusos na placa ou osso
09.08.01.00040	Medidor de Profundidade 40mm	Medir a profundidade dos furos feitos no osso, de modo a que o cirurgião possa determinar o comprimento do parafusado osso a usar
09.08.01.00042	Medidor de Profundidade 40mm, Curto	Medir a profundidade dos furos feitos no osso, de modo a que o cirurgião possa determinar o comprimento do parafusado osso a usar
09.08.01.00060	Medidor de Profundidade 60mm	Medir a profundidade dos furos feitos no osso, de modo a que o cirurgião possa determinar o comprimento do parafusado osso a usar
09.08.01.00120	Medidor de Profundidade 120mm	Medir a profundidade dos furos feitos no osso, de modo a que o cirurgião possa determinar o comprimento do parafusado osso a usar
09.08.02.16060	Medidor 60mm, Fio Ø1.6 x 150mm	Medir a profundidade dos furos feitos no osso, de modo a que o cirurgião possa determinar o comprimento do parafusado osso a usar
09.08.02.20090	Medidor 90mm, Fio Ø2.0 x 230mm	Medir a profundidade dos furos feitos no osso, de modo a que o cirurgião possa determinar o comprimento do parafusado osso a usar
09.08.02.20091	Medidor 90mm, Fio Ø2.0 x 280mm	Medir a profundidade dos furos feitos no osso, de modo a que o cirurgião possa determinar o comprimento do parafusado osso a usar
09.08.02.20160	Medidor 160mm, Fio Ø2.0 x 230mm	Medir a profundidade dos furos feitos no osso, de modo a que o cirurgião possa determinar o comprimento do parafusado osso a usar
09.08.02.25160	Medidor 160mm, Fio Ø2.5 x 230mm	Medir a profundidade dos furos feitos no osso, de modo a

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FINALIDADE
		que o cirurgião possa determinar o comprimento do parafusado osso a usar
09.09.01.00000	Gancho, Pequeno	Posicionar o osso corretamente durante a cirurgia.
09.09.01.00010	Gancho, Grande	Posicionar o osso corretamente durante a cirurgia.
09.10.01.00000	Pinça para Parafusos, Pequena	Segurar/ fixar parafusos durante a cirurgia.
09.10.01.00010	Pinça para Parafusos, Grande	Segurar/ fixar parafusos durante a cirurgia.
09.11.01.35000	Sustentador Roscado de Placa de Bloqueio 3.5mm	Guiar o Fio de Kirschner e posicionar a placa que está a ser aplicada durante a cirurgia.
09.11.01.35001	Sustentador Roscado de Placa de Bloqueio 3.5mm, Longo	Guiar o Fio de Kirschner e posicionar a placa que está a ser aplicada durante a cirurgia.
09.11.01.50000	Sustentador Roscado de Placa de Bloqueio 5.0mm	Guiar o Fio de Kirschner e posicionar a placa que está a ser aplicada durante a cirurgia.
09.13.00.00045	Dobrador de Placas, Sistema 4.5mm	Adaptar o contorno das placas à anatomia óssea.
09.13.00.10035	Dobrador de Placas para Clavícula 3.5mm, Esquerdo	Adaptar o contorno das placas à anatomia óssea.
09.13.00.12735	Dobrador de Placas, Sistemas 2.7/3.5mm, Esquerdo	Adaptar o contorno das placas à anatomia óssea.
09.13.00.20035	Dobrador de Placas para Clavícula 3.5mm, Direito	Adaptar o contorno das placas à anatomia óssea.
09.13.00.22735	Dobrador de Placas, Sistemas 2.7/3.5mm, Direito	Adaptar o contorno das placas à anatomia óssea.
09.13.01.00025	Dobrador de Fios, Ø até 2.5mm	Adaptar o contorno dos fios de kirschner à anatomia óssea.
09.16.01.08160	Afastador Hohmann, Largura 8mm, Pequena, Ponta Estreita Curta, 160mm	Afastador de tecidos moles
09.16.01.18240	Afastador Hohmann, Largura 18mm, Ponta Estreita Curta, 240mm	Afastador de tecidos moles
09.16.02.15160	Afastador Hohmann, Largura 15mm, Haste Larga, 160mm	Afastador de tecidos moles
09.16.02.24260	Afastador Hohmann, Largura 24mm, Haste Larga, 260mm	Afastador de tecidos moles
09.17.01.06000	Elevador Periosteal, Largura 6mm, Lâmina Curva, Redondo	Raspar a superfície do osso, quando esta apresenta muitas irregularidades.
09.18.01.00008	Acoplamento/Limitador de Torque, 0.8 Nm, Encaixe AO	Limitar a força de aperto do parafuso
09.18.01.00015	Acoplamento/Limitador de Torque, 1.5 Nm, Encaixe AO	Limitar a força de aperto do parafuso
09.18.01.00040	Acoplamento/Limitador de Torque, 4.0 Nm, Encaixe AO	Limitar a força de aperto do parafuso
09.20.01.11000	Chave Soquete 11mm, Junta Universal	Funciona como chave de aperto do Tensionador.
09.20.02.00000	Chave de Inserção, DHS- DCS	Funciona como chave de inserção do parafuso DHS- DCS
09.20.04.45120	Chave de Pino Ø4.5 x 120mm	Funciona como chave de aperto do guia de estabilização e fixação do Fémur e da Tibia.
09.22.02.00010	Parafuso de Acoplamento, DHS-DCS, Canulado	Funciona como chave de fixação do parafuso DHS- DCS
09.22.03.00000	Parafuso de Fixação, Guia de Inserção Fémur/Tíbia	Funciona como parafuso de Fixação do Guia de Inserção Fémur/Tíbia
09.22.04.00000	Parafuso de Estabilização, Guia de Inserção Fémur/Tíbia	Funciona como parafuso de Estabilização do Guia de Inserção Fémur/Tíbia
09.23.01.00000	Impactor, DHS-DCS	Impactar as placas DHS/ DCS contra o osso.
09.25.01.01125	Fio de Limpeza Ø1,25mm, Estilete	Limpeza de instrumentos canulados.
09.25.01.01200	Fio de Limpeza Ø2.0mm, Estilete	Limpeza de instrumentos canulados.
09.25.01.02135	Fio de Limpeza Ø1.35mm, Escova	Limpeza de instrumentos canulados.
09.25.01.02210	Fio de Limpeza Ø2.1mm, Escova	Limpeza de instrumentos canulados.
09.26.00.20118	Trocar Ø2.0 x 118mm	Afastar os tecidos moles
09.26.00.70162	Trocar Ø7.0 x 162mm	Afastar os tecidos moles
09.28.00.26160	Dispositivo de tração Ø2,6 x 160 mm, sem	Os dispositivos de tração permitem uma redução

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FINALIDADE
	porca	temporária da fratura durante a cirurgia, uma vez que puxam o osso na direção das placas a aplicar.
09.28.01.00035	Dispositivo de redução provisória, placas de 3,5 mm	Os dispositivos de redução provisória mantêm temporariamente a placa no osso, através de um orifício da mesma placa.
09.28.01.00045	Dispositivo de redução provisória, placas de 4,5 mm	Os dispositivos de redução provisória mantêm temporariamente a placa no osso, através de um orifício da mesma placa.
09.28.03.40240	Dispositivo de tração Ø4,0 x 240 mm	Os dispositivos de tração permitem uma redução temporária da fratura durante a cirurgia, uma vez que puxam o osso na direção das placas a aplicar.
09.37.00.00000	Sonda de Profundidade, Placa de Úmero	Perfuração manual e medição dos furos para a fixação da placa do húmero.
09.38.02.00000	Porca para Dispositivo de Tração	Porca para dispositivo de tração.
09.41.01.00008	Extrator de Parafuso, Torx-8, Encaixe AO	Extração de parafusos Torx 8.
09.41.01.00015	Extrator de Parafuso, Torx-15, Encaixe AO	Extração de parafusos Torx 15.
09.41.01.00025	Extrator de Parafuso, Torx-25, Encaixe AO	Extração de parafusos Torx 25.
09.04.04.12030	Cabo Canulado, AO, 120mm, Pre	Dispositivo para chaves
09.05.00.24000	Guia de Perfuração Ø2.4/Ø1.8mm, Universal	Guia de perfuração
09.05.05.20015	Guia de Perfuração Ø2.0mm, Roscado, Volar-E Esq.	Guia de perfuração
09.05.03.02427	Guia de Perfuração, Parafuso Ângulo Var. 2.4/2.7mm	Guia de perfuração
09.05.06.21245	Guia de Inserção, Rad STD Volar-E, Dir.	Guia de inserção
09.05.06.22245	Guia de Inserção, Rad STD Volar-E D/H, Dir.	Guia de inserção
09.05.06.11245	Guia de Inserção, Rad STD Volar-E, Esq.	Guia de inserção
09.05.06.12245	Guia de Inserção, Rad STD Volar-E D/H, Esq.	Guia de inserção
09.05.06.21275	Guia de Inserção, Rad Larga Volar-E, Dir.	Guia de inserção
09.05.06.22275	Guia de Inserção, Rad Larga Volar-E D/H, Dir.	Guia de inserção
09.05.06.11275	Guia de Inserção, Rad Larga Volar-E, Esq.	Guia de inserção
09.05.06.12275	Guia de Inserção, Rad Larga Volar-E D/H, Esq.	Guia de inserção
09.05.06.21215	Guia de Inserção, Rad Estreita Volar-E, Dir.	Guia de inserção
09.05.06.22215	Guia de Inserção, Rad Estreita Volar-E D/H, Dir.	Guia de inserção
09.05.06.11215	Guia de Inserção, Rad Estreita Volar-E, Esq.	Guia de inserção
09.05.06.12215	Guia de Inserção, Rad Estreita Volar-E D/H, Esq.	Guia de inserção
09.05.13.03020	Guia de Perf Rápida Graduado, Ø2.0 x 30mm	Guia de perfuração
09.06.02.12008	Tampa de proteção	Proteção de furos de guias
09.06.04.24000	Cânula de Aperto Ø2.4mm	Permitir o acesso
09.07.03.02590	Ponta de Chave Canulada, HEX-2.5, AO	Conexão com implantes
09.07.08.05090	Ponta de Chave Canulada, TX-5, 90mm, AO	Conexão com implantes
09.07.08.08090	Ponta de Chave Canulada, TX-8, 90mm, AO	Conexão com implantes
09.08.00.00020	Vara de Profundidade, Ø2.0mm	Medidor de profundidade
09.08.01.00040	Medidor de Profundidade 40mm	Medidor de profundidade
09.09.01.00000	Gancho, Pequeno	Auxilia o acesso
09.10.02.02135	Pinça Reposicionadora Dentada, Larga, 135mm	Auxilia a estabilização e fixação de partes moles durante procedimento
09.10.04.01145	Pinça de Redução Dentada, Cremalheira, 145mm	Auxilia a estabilização e fixação de partes moles durante procedimento
09.10.06.10150	Pinça para Placas e Parafusos, Dentada, 150mm	Auxilia a fixação durante procedimento
09.10.08.12132	Ferramenta de Redução de Fragmentos	Gancho auxiliar de fixação

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FINALIDADE
09.13.00.12735	Dobrador de Placas, Sistemas 2.7/3.5mm, Esquerdo	Dobrador de placas
09.13.00.22735	Dobrador de Placas, Sistemas 2.7/3.5mm, Direito	Dobrador de placas
09.14.02.30260	Alicate p/Dobrar e Ajustar Placas 3.5/4.5mm, 260mm	Dobrador de placas
09.14.03.00180	Alicate de Corte, 180mm	Corte de placas
09.16.01.08160	Afastador Hohmann, 8mm, Ponta Estreita, 160mm	Auxilia o acesso
09.17.01.06000	Elevador Periosteal, 6mm, Lâmina Curva, Redondo	Auxilia a fixação durante procedimento
09.18.01.00008	Acoplamento/Limitador de Torque, 0.8 Nm, AO	Auxilia a fixação durante procedimento
09.50.10.00150	Tubo Protetor para Fios de Kirschner 150mm	Auxilia a fixação durante procedimento
09.50.04.00220	Pinça para fixar 220mm	Auxilia a fixação durante procedimento
09.50.04.00002	Pinça para fixar 200mm	Auxilia a fixação durante procedimento
09.50.08.00100	Pinça para fixar 100mm	Auxilia a fixação durante procedimento
09.90.50.08100	Pinça para fixar 180mm	Auxilia a fixação durante procedimento
09.01.13.32280	Graduador de Broca Ø3.2 x 280mm, AOCoupling, com Stop, Yellow Code	Concebida para ser encaixado numa peça de mão motorizada apropriada, que produz a rotação, permitindo ao utilizador perfurar tecidos ósseos no decorso de uma cirurgia ortopédica.
09.01.13.43280	Graduador de Broca Ø4.3 x 280mm, AOCoupling, com Stop, Green Code	Concebida para ser encaixado numa peça de mão motorizada apropriada, que produz a rotação, permitindo ao utilizador perfurar tecidos ósseos no decorso de uma cirurgia ortopédica.
09.04.04.15020	Cabo, Canulado, AO Coupling, 150mm, Yellow	Cabo para instrumento cirúrgico feito de aço inoxidável e silicone com pega direita. Não inclui um mecanismo de limitação de binário. Trata-se de um dispositivo reutilizável.
09.05.00.45000	Guia de furação, Ø4.5/Ø3.2mm, Universal	Dispositivo cirúrgico tubular não estéril, manual. Cada referência é dedicada a tamanho da broca;
09.05.03.04050	4.0/5.0mm Guia de furação em ângulo de rosca	Dispositivo cirúrgico tubular não estéril, manual. Cada referência é dedicada a tamanho da broca;
09.05.04.00010	Guia de furação, posição da Osteotomia 10°	Projectado para colocar e guiar uma broca cirúrgica rotativa em tecido duro (por exemplo, osso) e para proteger o tecido mole em volta enquanto a broca está em operação.
09.05.19.00000	Bloco guia da serra p/ Osteotomia	Bloco para inserção de guias para a cirurgia de Osteotomia
09.15.20.00000	Template / Espalhador de osteotomia graduada	Placa com padrões que correspondem ao tamanho do implante a colocar e que auxilia o cirurgião relativamente à seleção final do implante a utilizar.
09.05.20.00020	Espalhador de osteotomia graduada, 20mm	É um dispositivo médico que é inserido no osso e auxilia a separar abertura realizada pelo cirurgião no osso, para que a Placa para Osteotomia seja inserida.
09.06.01.43158	Manga da broca, Ø4.3 x 158mm, Threaded	Manga para instrumento cirúrgico, dispositivo tubular cirúrgico de uso manual feito de aço inoxidável de elevada resistência. Trata-se de um dispositivo reutilizável.
09.06.04.45000	Manga de retenção, Ø4.5mm and Larger	Dispositivo em aço inoxidável que serve para guiar a colocação dos parafusos
09.07.05.25170	Chave de fenda de eixo, Torx-25, 170mm, AOCoupling, Barrel Ø7.0mm	Chave de fendas cirúrgica, apresenta-se sob a forma de uma haste em aço inoxidável de elevada resistência. Trata-se de um dispositivo reutilizável.
09.08.01.00120	Medidor de Profundidade, 120mm	Medidor de profundidade da abertura feita no osso por uma broca. Reutilizável e não estéril.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FINALIDADE
09.10.12.00010	Osteotomo Bone Spreader, 10mm	É um dispositivo médico que auxilia a separar o osso para a cirurgia de osteotomia
09.16.03.25300	Protetor de Tecido Macio	Tem como função separar e proteger os tecidos moles.
09.17.02.00005	Inserto para Osteotomia Saw Guide Block	Tem como função auxiliar a manipulação do Bloco para Guia de Osteotomia.
09.20.05.00015	Anel de catraca / Osteotomo Ext. 15 Hex	Ferramenta para auxiliar/ orientar a fixação de um implante ortopédico. Este é um dispositivo reutilizável
09.34.02.00010	Cinzel de Osteotomia, 10mm	Destinado a cortar e moldar osso no decurso de uma cirurgia ortopédica
09.34.02.00020	Cinzel de Osteotomia, 20mm	Destinado a cortar e moldar osso no decurso de uma cirurgia ortopédica
09.34.02.00030	Cinzel de Osteotomia, 30mm	Destinado a cortar e moldar osso no decurso de uma cirurgia ortopédica
09.33.01.25300	Impactador 300g, Ø25x190mm	Instrumento cirúrgico de uso manual, a haste é feita de aço inoxidável de elevada resistência, e afunila no sentido distal até à cabeça. A cabeça é cilíndrica e sólida. Trata-se de um dispositivo reutilizável.
09.05.14.03020	Guia de Perfuração Graduado, Ø2.0 x 30mm, Roscado, Azul	Concebido para colocar, posicionar no ângulo correcto e guiar simultaneamente uma broca rotativa sobre o osso e para proteger os tecidos moles envolventes enquanto a mesma está em funcionamento. Apresenta marcas de gradação em todo o seu comprimento para utilizar como referência de profundidade/comprimento.
09.05.14.03025	Guia de Perfuração Graduado, Ø2.5 x 30mm, Roscado, Amarelo	Concebido para colocar, posicionar no ângulo correcto e guiar simultaneamente uma broca rotativa sobre o osso e para proteger os tecidos moles envolventes enquanto a mesma está em funcionamento. Apresenta marcas de gradação em todo o seu comprimento para utilizar como referência de profundidade/comprimento.
09.05.15.00020	Guia de Perfuração/Impactor, HV -2.7 Grande	Guia de broca de uso manual, feito de aço inoxidável de elevada resistência, com um padrão definido de orifícios de diferentes tamanhos. Trata-se de um dispositivo reutilizável.
09.05.15.00035	Guia de Perfuração/Impactor, HV -3.5 Reta	Guia de broca de uso manual, feito de aço inoxidável de elevada resistência, com um padrão definido de orifícios de diferentes tamanhos. Trata-se de um dispositivo reutilizável.
09.05.15.00040	Guia de Perfuração/Impactor, Placa HV, 2.7/3.5 Curva	Guia de broca de uso manual, feito de aço inoxidável de elevada resistência, com um padrão definido de orifícios de diferentes tamanhos. Trata-se de um dispositivo reutilizável.
09.05.15.02735	Guia de Perfuração/Impactor, Placa HV, Pequena 2.7/3.5	Guia de broca de uso manual, feito de aço inoxidável de elevada resistência, com um padrão definido de orifícios de diferentes tamanhos. Trata-se de um dispositivo reutilizável.
09.12.00.00000	Tampão para Guia de Inserção	Identifica a localização dos parafusos que já foram colocados durante uma cirurgia ortopédica, utilizando uma técnica cirúrgica minimamente invasiva, no guia de inserção.
09.20.03.00035	Chave para Fixação, Placa Hallux Valgus 3.5mm	Ferramenta para auxiliar/ orientar a fixação de um implante ortopédico. Este é um dispositivo reutilizável.
09.34.00.20004	Cinzel 200mm, 4x3mm	Destinado a cortar e moldar osso no decurso de uma cirurgia ortopédica
09.34.01.00035	Cinzel Iniciador, Hallux Valgus, 3.5	Cinzel iniciador para Hallux Valgus Plate. Reutilizável e não estéril.
09.34.01.02735	Cinzel Iniciador, Hallux Valgus, Curvo 2.7/3.5	Cinzel iniciador para Hallux Valgus Plate. Reutilizável e não estéril.
09.06.04.35000	Cânula de Aperto, Ø3.5mm	colocar, posicionar no ângulo correto e guiar

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FINALIDADE
		simultaneamente uma broca rotativa sobre o osso e para proteger os tecidos moles envolventes enquanto a mesma está em funcionamento. Apresenta marcas de graduação em todo o seu comprimento para utilizar como referência de profundidade/comprimento.
09.07.08.20150	Ponta de Chave, Canulado, Torx-20, 150mm, Encaixe AO	Inserir e apertar os parafusos na placa ou osso
09.13.00.32735	Dobrador de Placas, 2.7/3.5mm, Reconstrução	Adaptar o contorno das placas à anatomia óssea.
09.13.01.00020	Dobrador de Fios, Ø até 2.0mm	Adaptar o contorno dos fios de kirschner à anatomia óssea.
09.14.02.00165	Alicate Plano para Dobrar Placas, 165mm	Dobrador de placas
09.14.02.40230	Alicate p/Dobrar e Ajustar Placas 3.5mm Placas de Claviculas, 230mm	Dobrador de placas
09.16.02.22260	Afastador Hohmann, Largura 22mm, Haste Larga, 260mm	Afastador de tecidos moles
09.21.01.00014	Escareador acoplado, Convex Ø14mm, AO	guiar simultaneamente uma broca rotativa sobre a placa
09.21.01.00020	Escareador acoplado, Convex Ø20mm, AO	guiar simultaneamente uma broca rotativa sobre a placa
09.21.01.00026	Escareador acoplado, Convex Ø26mm, AO	guiar simultaneamente uma broca rotativa sobre a placa
09.21.01.00010	Escareador acoplado, Convex Ø10mm, AO	guiar simultaneamente uma broca rotativa sobre a placa
09.21.01.00012	Escareador acoplado, Convex Ø12mm, AO	guiar simultaneamente uma broca rotativa sobre a placa
09.21.01.00022	Escareador acoplado, Convex Ø22mm, AO	guiar simultaneamente uma broca rotativa sobre a placa
09.21.01.00018	Escareador acoplado, Convex Ø18mm, AO	guiar simultaneamente uma broca rotativa sobre a placa
09.21.01.00024	Escareador acoplado, Convex Ø24mm, AO	guiar simultaneamente uma broca rotativa sobre a placa
09.21.01.00016	Escareador acoplado, Convex Ø16mm, AO	guiar simultaneamente uma broca rotativa sobre a placa
09.21.02.00020	Escareador acoplado concavo Ø20mm, AO	guiar simultaneamente uma broca rotativa sobre a placa
09.21.02.00010	Escareador acoplado concavo Ø10mm, AO	guiar simultaneamente uma broca rotativa sobre a placa
09.21.02.00024	Escareador acoplado concavo Ø24mm, AO	guiar simultaneamente uma broca rotativa sobre a placa
09.21.02.00014	Escareador acoplado concavo Ø14mm, AO	guiar simultaneamente uma broca rotativa sobre a placa
09.21.02.00018	Escareador acoplado concavo Ø18mm, AO	guiar simultaneamente uma broca rotativa sobre a placa
09.21.02.00016	Escareador acoplado concavo Ø16mm, AO	guiar simultaneamente uma broca rotativa sobre a placa
09.21.02.00022	Escareador acoplado concavo Ø22mm, AO	guiar simultaneamente uma broca rotativa sobre a placa
09.21.02.00026	Escareador acoplado concavo Ø26mm, AO	guiar simultaneamente uma broca rotativa sobre a placa
09.21.02.00012	Escareador acoplado concavo Ø12mm, AO	guiar simultaneamente uma broca rotativa sobre a placa
09.01.17.20150	Escareador acoplado concavo Ø2,0 x 150mm, AO	guiar simultaneamente uma broca rotativa sobre a placa
09.07.04.05090	Ponta de Chave, TX-5, 90mm, AO	aperto de parafuso

Método de Embalagem

Os instrumentos são fornecidos não estéreis e avulsos embalados individualmente em embalagem plástica.

Para fins de reposição, os instrumentos podem ser fornecidos avulsos, na condição de produto não estéril, embalados individualmente em embalagem plástica.

Sobre a embalagem final dos instrumentos é colado um rótulo, contendo as informações necessárias para a identificação do produto.

Instruções de Uso

Para a correta utilização do produto, as seguintes instruções devem ser adotadas:

- Os cuidados com este produto são de responsabilidade do pessoal habilitado, os quais devem seguir as normalizações e/ou demais regulamentos locais aplicáveis;
- O produto deve ser manipulado com os devidos cuidados em locais adequados (centro de material);
- O produto somente deve ser utilizado por profissional habilitado, com conhecimento e capacitação específica, sendo de responsabilidade do cirurgião a escolha e o domínio da técnica a ser aplicada;

- O cirurgião deve considerar que o sucesso da operação reflete seu conhecimento e habilidade. Desta forma, o mesmo precisa estar atento de antemão aos aspectos técnicos e regulatórios relacionados aos instrumentos. Sob nenhuma circunstância o instrumental deve ser implantado parcial/total no corpo humano por mais de sessenta minutos (uso temporário);
- Os instrumentais estão livres de material residual da fabricação, porém não estão desinfetados suficientemente para serem esterilizados diretos, portanto, desinfecção e limpeza são essenciais antes de qualquer procedimento de esterilização e após o uso;
- O fabricante verifica cuidadosamente o estado dos instrumentais antes do fornecimento. Apesar do cuidado durante o projeto, instrumentos sofrem desgaste e por este motivo sempre devem ser verificados antes do uso de modo que o fabricante deve ser informado sobre qualquer dano do instrumental para o propósito de reparo ou reposição;
- As instruções de montagem podem ser encontradas no site da Astrolabe: https://astrolabe-medical.com/documentation/?category=assembly_dismantling
- As técnicas cirúrgicas podem ser encontradas no site da Astrolabe para o uso das placas ósseas e parafusos ósseos: https://astrolabe-medical.com/documentation/?category=surgical_technique

Limpeza e Desinfecção

Todos os produtos não estéreis devem ser limpos e esterilizados antes de serem utilizados no bloco operatório. O usuário é responsável por garantir o correto desempenho e validação destes processos. Os dispositivos só devem ser manuseados por profissionais formados e experientes, capazes de avaliar os riscos potenciais e os efeitos subsequentes.

As seguintes instruções de limpeza e esterilização devem ser incorporadas nos procedimentos validados em vigor na instituição. As normas, regulamentos e/ou restrições nacionais também devem ser incluídos neste processo.

