

# Instruções de Uso

## INSTRUMENTAIS NÃO ARTICULADOS NÃO CORTANTES ICONACY

**Fabricante:**

Prosíntese Indústria e Comércio de Produtos Médicos Hospitalares Ltda

Endereço: San Jose no. 607 lote 2 Quadra AB

Parque Industrial – Cotia – São Paulo

Cep: 06700-633

Tel.: (11) 4148-3830

Responsável técnico: Gianfranco Della Vittoria

CREA-SP nº 5063353835

**Nº de Cadastro na Anvisa:** 80297610050








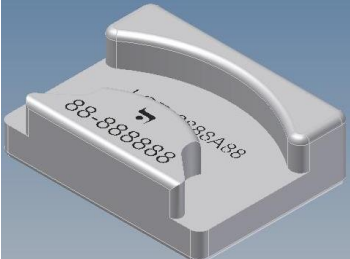


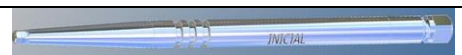
*Cadastramento:* “Declarado Isento de Registro pelo Ministério da Saúde”





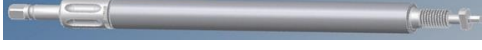

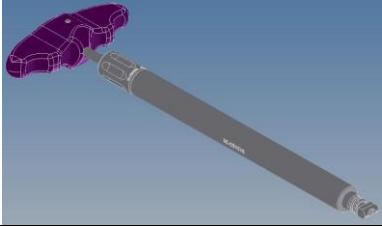
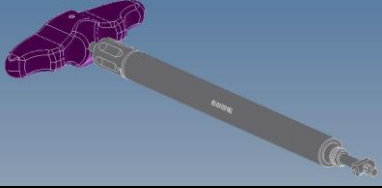
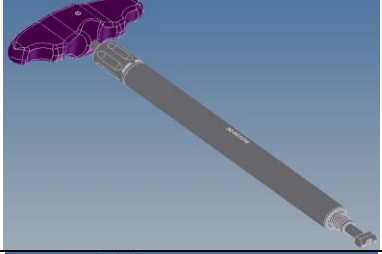
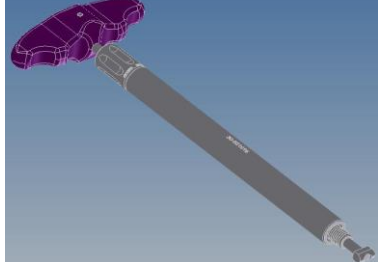
**PRODUTO NÃO-ESTÉRIL, ESTERILIZAR ANTES DO USO**

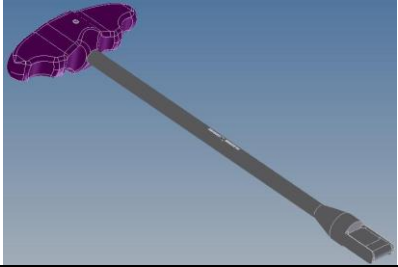
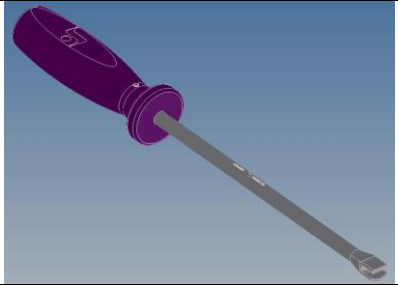




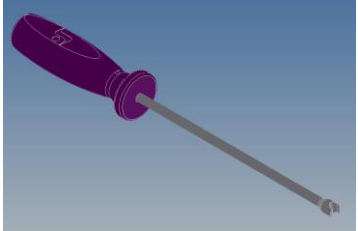
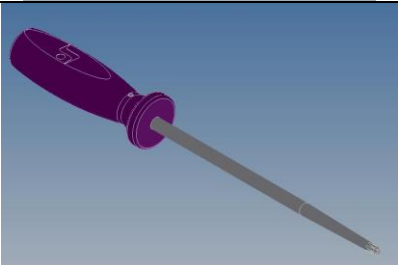
## Descrição de produto

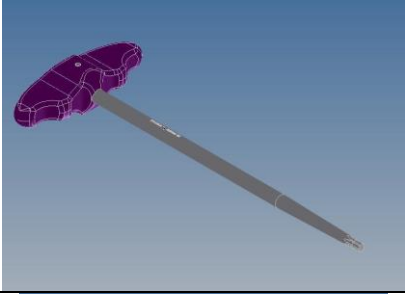
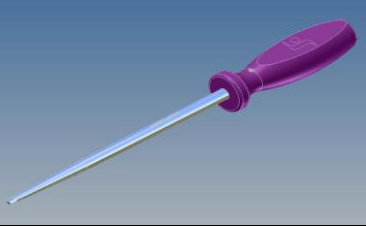
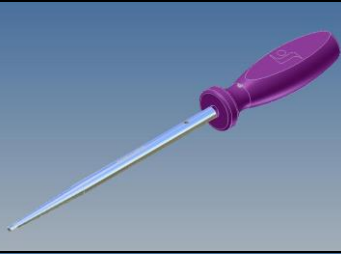




Os **INSTRUMENTAIS NÃO ARTICULADOS NÃO CORTANTES ICONACY** são indicados para auxiliar o cirurgião em procedimentos cirúrgicos