A utilização de água desmineralizada ajuda a evitar o aparecimento de manchas nos dispositivos médicos e previne a corrosão. Utilize soluções de limpeza e detergentes com baixa ação espumante.

Preparação para descontaminação - manutenção durante a cirurgia

Todos os dispositivos médicos só devem ser utilizados para a finalidade específica para a qual foram concebidos. Todo o sangue e outros resíduos devem ser removidos imediatamente para que não sequem nos instrumentos.

Preparação para descontaminação – manutenção após cirurgia

Instrumentos cirúrgicos com sangue seco, detritos ou fluidos corporais são mais difíceis de limpar. Estes dispositivos devem ser imediatamente reprocessados após a utilização, devido ao risco de infecção e corrosão.

Após a utilização, limpe externamente as ferramentas com um pano macio, uma esponja ou uma escova macia (de preferência em nylon) desinfetados numa solução de limpeza.

Os instrumentos multicomponentes devem ser desmontados (se aplicável) para uma limpeza adequada.

Os instrumentos canulados devem ser lavados imediatamente após a utilização.

Os instrumentos com uma superfície danificada devem ser separados e limpos separadamente.

Limpeza

Os produtos podem ser lavados com agentes de limpeza enzimáticos alcalinos. Só devem ser utilizados produtos químicos e de limpeza aprovados pelo fabricante para produtos feitos de alumínio, plástico e/ou vários tipos de aço. Soluções de limpeza altamente alcalinas podem manchar superfícies e levar à perda de elasticidade, no caso de peças de silicone.

Devem ser cumpridas as instruções fornecidas pelo fabricante do agente de limpeza no que diz respeito a operações e cargas, temperatura da água, concentração da solução, tempo de aplicação, lavagem e secagem.

São fornecidos dois métodos de limpeza e desinfecção dos produtos:

- Desinfecção e limpeza automáticas utilizando uma máquina de lavar/desinfetar automática (deve ser realizada num aparelho de lavagem/desinfecção validada em conformidade com a ISO 15883-1 e -2 ou com uma norma equivalente);

- Limpeza e desinfecção manual.

Sempre que possível, deve utilizar-se o método de limpeza e desinfecção automática.

Limpeza Manual

A lavagem mecânica automática dos dispositivos é preferível à lavagem manual, pois um processo padrão é alcançado. Este procedimento só deve ser realizado como último recurso quando não estiver disponível uma máquina de lavar automática.

Ao realizar procedimentos de lavagem totalmente manuais, deve ser respeitada a metodologia estabelecida pelo hospital, particularmente no que diz respeito à imersão na solução de limpeza, nos materiais de apoio à lavagem e nos produtos recomendados. A solução de limpeza deve ser preparada de acordo com as recomendações do fabricante.

Esponjas não fibrosas com cerdas macias e escovas de nylon são recomendadas para procedimentos manuais de limpeza para não danificar as superfícies dos instrumentos e o revestimento.

Todos os componentes do produto devem ser separados antes da limpeza.

A temperatura da água não pode ser superior à temperatura ambiente, pois isso facilita o desprendimento de resíduos orgânicos e químicos e não coagula proteínas.

Para evitar que os contaminantes se espalhem, os instrumentos devem ser esfregados com uma escova quando totalmente imersos na solução de limpeza.

Deve ser dada especial atenção às articulações, elementos tubulares e arestas de corte. Enxaguar instrumentos com canais e cavidades.

Enxague abundantemente para garantir que não restam resíduos de detergente e seque utilizando ar medicinal ou toalhetes absorventes descartáveis que não libertam fibras.

Nota: A limpeza manual é um processo não validado, uma vez que é um processo manual.

Limpeza Automática

No caso de limpeza mecânica, os instrumentos com juntas devem ser dispostos abertos nos cestos de lavagem. Os produtos devem ser posicionados de modo que os canais e espaços ocultos possam ser total e cuidadosamente lavados.

No caso de reprocessamento, todos os instrumentos são cuidadosamente limpos com detergente enzimático alcalino, escova macia e água morna antes da lavagem mecânica. O sangue seco, as lascas de osso e outros depósitos devem ser removidos dos instrumentos e da bandeja de esterilização. Lave cuidadosamente todos os instrumentos e o tabuleiro de esterilização com água. Disponha todos os instrumentos na caixa de esterilização e certifique-se de que a tampa está no lugar e totalmente fechada.

Os cestos de lavagem não devem ser sobrecarregados para que todos os materiais fiquem expostos à ação dos jatos de água. Os instrumentos mais pesados devem ser colocados no fundo dos contentores.

Apenas os instrumentos feitos da mesma liga metálica devem ser colocados em cada carga de lavagem, para evitar a corrosão.

As instruções fornecidas pelo fabricante da máquina de lavar ou do agente de limpeza relativamente ao respetivo funcionamento e cargas, temperatura da água, concentração de desinfetantes ou solução, tempo de aplicação, fases e tempos de lavagem e secagem devem ser cumpridas para resultados de limpeza otimizados e para evitar danos nos materiais.

Utilize indicadores sempre que possível, que permitam monitorizar a eficiência da ação de limpeza.

Os instrumentos devem ser secos após lavagem.

Limpar utilizando o ciclo "Instrumentos" numa máquina de desinfecção/lavagem validada e num agente de limpeza de pH alcalino destinado a ser utilizado na limpeza automática, utilizando os seguintes parâmetros de ciclo:

Parâmetro para Reprocessamento (Lavagem Automática) dos Instrumentos

Fase	Tempo (minutos)	Temperatura (°C)	Tipo de detergente	Padrão
1º Pré-Enxaguamento	2	18-21	-	Regulamento da Diretiva Água Potável da UE 2020/2184
2º Pré-Enxaguamento	4	18-21	-	
Limpeza	5	55-58	0,5% Detergente Enzimático Alcalino	-
Neutralização	3	38-40	0,1% Detergente Neutralizador	-
Enxaguamento Intermediário (Água Desionizada)	2x2	40-45	-	-
Enxaguamento final (Água desionizada) e ainda Desinfecção Térmica	5	90-95	-	EN 285 + A2021
Secagem	20-30	80-85	-	-

Nota: Os parâmetros indicados são válidos apenas para equipamento de reprocessamento corretamente instalado, mantido, calibrado e compatível, em conformidade com as normas ISO 15883 e ISO 17665.

Inspeção Visual e Funcional

A inspeção visual e funcional deve ser realizada após a limpeza automática e após a montagem dos componentes do produto.

Os instrumentos retirados das unidades de limpeza devem ser verificados no que diz respeito à limpeza, funcionalidade e integridade. Todos os vestígios do detergente utilizado, bem como sangue, pus e secreções, devem ter sido removidos durante a lavagem. Se for detetada alguma contaminação, o ciclo de limpeza deve ser repetido.

As arestas cortantes e os fios que apresentem sinais de desgaste devem ser separados. Os produtos devem ser inspecionados quanto a danos mecânicos (quebra, deformação, corrosão, etc.) e operação sem falhas. Os produtos danificados ou que não estejam totalmente funcionais nunca poderão ser utilizados em doentes. Devem ser eliminados e/ou substituídos.

A ação dos elementos móveis deve ser verificada para assegurar um bom funcionamento na amplitude de movimento pretendida (por exemplo, dobradiças de ligação, peças deslizantes, etc.). Se necessário, lubrificar com um produto solúvel em água concebido para instrumentos cirúrgicos que devem ser esterilizados.

Esterilização

O método de esterilização recomendado é o vapor húmido fracionado: 3 x fases de pré-vácuo com pelo menos 65 milibar de pressão, temperatura de pelo menos 134°C por 5 min e 10 min de tempo de secagem.

A esterilização deve ser realizada antes da utilização dos produtos. Apenas os produtos completamente limpos e secos podem ser esterilizados. Os produtos devem ser colocados em sistemas de armazenamento adequados para esterilização. Os cestos, bandejas e kits de implantes devem ser esterilizados nos recipientes de esterilização recomendados.

A embalagem de esterilização varia de acordo com o método utilizado. Os produtos devem ser embalados de acordo com as diretrizes aplicáveis em vigor e com os requisitos em vigor para o método de esterilização escolhido.

Os processos de esterilização para as várias configurações de carga e embalagem, bem como o tempo de armazenamento, devem ser estabelecidos pelo profissional responsável pelo processo de esterilização.

Vários instrumentos podem ser esterilizados em autoclave durante um ciclo, embora se recomende que a carga máxima indicada pelos fabricantes não seja excedida. Itens mais pesados devem ser colocados na parte inferior da carga.

A condensação deve ser evitada para reduzir as chances de corrosão e/ou contaminação subsequentes.

Após a esterilização, as embalagens devem ser inspecionadas quanto a sinais de danos. Os indicadores de esterilização também devem ser verificados.

As embalagens de produtos estéreis danificadas ou úmidas quando retiradas da câmara de esterilização devem ser consideradas não estéreis e não podem ser utilizadas. As embalagens esterilizadas não devem apresentar quaisquer sinais de deterioração que possam afetar o seu funcionamento, pelo que devem ser submetidas a controlos visuais regulares. Os recipientes de esterilização defeituosos devem ser retirados de serviço e não podem ser utilizados para esterilização e/ou armazenagem de produtos esterilizados.

Os instrumentos com cremalheira devem ser trancados apenas no primeiro dente ou deixados abertos antes da esterilização.

Avaliação dos Instrumentos

Após o reprocessamento dos instrumentos, a superfície tem de ser verificada de forma a verificar a ausência de riscos, manchas ou quaisquer anomalias que possam afetar a qualidade da marcação.

Se o produto estiver incompleto, ou se o código de cores para identificação do produto não for visível, significa que o produto chegou ao fim do seu ciclo de vida útil. Elimine o produto.

Medições

Desvios admissíveis para o intervalo de tamanhos de base

Classe de tolerância		<i>(Desvios admissíveis para intervalos de dimensão de base (valores em mm))</i>							
Designação	Descrição	¹⁾ 0,5 até 3	Mais de 3 até 6	Mais de 6 até 30	Mais de 30 até 120	Mais de 120 até 400	Mais de 400 até 1000	Mais de 1000 até 2000	Mais de 2000 até 4000
M	Média	±0,1	±0,1	±0,2	±0,3	±0,5	±0,8	±1,2	±2

¹⁾ Para as dimensões nominais inferiores a 0,5 mm, os desvios devem ser indicados ao lado da(s) dimensão(ões) nominal(is) relevante(s).

Avaliação do limitador de torque

- O instrumento "Limitador de Torque", para uma tensão de 0,8 N.m, deve estar localizado a 0,8 com um desvio padrão de 10%;
- O instrumento "Limitador de Torque", para uma tensão de 1,5 N.m, deve estar localizado a 1,5 com um desvio padrão de 10%;
- O instrumento "Limitador de Torque", para uma tensão de 4,0 N.m, deve estar localizado a 4,0 com um desvio padrão de 10%.

Risco de Contaminação

Estes produtos são usados em pacientes que podem possuir infecções conhecidas ou desconhecidas. Para prevenir que essas infecções sejam disseminadas, todos os instrumentos reutilizáveis devem ser totalmente limpos, desinfectados e esterilizados após o uso, conforme citado anteriormente.

Advertências e Precauções

- Utilize o instrumento apenas para o propósito a que se destina, conforme descrito na técnica cirúrgica referente ao sistema do produto. A utilização de um instrumento não conforme às indicações pode ser prejudicial para o doente e/ou comprometer a função e a integridade do instrumento;
- Apenas devem ser utilizados instrumentos adequados para a inserção de produtos Astrolabe. A combinação dos nossos produtos com produtos de outros fabricantes pode implicar riscos graves para os pacientes, usuários e terceiros.

Exceção: A utilização dos nossos produtos em combinação com motores ou sistemas de acionamento. Neste caso, as instruções do fabricante do equipamento para uso combinado com outros produtos devem ser rigorosamente seguidas.

- Os cirurgiões devem ser especificamente treinados, experientes e estar totalmente familiarizados com o uso de instrumentos cirúrgicos e técnicas cirúrgicas;
- Todos os instrumentos que fazem parte de um sistema Astrolabe podem ser necessários para cada cirurgia. A não utilização de ferramentas específicas para cada etapa do procedimento de implantação pode comprometer a integridade do dispositivo implantado, resultando em falha prematura e subsequente lesão ao paciente. Dispositivos de implante com falha podem exigir cirurgia e remoção adicionais;
- Não toque em arestas afiadas de brocas, cabeças de alargadores e ferramentas de corte com luvas cirúrgicas. Os cortes nas luvas cirúrgicas implicam uma perda de esterilidade;
- Os equipamentos de proteção individual, como óculos ou luvas de proteção, devem ser sempre utilizados ao manusear ou trabalhar com ferramentas de corte cirúrgicas ou instrumentos cirúrgicos contaminados ou potencialmente contaminados;
- Evite perfurar implantes de metal com brocas ósseas. Os implantes podem ser seriamente enfraquecidos e partir sob carga e a broca pode ficar danificada;
- Além disso, os instrumentos cirúrgicos podem ser danificados ou quebrados se não forem usados adequadamente durante o manuseio, o procedimento cirúrgico ou o reprocessamento;
- Os dispositivos para uma utilização única não devem ser reutilizados, visto não terem sido concebidos para funcionar conforme previsto após a primeira utilização. As alterações nas características mecânicas, físicas ou químicas efectuadas sob condições de utilização repetida, limpeza e reesterilização podem comprometer a integridade do design e/ou dos materiais, conduzindo a uma segurança, desempenho e/ou conformidade reduzidos em relação às especificações relevantes. Consulte o rótulo do dispositivo para identificação da aprovação para utilização e/ou para limpeza e reesterilização única ou repetida;
- As instruções de limpeza e esterilização devem ser cuidadosamente seguidas;
- Não exerça pressão sobre os instrumentos torcendo ou usando-os como alavanca, pois isso pode danificar ou quebrar o instrumento;
- Não bata nos instrumentos, a menos que estes se destinem especificamente a suportar impactos.

Avisos Especiais de Aplicação

- Não utilize componentes dos sistemas de produtos da Astrolabe conjuntamente com componentes de qualquer outro fabricante, a menos que especificado em contrário na técnica cirúrgica;
- Maneje o instrumento sempre com cuidado, para evitar danos nas superfícies ou alterações geométricas.
- Abstenha-se de efetuar qualquer tipo de alteração no design do instrumento;
- Certifique-se de que as ferramentas de perfuração e de corte a ser utilizadas estão afiadas, caso contrário elimine-as. Nunca tente afiar ferramentas de perfuração e corte;
- Antes da intervenção cirúrgica, assegure-se de que todos os componentes preparados para a cirurgia funcionam perfeitamente, quer individualmente quer combinados;
- Durante a cirurgia, verifique repetidamente se as ligações entre os instrumentos ou entre implantes e instrumentos, necessárias para o posicionamento e fixação precisos, são firmes;
- A utilização do instrumento é descrita e/ou ilustrada na técnica cirúrgica referente ao sistema do produto.

Recomendações

- Os instrumentos cirúrgicos Astrolabe com um acoplamento AO ou SZ (macho) só podem ser utilizados em conjunto com uma ferramenta elétrica com a opção de um arranque lento e aumento de velocidade continuamente ajustável. A Astrolabe recomenda o pen drive elétrico de 60.000 rpm ou o air pen drive;
- O produto e o procedimento cirúrgico selecionados devem basear-se no tipo de defeito ósseo, localização anatômica, indicações cirúrgicas e normas médicas aceites, bem como no peso, condição física, nível de atividade e cooperação do doente;

- Inspeção e verifique cuidadosamente os instrumentos antes de os utilizar. Devem ser inspecionados após cada procedimento, a fim de garantir que estão em boas condições de funcionamento. Todas as arestas de corte devem ser ininterruptas e impecáveis. Não devem ser utilizados instrumentos defeituosos ou danificados e/ou com suspeita de defeitos ou danos. Estes instrumentos devem ser substituídos.

Nota: Os instrumentos devem ser devidamente descontaminados e esterilizados, e enviados com comprovativo relevante de que tais processos foram realizados.

- Siga a prática padrão para fixação rígida (ou seja, o procedimento AO típico) ao inserir implantes;
- Apenas profissionais de saúde experientes e formados devem manusear os dispositivos;
- Instruções detalhadas para montagem e desmontagem de instrumentos reutilizáveis estão descritas no "Assembly & Disassembly" da Astrolabe IFU: https://astrolabe-medical.com/documentation/?category=assembly_dismantling
- Os instrumentos cirúrgicos Astrolabe com função de medição estão projetados para 450 ciclos de reprocessamento (exceção abaixo);
- Os limitadores de torque são projetados para um uso de 3 anos ou 6000 "cliques" ou 250 ciclos de reprocessamento;

Verificação de acompanhamento pós-operatório

As instruções pós-operatórias para o paciente e a enfermagem adequada são de grande importância, a carga de peso prévia aumenta o stress no implante e pode levar à quebra, flexão ou afrouxamento. A carga precoce pode ser considerada se houver uma fratura estável com bom contato osso-osso.

População de doentes

Anatomia, Fisiologia e Psicologia:

A avaliação da anatomia e fisiologia do paciente é realizada pelo usuário (cirurgião) considerando as indicações, indicações específicas do produto, contra-indicações e informações a serem consideradas, que podem ser encontradas nas instruções de uso. A seleção do produto e a técnica cirúrgica utilizada devem corresponder ao tipo de defeito ósseo, à localização anatômica, à indicação da operação, à condição física e ao nível de atividade do paciente, bem como à vontade do paciente de cooperar. Em relação ao estresse psicológico nas contra-indicações, ressaltamos que pacientes que não são mentalmente capazes de entender e seguir as instruções do médico não podem fazer um implante.

Idade:

Os instrumentos são selecionados pelo usuário (cirurgião) em função da fratura e do implante selecionado (comprimento, diâmetro, tipo), bem como da indicação específica do produto do doente e podem ser utilizados ao longo de todo o ciclo de vida de uma pessoa.

Gênero:

Os instrumentos podem ser utilizados em mulheres, homens e pessoas diversas, considerando a indicação, indicação específica do produto e contra-indicações.

Nota: Os instrumentos não devem ser utilizados em pacientes com esqueleto imaturo, especificamente naqueles com idade inferior a 16 anos.

Usuário

Profissionais de saúde.

É imperativo que todos os pré-requisitos e informações específicas descritas nesta declaração sejam cumpridos ou considerados. Caso contrário, os dispositivos não podem ser utilizados para uso clínico. Além disso, devem ser respeitadas as instruções específicas de utilização associadas aos produtos.

Se você tiver alguma dúvida, entre em contato conosco antes de usar os produtos.

Estas instruções de utilização não podem substituir a formação, o cuidado e o estado da arte por parte do usuário. Assumimos, portanto, que as disposições legais, normas e recomendações relevantes, portanto, limitamo-nos às

instruções e informações a serem cumpridas pelo usuário para cada produto, que são importantes para nossos produtos. As razões para estas instruções e os perigos decorrentes do descumprimento estão enumerados na legislação e nas recomendações.

Todos os incidentes graves que envolvam o dispositivo devem ser comunicados ao fabricante e à autoridade competente do Estado-Membro em que o usuário e/ou doente está estabelecido.

Combinação / Equipamento

As seguintes combinações de parafusos ósseos, placas ósseas e os instrumentos a serem usados são aprovadas pela Astrolabe.

Os produtos médicos Astrolabe não podem ser combinados com outros implantes.

Ø1,2 Extremidade Superior

PLACAS	Compatível com: PARAFUSOS	Compatível com: INSTRUMENTOS
Placas Retas: Extremidade superior de 1,2mm 25.18.01.12004, 25.18.01.12016 Placas especiais: Extremidade Superior de 1,2mm 26.30.00.12222, 26.30.39.12005, 26.30.40.12022, 26.30.40.12032, 26.30.40.12042, 26.30.41.12042, 26.30.42.12105, 26.30.42.12205, 26.30.44.12005	Parafuso Cortical Ø 1,2mm 15.04.07.12004, 15.04.07.12005, 15.04.07.12006, 15.04.07.12007, 15.04.07.12008, 15.04.07.12009, 15.04.07.12010, 15.04.07.12011, 15.04.07.12012, 15.04.07.12013, 15.04.07.14003, 15.04.07.14005, 15.04.07.14007 Parafuso Cortical Ø 1,2mm Cruz parcialmente roscada 15.26.07.12006, 15.26.07.12007, 15.26.07.12008, 15.26.07.12009, 15.26.07.12010, 15.26.07.12011, 15.26.07.12012, 15.26.07.12013, 15.26.07.12014, 15.26.07.12015, 15.26.07.12016	09.14.03.00180 - Alicates de corte, 180mm 09.01.07.10010 - Broca Ø1.0 x 83mm, S-15, Stryker, Azul 09.06.08.12000 - Cânula com Bloqueio 1.2mm 09.07.13.12071 - Ponta de Chave, Cruz-1.2, 70mm, Dental, Azul 09.27.02.00011 - Ponta Guia de Perfuração, Ø1.1mm, Azul

Ø1,7 Extremidade Superior

PLACAS	Compatível com: PARAFUSOS	Compatível com: INSTRUMENTOS
Placas retas: extremidade superior de 1,7mm 25.14.01.17004, 25.14.01.17004, 25.14.01.17004, 25.14.01.17016, 25.14.01.17016, 25.14.01.17016, 25.14.02.17004, 25.14.02.17004, 25.18.01.17004, 25.18.01.17016, 25.18.02.17004 Placas especiais: Extremidade Superior de 1,7mm 26.24.00.17222, 26.24.00.17222, 26.24.27.17006, 26.24.27.17006, 26.24.28.17006, 26.24.28.17006, 26.24.38.17105, 26.24.38.17105, 26.24.38.17205, 26.24.38.17205, 26.24.39.17006, 26.24.39.17006, 26.24.39.17007, 26.24.39.17007, 26.24.40.17022, 26.24.40.17022, 26.24.40.17032, 26.24.40.17032, 26.24.41.17042, 26.24.41.17042, 26.24.42.17106, 26.24.42.17106, 26.24.42.17206, 26.24.42.17206, 26.24.43.17106, 26.24.43.17106, 26.24.43.17206, 26.24.43.17206, 26.24.44.17007, 26.24.44.17007, 26.24.45.17009, 26.24.45.17009, 26.30.00.17222, 26.30.27.17006, 26.30.28.17006, 26.30.38.17105, 26.30.38.17205, 26.30.39.17006, 26.30.39.17007, 26.30.40.17022, 26.30.40.17032, 26.30.41.17042, 26.30.42.17106, 26.30.42.17206, 26.30.43.17106, 26.30.43.17206, 26.30.44.17007, 26.30.45.17009	Parafuso Cortical Ø 1,7mm 15.04.07.17004, 15.04.07.17005, 15.04.07.17006, 15.04.07.17007, 15.04.07.17008, 15.04.07.17009, 15.04.07.17010, 15.04.07.17011, 15.04.07.17012, 15.04.07.17013, 15.04.07.17014, 15.04.07.17015, 15.04.07.17016, 15.04.07.17017, 15.04.07.17018, 15.04.07.17019, 15.04.07.17020, 15.04.07.17021 Parafuso Cortical Ø 1,9mm 15.04.07.19004, 15.04.07.19005, 15.04.07.19006, 15.04.07.19007, 15.04.07.19008, 15.04.07.19009, 15.04.07.19010, 15.04.07.19011, 15.04.07.19012, 15.04.07.19013, 15.04.07.19014, 15.04.07.19015, 15.04.07.19016, 15.04.07.19017, 15.04.07.19018, 15.04.07.19019, 15.04.07.19020, 15.04.07.19021 Parafuso Bloqueio Ø 1,7mm 15.14.07.17004, 15.14.07.17005, 15.14.07.17006, 15.14.07.17007, 15.14.07.17008, 15.14.07.17009, 15.14.07.17010, 15.14.07.17011, 15.14.07.17012, 15.14.07.17013, 15.14.07.17014, 15.14.07.17015, 15.14.07.17016, 15.14.07.17017, 15.14.07.17018, 15.14.07.17019, 15.14.07.17020, 15.14.07.17021 Parafuso Bloqueio Ø 1,9mm 15.14.07.19004, 15.14.07.19005, 15.14.07.19006, 15.14.07.19007, 15.14.07.19008, 15.14.07.19009, 15.14.07.19010, 15.14.07.19011, 15.14.07.19012, 15.14.07.19013, 15.14.07.19014, 15.14.07.19015, 15.14.07.19016, 15.14.07.19017, 15.14.07.19018, 15.14.07.19019, 15.14.07.19020, 15.14.07.19021 Parafuso cortical Ø 1,7mm cruz parcialmente roscada 15.26.07.17006, 15.26.07.17007, 15.26.07.17008, 15.26.07.17009, 15.26.07.17010, 15.26.07.17011, 15.26.07.17012, 15.26.07.17013, 15.26.07.17014, 15.26.07.17015, 15.26.07.17016, 15.26.07.17017	09.01.07.14010 - Broca Ø1.4 x 94mm, S-26, Stryker, Verde 09.05.05.15017 - Guia de Perfuração, Ø1.5mm, Roscado, Mão 1.7mm 09.06.08.17000 - Cânula com Bloqueio 1.7mm 09.07.13.17073 - Ponta de Chave, Cruz-1.7, 70mm, Dental, Verde 09.27.02.00015 - Ponta Guia de Perfuração, Ø1.5mm, Verde

PLACAS	Compatível com: PARAFUSOS	Compatível com: INSTRUMENTOS
	15.26.07.17018, 15.26.07.17019 15.26.07.17020, 15.26.07.17021	

Ø2,3 Extremidade Superior

PLACAS	Compatível com: PARAFUSOS	Compatível com: INSTRUMENTOS
Placas retas: extremidade superior de 2,3mm 25.18.01.23004, 25.18.01.23016 25.18.02.23004, 25.21.01.23004 25.21.01.23005, 25.21.01.23006 25.21.01.23008, 25.21.02.23004 25.22.02.23004, 25.22.02.23004 25.22.02.23005, 25.22.02.23005 25.22.02.23006, 25.22.02.23007 25.22.02.23008, 25.23.01.23004 25.23.01.23004, 25.23.01.23005 25.23.01.23005, 25.23.01.23006 25.23.01.23006, 25.23.01.23008 25.23.01.23008, 25.23.01.23016 25.23.01.23016, 25.23.02.23004 25.23.02.23004, 25.24.02.23004 25.24.02.23005, 25.24.02.23006 25.24.02.23007, 25.24.02.23008	Parafuso Cortical Ø 2,3mm 15.04.07.23005, 15.04.07.23006 15.04.07.23007, 15.04.07.23008 15.04.07.23009, 15.04.07.23010 15.04.07.23011, 15.04.07.23012 15.04.07.23013, 15.04.07.23014 15.04.07.23015, 15.04.07.23016 15.04.07.23017, 15.04.07.23018 15.04.07.23019, 15.04.07.23020 15.04.07.23021, 15.04.07.23022 15.04.07.23023, 15.04.07.23024 15.04.07.23025, 15.04.07.23026 15.04.07.23027, 15.04.07.23028 15.04.07.23029, 15.04.07.23030	09.01.07.19010 - Broca Ø1.9 x 94mm, S-26, Stryker, Amarelo 09.02.01.14500 - Escareador Ø14.5mm, AO 09.05.05.20023 - Guia de Perfuração, Ø2.0mm, Roscado, Mão 2.3mm 09.06.08.20230 - Cândia com Bloqueio 2.0 - 2.3mm 09.07.13.23072 - Ponta de Chave, Cruz-2.3, 70mm, Dental, Amarelo 09.27.02.00020 - Ponta Guia de Perfuração, Ø2.0mm, Amarelo 09.27.02.00025 - Ponta Guia de Perfuração, Ø2.5mm, Amarelo 09.27.03.04020 - Ponta Guia de Perfur, Ø2.0mm, Exc, Esp-1.3mm, Amarelo
Placas especiais: Extremidade Superior de 2,3mm 26.30.00.23222, 26.30.01.01724 26.30.01.01818, 26.30.01.01820 26.30.01.01924, 26.30.01.01925 26.30.01.02026, 26.30.01.02128 26.30.01.10000, 26.30.01.20000 26.30.27.23006, 26.30.28.23006 26.30.39.23006, 26.30.39.23007 26.30.40.23022, 26.30.40.23032 26.30.40.23042, 26.30.41.23042 26.30.42.23106, 26.30.42.23206 26.30.43.23106, 26.30.43.23206 26.30.44.23007, 26.30.45.23013 26.33.27.23006, 26.33.28.23006 26.33.38.23105, 26.33.38.23106 26.33.38.23205, 26.33.38.23206 26.33.39.23006, 26.33.39.23007 26.33.42.23106, 26.33.42.23206 26.33.43.23106, 26.33.43.23206 26.33.44.23007, 26.34.27.23006 26.34.27.23006, 26.34.27.23006 26.34.28.23006, 26.34.28.23006 26.34.39.23006, 26.34.39.23006 26.34.39.23006, 26.34.42.23106 26.34.42.23106, 26.34.42.23206 26.34.42.23206, 26.35.00.23222 26.35.27.23006, 26.35.28.23006 26.35.38.23105, 26.35.38.23106 26.35.38.23205, 26.35.38.23206 26.35.39.23006, 26.35.39.23007 26.35.40.23022, 26.35.40.23032 26.35.40.23042, 26.35.41.23042 26.35.42.23106, 26.35.42.23206 26.35.43.23106, 26.35.43.23206 26.35.44.23007, 26.35.45.23013 26.36.27.23006, 26.36.28.23006 26.36.39.23006, 26.36.42.23206 26.36.42.23106, 26.36.42.23206	Parafuso Cortical Ø 2,5mm 15.04.07.25005, 15.04.07.25006 15.04.07.25007, 15.04.07.25008 15.04.07.25009, 15.04.07.25010 15.04.07.25011, 15.04.07.25012 15.04.07.25013, 15.04.07.25014 15.04.07.25015, 15.04.07.25016 15.04.07.25017, 15.04.07.25018 15.04.07.25019, 15.04.07.25020 15.04.07.25021, 15.04.07.25022 15.04.07.25023, 15.04.07.25024 15.04.07.25025, 15.04.07.25026 15.04.07.25027, 15.04.07.25028 15.04.07.25029, 15.04.07.25030	
	Parafuso Bloqueio Ø 2,3mm Torx 15.14.03.23005, 15.14.03.23006 15.14.03.23007, 15.14.03.23008 15.14.03.23009, 15.14.03.23010 15.14.03.23011, 15.14.03.23012 15.14.03.23013, 15.14.03.23014 15.14.03.23015, 15.14.03.23016 15.14.03.23017, 15.14.03.23018 15.14.03.23019, 15.14.03.23020 15.14.03.23021, 15.14.03.23022 15.14.03.23023, 15.14.03.23024 15.14.03.23025, 15.14.03.23026 15.14.03.23027, 15.14.03.23028 15.14.03.23029, 15.14.03.23030	
	Parafuso Bloqueio Ø 2,5mm Torx 15.14.03.25005, 15.14.03.25006 15.14.03.25007, 15.14.03.25008 15.14.03.25009, 15.14.03.25010 15.14.03.25011, 15.14.03.25012 15.14.03.25013, 15.14.03.25014 15.14.03.25015, 15.14.03.25016 15.14.03.25017, 15.14.03.25018 15.14.03.25019, 15.14.03.25020 15.14.03.25021, 15.14.03.25022 15.14.03.25023, 15.14.03.25024 15.14.03.25025, 15.14.03.25026 15.14.03.25027, 15.14.03.25028 15.14.03.25029, 15.14.03.25030	
	Parafuso Bloqueio Ø 2,3mm 15.14.07.23005, 15.14.07.23006 15.14.07.23007, 15.14.07.23008 15.14.07.23009, 15.14.07.23010 15.14.07.23011, 15.14.07.23012 15.14.07.23013, 15.14.07.23014 15.14.07.23015, 15.14.07.23016 15.14.07.23017, 15.14.07.23018 15.14.07.23019, 15.14.07.23020 15.14.07.23021, 15.14.07.23022 15.14.07.23023, 15.14.07.23024 15.14.07.23025, 15.14.07.23026 15.14.07.23027, 15.14.07.23028 15.14.07.23029, 15.14.07.23030	
	Parafuso Bloqueio Ø 2,5mm 15.14.07.25005, 15.14.07.25006 15.14.07.25007, 15.14.07.25008 15.14.07.25009, 15.14.07.25010 15.14.07.25011, 15.14.07.25012 15.14.07.25013, 15.14.07.25014 15.14.07.25015, 15.14.07.25016 15.14.07.25017, 15.14.07.25018 15.14.07.25019, 15.14.07.25020 15.14.07.25021, 15.14.07.25022 15.14.07.25023, 15.14.07.25024 15.14.07.25025, 15.14.07.25026 15.14.07.25027, 15.14.07.25028 15.14.07.25029, 15.14.07.25030	

PLACAS	Compatível com: PARAFUSOS	Compatível com: INSTRUMENTOS
	Parafuso cortical Ø 2,3mm parcialmente roscado Torx 15.26.03.23008, 15.26.03.23009, 15.26.03.23010, 15.26.03.23011, 15.26.03.23012, 15.26.03.23013, 15.26.03.23014, 15.26.03.23015, 15.26.03.23016, 15.26.03.23017, 15.26.03.23018, 15.26.03.23019, 15.26.03.23020, 15.26.03.23021, 15.26.03.23022, 15.26.03.23023, 15.26.03.23024, 15.26.03.23025, 15.26.03.23026, 15.26.03.23027, 15.26.03.23028, 15.26.03.23029, 15.26.03.23030, 15.26.07.23008, 15.26.07.23009, 15.26.07.23010, 15.26.07.23011, 15.26.07.23012, 15.26.07.23013, 15.26.07.23014, 15.26.07.23015, 15.26.07.23016, 15.26.07.23017, 15.26.07.23018, 15.26.07.23019, 15.26.07.23020, 15.26.07.23021, 15.26.07.23022, 15.26.07.23023, 15.26.07.23024, 15.26.07.23025, 15.26.07.23026, 15.26.07.23027, 15.26.07.23028, 15.26.07.23029, 15.26.07.23030	

Ø 2,0 / 2,7 Extremidade Superior

PLACAS	Compatível com: PARAFUSOS	Compatível com: INSTRUMENTOS
Placas de bloqueio especiais: 2,0 – 2,7mm Extremidade Superior 26.24.01.00112, 26.24.01.00122, 26.24.01.00212, 26.24.01.00214, 26.24.01.00222, 26.24.01.00224	Parafuso Cortical Ø 2,0mm 15.04.03.20005, 15.04.03.20007, 15.04.03.20009, 15.04.03.20011, 15.04.03.20013, 15.04.03.20015, 15.04.03.20017, 15.04.03.20019	09.01.01.15085 - Broca Ø1.5 x 85 mm, H-30, AO; 09.01.06.15085 - Broca Ø1.5 x 85mm, H-22, Stryker; 09.04.04.12030 - Cabo Canulado, AO, 120mm, Verde; 09.07.04.06094 - Ponta de Chave, TX-6, 90mm, AO, Vermelho, 09.08.01.00060 - Medidor de profundidade 60mm; 09.10.06.00150 - Pinça para Placas e Parafusos, em Ângulo, 150mm;
	Parafuso Cortical Ø 2,7mm 15.04.03.27008, 15.04.03.27010, 15.04.03.27012, 15.04.03.27014, 15.04.03.27016, 15.04.03.27018, 15.04.03.27020, 15.04.03.27022, 15.04.03.27024, 15.04.03.27026, 15.04.03.27028, 15.04.03.27030	09.01.01.15085 - Broca Ø1.5 x 85 mm, H-30, AO; 09.01.06.15085 - Broca Ø1.5 x 85mm, H-22, Stryker; 09.01.07.15010 - Broca Ø1.5 x 70mm, S-20, Stryker; 09.01.08.15085 - Broca Ø1.5 x 85mm, H-22, Dental; 09.01.03.20020 - Broca Ø2.0 x 120mm, S-50, AO, Azul; 09.01.07.20021 - Broca Ø2.0 x 125mm, S-50, Stryker, C-4.5, Azul;
	Parafuso Bloqueio Ø 2,7mm 15.14.03.27008, 15.14.03.27010, 15.14.03.27012, 15.14.03.27014, 15.14.03.27016, 15.14.03.27018, 15.14.03.27020, 15.14.03.27022, 15.14.03.27024, 15.14.03.27026, 15.14.03.27028, 15.14.03.27030	

Ø 2,7 Extremidade Superior e Inferior

PLACAS	Compatível com: PARAFUSOS	Compatível com: INSTRUMENTOS
Placas de bloqueio retas: extremidade superior de 2,7mm 25.14.02.27004, 25.14.02.27005, 25.14.02.27006	Parafuso Cortical Ø 2,7mm 15.04.03.27008, 15.04.03.27010, 15.04.03.27012, 15.04.03.27014, 15.04.03.27016, 15.04.03.27018, 15.04.03.27020, 15.04.03.27022, 15.04.03.27024, 15.04.03.27026, 15.04.03.27028, 15.04.03.27030	09.01.01.20100 - Broca Ø2.0 x 100mm, H-30, AO; 09.01.01.20125 - Broca Ø2.0 x 125mm, H-30, AO; 09.01.03.20020 - Broca Ø2.0 x 120mm, S-50, AO, Azul; 09.01.03.20020 - Broca Ø2.0 x 120mm, S-50, AO, Azul; 09.01.03.20020 - Broca Ø2.0 x 120mm, S-50, AO, Azul; 09.01.04.20095 - Broca Canulada Ø2.0 x 95mm, H-26, AO; 09.01.04.25095 - Broca Canulada Ø2.5 x 95mm, H-30, AO; 09.01.06.20105 - Broca Ø2.0 x 105mm, H-35, Stryker; 09.01.06.20125 - Broca Ø2.0 x 125mm, H-35, Stryker; 09.01.07.15010 - Broca Ø1.5 x 70mm, S-20, Stryker; 09.01.07.20021 - Broca Ø2.0 x 125mm, S-50, Stryker, B-4.5, Azul; 09.01.07.20021 - Broca Ø2.0 x 125mm, S-50, Stryker, B-4.5, Azul; 09.01.07.20021 - Broca Ø2.0 x 125mm, S-50, Stryker, B-4.5, Azul; 09.01.10.20095 - Broca Canulada Ø2.0 x 95mm, H-24; 09.01.10.25095 - Broca Canulada Ø2.5 x 95mm, H-30; 09.01.17.20150 - Broca graduada Ø2,0 x 150 mm, AO, Azul 09.01.17.25150 - Broca graduada Ø2,5 x 150 mm, AO, Amarelo 09.01.20.20015 - Broca 2em1, Ø2.0mm, S-15, 90mm, Azul; 09.02.01.27010 - Escareador, Ø2.7mm, Hallux Valgus, AO 09.02.02.02532 - Escareador Canulado, Compressão Ø2.5 x Ø3.2mm, AO; 09.02.02.03039 - Escareador Canulado, Compr Alta Ø3.0 x Ø3.9mm, AO 09.02.02.35010 - Escareador Canulado Ø3.5mm com Stop, AO 09.02.05.02532 - Escareador Canulado, Compressão Ø2.5 x Ø3.2mm 09.02.05.03039 - Escareador Canulado, Compr Alta Ø3.0 x Ø3.9mm 09.04.04.12030 - Cabo Canulado, AO, 120mm, Verde; 09.04.04.12040 - Cabo Canulado, AO, 120mm, Vermelho; 09.04.06.00000 - Cabo para Guia de Broca; 09.05.14.03020 - Guia de Perf Graduado, Ø2.0 x 30mm, Roscado, Azul 09.05.14.04020 - Guia de Perf Graduado, Ø2.0 x 40mm, Roscado, Azul 09.05.14.04025 - Guia de Perf Graduado, Ø2.5 x 40mm, Roscado, Amarelo 09.05.15.00000 - Guia de Perf/Impactor, Placa HV, Pequena 09.05.15.00010 - Guia de Perf/Impactor, Placa HV, Media-Grande 09.05.15.00020 - Guia de Perf/Impactor, HV - 2.7 Grande 09.06.00.21055 - Cãnula de Perfuração Ø2.1 x 55mm; 09.06.00.46040 - Cãnula de Perfuração Ø4.6 x 40mm 09.06.00.46050 - Cãnula de Perfuração Ø4.6 x 50mm 09.07.04.06094 - Ponta de Chave, TX-6, 90mm, AO, Vermelho 09.07.04.08091 - Ponta de Chave, TX-8, 90mm, AO, Azul 09.07.08.06090 - Ponta de Chave Canulada, TX-6, 90mm, AO 09.07.08.06094 - Ponta de Chave Canulada, TX-6, 90mm, AO, Vermelha 09.07.08.08091 - Ponta de Chave Canulada, TX-8, 90mm, AO, Azul; 09.07.08.10092 - Ponta de Chave Canulada, TX-10, 90mm, AO, Amarela 09.07.15.00000 - Ponta de Chave, Parafuso com Introd Removível, AO 09.08.01.00041 - Medidor de profundidade 40mm, longo;
Placas de bloqueio retas: extremidade superior de 2,7mm 26.24.02.27006, 26.24.02.27008, 26.24.03.27002, 26.24.03.27003, 26.24.03.27004, 26.24.03.27032, 26.24.03.27033, 26.24.03.27034, 26.24.25.27010, 26.24.26.27010, 26.24.27.27006, 26.24.28.27006, 26.24.29.27012, 26.24.29.27014, 26.24.30.27012, 26.24.30.27014, 26.24.31.00103, 26.24.31.01103, 26.24.31.01105, 26.24.31.10103, 26.24.31.27002, 26.24.31.27004, 26.24.31.27012, 26.24.31.27014, 26.24.32.00103, 26.24.32.01203, 26.24.32.01205, 26.24.32.10103, 26.24.32.27002, 26.24.32.27004, 26.24.32.27012, 26.24.32.27014, 26.24.33.27008, 26.24.33.27011, 26.24.33.27013, 26.24.33.27106, 26.24.33.27107, 26.24.33.27108, 26.24.34.27008, 26.24.34.27011, 26.24.34.27013, 26.24.34.27106, 26.24.34.27107, 26.24.34.27108, 26.24.39.27006, 26.24.42.27106, 26.24.42.27206, 26.24.43.27106, 26.24.43.27206, 26.24.46.00003, 26.24.46.00005 26.24.46.10003, 26.24.46.10005, 26.24.46.27002, 26.24.46.27004	Parafuso Cortical Ø 2,7mm Inserção Removível 15.04.08.20011, 15.04.08.20012, 15.04.08.20013, 15.04.08.20014, 15.04.08.20015, 15.04.08.20016, 15.04.08.20017, 15.04.08.20018, 15.04.08.20019, 15.04.08.20020, 15.04.08.20021, 15.04.08.20022, 15.04.08.20024, 15.04.08.20026, 15.04.08.20028, 15.04.08.20030	
	Parafuso Bloqueio Ø 2,7mm 15.14.03.27008, 15.14.03.27010, 15.14.03.27012, 15.14.03.27014, 15.14.03.27016, 15.14.03.27018, 15.14.03.27020, 15.14.03.27022, 15.14.03.27024, 15.14.03.27026, 15.14.03.27028, 15.14.03.27030	
	Parafuso s/ cabeça Ø 2,7mm 15.15.03.27008, 15.15.03.27010, 15.15.03.27012, 15.15.03.27014, 15.15.03.27016, 15.15.03.27018, 15.15.03.27020	
	Parafuso Canulado Ø 2,7mm 15.28.03.27010, 15.28.03.27012, 15.28.03.27014, 15.28.03.27016, 15.28.03.27018, 15.28.03.27020, 15.28.03.27022, 15.28.03.27024, 15.28.03.27026, 15.28.03.27028, 15.28.03.27030, 15.28.03.27032, 15.28.03.27034, 15.28.03.27036, 15.28.03.27038, 15.28.03.27040, 15.28.03.27045, 15.28.03.27050, 15.28.03.27055, 15.28.03.27060,	
Placas de bloqueio especiais: Extremidade inferior de 2,7mm		

PLACAS	Compatível com: PARAFUSOS	Compatível com: INSTRUMENTOS
26.26.00.27010, 26.26.00.27012, 26.26.00.27014, 26.26.00.27016, 26.26.00.27018, 26.26.00.27020, 26.26.00.27022, 26.26.00.27024, 26.26.00.27026, 26.26.00.27028, 26.26.00.27030, 26.26.00.27100, 26.26.00.27150, 26.26.00.27200, 26.26.00.27250, 26.26.00.27300, 26.26.01.00202, 26.26.01.00203, 26.26.01.00302, 26.26.01.00303, 26.26.01.50028, 26.26.01.60035, 26.26.01.60045, 26.26.01.71000 26.26.01.71001, 26.26.01.71002, 26.26.01.71050, 26.26.01.71051, 26.26.01.71052, 26.26.01.71100, 26.26.01.71101, 26.26.01.71102, 26.26.01.72000, 26.26.01.72001, 26.26.01.72002, 26.26.01.72050, 26.26.01.72051, 26.26.01.72052, 26.26.01.72100, 26.26.01.72101, 26.26.01.72102, 26.26.09.27010, 26.26.09.27012, 26.26.09.27014, 26.26.10.12704, 26.26.10.12705, 26.26.10.12706, 26.26.10.12707, 26.26.10.22704, 26.26.10.22705, 26.26.10.22706, 26.26.10.22707, 26.26.11.27006, 26.26.11.27007, 26.26.11.27008, 26.26.11.27009, 26.26.12.27040, 26.26.12.27042, 26.26.12.27050, 26.26.12.27052, 26.26.12.27060, 26.26.12.27062, 26.26.12.27070, 26.26.12.27072, 26.26.22.27000, 26.26.22.27002, 26.26.22.27003, 26.26.22.27004, 26.26.22.27005, 26.26.22.27006, 26.26.22.27007, 26.26.22.27008, 26.26.22.70000, 26.26.22.70002, 26.26.22.70003, 26.26.22.70004, 26.26.22.70005, 26.26.22.70006, 26.26.22.70007, 26.26.22.70008, 26.26.23.70000, 26.26.23.70002, 26.26.23.70010, 26.26.23.70020, 26.26.23.70030, 26.26.35.27000, 26.26.35.27001, 26.26.35.27002, 26.26.35.27003, 26.26.35.27004, 26.26.35.27100, 26.26.35.27102, 26.26.35.27104, 26.26.35.27200, 26.26.35.27202, 26.26.35.27204, 26.26.36.20635, 26.26.36.20640, 26.26.37.00104, 26.26.37.00105, 26.26.37.00205, 26.26.37.00206, 26.26.37.00207, 26.26.37.00305, 26.26.37.00306, 26.26.37.00307, 26.26.37.00308, 26.26.37.00309, 26.26.37.00405, 26.26.37.00406, 26.26.37.00407, 26.26.37.00408, 26.26.37.00409	Compatível com: PARAFUSOS Fio Kirschner, SS, Trocar/Redonda, Ø1,2 x 100mm 17.02.01.12100 Mini-Grampo 99.04.63.08008, 99.04.63.08010, 99.04.63.10010, 99.04.63.12010, 99.04.90.08008, 99.04.90.08010, 99.04.90.10010, 99.04.90.12010	09.08.01.00060 - Medidor de profundidade 60mm; 09.08.02.14040 - Medidor 40mm, Fio Ø1.4 x 100mm; 09.23.02.00165 - Impactor para Mini-Grampos, Reto, 165mm; 09.23.02.10165 - Impactor para Mini Grampos, Angulado, 165mm; 09.26.00.20065 - Trocar Ø2.0 x 65mm 09.28.02.00000 - Dispositivo de Fixação, Rádio Proximal

Ø 2,7 / 3,5 Extremidade Inferior

PLACAS	Compatível com: PARAFUSOS	Compatível com: INSTRUMENTOS
2,7/3,5 Extremidade Inferior		09.04.04.12030 - Cabo Canulado, AO, 120mm, Verde 09.05.15.00040 - Guia de Perf/Impactor, Placa HV, 2.7/3.5 Curva 09.05.15.02735 - Guia de Perf/Impactor, Placa HV, Pequena 2.7/3.5 09.06.00.46050 - Cânula de Perfuração Ø4.6 x 50mm 09.08.01.00041 - Medidor de profundidade 40mm, longo 09.08.01.00060 - Medidor de profundidade 60mm 09.10.06.00150 - Pinça para Placas e Parafusos, em Ângulo, 150mm
Placas de bloqueio especiais: 2,7 - 3,5mm Extremidade inferior 26.26.04.27312, 26.26.04.27313, 26.26.04.27314, 26.26.04.27322, 26.26.04.27323, 26.26.04.27324, 26.26.35.27350, 26.26.35.27352, 26.26.35.27353, 26.26.35.27355, 26.26.35.27357, 26.26.35.35002, 26.26.35.35004, 26.26.35.35006	Parafuso Cortical Ø 2,7mm 15.04.03.27008, 15.04.03.27010, 15.04.03.27012, 15.04.03.27014, 15.04.03.27016, 15.04.03.27018, 15.04.03.27020, 15.04.03.27022, 15.04.03.27024, 15.04.03.27026, 15.04.03.27028, 15.04.03.27030 Parafuso Bloqueio Ø 2,7mm 15.14.03.27010, 15.14.03.27010, 15.14.03.27012, 15.14.03.27014, 15.14.03.27016, 15.14.03.27018, 15.14.03.27020, 15.14.03.27022, 15.14.03.27024, 15.14.03.27026, 15.14.03.27028, 15.14.03.27030	09.01.20.20015 - Broca 2em1, Ø2.0mm, S-15, 90mm, Azul; 09.02.01.27010 - Escareador, Ø2.7mm, Hallux Valgus, AO 09.02.02.02532 - Escareador Canulado, Compressão Ø2.5 x Ø3.2mm, AO; 09.02.02.03039 - Escareador Canulado, Compr Alta Ø3.0 x Ø3.9mm, AO 09.02.02.35010 - Escareador Canulado Ø3.5mm com Stop, AO 09.02.05.02532 - Escareador Canulado, Compressão Ø2.5 x Ø3.2mm 09.02.05.03039 - Escareador Canulado, Compr Alta Ø3.0 x Ø3.9mm 09.04.04.12030 - Cabo Canulado, AO, 120mm, Verde; 09.04.04.12040 - Cabo Canulado, AO, 120mm, Vermelho; 09.04.06.00000 - Cabo para Guia de Broca; 09.05.14.03020 - Guia de Perf Graduado, Ø2.0 x 30mm, Roscado, Azul 09.05.14.04020 - Guia de Perf Graduado, Ø2.0 x 40mm, Roscado, Azul 09.05.14.04020 - Guia de Perf Graduado, Ø2.0 x 40mm, Roscado, Azul 09.05.14.04020 - Guia de Perf Graduado, Ø2.0 x 40mm, Roscado, Azul 09.06.00.21055 - Cânula de Perfuração Ø2.1 x 55mm;

PLACAS	Compatível com: PARAFUSOS	Compatível com: INSTRUMENTOS
	Parafuso s/ cabeça Ø 2,7mm 15.15.03.27008, 15.15.03.27010, 15.15.03.27012, 15.15.03.27014, 15.15.03.27016, 15.15.03.27018, 15.15.03.27020 Fio Kirschner, SS, Trocar/Redonda, Ø1,2 x 100mm 17.02.01.12100 Mini-Grampo 99.04.63.08008, 99.04.63.08010, 99.04.63.10010, 99.04.63.12010, 99.04.90.08008, 99.04.90.08010, 99.04.90.10010, 99.04.90.12010	09.06.00.46040 - Cânula de Perfuração Ø4.6 x 40mm 09.06.00.46050 - Cânula de Perfuração Ø4.6 x 50mm 09.07.04.06094 - Ponta de Chave, TX-6, 90mm, AO, Vermelho 09.07.04.08091 - Ponta de Chave, TX-8, 90mm, AO, Azul 09.07.04.08091 - Ponta de Chave, TX-8, 90mm, AO, Azul 09.07.04.08091 - Ponta de Chave, TX-8, 90mm, AO, Azul 09.07.08.06090 - Ponta de Chave Canulada, TX-6, 90mm, AO 09.07.08.06094 - Ponta de Chave Canulada, TX-6, 90mm, AO, Vermelha 09.07.08.08091 - Ponta de Chave Canulada, TX-8, 90mm, AO, Azul; 09.07.08.10092 - Ponta de Chave Canulada, TX-10, 90mm, AO, Amarelo 09.07.15.00000 - Ponta de Chave, Parafuso com Introd Removível, AO 09.08.01.00041 - Medidor de profundidade 40mm, longo; 09.08.01.00060 - Medidor de profundidade 60mm; 09.08.02.14040 - Medidor 40mm, Fio Ø1.4 x 100mm 09.27.04.10020 - Ponta Guia de Perfur, Ø2.0 x 45mm, Roscado, Azul 09.28.02.00000 - Dispositivo de Fixação, Rádio Proximal
	Parafuso Cortical Ø 3,5mm 15.04.03.35008, 15.04.03.35010, 15.04.03.35012, 15.04.03.35014, 15.04.03.35016, 15.04.03.35018, 15.04.03.35020, 15.04.03.35022, 15.04.03.35024, 15.04.03.35026, 15.04.03.35028, 15.04.03.35030 Parafuso Bloqueio Ø 3,5mm 15.14.03.35008, 15.14.03.35010, 15.14.03.35012, 15.14.03.35014, 15.14.03.35016, 15.14.03.35018, 15.14.03.35020, 15.14.03.35022, 15.14.03.35024, 15.14.03.35026, 15.14.03.35028, 15.14.03.35030, 15.14.03.35032, 15.14.03.35035, 15.14.03.35040, 15.14.03.35045, 15.14.03.35050 Parafuso s/ cabeça Ø 3,5mm 15.15.03.35008, 15.15.03.35010, 15.15.03.35012, 15.15.03.35014, 15.15.03.35016, 15.15.03.35018, 15.15.03.35020	09.01.03.25020 - Broca Ø2.5 x 120mm, S-50, AO, Amarelo 09.01.07.25021 - Broca Ø2.5 x 125mm, S-50, Stryker, B-4.5, Amarelo; 09.05.14.04025 - Guia de Perf Graduado, Ø2.5 x 40mm, Roscado, Amarelo 09.07.04.10092 - Ponta de Chave, TX-10, 90mm, AO, Amarelo 09.01.17.25150 - Broca graduada Ø2.5 x 150 mm, AO, Amarelo 09.01.20.25015 - Broca 2em1 Ø2.5mm, S-15, 90mm, Amarelo; 09.05.14.03025 - Guia de Perf Graduado, Ø2.5 x 30mm, Roscado, Amarelo 09.20.03.00035 - Chave para Fixação, Placa Hallux Valgus 3.5mm

Ø 3,5 Extremidade Inferior

PLACAS	Compatível com: PARAFUSOS	Compatível com: INSTRUMENTOS
Placas de bloqueio especiais: 3,5mm - extremidades inferiores 26.26.00.35002, 26.26.00.35010, 26.26.00.35012, 26.26.00.35014, 26.26.00.35016, 26.26.00.35018, 26.26.00.35020, 26.26.00.35022, 26.26.00.35024, 26.26.00.35030, 26.26.00.35100, 26.26.00.35150, 26.26.00.35200, 26.26.00.35250, 26.26.00.35300, 26.26.01.00401, 26.26.01.00402, 26.26.01.00403, 26.26.01.00404, 26.26.01.00414, 26.26.01.00415, 26.26.01.00424, 26.26.01.00425, 26.26.01.35041, 26.26.07.35012, 26.26.07.35014, 26.26.07.35016, 26.26.17.00005, 26.26.17.00006, 26.26.17.00008, 26.26.17.00010, 26.26.22.35000, 26.26.22.35002, 26.26.22.35004, 26.26.22.35006, 26.26.22.35008, 26.26.23.35000, 26.26.23.35001, 26.26.23.35002, 26.26.23.35003, 26.26.23.35004, 26.26.23.35005, 26.26.23.35006, 26.26.36.00637, 26.26.36.00850, 26.26.36.01466, 26.26.51.35016, 26.26.51.35018, 26.26.51.35020, 26.26.51.35022, 26.28.00.35001, 26.28.00.35002, 26.28.00.35003, 26.28.00.35004, 26.28.23.35006, 26.28.23.35008, 26.28.23.35010, 26.28.24.35002, 26.28.24.35003, 26.28.24.35004	Parafuso Cortical Ø 3,5mm 15.04.03.35008, 15.04.03.35010, 15.04.03.35012, 15.04.03.35014, 15.04.03.35016, 15.04.03.35018, 15.04.03.35020, 15.04.03.35022, 15.04.03.35024, 15.04.03.35026, 15.04.03.35028, 15.04.03.35030 Parafuso Bloqueio Ø 3,5mm 15.14.03.35008, 15.14.03.35010, 15.14.03.35012, 15.14.03.35014, 15.14.03.35016, 15.14.03.35018, 15.14.03.35020, 15.14.03.35022, 15.14.03.35024, 15.14.03.35026, 15.14.03.35028, 15.14.03.35030, 15.14.03.35032, 15.14.03.35035, 15.14.03.35040, 15.14.03.35045, 15.14.03.35050 Parafuso s/ cabeça Ø 3,5mm 15.15.03.35008, 15.15.03.35010, 15.15.03.35012, 15.15.03.35014, 15.15.03.35016, 15.15.03.35018, 15.15.03.35020 Parafuso Canulado Ø3,5mm 15.28.03.35010, 15.28.03.35012, 15.28.03.35014, 15.28.03.35016, 15.28.03.35018, 15.28.03.35020, 15.28.03.35022, 15.28.03.35024, 15.28.03.35026, 15.28.03.35028, 15.28.03.35030, 15.28.03.35032, 15.28.03.35034, 15.28.03.35036, 15.28.03.35038, 15.28.03.35040, 15.28.03.35045, 15.28.03.35050, 15.28.03.35055, 15.28.03.35060	09.01.03.25020 - Broca Ø2.5 x 120mm, S-50, AO, Amarelo; 09.01.07.25021 - Broca Ø2.5 x 125mm, S-50, Stryker, B-4.5, Amarelo; 09.05.14.04025 - Guia de Perf Graduado, Ø2.5 x 40mm, Roscado, Amarelo 09.07.04.10092 - Ponta de Chave, TX-10, 90mm, AO, Amarelo 09.01.17.25150 - Broca graduada Ø2.5 x 150 mm, AO, Amarelo 09.01.20.25015 - Broca 2em1 Ø2.5mm, S-15, 90mm, Amarelo; 09.05.14.03025 - Guia de Perf Graduado, Ø2.5 x 30mm, Roscado, Amarelo 09.20.03.00035 - Chave para Fixação, Placa Hallux Valgus 3.5mm 09.34.01.00035 - Cinzel Iniciador, Hallux Valgus, 3.5

Ø 2,7 / 3,5 Trauma

PLACAS	Compatível com: PARAFUSOS	Compatível com: INSTRUMENTOS
Placas de Bloqueio Especiais: 2,7 - 3,5mm - Trauma 26.06.17.01003, 26.06.17.01004, 26.06.17.01005, 26.06.17.01006, 26.06.17.01007, 26.06.17.01009, 26.06.17.01011, 26.06.17.02003, 26.06.17.02004, 26.06.17.02005, 26.06.17.02006, 26.06.17.02007, 26.06.17.02009, 26.06.17.02011, 26.06.20.01003, 26.06.20.01004, 26.06.20.01005, 26.06.20.01006, 26.06.20.01007, 26.06.20.01009, 26.06.20.01011, 26.06.20.02003, 26.06.20.02004, 26.06.20.02005,	Fio Kirschner, SS, Trocar/Redonda, Ø0,9 x 100mm 17.02.01.09100 Fio Kirschner, SS, Trocar/Redonda, Ø2,0 x 150mm 17.02.01.20150 Fio Kirschner, SS, Ponta Roscada, Ø1,6 x 150mm 17.02.03.16150 Anilhas 99.05.00.35000 99.05.01.40000	09.01.01.18100 - Broca Ø1.8 x 100mm, H-30, AO; 09.01.01.20125 - Broca Ø2.0 x 125mm, H-30, AO; 09.01.01.25165 - Broca Ø2.5 x 165mm, H-40, AO; 09.01.01.35165 - Broca Ø3.5 x 165mm, H-40, AO; 09.01.12.28125 - Broca Ø2.8 x 125mm, AO, B-6.5; 09.01.13.28165 - Broca graduada Ø2.8 x 165 mm, AO, Patente 09.01.14.20100 - Broca Ø2.0 x 100mm, H-30, AO, Verde; 09.01.14.28165 - Broca Ø2.8 x 165mm, H-40, AO, Vermelho; 09.02.01.35000 - Escareador, Ø3,5 - 4,0 mm, AO; 09.03.01.35000 - Macho Cortical Ø3.5 x 1.25mm, AO 09.03.02.40000 - Macho Esponjoso Ø4.0 x 1.75mm, AO 09.04.04.12030 - Cabo Canulado, AO, 120mm, Verde; 09.04.04.13510 - Cabo Canulado, AO, 135mm, Azul; 09.04.07.00050 - Cabo em T Canulado, AO, Preto

PLACAS	Compatível com: PARAFUSOS	Compatível com: INSTRUMENTOS
	<p>Parafuso Tampão 15.18.01.35000 15.18.01.35000</p> <p>Parafusos Espaçador 15.20.01.35002 15.20.01.35002</p> <p>Parafuso esponjoso parcialmente roscado Ø4,0mm 15.06.01.40010, 15.06.01.40012, 15.06.01.40014, 15.06.01.40016, 15.06.01.40018, 15.06.01.40020, 15.06.01.40022, 15.06.01.40024, 15.06.01.40026, 15.06.01.40028, 15.06.01.40030, 15.06.01.40032, 15.06.01.40034, 15.06.01.40035, 15.06.01.40036, 15.06.01.40038, 15.06.01.40040, 15.06.01.40045, 15.06.01.40050, 15.06.01.40055, 15.06.01.40060</p> <p>Parafuso esponjoso totalmente roscado Ø4,0mm 15.08.01.40010, 15.08.01.40012, 15.08.01.40014, 15.08.01.40016, 15.08.01.40018, 15.08.01.40020, 15.08.01.40022, 15.08.01.40024, 15.08.01.40026, 15.08.01.40028, 15.08.01.40030, 15.08.01.40032, 15.08.01.40034, 15.08.01.40035, 15.08.01.40036, 15.08.01.40038, 15.08.01.40040, 15.08.01.40045, 15.08.01.40050, 15.08.01.40055, 15.08.01.40060</p> <p>Parafuso Eixo Ø3,5mm 15.38.01.35016, 15.38.01.35018, 15.38.01.35020, 15.38.01.35022, 15.38.01.35024, 15.38.01.35026, 15.38.01.35028, 15.38.01.35030, 15.38.01.35032, 15.38.01.35034, 15.38.01.35036, 15.38.01.35038, 15.38.01.35040, 15.38.01.35042, 15.38.01.35044, 15.38.01.35045, 15.38.01.35046, 15.38.01.35048, 15.38.01.35050, 15.38.01.35052, 15.38.01.35054, 15.38.01.35055, 15.38.01.35056, 15.38.01.35058, 15.38.01.35060</p>	<p>09.01.01.20125 - Broca Ø2,0 x 125mm, H-30, AO; 09.01.14.20100 - Broca Ø2,0 x 100 mm, H-30, AO, Verde</p> <p>09.01.01.35165 - Broca Ø3,5 x 165mm, H-40, AO;</p>
<p>MTP Osteosynthesis Plate, Ti, 20° 26.26.35.35120</p> <p>MTP Osteosynthesis Plate, Ti, 25° 26.26.35.35125</p>	<p>MTP Osteosynthesis Screw, Ti, Ø 7,5 x 40mm Torx 15.32.02.75040</p> <p>MTP Osteosynthesis Screw, Ti, Ø 7,5 x 45mm Torx 15.32.02.75045</p> <p>MTP Osteosynthesis Screw, Ti, Ø 7,5 x 50mm Torx 15.32.02.75050</p> <p>Parafuso Cortical Ø 2,7mm 15.04.03.27008, 15.04.03.27010, 15.04.03.27012, 15.04.03.27014, 15.04.03.27016, 15.04.03.27018, 15.04.03.27020, 15.04.03.27022, 15.04.03.27024, 15.04.03.27026, 15.04.03.27028, 15.04.03.27030</p> <p>Parafuso Bloqueio Ø 2,7mm 15.14.03.27008, 15.14.03.27010, 15.14.03.27012, 15.14.03.27014, 15.14.03.27016, 15.14.03.27018, 15.14.03.27020, 15.14.03.27022, 15.14.03.27024, 15.14.03.27026, 15.14.03.27028, 15.14.03.27030</p> <p>Parafuso s/ cabeça Ø 2,7mm 15.15.03.27008, 15.15.03.27010, 15.15.03.27012, 15.15.03.27014, 15.15.03.27016, 15.15.03.27018, 15.15.03.27020</p> <p>Fio Kirschner, SS, Trocar/Redonda, Ø1,2 x 100mm 17.02.01.12100</p> <p>Parafuso Cortical Ø 3,5mm 15.04.03.35008, 15.04.03.35010, 15.04.03.35012, 15.04.03.35014, 15.04.03.35016, 15.04.03.35018, 15.04.03.35020, 15.04.03.35022, 15.04.03.35024, 15.04.03.35026, 15.04.03.35028, 15.04.03.35030</p> <p>Parafuso Bloqueio Ø 3,5mm 15.14.03.35008, 15.14.03.35010, 15.14.03.35012, 15.14.03.35014, 15.14.03.35016, 15.14.03.35018, 15.14.03.35020, 15.14.03.35022, 15.14.03.35024, 15.14.03.35026, 15.14.03.35028, 15.14.03.35030</p>	

PLACAS	Compatível com: PARAFUSOS	Compatível com: INSTRUMENTOS
	15.14.03.35032, 15.14.03.35035, 15.14.03.35040, 15.14.03.35045, 15.14.03.35050 Parafuso s/ cabeça Ø 3,5mm 15.15.03.35008, 15.15.03.35010, 15.15.03.35012, 15.15.03.35014, 15.15.03.35016, 15.15.03.35018, 15.15.03.35020	

Ø4,5 / 5,0 Trauma

PLACAS	Compatível com: PARAFUSOS	Compatível com: INSTRUMENTOS
Placas de Bloqueio Reto: 4,5 - 5,0mm – Trauma 25.04.00.00002, 25.04.00.00003, 25.04.00.00004, 25.04.00.00005, 25.04.00.00006, 25.04.00.00007, 25.04.00.00008, 25.04.00.00009, 25.04.00.00010, 25.04.00.00011, 25.04.00.00012, 25.04.00.00013, 25.04.00.00014, 25.08.02.00002, 25.08.02.00003, 25.08.02.00004, 25.08.02.00005, 25.08.02.00006, 25.08.02.00007, 25.08.02.00008, 25.08.02.00009, 25.08.02.00010, 25.08.02.00011, 25.08.02.00012, 25.08.02.00013, 25.08.02.00014, 25.08.02.00015, 25.08.02.00016, 25.08.02.00018, 25.10.02.00006, 25.10.02.00007, 25.10.02.00008, 25.10.02.00009, 25.10.02.00010, 25.10.02.00011, 25.10.02.00012, 25.10.02.00013, 25.10.02.00014, 25.10.02.00015, 25.10.02.00016, 25.10.02.00017, 25.10.02.00018 Placas de Bloqueio Especiais: 4,5 - 5,0mm – Trauma 26.16.02.00003, 26.16.02.00004, 26.16.02.00005, 26.16.02.00006, 26.16.02.00007, 26.16.02.00008, 26.16.02.00010, 26.16.02.00012, 26.18.02.01003, 26.18.02.01004, 26.18.02.01005, 26.18.02.01006, 26.18.02.02003, 26.18.02.02004, 26.18.02.02005, 26.18.02.02006, 26.20.02.00004, 26.20.02.00005, 26.20.02.00006, 26.22.02.00003, 26.22.02.00004, 26.22.02.00005, 26.22.02.00006, 26.22.02.00007, 26.22.02.00008, 26.22.02.00009, 26.22.02.00010, 26.22.02.00011, 26.22.02.00012, 26.22.02.00013, 26.22.02.00014, 26.22.02.00015, 26.22.02.00016, 26.22.02.00018, 26.22.02.00020, 26.22.02.00022	Fio Kirschner, SS, Trocar/Redonda, Ø2,0 x 230mm 17.02.01.20230 Anilhas 99.05.01.70000 Parafuso Cortical Ø4,5mm 15.04.01.45010, 15.04.01.45012, 15.04.01.45014, 15.04.01.45016, 15.04.01.45018, 15.04.01.45020, 15.04.01.45022, 15.04.01.45024, 15.04.01.45026, 15.04.01.45028, 15.04.01.45030, 15.04.01.45032, 15.04.01.45034, 15.04.01.45035, 15.04.01.45036, 15.04.01.45038, 15.04.01.45040, 15.04.01.45042, 15.04.01.45044, 15.04.01.45045, 15.04.01.45046, 15.04.01.45048, 15.04.01.45050, 15.04.01.45052, 15.04.01.45054, 15.04.01.45055, 15.04.01.45056, 15.04.01.45058, 15.04.01.45060, 15.04.01.45062, 15.04.01.45064, 15.04.01.45065, 15.04.01.45066, 15.04.01.45068, 15.04.01.45070, 15.04.01.45075, 15.04.01.45080, 15.04.01.45085, 15.04.01.45090, 15.04.01.45095, 15.04.01.45100 Parafuso Bloqueio Ø4,0mm 15.14.01.40014, 15.14.01.40016, 15.14.01.40018, 15.14.01.40020, 15.14.01.40022, 15.14.01.40024, 15.14.01.40026, 15.14.01.40028, 15.14.01.40030, 15.14.01.40032, 15.14.01.40034, 15.14.01.40035, 15.14.01.40036, 15.14.01.40038, 15.14.01.40040, 15.14.01.40042, 15.14.01.40044, 15.14.01.40045, 15.14.01.40046, 15.14.01.40048, 15.14.01.40050, 15.14.01.40052, 15.14.01.40054, 15.14.01.40055, 15.14.01.40056, 15.14.01.40058, 15.14.01.40060, 15.14.01.40062 Parafuso Tampão 15.18.01.50000 Parafuso Espaçador 15.20.01.50002 Parafuso Bloqueio Ø5,0mm 15.14.01.50014, 15.14.01.50016, 15.14.01.50018, 15.14.01.50020, 15.14.01.50022, 15.14.01.50024, 15.14.01.50026, 15.14.01.50028, 15.14.01.50030, 15.14.01.50032, 15.14.01.50034, 15.14.01.50035, 15.14.01.50036, 15.14.01.50038, 15.14.01.50040, 15.14.01.50042, 15.14.01.50044, 15.14.01.50045, 15.14.01.50046, 15.14.01.50048, 15.14.01.50050, 15.14.01.50052, 15.14.01.50054, 15.14.01.50055, 15.14.01.50056, 15.14.01.50058, 15.14.01.50060, 15.14.01.50062, 15.14.01.50065, 15.14.01.50070, 15.14.01.50075, 15.14.01.50080, 15.14.01.50085, 15.14.01.50090, 15.14.01.50095, 15.14.01.50100 Parafuso Periprotético Ø5,0mm 15.16.01.50008, 15.16.01.50010, 15.16.01.50012, 15.16.01.50014, 15.16.01.50018 Parafuso Eixo Ø4,5mm 15.38.01.45022, 15.38.01.45024, 15.38.01.45026, 15.38.01.45028, 15.38.01.45030, 15.38.01.45032, 15.38.01.45034, 15.38.01.45036, 15.38.01.45038, 15.38.01.45040, 15.38.01.45042, 15.38.01.45044, 15.38.01.45046, 15.38.01.45048, 15.38.01.45050, 15.38.01.45052, 15.38.01.45054, 15.38.01.45055, 15.38.01.45056, 15.38.01.45058, 15.38.01.45060, 15.38.01.45062, 15.38.01.45064, 15.38.01.45065, 15.38.01.45066, 15.38.01.45068, 15.38.01.45070, 15.38.01.45075, 15.38.01.45080, 15.38.01.45085, 15.38.01.45090, 15.38.01.45095, 15.38.01.45100 Parafuso Esponjoso totalmente roscados Ø6,5mm 15.08.01.65025, 15.08.01.65030, 15.08.01.65035, 15.08.01.65040, 15.08.01.65045, 15.08.01.65050, 15.08.01.65055, 15.08.01.65060, 15.08.01.65065, 15.08.01.65070, 15.08.01.65075, 15.08.01.65080, 15.08.01.65085, 15.08.01.65090, 15.08.01.65095, 15.08.01.65100, 15.08.01.65105, 15.08.01.65110, 15.08.01.65115, 15.08.01.65120, 15.08.01.65125 Parafuso Esponjoso 16mm Roscados Ø6,5mm 15.10.01.65025, 15.10.01.65030, 15.10.01.65035, 15.10.01.65040, 15.10.01.65045, 15.10.01.65050, 15.10.01.65055, 15.10.01.65060, 15.10.01.65065, 15.10.01.65070, 15.10.01.65075, 15.10.01.65080, 15.10.01.65085, 15.10.01.65090, 15.10.01.65095, 15.10.01.65100, 15.10.01.65105, 15.10.01.65110, 15.10.01.65115, 15.10.01.65120, 15.10.01.65125	09.01.01.20100 - Broca Ø2,0 x 100mm, H-30, AO; 09.01.01.45195 - Broca Ø4,5 x 195mm, H-50, AO; 09.01.14.32195 - Broca Ø3,2 x 195mm, H-50, AO, Amarelo; 09.01.14.43195 - Broca Ø4,3 x 195mm, H-50, AO, Verde; 09.02.01.45000 - Escareador, Ø4,5 - 6,5 mm, AO; 09.03.01.45000 - Macho Cortical Ø4,5 x 1,75mm, AO; 09.03.02.65000 - Macho Esponjoso Ø6,5 x 2,75mm, AO; 09.04.04.15020 - Cabo Canulado, AO, 150mm, Amarelo; 09.04.07.00050 - Cabo em T Canulado, AO, Preto; 09.05.00.45000 - Guia de Perfuração Ø4,5/Ø3,2mm, Universal; 09.05.02.45320 - Guia de Perfuração Ø4,5/Ø3,2mm, Duplo; 09.05.02.65320 - Guia de Perfuração Ø6,5/Ø3,2mm, Duplo; 09.05.05.32000 - Guia de Perfuração Ø3,2mm, Roscado; 09.05.05.43000 - Guia de Perfuração Ø4,3mm, Roscado; 09.06.00.32000 - Cânula de Perfuração Ø3,2mm; 09.06.02.20055 - Cânula Ø2,0 x 55mm, para Fio; 09.06.04.45000 - Cânula de Aperto, Ø4,5mm e Maiores; 09.07.05.25170 - Ponta de Chave, TX-25, 170mm, AO, C-7-0; 09.08.01.00120 - Medidor de profundidade, 120mm; 09.08.02.20090 - Medidor 90mm, Fio Ø2,0 x 230mm;; 09.18.01.00040 - Acoplamento/Limitador de Torque, 4,0 Nm, AO;

PLACAS	Compatível com: PARAFUSOS	Compatível com: INSTRUMENTOS
	Parafuso Esponjoso 32mm Roscados Ø6,5mm 15.12.01.65040, 15.12.01.65045, 15.12.01.65050, 15.12.01.65055, 15.12.01.65060, 15.12.01.65065, 15.12.01.65070, 15.12.01.65075, 15.12.01.65080, 15.12.01.65085, 15.12.01.65090, 15.12.01.65095, 15.12.01.65100, 15.12.01.65105, 15.12.01.65110, 15.12.01.65115, 15.12.01.65120, 15.12.01.65125	
Placas Especiais de Bloqueio Femur e Tibia: 4,5 - 5,0mm – Trauma 26.02.12.01005, 26.02.12.01007, 26.02.12.01009, 26.02.12.01011, 26.02.12.01013, 26.02.12.02005, 26.02.12.02007, 26.02.12.02009, 26.02.12.02011, 26.02.12.02013, 26.04.13.01005, 26.04.13.01007, 26.04.13.01009, 26.04.13.01011, 26.04.13.01013, 26.04.13.02005, 26.04.13.02007, 26.04.13.02009, 26.04.13.02011, 26.04.13.02013	Fio Kirschner, SS, Trocar/Redonda, Ø2,0 x 230mm 17.02.01.20230 Anilhas 99.05.01.70000	09.01.13.43280 - Broca graduada Ø4,3 x 280mm, AO, Parada de perfuração; 09.05.06.00020 - Guia de Inserção, Tibia Proximal, Esquerdo; 09.05.06.00030 - Guia de Inserção, Tibia Proximal, Direito; 09.05.06.00040 - Guia de Inserção, Placa Femur Distal, Esquerdo; 09.05.06.00050 - Guia de Inserção, Placa Femur Distal, Direito; 09.06.01.43158 - Guia de Perfuração Ø4,3 x 158mm, Roscado; 09.06.02.20161 - Cânula Ø2,0 x 161mm, para Fio; 09.06.09.72000 - Cânula Externa Ø7.2mm; 09.07.16.25160 - Ponta de Chave, TX-25, 160mm, AO, Ponto de Profundidade; 09.08.02.20091 - Medidor 90mm, Fio Ø2,0 x 280mm; 09.20.04.45120 - Chave de Pino, Ø4,5 x 120mm; 09.22.03.00000 - Parafuso de Fixação, Guia de Inserção Fêmur/Tibia; 09.22.04.00000 - Parafuso de Estabilização, Guia de Inserção FT
	Parafuso Cortical Ø4,5mm 15.04.01.45010, 15.04.01.45012, 15.04.01.45014, 15.04.01.45016, 15.04.01.45018, 15.04.01.45020, 15.04.01.45022, 15.04.01.45024, 15.04.01.45026, 15.04.01.45028, 15.04.01.45030, 15.04.01.45032, 15.04.01.45034, 15.04.01.45035, 15.04.01.45036, 15.04.01.45038, 15.04.01.45040, 15.04.01.45042, 15.04.01.45044, 15.04.01.45045, 15.04.01.45046, 15.04.01.45048, 15.04.01.45050, 15.04.01.45052, 15.04.01.45054, 15.04.01.45055, 15.04.01.45056, 15.04.01.45058, 15.04.01.45060, 15.04.01.45062, 15.04.01.45064, 15.04.01.45065, 15.04.01.45066, 15.04.01.45068, 15.04.01.45070, 15.04.01.45075, 15.04.01.45080, 15.04.01.45085, 15.04.01.45090, 15.04.01.45095, 15.04.01.45100 Parafuso Bloqueio Ø4,0mm 15.14.01.40014, 15.14.01.40016, 15.14.01.40018, 15.14.01.40020, 15.14.01.40022, 15.14.01.40024, 15.14.01.40026, 15.14.01.40028, 15.14.01.40030, 15.14.01.40032, 15.14.01.40034, 15.14.01.40035, 15.14.01.40036, 15.14.01.40038, 15.14.01.40040, 15.14.01.40042, 15.14.01.40044, 15.14.01.40045, 15.14.01.40046, 15.14.01.40048, 15.14.01.40050, 15.14.01.40052, 15.14.01.40054, 15.14.01.40055, 15.14.01.40056, 15.14.01.40058, 15.14.01.40060, 15.14.01.40062, Parafuso Tampão 15.18.01.50000 Parafuso Espaçador 15.20.01.50002	09.01.01.20100 - Broca Ø2,0 x 100mm, H-30, AO; 09.01.01.45195 - Broca Ø4,5 x 195mm, H-50, AO; 09.01.14.32195 - Broca Ø3,2 x 195mm, H-50, AO, Amarelo; 09.01.14.43195 - Broca Ø4,3 x 195mm, H-50, AO, Verde; 09.02.01.45000 - Escareador, Ø4,5 - 6,5 mm, AO; 09.03.01.45000 - Macho Cortical Ø4,5 x 1,75mm, AO 09.03.02.65000 - Macho Esponjoso Ø6,5 x 2,75mm, AO; 09.04.04.15020 - Cabo Canulado, AO, 150mm, Amarelo; 09.04.07.00050 - Cabo em T Canulado, AO, Preto 09.05.00.45000 - Guia de Perfuração Ø4,5/Ø3,2mm, Universal; 09.05.02.45320 - Guia de Perfuração Ø4,5/Ø3,2mm, Duplo; 09.05.02.65320 - Guia de Perfuração Ø6,5/Ø3,2mm, Duplo; 09.05.05.32000 - Guia de Perfuração Ø3,2mm, Roscado; 09.05.05.43000 - Guia de Perfuração Ø4,3mm, Roscado; 09.06.00.32000 - Cânula de Perfuração Ø3,2mm; 09.06.02.20055 - Cânula Ø2,0 x 55mm, para Fio; 09.06.04.45000 - Cânula de Aperto, Ø4,5mm e Maiores; 09.07.05.25170 - Ponta de Chave, TX-25, 170mm, AO, C-7.0; 09.08.01.00120 - Medidor de profundidade, 120mm; 09.08.02.20090 - Medidor 90mm, Fio Ø2,0 x 230mm; 09.18.01.00040 - Acoplamento/Limitador de Torque, 4,0 Nm, AO;
	Parafuso Bloqueio Ø5,0mm 15.14.01.50014, 15.14.01.50016, 15.14.01.50018, 15.14.01.50020, 15.14.01.50022, 15.14.01.50024, 15.14.01.50026, 15.14.01.50028, 15.14.01.50030, 15.14.01.50032, 15.14.01.50034, 15.14.01.50035, 15.14.01.50036, 15.14.01.50038, 15.14.01.50040, 15.14.01.50042, 15.14.01.50044, 15.14.01.50045, 15.14.01.50046, 15.14.01.50048, 15.14.01.50050, 15.14.01.50052, 15.14.01.50054, 15.14.01.50055, 15.14.01.50056, 15.14.01.50058, 15.14.01.50060, 15.14.01.50062, 15.14.01.50065, 15.14.01.50070, 15.14.01.50075, 15.14.01.50080, 15.14.01.50085, 15.14.01.50090, 15.14.01.50095, 15.14.01.50100 Parafuso Periprostético Ø5,0mm 15.16.01.50008, 15.16.01.50010, 15.16.01.50012, 15.16.01.50014, 15.16.01.50018	09.01.01.45195 - Broca Ø4,5 x 195mm, H-50, AO; 09.05.05.43000 - Guia de Perfuração Ø4,3mm, Roscado;
	Parafuso Eixo Ø4,5mm 15.38.01.45022, 15.38.01.45024, 15.38.01.45026, 15.38.01.45028, 15.38.01.45030, 15.38.01.45032, 15.38.01.45034, 15.38.01.45036, 15.38.01.45038, 15.38.01.45040, 15.38.01.45042, 15.38.01.45044, 15.38.01.45046, 15.38.01.45048, 15.38.01.45050, 15.38.01.45052, 15.38.01.45054, 15.38.01.45055, 15.38.01.45056, 15.38.01.45058, 15.38.01.45060, 15.38.01.45062, 15.38.01.45064, 15.38.01.45065, 15.38.01.45066, 15.38.01.45068, 15.38.01.45070, 15.38.01.45075, 15.38.01.45080, 15.38.01.45085, 15.38.01.45090, 15.38.01.45095, 15.38.01.45100	09.01.01.45195 - Broca Ø4,5 x 195mm, H-50, AO; 09.01.14.32195 - Broca Ø3,2 x 195mm, H-50, AO, Amarelo;
	Parafuso Esponjoso totalmente roscados Ø6,5mm 15.08.01.65025, 15.08.01.65030, 15.08.01.65035, 15.08.01.65040, 15.08.01.65045, 15.08.01.65050, 15.08.01.65055, 15.08.01.65060, 15.08.01.65065, 15.08.01.65070, 15.08.01.65075, 15.08.01.65080, 15.08.01.65085, 15.08.01.65090, 15.08.01.65095, 15.08.01.65100, 15.08.01.65105, 15.08.01.65110, 15.08.01.65115, 15.08.01.65120, 15.08.01.65125 Parafuso Esponjoso 16mm Roscados Ø6,5mm 15.10.01.65025, 15.10.01.65030, 15.10.01.65035, 15.10.01.65040, 15.10.01.65045, 15.10.01.65050, 15.10.01.65055, 15.10.01.65060, 15.10.01.65065, 15.10.01.65070, 15.10.01.65075, 15.10.01.65080,	09.01.01.45195 - Broca Ø4,5 x 195mm, H-50, AO; 09.03.02.65000 - Macho Esponjoso Ø6,5 x 2,75mm, AO; 09.05.02.65320 - Guia de Perfuração Ø6,5/Ø3,2mm, Duplo;

PLACAS	Compatível com: PARAFUSOS	Compatível com: INSTRUMENTOS
	15.10.01.65085, 15.10.01.65090, 15.10.01.65095, 15.10.01.65100, 15.10.01.65105, 15.10.01.65110, 15.10.01.65115, 15.10.01.65120, 15.10.01.65125 Parafuso Esponjoso 32mm Roscados Ø6,5mm 15.12.01.65040, 15.12.01.65045, 15.12.01.65050, 15.12.01.65055, 15.12.01.65060, 15.12.01.65065, 15.12.01.65070, 15.12.01.65075, 15.12.01.65080, 15.12.01.65085, 15.12.01.65090, 15.12.01.65095, 15.12.01.65100, 15.12.01.65105, 15.12.01.65110, 15.12.01.65115, 15.12.01.65120, 15.12.01.65125	
Placas de Bloqueio Especial DHS/DCS: 4,5 - 5,0mm – Trauma 27.02.00.09503, 27.02.00.09504, 27.02.00.09505, 27.02.00.09506, 27.02.00.09507, 27.02.00.09508, 27.02.00.09509, 27.02.00.09510, 27.02.00.09511, 27.02.00.09512, 27.02.00.09513, 27.02.00.09514, 27.02.00.09520, 27.02.00.09522, 27.04.00.13502, 27.04.00.13503, 27.04.00.13504, 27.04.00.13505, 27.04.00.13506, 27.04.00.13507, 27.04.00.13508, 27.04.00.13509, 27.04.00.13510, 27.04.00.13511, 27.04.00.13512, 27.04.00.13513, 27.04.00.13514, 27.04.01.13502, 27.04.01.13503, 27.04.01.13504, 27.04.01.13505, 27.04.01.13506	Parafuso DHS-DCS, Rosca 22mm 15.22.22.12050, 15.22.22.12055, 15.22.22.12060, 15.22.22.12065, 15.22.22.12070, 15.22.22.12075, 15.22.22.12080, 15.22.22.12085, 15.22.22.12090, 15.22.22.12095, 15.22.22.12100, 15.22.22.12105, 15.22.22.12110, 15.22.22.12115, 15.22.22.12120, 15.22.22.12125, 15.22.22.12130 Parafuso DHS-DCS, Rosca 28mm 15.22.28.12050, 15.22.28.12055, 15.22.28.12060, 15.22.28.12065, 15.22.28.12070, 15.22.28.12075, 15.22.28.12080, 15.22.28.12085, 15.22.28.12090, 15.22.28.12095, 15.22.28.12100, 15.22.28.12105, 15.22.28.12110, 15.22.28.12115, 15.22.28.12120, 15.22.28.12125, 15.22.28.12130 Parafuso de Compressão DHS-DCS 15.24.01.00000 Fio Kirschner, SS, Trocar/Redonda, Ø2,0 x 230mm 17.02.01.20230 Anilhas 99.05.01.70000	09.03.05.12500 - Macho DHS-DCS Ø12.5mm; 09.04.02.00000 - Cabo em T, DHS-DCS; 09.05.04.00095 - Guia de Perfuração, DCS - 95°; 09.05.04.00135 - Guia de Perfuração, DHS - 135°; 09.06.05.00000 - Cânula Centramento, DHS-DCS; 09.08.02.25160 - Medidor 90mm, Fio Ø2.0 x 230mm; 09.20.02.00000 - Chave de Inserção DHS/DCS; 09.21.03.00001 - Fresa completa, DCS; 09.21.03.00002 - Fresa completa, DHS, curta; 09.21.03.00003 - Fresa completa, DHS, longa; 09.22.02.00010 - Parafuso de Acoplamento, DHS-DCS, Canulado; 09.23.01.00000 - Impactador, DHS-DCS
	Parafuso Cortical Ø4,5mm 15.04.01.45010, 15.04.01.45012, 15.04.01.45014, 15.04.01.45016, 15.04.01.45018, 15.04.01.45020, 15.04.01.45022, 15.04.01.45024, 15.04.01.45026, 15.04.01.45028, 15.04.01.45030, 15.04.01.45032, 15.04.01.45034, 15.04.01.45035, 15.04.01.45036, 15.04.01.45038, 15.04.01.45040, 15.04.01.45042, 15.04.01.45044, 15.04.01.45045, 15.04.01.45046, 15.04.01.45048, 15.04.01.45050, 15.04.01.45052, 15.04.01.45054, 15.04.01.45055, 15.04.01.45056, 15.04.01.45058, 15.04.01.45060, 15.04.01.45062, 15.04.01.45064, 15.04.01.45065, 15.04.01.45066, 15.04.01.45068, 15.04.01.45070, 15.04.01.45075, 15.04.01.45080, 15.04.01.45085, 15.04.01.45090, 15.04.01.45095, 15.04.01.45100, Parafuso Bloqueio Ø4,0mm 15.14.01.40014, 15.14.01.40016, 15.14.01.40018, 15.14.01.40020, 15.14.01.40022, 15.14.01.40024, 15.14.01.40026, 15.14.01.40028, 15.14.01.40030, 15.14.01.40032, 15.14.01.40034, 15.14.01.40035, 15.14.01.40036, 15.14.01.40038, 15.14.01.40040, 15.14.01.40042, 15.14.01.40044, 15.14.01.40045, 15.14.01.40046, 15.14.01.40048, 15.14.01.40050, 15.14.01.40052, 15.14.01.40054, 15.14.01.40055, 15.14.01.40056, 15.14.01.40058, 15.14.01.40060, 15.14.01.40062 Parafuso Tampão 15.18.01.50000 Parafuso Espaçador 15.20.01.50002	09.01.01.20100 - Broca Ø2.0 x 100mm, H-30, AO; 09.01.01.45195 - Broca Ø4.5 x 195mm, H-50, AO; 09.01.14.32195 - Broca Ø3.2 x 195mm, H-50, AO, Amarelo; 09.01.14.43195 - Broca Ø4.3 x 195mm, H-50, AO, Verde; 09.02.01.45000 - Escareador, Ø4,5 - 6,5 mm, AO; 09.03.01.45000 - Macho Cortical Ø4.5 x 1,75mm, AO 09.03.02.65000 - Macho Esponjoso Ø6.5 x 2.75mm, AO; 09.04.04.15020 - Cabo Canulado, AO, 150mm, Amarelo; 09.04.07.00050 - Cabo em T Canulado, AO, Preto 09.05.00.45000 - Guia de Perfuração Ø4.5/Ø3.2mm, Universal; 09.05.02.45320 - Guia de Perfuração Ø4.5/Ø3.2mm, Duplo; 09.05.02.65320 - Guia de Perfuração Ø6.5/Ø3.2mm, Duplo; 09.05.05.32000 - Guia de Perfuração Ø3.2mm, Roscado; 09.05.05.43000 - Guia de Perfuração Ø4.3mm, Roscado; 09.06.00.32000 - Cânula de Perfuração Ø3.2mm; 09.06.02.20055 - Cânula Ø2.0 x 55mm, para Fio; 09.06.04.45000 - Cânula de Aperto, Ø4.5mm e Maiores; 09.07.05.25170 - Ponta de Chave, TX-25, 170mm, AO, C-7.0; 09.08.01.00120 - Medidor de profundidade, 120mm; 09.08.02.20090 - Medidor 90mm, Fio Ø2.0 x 230mm; 09.18.01.00040 - Acoplamento/Limitador de Torque, 4.0 Nm, AO;
	Parafuso Bloqueio Ø5,0mm 15.14.01.50014, 15.14.01.50016, 15.14.01.50018, 15.14.01.50020, 15.14.01.50022, 15.14.01.50024, 15.14.01.50026, 15.14.01.50028, 15.14.01.50030, 15.14.01.50032, 15.14.01.50034, 15.14.01.50035, 15.14.01.50036, 15.14.01.50038, 15.14.01.50040, 15.14.01.50042, 15.14.01.50044, 15.14.01.50045, 15.14.01.50046, 15.14.01.50048, 15.14.01.50050, 15.14.01.50052, 15.14.01.50054, 15.14.01.50055, 15.14.01.50056, 15.14.01.50058, 15.14.01.50060, 15.14.01.50062, 15.14.01.50065, 15.14.01.50070, 15.14.01.50075, 15.14.01.50080, 15.14.01.50085, 15.14.01.50090, 15.14.01.50095, 15.14.01.50100 Parafuso Periprostético Ø5,0mm	09.01.01.45195 - Broca Ø4.5 x 195mm, H-50, AO; 09.05.05.43000 - Guia de Perfuração Ø4.3mm, Roscado;

PLACAS	Compatível com: PARAFUSOS	Compatível com: INSTRUMENTOS
	15.16.01.50008, 15.16.01.50010, 15.16.01.50012, 15.16.01.50014, 15.16.01.50018	
	Parafuso Eixo Ø4,5mm 15.38.01.45022, 15.38.01.45024, 15.38.01.45026, 15.38.01.45028, 15.38.01.45030, 15.38.01.45032, 15.38.01.45034, 15.38.01.45036, 15.38.01.45038, 15.38.01.45040, 15.38.01.45042, 15.38.01.45044, 15.38.01.45046, 15.38.01.45048, 15.38.01.45050, 15.38.01.45052, 15.38.01.45054, 15.38.01.45055, 15.38.01.45056, 15.38.01.45058, 15.38.01.45060, 15.38.01.45062, 15.38.01.45064, 15.38.01.45065, 15.38.01.45066, 15.38.01.45068, 15.38.01.45070, 15.38.01.45075, 15.38.01.45080, 15.38.01.45085, 15.38.01.45090, 15.38.01.45095, 15.38.01.45100	09.01.01.45195 - Broca Ø4.5 x 195mm, H-50, AO; 09.01.14.32195 - Broca Ø3.2 x 195mm, H-50, AO, Amarelo;
	Parafuso Esponjoso totalmente roscados Ø6,5mm 15.08.01.65025, 15.08.01.65030, 15.08.01.65035, 15.08.01.65040, 15.08.01.65045, 15.08.01.65050, 15.08.01.65055, 15.08.01.65060, 15.08.01.65065, 15.08.01.65070, 15.08.01.65075, 15.08.01.65080, 15.08.01.65085, 15.08.01.65090, 15.08.01.65095, 15.08.01.65100, 15.08.01.65105, 15.08.01.65110, 15.08.01.65115, 15.08.01.65120, 15.08.01.65125	09.01.01.45195 - Broca Ø4.5 x 195mm, H-50, AO; 09.03.02.65000 - Macho Esponjoso Ø6.5 x 2.75mm, AO; 09.05.02.65320 - Guia de Perfuração Ø6.5/Ø3.2mm, Duplo;
	Parafuso Esponjoso 16mm Roscados Ø6,5mm 15.10.01.65025, 15.10.01.65030, 15.10.01.65035, 15.10.01.65040, 15.10.01.65045, 15.10.01.65050, 15.10.01.65055, 15.10.01.65060, 15.10.01.65065, 15.10.01.65070, 15.10.01.65075, 15.10.01.65080, 15.10.01.65085, 15.10.01.65090, 15.10.01.65095, 15.10.01.65100, 15.10.01.65105, 15.10.01.65110, 15.10.01.65115, 15.10.01.65120, 15.10.01.65125	
	Parafuso Esponjoso 32mm Roscados Ø6,5mm 15.12.01.65040, 15.12.01.65045, 15.12.01.65050, 15.12.01.65055, 15.12.01.65060, 15.12.01.65065, 15.12.01.65070, 15.12.01.65075, 15.12.01.65080, 15.12.01.65085, 15.12.01.65090, 15.12.01.65095, 15.12.01.65100, 15.12.01.65105, 15.12.01.65110, 15.12.01.65115, 15.12.01.65120, 15.12.01.65125	

Ø 3,5 – 4,5 Trauma

PLACAS	Compatível com: PARAFUSOS	Compatível com: INSTRUMENTOS
Placas de bloqueio especiais: 3,5 - 4,5mm - Trauma 26.12.02.00008, 26.12.02.00009, 26.12.02.00010, 26.12.02.00011, 26.12.02.00012, 26.12.02.00013, 26.12.02.00014, 26.12.02.00016, 26.12.02.00018, 26.12.02.00020	Fio Kirschner, SS, Trocar/Redonda, Ø0,9 x 100mm 17.02.01.09100 Fio Kirschner, SS, Trocar/Redonda, Ø2,0 x 150mm 17.02.01.20150 Fio Kirschner, SS, Ponta Roscada, Ø1,6 x 150mm 17.02.03.16150 Anilhas 99.05.00.35000, 99.05.01.40000 99.05.01.40000	09.01.01.18100 - Broca Ø1.8 x 100mm, H-30, AO; 09.01.01.20125 - Broca Ø2.0 x 125mm, H-30, AO; 09.01.01.25165 - Broca Ø2.5 x 165mm, H-40, AO; 09.01.01.35165 - Broca Ø3.5 x 165mm, H-40, AO; 09.01.12.28125 - Broca Ø2.8 x 125mm, AO, B-6.5; 09.01.13.28165 - Broca graduada Ø2.8 x 165 mm, AO, Batente; 09.01.14.20100 - Broca Ø2.0 x 100mm, H-30, AO, Verde; 09.01.14.28165 - Broca Ø2.8 x 165mm, H-40, AO, Vermelho; 09.02.01.35000 - Escareador, Ø3,5 - 4,0 mm, AO; 09.03.01.35000 - Macho Cortical Ø3.5 x 1.25mm, AO 09.03.02.40000 - Macho Esponjoso Ø4.0 x 1.75mm, AO 09.04.04.12030 - Cabo Canulado, AO, 120mm, Verde; 09.04.04.13510 - Cabo Canulado, AO, 135mm, Azul; 09.04.07.00050 - Cabo em T Canulado, AO, Preto 09.05.00.24000 - Guia de Perfuração Ø2.4/Ø1.8mm, Universal; 09.05.00.27000 - Guia de Perfuração Ø2.7/Ø2.0mm, Universal; 09.05.00.35000 - Guia de perfuração, Ø3.5/Ø2.5mm, Universal; 09.05.01.20000 - Guia de Perfuração, Ø2.0mm, Paralelo; 09.05.05.20000 - Guia de perfuração, Ø2.0mm, roscada; 09.05.05.28000 - Guia de perfuração, Ø2.8mm, roscada; 09.05.06.00000 - Guia de Inserção, Placa do Úmero Proximal; 09.05.06.00010 - Guia de Inserção, Placa Úmero Proximal, com Nariz; 09.06.00.25000 - Cânula de Perfuração Ø2.5mm; 09.06.00.28000 - Cânula de Perfuração Ø2.8mm; 09.06.01.28000 - Cânula de Perfuração Ø2.8mm, Roscado; 09.06.02.16000 - Cânula Ø1.6mm, para Fio; 09.06.02.16055 - Cânula Ø1.6 x 55mm, para Fio; 09.06.04.24000 - Cânula de Aperto Ø2.4mm; 09.06.04.27350 - Cânula de Aperto Ø2.7/3.5mm; 09.06.09.53000 - Cânula Externa Ø5.3mm; 09.07.04.08110 - Ponta de Chave, TX-8, 110mm, AO; 09.07.05.08113 - Ponta de Chave, TX-8, 110mm, AO, C-5.0, Verde; 09.07.05.15117 - Ponta de Chave, TX-15, 110mm, AO, C-5.0, Azul-Vermelho 09.08.01.00042 - Medidor de profundidade 40mm, Curto; 09.08.01.00060 - Medidor de Profundidade 60mm; 09.08.02.16060 - Medidor 60mm, Fio Ø1.6 x 150mm 09.18.01.00015 - Acoplamento/Limitador de Torque, 1.5 Nm, AO; 09.28.00.26160 - Dispositivo de tração Ø2,6 x 160 mm, sem porca
	Parafuso Cortical Ø 2,4mm 15.04.01.24006, 15.04.01.24008, 15.04.01.24010, 15.04.01.24012, 15.04.01.24014, 15.04.01.24016, 15.04.01.24018, 15.04.01.24020, 15.04.01.24022, 15.04.01.24024, 15.04.01.24026, 15.04.01.24028, 15.04.01.24030, 15.04.01.24032, 15.04.01.24034, 15.04.01.24036, 15.04.01.24038, 15.04.01.24040	09.01.01.18100 - Broca Ø1,8 x 100mm, H-30, AO;
	Parafuso Cortical Ø 2,7mm 15.04.01.27008, 15.04.01.27010, 15.04.01.27012, 15.04.01.27014, 15.04.01.27016, 15.04.01.27018, 15.04.01.27020, 15.04.01.27022, 15.04.01.27024, 15.04.01.27026, 15.04.01.27028, 15.04.01.27030, 15.04.01.27032, 15.04.01.27034, 15.04.01.27035, 15.04.01.27036, 15.04.01.27038, 15.04.01.27040,	09.01.01.20125 - Broca Ø2.0 x 125mm, H-30, AO; 09.01.14.20100 - Broca Ø2.0 x 100mm, H-30, AO, Verde;

PLACAS	Compatível com: PARAFUSOS	Compatível com: INSTRUMENTOS
	<p>15.04.01.27042, 15.04.01.27044, 15.04.01.27045, 15.04.01.27046, 15.04.01.27048, 15.04.01.27050, 15.04.01.27052, 15.04.01.27054, 15.04.01.27055, 15.04.01.27056, 15.04.01.27058, 15.04.01.27060</p> <p>Parafuso Bloqueio Ø 2,7mm 15.14.01.27008, 15.14.01.27010, 15.14.01.27012, 15.14.01.27014, 15.14.01.27016, 15.14.01.27018, 15.14.01.27020, 15.14.01.27022, 15.14.01.27024, 15.14.01.27026, 15.14.01.27028, 15.14.01.27030, 15.14.01.27032, 15.14.01.27034, 15.14.01.27036, 15.14.01.27038, 15.14.01.27040, 15.14.01.27042, 15.14.01.27044, 15.14.01.27045, 15.14.01.27046, 15.14.01.27048, 15.14.01.27050, 15.14.01.27052, 15.14.01.27054, 15.14.01.27055, 15.14.01.27056, 15.14.01.27058, 15.14.01.27060</p> <p>Parafuso Cortical Ø 3,5mm 15.04.01.35010, 15.04.01.35012, 15.04.01.35014, 15.04.01.35016, 15.04.01.35018, 15.04.01.35020, 15.04.01.35022, 15.04.01.35024, 15.04.01.35026, 15.04.01.35028, 15.04.01.35030, 15.04.01.35032, 15.04.01.35034, 15.04.01.35035, 15.04.01.35036, 15.04.01.35038, 15.04.01.35040, 15.04.01.35042, 15.04.01.35044, 15.04.01.35045, 15.04.01.35046, 15.04.01.35048, 15.04.01.35050, 15.04.01.35052, 15.04.01.35054, 15.04.01.35055, 15.04.01.35056, 15.04.01.35058, 15.04.01.35060</p> <p>Parafuso Bloqueio Ø3,5mm 15.14.01.35010, 15.14.01.35012, 15.14.01.35014, 15.14.01.35016, 15.14.01.35018, 15.14.01.35020, 15.14.01.35022, 15.14.01.35024, 15.14.01.35026, 15.14.01.35028, 15.14.01.35030, 15.14.01.35032, 15.14.01.35034, 15.14.01.35035, 15.14.01.35036, 15.14.01.35038, 15.14.01.35040, 15.14.01.35042, 15.14.01.35044, 15.14.01.35045, 15.14.01.35046, 15.14.01.35048, 15.14.01.35050, 15.14.01.35052, 15.14.01.35054, 15.14.01.35055, 15.14.01.35056, 15.14.01.35058, 15.14.01.35060</p> <p>Parafuso Tampão 15.18.01.35000, 15.18.01.35000</p> <p>Parafuso Espaçador 15.20.01.35002, 15.20.01.35002</p> <p>Parafuso esponjoso parcialmente roscado Ø4,0mm 15.06.01.40010, 15.06.01.40012, 15.06.01.40014, 15.06.01.40016, 15.06.01.40018, 15.06.01.40020, 15.06.01.40022, 15.06.01.40024, 15.06.01.40026, 15.06.01.40028, 15.06.01.40030, 15.06.01.40032, 15.06.01.40034, 15.06.01.40035, 15.06.01.40036, 15.06.01.40038, 15.06.01.40040, 15.06.01.40045, 15.06.01.40050, 15.06.01.40055, 15.06.01.40060</p> <p>Parafuso esponjoso totalmente roscado Ø4,0mm 15.08.01.40010, 15.08.01.40012, 15.08.01.40014, 15.08.01.40016, 15.08.01.40018, 15.08.01.40020, 15.08.01.40022, 15.08.01.40024, 15.08.01.40026, 15.08.01.40028, 15.08.01.40030, 15.08.01.40032, 15.08.01.40034, 15.08.01.40035, 15.08.01.40036, 15.08.01.40038, 15.08.01.40040, 15.08.01.40045, 15.08.01.40050, 15.08.01.40055, 15.08.01.40060</p> <p>Parafuso Eixo Ø3,5mm 15.38.01.35016, 15.38.01.35018, 15.38.01.35020, 15.38.01.35022, 15.38.01.35024, 15.38.01.35026, 15.38.01.35028, 15.38.01.35030, 15.38.01.35032, 15.38.01.35034, 15.38.01.35036, 15.38.01.35038, 15.38.01.35040, 15.38.01.35042, 15.38.01.35044, 15.38.01.35045, 15.38.01.35046, 15.38.01.35048, 15.38.01.35050, 15.38.01.35052, 15.38.01.35054, 15.38.01.35055, 15.38.01.35056, 15.38.01.35058, 15.38.01.35060</p>	<p>09.01.01.25165 - Broca Ø2.5 x 165mm, H-40, AO;</p> <p>09.01.12.28125 - Broca Ø2.8 x 125mm, AO, B-6.5; 09.01.13.28165 - Broca graduada Ø2,8 x 165 mm, AO, Patente; 09.01.14.20100 - Broca Ø2.0 x 100mm, H-30, AO, Verde;</p> <p>09.01.01.20125 - Broca Ø2.0 x 125mm, H-30, AO; 09.01.14.20100 - Broca Ø2,0 x 100 mm, H-30, AO, Verde</p> <p>09.01.01.35165 - Broca Ø3.5 x 165mm, H-40, AO</p>
<p>Placas de Bloqueio Reto: 4,5 - 5,0mm – Trauma 25.04.00.00002, 25.04.00.00003, 25.04.00.00004, 25.04.00.00005, 25.04.00.00006, 25.04.00.00007, 25.04.00.00008, 25.04.00.00009, 25.04.00.00010, 25.04.00.00011, 25.04.00.00012, 25.04.00.00013, 25.04.00.00014, 25.08.02.00002, 25.08.02.00003, 25.08.02.00004, 25.08.02.00005, 25.08.02.00006, 25.08.02.00007, 25.08.02.00008, 25.08.02.00009, 25.08.02.00010, 25.08.02.00011, 25.08.02.00012, 25.08.02.00013, 25.08.02.00014, 25.08.02.00015, 25.08.02.00016, 25.08.02.00018, 25.10.02.00006, 25.10.02.00007, 25.10.02.00008, 25.10.02.00009, 25.10.02.00010, 25.10.02.00011, 25.10.02.00012, 25.10.02.00013, 25.10.02.00014, 25.10.02.00015, 25.10.02.00016, 25.10.02.00017, 25.10.02.00018</p> <p>Placas de Bloqueio Especiais: 4,5 - 5,0mm – Trauma</p>	<p>Fio Kirschner, SS, Trocar/Redonda, Ø2,0 x 230mm 17.02.01.20230</p> <p>Anilhas 99.05.01.70000</p> <p>Parafuso Cortical Ø4,5mm 15.04.01.45010, 15.04.01.45012, 15.04.01.45014, 15.04.01.45016, 15.04.01.45018, 15.04.01.45020, 15.04.01.45022, 15.04.01.45024, 15.04.01.45026, 15.04.01.45028, 15.04.01.45030, 15.04.01.45032, 15.04.01.45034, 15.04.01.45035, 15.04.01.45036, 15.04.01.45038, 15.04.01.45040, 15.04.01.45042, 15.04.01.45044, 15.04.01.45045, 15.04.01.45046, 15.04.01.45048, 15.04.01.45050, 15.04.01.45052, 15.04.01.45054, 15.04.01.45055, 15.04.01.45056, 15.04.01.45058, 15.04.01.45060, 15.04.01.45062, 15.04.01.45064, 15.04.01.45065, 15.04.01.45066, 15.04.01.45068, 15.04.01.45070, 15.04.01.45075, 15.04.01.45080, 15.04.01.45085, 15.04.01.45090, 15.04.01.45095, 15.04.01.45100</p> <p>Parafuso Bloqueio Ø4,0mm 15.14.01.40014, 15.14.01.40016, 15.14.01.40018, 15.14.01.40020, 15.14.01.40022, 15.14.01.40024, 15.14.01.40026, 15.14.01.40028, 15.14.01.40030, 15.14.01.40032, 15.14.01.40034, 15.14.01.40035, 15.14.01.40036, 15.14.01.40038, 15.14.01.40040, 15.14.01.40042, 15.14.01.40044, 15.14.01.40045, 15.14.01.40046, 15.14.01.40048, 15.14.01.40050, 15.14.01.40052, 15.14.01.40054, 15.14.01.40055</p>	<p>09.01.01.20100 - Broca Ø2.0 x 100mm, H-30, AO; 09.01.01.45195 - Broca Ø4.5 x 195mm, H-50, AO; 09.01.14.32195 - Broca Ø3.2 x 195mm, H-50, AO, Amarelo; 09.01.14.43195 - Broca Ø4.3 x 195mm, H-50, AO, Verde; 09.02.01.45000 - Escareador, Ø4,5 - 6,5 mm, AO; 09.03.01.45000 - Macho Cortical Ø4.5 x 1.75mm, AO 09.03.02.65000 - Macho Esponjoso Ø6.5 x 2.75mm, AO; 09.04.04.15020 - Cabo Canulado, AO, 150mm, Amarelo; 09.04.07.00050 - Cabo em T Canulado, AO, Preto 09.05.00.45000 - Guia de Perfuração Ø4.5/Ø3.2mm, Universal; 09.05.02.45320 - Guia de Perfuração Ø4.5/Ø3.2mm, Duplo; 09.05.02.65320 - Guia de Perfuração Ø6.5/Ø3.2mm, Duplo; 09.05.05.32000 - Guia de Perfuração Ø3.2mm, Roscado; 09.05.05.43000 - Guia de Perfuração Ø4.3mm, Roscado; 09.06.00.32000 - Cânula de Perfuração Ø3.2mm; 09.06.02.20055 - Cânula Ø2.0 x 55mm, para Fio; 09.06.04.45000 - Cânula de Aperto, Ø4,5mm e Maiores; 09.07.05.25170 - Ponta de Chave, TX-25, 170mm, AO, C-7.0; 09.08.01.00120 - Medidor de profundidade, 120mm; 09.08.02.20090 - Medidor 90mm, Fio Ø2.0 x 230mm; 09.18.01.00040 - Acoplamento/Limitador de Torque, 4.0 Nm, AO;</p>

PLACAS	Compatível com: PARAFUSOS	Compatível com: INSTRUMENTOS
26.16.02.00003, 26.16.02.00004, 26.16.02.00005, 26.16.02.00006, 26.16.02.00007, 26.16.02.00008, 26.16.02.00010, 26.16.02.00012, 26.18.02.01003, 26.18.02.01004, 26.18.02.01005, 26.18.02.01006, 26.18.02.02003, 26.18.02.02004, 26.18.02.02005, 26.18.02.02006, 26.20.02.00004, 26.20.02.00005, 26.20.02.00006, 26.22.02.00003, 26.22.02.00004, 26.22.02.00005, 26.22.02.00006, 26.22.02.00007, 26.22.02.00008, 26.22.02.00009, 26.22.02.00010, 26.22.02.00011, 26.22.02.00012, 26.22.02.00013, 26.22.02.00014, 26.22.02.00015, 26.22.02.00016, 26.22.02.00018, 26.22.02.00020, 26.22.02.00022	15.14.01.40056, 15.14.01.40058, 15.14.01.40060, 15.14.01.40062 Parafuso Tampão 15.18.01.50000 Parafuso Espaçador 15.20.01.50002 Parafuso Bloqueio Ø5,0mm 15.14.01.50014, 15.14.01.50016, 15.14.01.50018, 15.14.01.50020, 15.14.01.50022, 15.14.01.50024, 15.14.01.50026, 15.14.01.50028, 15.14.01.50030, 15.14.01.50032, 15.14.01.50034, 15.14.01.50035, 15.14.01.50036, 15.14.01.50038, 15.14.01.50040, 15.14.01.50042, 15.14.01.50044, 15.14.01.50045, 15.14.01.50046, 15.14.01.50048, 15.14.01.50050, 15.14.01.50052, 15.14.01.50054, 15.14.01.50055, 15.14.01.50056, 15.14.01.50058, 15.14.01.50060, 15.14.01.50062, 15.14.01.50065, 15.14.01.50070, 15.14.01.50075, 15.14.01.50080, 15.14.01.50085, 15.14.01.50090, 15.14.01.50095, 15.14.01.50100, Parafuso Periprostético Ø5,0mm 15.16.01.50008, 15.16.01.50010, 15.16.01.50012, 15.16.01.50014, 15.16.01.50018 Parafuso Eixo Ø4,5mm 15.38.01.45022, 15.38.01.45024, 15.38.01.45026, 15.38.01.45028, 15.38.01.45030, 15.38.01.45032, 15.38.01.45034, 15.38.01.45036, 15.38.01.45038, 15.38.01.45040, 15.38.01.45042, 15.38.01.45044, 15.38.01.45046, 15.38.01.45048, 15.38.01.45050, 15.38.01.45052, 15.38.01.45054, 15.38.01.45055, 15.38.01.45056, 15.38.01.45058, 15.38.01.45060, 15.38.01.45062, 15.38.01.45064, 15.38.01.45065, 15.38.01.45066, 15.38.01.45068, 15.38.01.45070, 15.38.01.45075, 15.38.01.45080, 15.38.01.45085, 15.38.01.45090, 15.38.01.45095, 15.38.01.45100 Parafuso Esponjoso totalmente roscados Ø6,5mm 15.08.01.65025, 15.08.01.65030, 15.08.01.65035, 15.08.01.65040, 15.08.01.65045, 15.08.01.65050, 15.08.01.65055, 15.08.01.65060, 15.08.01.65065, 15.08.01.65070, 15.08.01.65075, 15.08.01.65080, 15.08.01.65085, 15.08.01.65090, 15.08.01.65095, 15.08.01.65100, 15.08.01.65105, 15.08.01.65110, 15.08.01.65115, 15.08.01.65120, 15.08.01.65125 Parafuso Esponjoso 16mm Roscados Ø6,5mm 15.10.01.65025, 15.10.01.65030, 15.10.01.65035, 15.10.01.65040, 15.10.01.65045, 15.10.01.65050, 15.10.01.65055, 15.10.01.65060, 15.10.01.65065, 15.10.01.65070, 15.10.01.65075, 15.10.01.65080, 15.10.01.65085, 15.10.01.65090, 15.10.01.65095, 15.10.01.65100, 15.10.01.65105, 15.10.01.65110, 15.10.01.65115, 15.10.01.65120, 15.10.01.65125 Parafuso Esponjoso 32mm Roscados Ø6,5mm 15.12.01.65040, 15.12.01.65045, 15.12.01.65050, 15.12.01.65055, 15.12.01.65060, 15.12.01.65065, 15.12.01.65070, 15.12.01.65075, 15.12.01.65080, 15.12.01.65085, 15.12.01.65090, 15.12.01.65095, 15.12.01.65100, 15.12.01.65105, 15.12.01.65110, 15.12.01.65115, 15.12.01.65120, 15.12.01.65125	09.01.01.45195 - Broca Ø4.5 x 195mm, H-50, AO; 09.05.05.43000 - Guia de Perfuração Ø4.3mm, Roscado; 09.01.01.45195 - Broca Ø4.5 x 195mm, H-50, AO; 09.01.14.32195 - Broca Ø3.2 x 195mm, H-50, AO, Amarelo; 09.01.01.45195 - Broca Ø4.5 x 195mm, H-50, AO; 09.03.02.65000 - Macho Esponjoso Ø6.5 x 2.75mm, AO; 09.05.02.65320 - Guia de Perfuração Ø6.5/Ø3.2mm, Duplo;

Ø 2,4 / 2,7 Ângulo Variável

PLACAS	Compatível com: PARAFUSOS	Compatível com: INSTRUMENTOS
Placas de Bloqueio Especial Volar-E: V.A. 2,4 - 2,7mm – Trauma 26.24.21.00103, 26.24.21.00105, 26.24.21.00203, 26.24.21.00205, 26.24.22.10103, 26.24.22.10104, 26.24.22.10107, 26.24.22.10112, 26.24.22.10114, 26.24.22.10203, 26.24.22.10204, 26.24.22.10207, 26.24.22.10212, 26.24.22.10214, 26.24.22.20103, 26.24.22.20104, 26.24.22.20107, 26.24.22.20112, 26.24.22.20114, 26.24.22.20203, 26.24.22.20204, 26.24.22.20207, 26.24.22.20212, 26.24.22.20214, 26.24.23.10104, 26.24.23.10204, 26.24.23.20104, 26.24.23.20204, 26.24.24.10103, 26.24.24.10104, 26.24.24.10203, 26.24.24.10204, 26.24.24.20103, 26.24.24.20104, 26.24.24.20203, 26.24.24.20204	Parafuso Tampão Ø2,4mm 15.18.01.24000 Gancho para Placa VolarE, Std 99.06.00.00001 Gancho para Placa Volar, Estreito 99.06.00.00002 Gancho para Placa VolarE, Parafuso 99.06.02.02075	09.01.01.18100 - Broca Ø1.8 x 100mm, H-30, AO; 09.01.02.20100 - Broca Ø2.0 x 100mm, H-30, AO; 09.01.02.22100 - Broca Ø2.2 x 100mm, H-30, AO; 09.01.17.18130 - Broca graduada Ø1,8 x 130 mm, AO; 09.01.18.20130 - Broca graduada Ø2,0 x 130 mm, AO, Azul; 09.01.18.22130 - Broca graduada Ø2,2 x 130 mm, AO, Verde; 09.02.02.27000 - Escareador Canulado Ø2.7mm, AO; 09.04.04.12030 - Cabo Canulado, AO, 120mm, Verde; 09.05.00.24000 - Guia de Perfuração Ø2.4/Ø1.8mm, Universal; 09.05.03.02427 - Guia de Perfuração em ângulo 2.4/2.7mm; 09.05.13.03020 - Guia Rápido de Perfuração Graduado Ø2.0 x 30mm; 09.06.02.12008 - Cânula Ø1.2 x 8mm, para Fio; 09.06.04.24000 - Cânula de Aperto Ø2.4mm; 09.07.03.02590 - Ponta de Chave, HEX-2.5, 90mm, AO; 09.07.08.05090 - Ponta de Chave Canulada, TX-5, 90mm, AO; 09.07.08.08090 - Ponta de Chave Canulada, TX-8, 90mm, AO; 09.08.00.00020 - Vara de profundidade, Ø2.0mm; 09.08.01.00040 - Medidor de profundidade 40mm; 09.18.01.00008 - Acoplamento/Limitador de Torque, 1.5 Nm, AO 09.05.05.20015 - Guia de Perfuração, Ø2.0mm, Roscado, Volar-E; 09.05.06.11215 - Guia de Inserção, Rádio Estreito Volar-E, Esquerdo; 09.05.06.11245 - Guia de Inserção, Rádio STD Volar-E, Esquerdo; 09.05.06.11275 - Guia de Inserção, Rádio Amplo Volar-E, Esquerdo; 09.05.06.12215 - Guia de Inserção, Rádio Estreito Volar-E D/H, Esq; 09.05.06.12245 - Guia de Inserção, Rádio STD Volar-E D/H, Esquerdo; 09.05.06.12275 - Guia de Inserção, Rádio Largo Volar-E D/H, Esquerdo; 09.05.06.21215 - Guia de Inserção, Rádio Estreito Volar-E, Direito; 09.05.06.21245 - Guia de Inserção, Rádio STD Volar-E, Direito; 09.05.06.21275 - Guia de Inserção, Rádio Largo Volar-E, Direito; 09.05.06.22215 - Guia de Inserção, Rádio Estreito Volar-E D/H, Dto;

PLACAS	Compatível com: PARAFUSOS	Compatível com: INSTRUMENTOS
		09.05.06.22245 - Guia de Inserção, Rádio STD Volar-E D/H, Direito; 09.05.06.22275 - Guia de Inserção, Rádio Largo Volar-E D/H, Direito; 09.10.08.12132 - Ferramenta de redução de fragmentos; 09.15.06.24003 - Placa de Prova Maleável, Rad STD Volar-E, Drt 3-F; 09.15.06.24004 - Placa de Prova Maleável, Rad STD Volar-E, Drt 4-F; 15.09.06.24007 - Placa de Prova Maleável, Rad STD Volar-E, Drt 7-F; 15.09.06.24012 - Placa de Prova Maleável, Rad STD Volar-E, Drt 12-F; 15.09.06.24014 - Placa de Prova Maleável, Rad STD Volar-E, Drt 14-F; 09.15.07.24003 - Placa de Prova Maleável, Rad STD Volar-E, Esq 3-F; 09.15.07.24004 - Placa de Prova Maleável, Rad STD Volar-E, Esq 4-F; 15.09.07.24007 - Placa de Prova Maleável, Rad STD Volar-E, Esq 7-F; 09.15.07.24012 - Placa de Prova Maleável, Rad STD Volar-E, Esq 12-F; 15.09.07.24014 - Placa de Prova Maleável, Rad STD Volar-E, Esq 14-F; 09.15.08.24004 - Placa de Prova Maleável, Rad Largo Volar-E, Dr 4-F; 09.15.09.24004 - Placa de Prova Maleável, Rad Largo Volar-E, Es 4-F; 09.15.10.24003 - Placa Prova Maleável, Rad Estreita Volar-E, Dt 3-F; 09.15.10.24004 - Placa Prova Maleável, Rad Estreito Volar-E, Dt 4-F; 09.15.11.24003 - Placa Prova Maleável, Rad Estreito Volar-E, Es 3-F; 09.15.11.24004 - Placa Prova Maleável, Rad Estreito Volar-E, Es 4-F;
Locking Plate, Intercarpal Ø16 - 6 H, VA 2.4mm 26.24.02.00016 Locking Plate, Intercarpal Ø18 - 6 H, VA 2.4mm 26.24.02.00018	Parafuso Cortical Ø2,4mm 15.04.01.24006, 15.04.01.24008, 15.04.01.24010, 15.04.01.24012, 15.04.01.24014, 15.04.01.24016, 15.04.01.24018, 15.04.01.24020, 15.04.01.24022, 15.04.01.24024, 15.04.01.24026, 15.04.01.24028, 15.04.01.24030, 15.04.01.24032, 15.04.01.24034, 15.04.01.24036, 15.04.01.24038, 15.04.01.24040 Pino Bloqueio Ângulo Variável 15.17.02.18008, 15.17.02.18010, 15.17.02.18012, 15.17.02.18014, 15.17.02.18016, 15.17.02.18017, 15.17.02.18018, 15.17.02.18019, 15.17.02.18020, 15.17.02.18021, 15.17.02.18022, 15.17.02.18023, 15.17.02.18024, 15.17.02.18026, 15.17.02.18028, 15.17.02.18030 Parafuso Bloqueio Ângulo Variável Ø2,4mm 15.14.02.24008, 15.14.02.24010, 15.14.02.24012, 15.14.02.24014, 15.14.02.24016, 15.14.02.24017, 15.14.02.24018, 15.14.02.24019, 15.14.02.24020, 15.14.02.24021, 15.14.02.24022, 15.14.02.24023, 15.14.02.24024, 15.14.02.24026, 15.14.02.24028, 15.14.02.24030 Parafuso Tampão Canulado Ø 2,7mm 15.18.02.24000 Parafuso Canulado Ø2,7mm 15.28.03.27010, 15.28.03.27012, 15.28.03.27014, 15.28.03.27016, 15.28.03.27018, 15.28.03.27020, 15.28.03.27022, 15.28.03.27024, 15.28.03.27026, 15.28.03.27028, 15.28.03.27030 Parafuso Bloqueio Ângulo Variável Ø2,7mm 15.14.02.27008, 15.14.02.27010, 15.14.02.27012, 15.14.02.27014, 15.14.02.27016, 15.14.02.27017, 15.14.02.27018, 15.14.02.27019, 15.14.02.27020, 15.14.02.27021, 15.14.02.27022, 15.14.02.27023, 15.14.02.27024, 15.14.02.27026, 15.14.02.27028, 15.14.02.27030 Parafuso Cortical Ø2,4mm 15.04.01.24006, 15.04.01.24008, 15.04.01.24010, 15.04.01.24012, 15.04.01.24014, 15.04.01.24016, 15.04.01.24018, 15.04.01.24020, 15.04.01.24022, 15.04.01.24024, 15.04.01.24026, 15.04.01.24028, 15.04.01.24030, 15.04.01.24032, 15.04.01.24034, 15.04.01.24036, 15.04.01.24038, 15.04.01.24040 Parafuso Bloqueio Ângulo Variável Ø2,4mm 15.14.02.24008, 15.14.02.24010, 15.14.02.24012, 15.14.02.24014, 15.14.02.24016, 15.14.02.24017, 15.14.02.24018, 15.14.02.24019, 15.14.02.24020, 15.14.02.24021, 15.14.02.24022, 15.14.02.24023, 15.14.02.24024, 15.14.02.24026, 15.14.02.24028, 15.14.02.24030 Parafuso Tampão Canulado Ø 2,7mm 15.18.02.24000 Parafuso Canulado Ø2,7mm 15.28.03.27010, 15.28.03.27012, 15.28.03.27014, 15.28.03.27016, 15.28.03.27018, 15.28.03.27020, 15.28.03.27022, 15.28.03.27024, 15.28.03.27026, 15.28.03.27028, 15.28.03.27030 Parafuso Bloqueio Ângulo Variável Ø2,7mm 15.14.02.27008, 15.14.02.27010, 15.14.02.27012, 15.14.02.27014, 15.14.02.27016, 15.14.02.27017, 15.14.02.27018, 15.14.02.27019, 15.14.02.27020, 15.14.02.27021, 15.14.02.27022, 15.14.02.27023, 15.14.02.27024, 15.14.02.27026, 15.14.02.27028, 15.14.02.27030	09.01.01.18100 - Broca Ø1,8 x 100mm, H-30, AO; 09.01.17.18130 - Broca graduada Ø1,8 x 130 mm, AO; 09.01.02.20100 - Broca Ø2,0 x 100mm, H-30, AO; 09.01.18.20130 - Broca graduada Ø2,0 x 130 mm, AO, Azul; 09.01.02.22100 - Broca Ø2,2 x 100mm, H-30, AO; 09.01.18.22130 - Broca graduada Ø2,2 x 130 mm, AO, Verde; 09.01.17.18110 - Broca graduada Ø1,8 x 110 mm, AO 09.02.01.16018 - Escareador, Ø16 X Ø18mm, AO 09.05.03.12420 - 2.4mm Screw Angle and Cortical Grad. Drill Guide 09.41.03.00072 - Extractor Arthrodesis Intercarpal, Ø7,2x100mm, AO

PLACAS	Compatível com: PARAFUSOS	Compatível com: INSTRUMENTOS
Lock-Plate, Ti, Humerus, Med/Dist TYPE, SIDE, _H 26.08.16.01002, 26.08.16.01004, 26.08.16.01006, 26.08.16.01008 26.08.16.02002, 26.08.16.02004 26.08.16.02006, 26.08.16.02008 26.08.16.11002, 26.08.16.11004 26.08.16.11006, 26.08.16.11008 26.08.16.12002, 26.08.16.12004 26.08.16.12006, 26.08.16.12008 Lock-Plate, Ti, Humerus Dist, Lateral, SIDE, _H 26.08.17.01002, 26.08.17.01005, 26.08.17.01007, 26.08.17.01009, 26.08.17.02002, 26.08.17.02005 26.08.17.02007, 26.08.17.02009 Lock-Plate, Ti, Humerus Dist, PostLat, SIDE, _H 26.08.18.01004, 26.08.18.01007, 26.08.18.01009, 26.08.18.01011, 26.08.18.02004, 26.08.18.02007 26.08.18.02009, 26.08.18.02011 Lock-Plate, Ti, Olecranon TYPE, SIDE, _H 26.09.14.01002, 26.09.14.01004, 26.09.14.01006, 26.09.14.01008, 26.09.14.02002, 26.09.14.02004, 26.09.14.02006, 26.09.14.02008, 26.09.15.11002, 26.09.15.12002, 26.09.15.11004, 26.09.15.12004 Lock-Plate, Ti, Lisfranc H, SIDE, 2/3 TMT, SIZE 26.26.37.11001, 26.26.37.11002, 26.26.37.11003, 26.26.37.12001, 26.26.37.12002, 26.26.37.12003 Lock-Plate, Ti, Lisfranc H, SIDE, 1/2 TMT, SIZE 26.26.37.21001, 26.26.37.21002, 26.26.37.21003, 26.26.37.22001, 26.26.37.22002, 26.26.37.22003 Lock-Plate, Ti, Lisfranc H, SIDE, 1/2/3 TMT, SIZE 26.26.37.31001, 26.26.37.31002, 26.26.37.31003, 26.26.37.32001, 26.26.37.32002, 26.26.37.32003 Lock-Plate, Ti, Lisfranc H, SIDE, 1/2/3 TMT w/ Sup, SIZE 26.26.37.41001, 26.26.37.41002, 26.26.37.41003, 26.26.37.42001, 26.26.37.42002, 26.26.37.42003 Bone Lengthening Plate 226,5x6,6x2,4 System Ø2,4 2,7 VA 26.26.20.27024	Parafuso Cortical Ø2,4mm 15.04.01.24006, 15.04.01.24008, 15.04.01.24010, 15.04.01.24012, 15.04.01.24014, 15.04.01.24016, 15.04.01.24018, 15.04.01.24020, 15.04.01.24022, 15.04.01.24024, 15.04.01.24026, 15.04.01.24028, 15.04.01.24030, 15.04.01.24032, 15.04.01.24034, 15.04.01.24036, 15.04.01.24038, 15.04.01.24040 Parafuso Bloqueio Ângulo Variável Ø2,4mm 15.14.02.24008, 15.14.02.24010, 15.14.02.24012, 15.14.02.24014, 15.14.02.24016, 15.14.02.24017, 15.14.02.24018, 15.14.02.24019, 15.14.02.24020, 15.14.02.24021, 15.14.02.24022, 15.14.02.24023, 15.14.02.24024, 15.14.02.24026, 15.14.02.24028, 15.14.02.24030 Parafuso Tampão Canulado Ø 2,7mm 15.18.02.24000 Parafuso Canulado Ø2,7mm 15.28.03.27010, 15.28.03.27012, 15.28.03.27014, 15.28.03.27016, 15.28.03.27018, 15.28.03.27020, 15.28.03.27022, 15.28.03.27024, 15.28.03.27026, 15.28.03.27028, 15.28.03.27030 Parafuso Bloqueio Ângulo Variável Ø2,7mm 15.14.02.27008, 15.14.02.27010, 15.14.02.27012, 15.14.02.27014, 15.14.02.27016, 15.14.02.27017, 15.14.02.27018, 15.14.02.27019, 15.14.02.27020, 15.14.02.27021, 15.14.02.27022, 15.14.02.27023, 15.14.02.27024, 15.14.02.27026, 15.14.02.27028, 15.14.02.27030	
Tibia Distal VA 26.04.19.01004, 26.04.19.01006, 26.04.19.01008, 26.04.19.01010, 26.04.19.02004, 26.04.19.02006, 26.04.19.02008, 26.04.19.02010, 26.04.20.01006, 26.04.20.01010, 26.04.20.01012, 26.04.20.02006, 26.04.20.02010, 26.04.20.02012 Fíbula Distal VA 26.06.19.01004, 26.06.19.01006, 26.06.19.01008, 26.06.19.02004, 26.06.19.02006, 26.06.19.02008	Parafuso Cortical Ø2,4mm 15.04.01.24006, 15.04.01.24008, 15.04.01.24010, 15.04.01.24012, 15.04.01.24014, 15.04.01.24016, 15.04.01.24018, 15.04.01.24020, 15.04.01.24022, 15.04.01.24024, 15.04.01.24026, 15.04.01.24028, 15.04.01.24030, 15.04.01.24032, 15.04.01.24034, 15.04.01.24036, 15.04.01.24038, 15.04.01.24040 Parafuso Bloqueio Ângulo Variável Ø2,4mm 15.14.02.24008, 15.14.02.24010, 15.14.02.24012, 15.14.02.24014, 15.14.02.24016, 15.14.02.24017, 15.14.02.24018, 15.14.02.24019, 15.14.02.24020, 15.14.02.24021, 15.14.02.24022, 15.14.02.24023, 15.14.02.24024, 15.14.02.24026, 15.14.02.24028 Parafuso Bloqueio Ângulo Variável Ø2,7mm 15.14.02.27008, 15.14.02.27010, 15.14.02.27012, 15.14.02.27014, 15.14.02.27016, 15.14.02.27017, 15.14.02.27018, 15.14.02.27019, 15.14.02.27020, 15.14.02.27021, 15.14.02.27022, 15.14.02.27023, 15.14.02.27024, 15.14.02.27026, 15.14.02.27028, 15.14.02.27030	

Ø 3,5 Ângulo variável

PLACAS	Compatível com: PARAFUSOS	Compatível com: INSTRUMENTOS
Lock-Plate, Ti, Humerus, Med/Dist TYPE, SIDE, _H 26.08.16.01002, 26.08.16.01004, 26.08.16.01006, 26.08.16.01008 26.08.16.02002, 26.08.16.02004, 26.08.16.02006, 26.08.16.02008, 26.08.16.11002, 26.08.16.11004, 26.08.16.11006, 26.08.16.11008 26.08.16.12002, 26.08.16.12004, 26.08.16.12006, 26.08.16.12008 Lock-Plate, Ti, Humerus Dist, Lateral, SIDE, _H 26.08.17.01002, 26.08.17.01005, 26.08.17.01007, 26.08.17.01009, 26.08.17.02002, 26.08.17.02005, 26.08.17.02007, 26.08.17.02009 Lock-Plate, Ti, Humerus Dist, PostLat, SIDE, _H 26.08.18.01004, 26.08.18.01007, 26.08.18.01009, 26.08.18.01011, 26.08.18.02004, 26.08.18.02007, 26.08.18.02009, 26.08.18.02011 Lock-Plate, Ti, Olecranon TYPE, SIDE, _H 26.09.14.01002, 26.09.14.01004, 26.09.14.01006, 26.09.14.01008, 26.09.14.02002, 26.09.14.02004, 26.09.14.02006, 26.09.14.02008, 26.09.15.11002, 26.09.15.12002 Lock-Plate, Ti, Humerus Ang Blade __mm, Prox, _H 26.08.12.35003, 26.08.12.35005, 26.08.12.40003, 26.08.12.40005, 26.08.12.45003, 26.08.12.45005 Lock-Plate, Ti, Humerus Z Blade, Prox, _H 26.08.13.00003, 26.08.13.00005 Calcaneus Sinus Tarsi 26.28.00.13501, 26.28.00.13502, 26.28.00.13503, 26.28.00.13504, 26.28.00.23501, 26.28.00.23502, 26.28.00.23503, 26.28.00.23504 Calcaneus Displacement Plate 26.28.23.03506, 26.28.23.03508, 26.28.23.03510, 26.28.23.13500 Calcaneus Multisegmented Perimeter 26.28.24.13501, 26.28.24.13502, 26.28.24.13503, 26.28.24.13504, 26.28.24.23501, 26.28.24.23502, 26.28.24.23503, 26.28.24.23504 Tibia Distal VA 26.04.19.01004, 26.04.19.01006, 26.04.19.01008, 26.04.19.01010, 26.04.19.02004, 26.04.19.02006, 26.04.19.02008, 26.04.19.02010, 26.04.20.01006, 26.04.20.01010, 26.04.20.01012, 26.04.20.02006, 26.04.20.02010, 26.04.20.02012 Fibula Distal VA 26.06.19.01004, 26.06.19.01006, 26.06.19.01008, 26.06.19.02004, 26.06.19.02006, 26.06.19.02008	Parafuso Bloqueio Ângulo Variável Ø3,5mm 15.14.02.35010, 15.14.02.35012, 15.14.02.35014, 15.14.02.35016, 15.14.02.35018, 15.14.02.35020, 15.14.02.35022, 15.14.02.35024, 15.14.02.35026, 15.14.02.35028, 15.14.02.35030, 15.14.02.35032, 15.14.02.35034, 15.14.02.35035, 15.14.02.35036, 15.14.02.35038, 15.14.02.35040, 15.14.02.35042, 15.14.02.35044, 15.14.02.35045, 15.14.02.35046, 15.14.02.35048, 15.14.02.35050, 15.14.02.35052, 15.14.02.35054, 15.14.02.35055, 15.14.02.35056, 15.14.02.35058, 15.14.02.35060	09.01.12.28125 - Broca Ø2,8 x 125 mm, AO, B-6.5; 09.01.13.28165 - Broca graduada Ø2,8 x 165 mm, AO, Batente;
		09.05.06.00012 - Guia de Inserção, Úmero Proximal, Placa Laminar Angular 09.05.06.00013 - Guia de Inserção, Úmero Proximal, Placa Lâmina Z 09.06.09.55000 - Cânula Externa Ø5.5mm 09.34.03.00010 - Chisel Humerus, 10mm

4,5 / 5,0 Ângulo Variável

PLACAS	Compatível com: PARAFUSOS	Compatível com: INSTRUMENTOS
Placas de Bloqueio Especiais Cunhas Abertas: V.A. 4,5 - 5,0mm – Trauma 26.04.50.00303	Parafuso Cortical Ø4,5mm 15.04.01.45024, 15.04.01.45026, 15.04.01.45028, 15.04.01.45030, 15.04.01.45032, 15.04.01.45034, 15.04.01.45036, 15.04.01.45038, 15.04.01.45040, 15.04.01.45042, 15.04.01.45044, 15.04.01.45046, 15.04.01.45048, 15.04.01.45050, 15.04.01.45052, 15.04.01.45054 Parafuso Bloqueio Ângulo Variável Ø4,0mm 15.14.02.40010, 15.14.02.40014, 15.14.02.40016, 15.14.02.40018, 15.14.02.40020, 15.14.02.40022, 15.14.02.40024, 15.14.02.40026, 15.14.02.40028, 15.14.02.40030, 15.14.02.40032, 15.14.02.40034,	09.01.01.45195 - Broca Ø4,5 x 195 mm, Tw-50, AO; 09.01.13.32280 - Broca graduada Ø3,2 x 280 mm, AO, Batente; 09.01.13.43280 - Broca graduada Ø4,3 x 280 mm, AO, Batente; 09.04.04.15020 - Cabo Canulado, AO, 150mm, Amarelo; 09.05.00.45000 - Guia de Perfuração Ø4,5/Ø3,2mm, Universal; 09.05.03.04050 - Guia de Perfuração Angular 4.0/5.0mm; 09.06.01.43158 - Guia de Perfuração Ø4,3 x 158mm, Roscado; 09.06.01.43158 - Guia de Perfuração Ø4,3 x 158mm, Roscado; 09.06.04.45000 - Cânula de Aperto, Ø4,5mm e Maiores; 09.07.05.25170 - Ponta de Chave, TX-25, 170mm, AO, C-7.0; 09.08.01.00120 - Medidor de profundidade, 120mm; 09.01.13.32280 - Broca graduada Ø3,2 x 280 mm, AO, Batente;

PLACAS	Compatível com: PARAFUSOS	Compatível com: INSTRUMENTOS
	15.14.02.40035, 15.14.02.40038, 15.14.02.40042, 15.14.02.40044, 15.14.02.40045, 15.14.02.40048, 15.14.02.40052, 15.14.02.40054, 15.14.02.40055, 15.14.02.40058, 15.14.02.40062, 15.14.02.40036, 15.14.02.40040, 15.14.02.40046, 15.14.02.40050, 15.14.02.40056, 15.14.02.40060,	
	Parafuso Bloqueio Ângulo Variável Ø5,0mm 15.14.02.50014, 15.14.02.50018, 15.14.02.50022, 15.14.02.50024, 15.14.02.50026, 15.14.02.50030, 15.14.02.50034, 15.14.02.50036, 15.14.02.50040, 15.14.02.50044, 15.14.02.50045, 15.14.02.50046, 15.14.02.50050, 15.14.02.50054, 15.14.02.50055, 15.14.02.50056, 15.14.02.50060, 15.14.02.50065, 15.14.02.50070, 15.14.02.50075, 15.14.02.50085, 15.14.02.50090, 15.14.02.50095, 15.14.02.50100,	09.01.13.43280 - Broca graduada Ø4,3 x 280 mm, AO, Patente
	Parafuso Esponjoso totalmente roscados Ø6,5mm 15.08.01.65030, 15.08.01.65040, 15.08.01.65050, 15.08.01.65060, 15.08.01.65070, 15.08.01.65080, 15.08.01.65085, 15.08.01.65035, 15.08.01.65045, 15.08.01.65055, 15.08.01.65065, 15.08.01.65075,	09.01.01.45195 - Broca Ø4,5 x 195 mm, Tw-50, AO
Ankle Fusion 26.04.30.00003, 26.04.31.01003, 26.04.31.01005, 26.04.31.02005, 26.04.32.00003, 26.04.32.10003, 26.04.32.10005, 26.04.33.01005, 26.04.33.02003, 26.04.33.11003, 26.04.33.11005, 26.04.33.12005	26.04.30.00005, 26.04.31.02003, 26.04.32.00005, 26.04.33.01003, 26.04.33.02005, 26.04.33.12003,	Parafuso Cortical Ø4,5mm 15.04.01.45024, 15.04.01.45028, 15.04.01.45032, 15.04.01.45036, 15.04.01.45040, 15.04.01.45044, 15.04.01.45048, 15.04.01.45052, 15.04.01.45034, 15.04.01.45038, 15.04.01.45042, 15.04.01.45046, 15.04.01.45050,
	Parafuso Bloqueio Ângulo Variável Ø5,0mm 15.14.02.50014, 15.14.02.50018, 15.14.02.50022, 15.14.02.50024, 15.14.02.50026, 15.14.02.50030, 15.14.02.50034, 15.14.02.50036, 15.14.02.50040, 15.14.02.50044, 15.14.02.50045, 15.14.02.50046, 15.14.02.50050, 15.14.02.50054, 15.14.02.50055, 15.14.02.50056, 15.14.02.50060, 15.14.02.50065, 15.14.02.50070, 15.14.02.50075, 15.14.02.50085, 15.14.02.50090, 15.14.02.50095, 15.14.02.50100,	
	Parafuso Esponjoso totalmente roscados Ø6,5mm 15.08.01.65030, 15.08.01.65040, 15.08.01.65050, 15.08.01.65060, 15.08.01.65070, 15.08.01.65080, 15.08.01.65085, 15.08.01.65035, 15.08.01.65045, 15.08.01.65055, 15.08.01.65065, 15.08.01.65075,	

Cannulated Ø2,2 – Ø2,5

Compatível com: PARAFUSOS	Compatível com: INSTRUMENTOS
	09.04.04.18209 - Cabo Canulado, AO, Cremalheira, 182mm, Verde 09.04.07.00009 - Cabo em T Canulado, AO, Cremalheira, Verde 09.10.02.02135 - Pinça Reposicionadora Dentada, Larga, 135mm 09.10.06.10150 - Pinça para Placas e Parafusos, Dentada, 150mm 09.17.01.06000 - Elevador Periosteal, 6mm, Lâmina Curva, Redondo 09.21.04.00001 - Cureta Média 09.21.04.00002 - Cureta Larga
Fio Kirschner Wire, Al, Trocar/Round, Ø0,7 x 100mm 17.02.01.07100	09.06.03.00007 - Cânula Ø0,7mm, para Fio, Paralelo 09.06.06.00001 - Protection Sleeve X-Conical Standard
X-Conical Can. Thread, Ø2,2 x _mm 15.32.05.22008, 15.32.05.22010, 15.32.05.22012, 15.32.05.22014, 15.32.05.22016, 15.32.05.22018, 15.32.05.22020, 15.32.05.22022, 15.32.05.22024, 15.32.05.22026, 15.32.05.22028, 15.32.05.22030, 15.48.05.22008, 15.48.05.22010, 15.48.05.22012, 15.48.05.22014, 15.48.05.22016, 15.48.05.22018, 15.48.05.22020, 15.48.05.22022, 15.48.05.22024, 15.48.05.22026, 15.48.05.22028, 15.48.05.22030	09.01.15.14100 - Cann. Drill Bit, Ø1,4x100mm, 30mm, AO, Rc, Green 09.02.05.20025 - Count., Cann., for XC Screw Ø2,0-Ø2,5, AO, Green 09.07.08.05090 - Ponta de Chave Canulada, TX-5, 90mm, AO 09.08.03.08030 - Gauge 30mm, DM, X-Conical, Wire 100mm up to Ø0,8

Compatível com: PARAFUSOS	Compatível com: INSTRUMENTOS
X-Conical Thread, Ø2,5 x _mm 15.32.05.25012, 15.32.05.25014, 15.32.05.25016, 15.32.05.25018, 15.32.05.25020, 15.32.05.25022, 15.32.05.25024, 15.32.05.25026, 15.32.05.25028, 15.32.05.25030, 15.48.05.25012, 15.48.05.25014, 15.48.05.25016, 15.48.05.25018, 15.48.05.25020, 15.48.05.25022, 15.48.05.25024, 15.48.05.25026, 15.48.05.25028, 15.48.05.25030	09.01.15.17100 - Cann. Drill Bit, Ø1,7x100mm, 30mm, AO, Rc, Gray 09.02.05.25030 - Count., Cann., for XC Screw Ø2,5-Ø3,0, AO, Gray 09.07.08.06090 - Ponta de Chave Canulada, TX-6, 90mm, AO 09.08.03.10060 - Gauge 60mm, DM, X-Conical, Wire 150mm up to Ø1,0

Ø2,7 Canulado

Compatível com: PARAFUSOS	Compatível com: INSTRUMENTOS
Parafuso Canulado Ø2,7mm 15.28.03.27010, 15.28.03.27012, 15.28.03.27014, 15.28.03.27016, 15.28.03.27018, 15.28.03.27020, 15.28.03.27022, 15.28.03.27024, 15.28.03.27026, 15.28.03.27028, 15.28.03.27030, 15.28.03.27032, 15.28.03.27034, 15.28.03.27036, 15.28.03.27038, 15.28.03.27040, 15.28.03.27045, 15.28.03.27050, 15.28.03.27055, 15.28.03.27060 Fio Kirschner, SS, Trocar/Redonda, Ø1,0 x 150mm 17.02.01.10150 Anilha Ø2.7 mm 99.05.00.27000	09.01.04.20095 - Broca Canulada Ø2.0 x 95mm, H-26, AO; 09.01.10.20095 - Broca Canulada Ø2.0 x 95mm, H-24; 09.02.02.27000 - Escareador Canulado Ø2.7mm, AO; 09.03.03.27000 - Macho Canulado Ø2.7mm, AO; 09.04.04.12030 - Cabo Canulado, AO, 120mm, Verde; 09.07.08.08091 - Ponta de Chave Canulada, TX-8, 90mm, AO, Azul; 09.08.02.16090 - Medidor 90mm, Fio Ø1.6 x 150mm;

Cannulated Ø3,0 - Ø4,0

Compatível com: PARAFUSOS	Compatível com: INSTRUMENTOS
Fio Kirschner Wire, Al, Trocar/Round, Ø1,0 x 150mm 17.02.01.10150 X-Conical Thread, Ø3,0 x _mm 15.32.05.30016, 15.32.05.30018, 15.32.05.30020, 15.32.05.30022, 15.32.05.30024, 15.32.05.30026, 15.32.05.30028, 15.32.05.30030, 15.32.05.30032, 15.32.05.30034, 15.32.05.30036, 15.32.05.30038, 15.32.05.30040, 15.32.05.30042, 15.32.05.30044, 15.32.05.30046, 15.32.05.30048, 15.32.05.30050, 15.48.05.30016, 15.48.05.30018, 15.48.05.30020, 15.48.05.30022, 15.48.05.30024, 15.48.05.30026, 15.48.05.30028, 15.48.05.30030, 15.48.05.30032, 15.48.05.30034, 15.48.05.30036, 15.48.05.30038, 15.48.05.30040 X-Conical MIP, Ø3,0 x _mm 15.33.01.30032, 15.33.01.30034, 15.33.01.30036, 15.33.01.30038, 15.33.01.30040, 15.33.01.30042, 15.33.01.30044, 15.33.01.30046, 15.33.01.30048 X-Conical Can. Screw, Ti, Thread, Ø4,0 x _mm 15.32.05.40020, 15.32.05.40022, 15.32.05.40024, 15.32.05.40026, 15.32.05.40028, 15.32.05.40030, 15.32.05.40032, 15.32.05.40034, 15.32.05.40036, 15.32.05.40038, 15.32.05.40040, 15.32.05.40042, 15.32.05.40044, 15.32.05.40046, 15.32.05.40048, 15.32.05.40050, 15.32.05.40052, 15.32.05.40054, 15.32.05.40055, 15.32.05.40056, 15.32.05.40058, 15.32.05.40060, 15.32.06.40040, 15.32.06.40042, 15.32.06.40044, 15.32.06.40046, 15.32.06.40048, 15.32.06.40050, 15.32.06.40052, 15.32.06.40054, 15.32.06.40055, 15.32.06.40056, 15.32.06.40058, 15.32.06.40060, 15.48.05.40020, 15.48.05.40022, 15.48.05.40024, 15.48.05.40026, 15.48.05.40028, 15.48.05.40030, 15.48.05.40032, 15.48.05.40034, 15.48.05.40036, 15.48.05.40038, 15.48.05.40040, 15.48.05.40042, 15.48.05.40044, 15.48.05.40046, 15.48.05.40048, 15.48.05.40050, 15.48.05.40055, 15.48.05.40060 X-Conical Can. Screw, Ti, MIP, Ø4,0 x _mm 15.33.01.40038, 15.33.01.40040, 15.33.01.40042, 15.33.01.40044, 15.33.01.40046, 15.33.01.40048, 15.33.01.40050, 15.33.01.40052, 15.33.01.40054, 15.33.01.40056, 15.33.01.40058, 15.33.01.40060	09.04.04.18209 - Cabo Canulado, AO, Cremalheira, 182mm, Verde 09.04.07.00009 - Cabo em T Canulado, AO, Cremalheira, Verde 09.10.02.02135 - Pinça Reposicionadora Dentada, Larga, 135mm 09.10.06.10150 - Pinça para Placas e Parafusos, Dentada, 150mm 09.17.01.06000 - Elevador Periosteal, 6mm, Lâmina Curva, Redondo 09.21.04.00001 - Cureta Média 09.21.04.00002 - Cureta Larga 09.06.02.10000 - Cânula Ø1.0mm, para Fio 09.06.03.00010 - Cânula Ø1.0mm, para Fio, Paralelo 09.06.06.00001 - Protection Sleeve X-Conical Standard 09.01.21.20150 - Cann. Drill Bit, Ø2,0x150mm, 50mm, AO, Blue 09.02.05.30036 - Count., Cann., for XC Screw Ø3,0-Ø3,6, AO, Blue 09.07.08.08091 - Ponta de Chave Canulada, TX-8, 90mm, AO, Azul 09.07.10.08090 - Shaft Screwdriver, MIP, Torx-8, 90mm, AO, Blue 09.01.21.25150 - Cann. Drill Bit, Ø2,5x150mm, 60mm, AO, Yellow 09.02.05.40048 - Count., Cann., for XC Screw Ø4,0-Ø4,8, AO, Yellow 09.07.08.10092 - Ponta de Chave Canulada, TX-10, 90mm, AO, Amarelo 09.07.10.10090 - Shaft Screwdriver, MIP, Torx-10, 90mm, AO, Yellow

Ø3,5 Canulado

Compatível com: PARAFUSOS	Compatível com: INSTRUMENTOS
Parafuso Canulado Ø3,5mm parcialmente roscado 15.28.03.35010, 15.28.03.35012, 15.28.03.35014, 15.28.03.35016, 15.28.03.35018, 15.28.03.35020, 15.28.03.35022, 15.28.03.35024, 15.28.03.35026, 15.28.03.35028, 15.28.03.35030, 15.28.03.35032, 15.28.03.35034, 15.28.03.35036, 15.28.03.35038, 15.28.03.35040, 15.28.03.35045, 15.28.03.35050, 15.28.03.35055, 15.28.03.35060 Parafuso Canulado Ø3,5mm totalmente roscado 15.30.03.35010, 15.30.03.35012, 15.30.03.35014, 15.30.03.35016, 15.30.03.35026, 15.30.03.35028, 15.30.03.35030, 15.30.03.35032, 15.30.03.35034, 15.30.03.35036, 15.30.03.35038, 15.30.03.35040, 15.30.03.35045, 15.30.03.35050, 15.30.03.35055, 15.30.03.35060 Anilha Ø3,5 mm 99.05.00.35000	09.01.04.25095 - Broca Canulada Ø2.5 x 95mm, H-30, AO; 09.01.10.25095 - Broca Canulada Ø2.5 x 95mm, H-30; 09.02.02.35000 - Escareador Canulado Ø3.5mm, AO; 09.03.03.35000 - Macho Canulado Ø3.5mm, AO; 09.04.04.12030 - Cabo Canulado, AO, 120mm, Verde; 09.07.08.10092 - Ponta de Chave Canulada, TX-10, 90mm, AO, Amarelo; 09.08.02.16090 - Medidor 90mm, Fio Ø1.6 x 150mm;

Ø4,0 Canulado

Compatível com: PARAFUSOS	Compatível com: INSTRUMENTOS
Parafuso Canulado Ø4,0mm roscado curto 15.40.01.40010, 15.40.01.40012, 15.40.01.40014, 15.40.01.40016, 15.40.01.40018, 15.40.01.40020, 15.40.01.40022, 15.40.01.40024, 15.40.01.40026, 15.40.01.40028, 15.40.01.40030, 15.40.01.40032, 15.40.01.40034, 15.40.01.40036, 15.40.01.40038, 15.40.01.40040, 15.40.01.40042, 15.40.01.40044, 15.40.01.40046, 15.40.01.40048, 15.40.01.40050, 15.40.01.40052, 15.40.01.40054, 15.40.01.40056, 15.40.01.40058	09.01.04.27150 - Broca Canulada Ø2,7 x 150mm, H-40, AO; 09.01.10.27120 - Broca Canulada Ø2,7 x 120mm, H-40; 09.02.02.40000 - Escareador canulado Ø4,0 mm, AO; 09.03.03.40000 - Macho Canulado Ø4.0mm, AO; 09.04.04.12050 - Cabo Canulado, AO, 120mm, Preto; 09.07.08.10090 - Ponta de Chave Canulada, TX-10, 90mm, AO; 09.08.02.16090 - Medidor 90mm, Fio Ø1.6 x 150mm;

Compatível com: PARAFUSOS	Compatível com: INSTRUMENTOS
15.40.01.40060, 15.40.01.40062, 15.40.01.40064, 15.40.01.40066, 15.40.01.40068, 15.40.01.40070, 15.40.01.40072 Parafuso Canulado de Ø4,0mm de comprimento roscado 15.42.01.40010, 15.42.01.40012, 15.42.01.40014, 15.42.01.40016, 15.42.01.40018, 15.42.01.40020, 15.42.01.40022, 15.42.01.40024, 15.42.01.40026, 15.42.01.40028, 15.42.01.40030, 15.42.01.40032, 15.42.01.40034, 15.42.01.40036, 15.42.01.40038, 15.42.01.40040, 15.42.01.40042, 15.42.01.40044, 15.42.01.40046, 15.42.01.40048, 15.42.01.40050, 15.42.01.40052, 15.42.01.40054, 15.42.01.40056, 15.42.01.40058, 15.42.01.40060, 15.42.01.40062, 15.42.01.40064, 15.42.01.40066, 15.42.01.40068, 15.42.01.40070, 15.42.01.40072	

Ø4,5 Canulado

Compatível com: PARAFUSOS	Compatível com: INSTRUMENTOS
Parafuso Canulado Ø4,5mm parcialmente roscado 15.28.03.45026, 15.28.03.45028, 15.28.03.45030, 15.28.03.45032, 15.28.03.45034, 15.28.03.45036, 15.28.03.45038, 15.28.03.45040, 15.28.03.45045, 15.28.03.45050, 15.28.03.45055, 15.28.03.45060 Parafuso Canulado Ø4,5mm totalmente roscado 15.30.03.45018, 15.30.03.45020, 15.30.03.45022, 15.30.03.45024, 15.30.03.45026, 15.30.03.45028, 15.30.03.45030, 15.30.03.45032, 15.30.03.45034, 15.30.03.45036, 15.30.03.45038, 15.30.03.45040, 15.30.03.45045, 15.30.03.45050, 15.30.03.45055, 15.30.03.45060 Fio Kirschner, SS, Trocar/Redonda, Ø1,3 x 150mm 17.02.01.13150 Anilha Ø4,5 mm 99.05.00.45000	09.01.04.30090 - Broca Canulada Ø3.0 x 90mm, H-30, AO; 09.01.10.30090 - Broca Canulada Ø3.0 x 90mm, H-30; 09.02.02.45000 - Escareador Canulado Ø4.5mm, AO; 09.03.03.45000 - Macho Canulado Ø4.5mm, AO; 09.04.04.12030 - Cabo Canulado, AO, 120mm, Verde; 09.07.08.10093 - Ponta de Chave Canulada, TX-10, 90mm, AO, Verde; 09.08.02.16090 - Medidor 90mm, Fio Ø1.6 x 150mm;

Cannulated Ø5,5 – 6,5

Compatível com: PARAFUSOS	Compatível com: INSTRUMENTOS
Fio Kirschner Wire, Al, Trocar/Round, Ø2,0 x 200mm 17.02.01.20200	09.04.04.18209 - Cabo Canulado, AO, Cremalheira, 182mm, Verde 09.04.07.00009 - Cabo em T Canulado, AO, Cremalheira, Verde 09.10.02.02135 - Pinça Reposicionadora Dentada, Larga, 135mm 09.10.06.10150 - Pinça para Placas e Parafusos, Dentada, 150mm 09.17.01.06000 - Elevador Periosteal, 6mm, Lâmina Curva, Redondo 09.21.04.00001 - Cureta Média 09.21.04.00002 - Cureta Larga
X-Conical Can. Screw, Ti, Thread, Ø5,5 x _mm 15.32.05.55030, 15.32.05.55032, 15.32.05.55034, 15.32.05.55036, 15.32.05.55038, 15.32.05.55040, 15.32.05.55042, 15.32.05.55044, 15.32.05.55046, 15.32.05.55048, 15.32.05.55050, 15.32.05.55055, 15.32.05.55060, 15.32.05.55065, 15.32.05.55070, 15.32.05.55075, 15.32.05.55080, 15.32.05.55085, 15.32.05.55090, 15.32.05.55095, 15.32.05.55100, 15.32.05.55105, 15.32.05.55110, 15.32.06.55050 15.32.06.55055, 15.32.06.55060, 15.32.06.55065, 15.32.06.55070, 15.32.06.55075, 15.32.06.55080 15.32.06.55085, 15.32.06.55090, 15.32.06.55095, 15.32.06.55100, 15.32.06.55105, 15.32.06.55110 15.48.05.55030, 15.48.05.55032, 15.48.05.55034, 15.48.05.55036, 15.48.05.55038, 15.48.05.55040, 15.48.05.55042, 15.48.05.55044, 15.48.05.55046, 15.48.05.55048, 15.48.05.55050, 15.48.05.55055, 15.48.05.55060, 15.48.05.55065, 15.48.05.55070, 15.48.05.55075, 15.48.05.55080, 15.48.05.55085, 15.48.05.55090, 15.48.05.55095, 15.48.05.55100, 15.48.05.55105, 15.48.05.55110	09.01.22.34210 - Cann. Drill Bit Grad., Ø3,4x210mm, AO, Violet 09.02.05.55066 - Count., Cann., for XC Screw Ø5.5-Ø6,6, AO, Violet
X-Conical Can. Screw, Ti, Thread, Ø6,5 x _mm 15.32.05.65040, 15.32.05.65042, 15.32.05.65044, 15.32.05.65046, 15.32.05.65048, 15.32.05.65050, 15.32.05.65055, 15.32.05.65060, 15.32.05.65065, 15.32.05.65070, 15.32.05.65075, 15.32.05.65080 15.32.05.65085, 15.32.05.65090, 15.32.05.65095, 15.32.05.65100, 15.32.05.65105, 15.32.05.65110, 15.32.05.65115, 15.32.06.65060, 15.32.06.65065 15.32.06.65070, 15.32.06.65075, 15.32.06.65080, 15.32.06.65085, 15.32.06.65090, 15.32.06.65095, 15.32.06.65100, 15.32.06.65105, 15.32.06.65110, 15.32.06.65115, 15.32.06.65120, 15.48.05.65040 15.48.05.65042, 15.48.05.65044, 15.48.05.65046, 15.48.05.65048, 15.48.05.65050, 15.48.05.65055, 15.48.05.65060, 15.48.05.65065, 15.48.05.65070, 15.48.05.65075, 15.48.05.65080, 15.48.05.65085 15.48.05.65090, 15.48.05.65095, 15.48.05.65100, 15.48.05.65105, 15.48.05.65110, 15.48.05.65115, 15.48.05.65120	09.01.22.39210 - Cann. Drill Bit Grad., Ø3,9x210mm, AO, Purple 09.02.05.65078 - Count., Cann., for XC Screw Ø6.5-Ø7,8, AO, Purple

Ø7,0 Canulado

Compatível com: PARAFUSOS	Compatível com: INSTRUMENTOS
Parafuso Canulado Ø7,0mm totalmente roscado 15.30.01.70020, 15.30.01.70025, 15.30.01.70030, 15.30.01.70035, 15.30.01.70040, 15.30.01.70045, 15.30.01.70050, 15.30.01.70055, 15.30.01.70060, 15.30.01.70065, 15.30.01.70070, 15.30.01.70075, 15.30.01.70080, 15.30.01.70085, 15.30.01.70090, 15.30.01.70095, 15.30.01.70100, 15.30.01.70105, 15.30.01.70110, 15.30.01.70115, 15.30.01.70120, 15.30.01.70125, 15.30.01.70130 Parafuso Canulado Ø7,0mm 16mm roscado 15.44.01.70030, 15.44.01.70035, 15.44.01.70040, 15.44.01.70045, 15.44.01.70050, 15.44.01.70055, 15.44.01.70060, 15.44.01.70065, 15.44.01.70070, 15.44.01.70075, 15.44.01.70080, 15.44.01.70085, 15.44.01.70090, 15.44.01.70095, 15.44.01.70100, 15.44.01.70105, 15.44.01.70110, 15.44.01.70115, 15.44.01.70120, 15.44.01.70125 Parafuso Canulado Ø7,0mm 16mm roscado 15.44.01.70130, 15.44.01.70135, 15.44.01.70140, 15.44.01.70145, 15.44.01.70150, 15.46.01.70045, 15.46.01.70050, 15.46.01.70055, 15.46.01.70060, 15.46.01.70065, 15.46.01.70070, 15.46.01.70075, 15.46.01.70080, 15.46.01.70085, 15.46.01.70090, 15.46.01.70095, 15.46.01.70100, 15.46.01.70105, 15.46.01.70110, 15.46.01.70115, 15.46.01.70120, 15.46.01.70125, 15.46.01.70130, 15.46.01.70135, 15.46.01.70140, 15.46.01.70145, 15.46.01.70150 Fio Kirschner, SS, ponta roscada, Ø2,0 x 230mm 17.02.03.20230	09.01.01.20100 - Broca Ø2.0 x 100mm, H-30, AO; 09.01.05.45240 - Broca Canulada Ø4,5 x 240 mm, H-40, SZ; 09.02.03.70000 - Escareador Canulado Ø7,0 mm, SZ; 09.03.06.70000 - Macho Canulado Ø7,0mm, SZ; 09.04.08.00050 - Cabo em T Canulado, SZ, Preto; 09.05.01.20010 - Guia de Perfuração, Ø2.0mm, Paralelo – Múltiplo; 09.05.01.45000 - Guia de Perfuração, Ø4.5mm, Paralelo; 09.05.02.45320 - Guia de Perfuração Ø4.5/Ø3.2mm, Duplo; 09.06.00.45099 - Cábula de Perfuração Ø4.5 x 99mm; 09.06.02.20108 - Cábula Ø2.0 x 108mm, para Fio; 09.06.04.45000 - Cábula de Aperto, Ø4.5mm e Maiores; 09.06.06.11080 - Cábula de Proteção Ø11.0/8.0mm; 09.07.12.25200 - Ponta de Chave Canulada, TX-25, 200mm, SZ; 09.08.02.20160 - Medidor 160mm, Fio Ø2.0 x 230mm;

Compatível com: PARAFUSOS	Compatível com: INSTRUMENTOS
Anilha Ø7,0 mm 99.05.01.70000 Anilha Ø7,0 mm 99.05.02.70000	

Compressão Ø2,5 – 3,2 / Ø3,0 – 3,9

Compatível com: PARAFUSOS	Compatível com: INSTRUMENTOS
Fio Kirschner, Al, Trocar/Redonda, Ø0,9 x 150mm 17.02.01.09150	09.01.04.20095 - Broca Canulada Ø2.0 x 95mm, H-26, AO; 09.01.10.20095 - Broca Canulada Ø2.0 x 95mm, H-24; 09.04.04.12030 - Cabo Canulado, AO, 120mm, Verde; 09.04.06.00000 - Cabo para Guia de Broca; 09.07.00.20070 - Chave, Hexagonal 2.0mm, 70mm; 09.08.02.16090 - Medidor 90mm, Fio Ø1.6 x 150mm; 09.10.06.00150 - Pinça para Placas e Parafusos, em Ângulo, 150mm; 09.23.03.00000 - Impactador para Cânula; 09.27.05.00036 - Ponta Guia de Perfuração, Ø3.6mm, com Parafuso; 09.28.04.00000 - Limitador de Profundidade para Cânulas;
Parafuso de compressão canulado Ø2,5 x Ø3,2 15.32.01.25010, 15.32.01.25011, 15.32.01.25012, 15.32.01.25013, 15.32.01.25014, 15.32.01.25015, 15.32.01.25016, 15.32.01.25017, 15.32.01.25018, 15.32.01.25019, 15.32.01.25020, 15.32.01.25021, 15.32.01.25022, 15.32.01.25023, 15.32.01.25024, 15.32.01.25025, 15.32.01.25026, 15.32.01.25027, 15.32.01.25028, 15.32.01.25029, 15.32.01.25030, 15.32.01.25032, 15.32.01.25034	09.01.11.17120 - Cânula de perfuração Ø1,7 x 120mm; 09.02.02.02532 - Escareador Canulado, Compressão Ø2.5 x Ø3.2mm, AO; 09.02.05.02532 - Escareador Canulado, Compressão Ø2.5 x Ø3.2mm 09.07.08.06094 - Ponta de Chave Canulada, TX-6, 90mm, AO, Vermelho;
Parafuso de compressão canulado Ø3,0 x Ø3,9 15.34.01.30010, 15.34.01.30011, 15.34.01.30012, 15.34.01.30013, 15.34.01.30014, 15.34.01.30015, 15.34.01.30016, 15.34.01.30017, 15.34.01.30018, 15.34.01.30019, 15.34.01.30020, 15.34.01.30021, 15.34.01.30022, 15.34.01.30023, 15.34.01.30024, 15.34.01.30025, 15.34.01.30026, 15.34.01.30027, 15.34.01.30028, 15.34.01.30029, 15.34.01.30030, 15.34.01.30032, 15.34.01.30034, 15.34.01.30036	09.01.11.21120 - Cânula de perfuração Ø2.1 x 120mm; 09.02.02.03039 - Escareador Canulado, Compr Alta Ø3.0 x Ø3.9mm, AO 09.02.05.03039 - Escareador Canulado, Compr Alta Ø3.0 x Ø3.9mm 09.07.08.08090 - Ponta de Chave Canulada, TX-8, 90mm, AO;

Ø Compressão Ø3,5 – 4,5

Compatível com: PARAFUSOS	Compatível com: INSTRUMENTOS
Parafuso de compressão canulado Ø3,5 x Ø4,5 15.32.01.35010, 15.32.01.35020, 15.32.01.35022, 15.32.01.35024, 15.32.01.35026, 15.32.01.35028, 15.32.01.35030, 15.32.01.35032, 15.32.01.35034, 15.32.01.35036, 15.32.01.35038, 15.32.01.35040, 15.32.01.35042, 15.32.01.35050, 15.32.01.35055, 15.32.01.35060, 15.32.01.35065, 15.32.01.35070, 15.32.01.35075, 15.32.01.35080, 15.32.01.35085, 15.32.01.35090	09.01.04.28120 - Broca Canulada Ø2.8 x 120mm, H-40, AO; 09.01.04.28150 - Broca Canulada Ø2.8 x 150mm, H-40, AO; 09.02.02.03545 - Escareador Canulado, Compressão Ø3.5 x Ø4.5mm, AO; 09.03.03.35450 - Macho Canulado, Compressão Ø3.5 x Ø4.5mm, AO; 09.04.04.12030 - Cabo Canulado, AO, 120mm, Verde; 09.04.06.00000 - Cabo para Guia de Broca; 09.07.08.10093 - Ponta de Chave Canulada, TX-10, 90mm, AO, Verde; 09.08.02.16090 - Medidor 90mm, Fio Ø1.6 x 150mm; 09.27.00.00050 - Ponta Guia de Perfuração, Ø5.0mm;
Fio Kirschner, Al, Trocar/Redonda, Ø1,3 x 150mm 17.02.01.13150	

Ø Compressão Ø6,5 – 7,5

Compatível com: PARAFUSOS	Compatível com: INSTRUMENTOS
Parafuso de compressão canulado Ø6,0 x Ø7,5 15.32.01.60040, 15.32.01.60045, 15.32.01.60050, 15.32.01.60055, 15.32.01.60060, 15.32.01.60065, 15.32.01.60070, 15.32.01.60075, 15.32.01.60080, 15.32.01.60085, 15.32.01.60090, 15.32.01.60095, 15.32.01.60100, 15.32.01.60110, 15.32.01.60120	09.01.04.40121 - Broca Canulada Ø4.0 x 120mm, H-total, AO; 09.01.04.40150 - Broca Canulada Ø4.0 x 150mm, H-40, AO; 09.02.02.06075 - Escareador Canulado, Compressão Ø6.0 x Ø7.5mm, AO; 09.03.03.60750 - Macho Canulado, Compressão Ø6.0 x Ø7.5mm, AO; 09.04.07.00050 - Cabo em T Canulado, AO, Preto; 09.07.04.25100 - Ponta de Chave, TX-25, 100mm, AO; 09.07.08.25100 - Ponta de Chave Canulada, TX-25, 100mm, AO; 09.07.08.25150 - Ponta de Chave Canulada, TX-25, 150mm, AO; 09.08.02.20120 - Medidor 120mm, Fio Ø2.0 x 180mm
Fio Kirschner, Al, Trocar/Redonda, Ø1,6 x 180mm 17.02.01.16180	

Ø Cabeça cônica Canulada Ø3,0

Compatível com: PARAFUSOS	Compatível com: INSTRUMENTOS
Parafuso Canulado de cabeça cônica Ø3,0 15.28.09.30012, 15.28.09.30014, 15.28.09.30016, 15.28.09.30018, 15.28.09.30020, 15.28.09.30022, 15.28.09.30024, 15.28.09.30026, 15.28.09.30028	09.02.00.30010 - Escareador Canulado, Cabeça Cônica Ø3.0mm; 09.02.02.30010 - Escareador Canulado, Cabeça Cônica Ø3.0mm, AO; 09.04.04.12030 - Cabo Canulado, AO, 120mm, Verde; 09.07.08.06090 - Ponta de Chave Canulada, TX-6, 90mm, AO; 09.08.02.14040 - Medidor 40mm, Fio Ø1.4 x 100mm
Fio Kirschner, Al, Trocar/Redonda, Ø0,9 x 100mm 17.02.01.09100	
Fio Kirschner, Al, Trocar/Redonda, Ø1,2 x 100mm 17.02.01.12100	

Subtalar Implants

Compatível com: PARAFUSOS	Compatível com: INSTRUMENTOS
Fio Kirschner Wire, Al, Trocar/Round, Ø1,6 x 220mm 17.02.01.16220	09.07.15.25000 - Driver, Subtalar Arthroeresis, AO Coupling 09.41.02.00000 - Subtalar Arthroeresis Implant Removal Tool
Subtalar Arthroeresis Talblock Implant 6mm 99.02.02.00006	09.15.20.01006 - Subtalar Arthroeresis Sizer 6mm, AO Coupling
Subtalar Arthroeresis Talblock Implant 7mm 99.02.02.00007	09.15.20.01007 - Subtalar Arthroeresis Sizer 7mm, AO Coupling
Subtalar Arthroeresis Talblock Implant 8mm 99.02.02.00008	09.15.20.01008 - Subtalar Arthroeresis Sizer 8mm, AO Coupling
Subtalar Arthroeresis Talblock Implant 9mm 99.02.02.00009	09.15.20.01009 - Subtalar Arthroeresis Sizer 9mm, AO Coupling
Subtalar Arthroeresis Talblock Implant 10mm 99.02.02.00010	09.15.20.01010 - Subtalar Arthroeresis Sizer 10mm, AO Coupling
Subtalar Arthroeresis Talblock Implant 11mm 99.02.02.00011	09.15.20.01011 - Subtalar Arthroeresis Sizer 11mm, AO Coupling
Subtalar Arthroeresis Talblock Implant 12mm 99.02.02.00012	09.15.20.01012 - Subtalar Arthroeresis Sizer 12mm, AO Coupling

Armazenamento e Transporte

- Os instrumentos não estéreis devem ser armazenados num local fresco e seco, na sua embalagem de origem, sem exposição à luz, até serem enviados para esterilização. Não devem ser expostos a radiações ionizantes;
- Após a esterilização, os instrumentos que tenham sido esterilizados pela instituição de saúde devem permanecer na embalagem esterilizada e ser armazenados num ambiente apropriado definido pela instituição de saúde, de forma a manter a integridade da esterilidade até ao momento da utilização;
- Para evitar a corrosão dos produtos, estes devem ser mantidos afastados dos produtos químicos;
- Os instrumentos não devem ser armazenados diretamente no chão, recomenda-se o armazenamento em prateleiras pelo menos 10cm acima do nível do piso;
- Não existem condições especiais de transporte a considerar:
 - em condições ambientais normais;
 - protegidos de impactos mecânicos;
 - evitando contacto com contaminantes, poeiras ou líquidos;
 - assegurando que a embalagem esterilizada (se aplicável) não é danificada ou comprimida.
- Uma embalagem aberta ou danificada é indicador de uma possível contaminação do produto. Se o produto tiver a embalagem aberta ou danificada, inspecione-o:
 - Se o produto não estiver danificado, reprocesso-o;
 - Se o produto estiver danificado, elimine-o.

Data de fabricação, prazo de validade e nº do lote: vide rótulo.

Descarte do Produto

O fim do ciclo de vida dos instrumentos é normalmente determinado pelo desgaste e danos causados pelo uso cirúrgico. O funcionamento de todos os dispositivos deve ser inspecionado antes da esterilização. Se não estiverem operacionais, devem ser eliminados de acordo com os procedimentos internos.












Os dispositivos médicos devem ser entregues a uma empresa profissional especializada na eliminação deste tipo de resíduos ou a um sistema de reciclagem, uma vez terminada a sua vida útil.





Os instrumentos da Astrolabe com função de medição estão projetados para 450 ciclos de reprocessamento (exceção abaixo).

Os limitadores de torque são projetados para um uso de 3 anos ou 6000 "cliques" ou 250 ciclos de reprocessamento.

Símbolo

Abaixo segue legenda dos símbolos utilizados nas embalagens:

Símbolo	Descrição	Símbolo	Descrição
	Número de catálogo		Somente sob prescrição
	Lote		Frágil
	Modelo		Não utilize se a embalagem estiver aberta ou danificada
	Marcação CE – Identificação do organismo notificado		Não Estéril
	Manter seco		Consulte as Instruções de Uso
	Manter afastado da luz solar		País e Data de Fabrico

	Fabricante		Atenção
	Dispositivo médico		Identificação Única do Dispositivo

e-Instruções de Uso

A instrução de uso está indexada no website da OBL através do número registro/cadastro ANVISA e respectivo nome comercial do produto.

Abaixo está identificado a revisão e data de emissão deste documento, sendo que o usuário deve atentar-se para a correta versão (revisão e data de emissão) em relação à data de fabricação informada no rótulo do produto adquirido.

Caso seja de interesse do usuário, esta instrução de uso poderá ser fornecida em formato impresso sem custo adicional. Para isso, contate um dos representantes comerciais da OBL ou entre em contato através do telefone: +55 19 3522-1500. Para comunicar incidentes com os nossos produtos que exijam resolução imediata, utilize o seguinte e-mail: incidents@astrolabe-medical.com; indique sempre o nome da empresa, endereço, contato direto e descrição detalhada do incidente, incluindo a referência e o(s) lote(s) do(s) produto(s) afetado(s).

DESENVOLVIDO E FABRICADO POR:

ASTROLABE - Fabricação de Implantes Médicos, Lda
Rua dos Caniços N°34
2625-253 Vialonga
Vila Franca de Xira - Portugal
Telefone: +351 21 967 22 98

DETENÇÃO DO REGISTRO E DISTRIBUIDO POR:

OBL Indústria e Comércio de Produtos Dentários LTDA
CNPJ: 22.356.567/0001-38
Endereço: Rod. Washington Luiz km 172
Cond. Industrial Conpark – Lote A4 - Jd. Ananguera
CEP: 13.501-600
Fone/Fax: +55 19 3522-1500

SERVIÇOS AO PROFISSIONAL:

+55 (19) 3522-1500
www.oblmedtech.com

+351 21 967 22 98
www.astrolabe-medical.com

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Diogo Monteiro

PRODUTO:

Instrumental Não Articulado Não Cortante Aço Inoxidável

REGISTRO ANVISA:

81306319025

REVISÃO DA INSTRUÇÃO DE USO:

00

VIGÊNCIA DA INSTRUÇÃO DE USO:

A partir de 09/02/2026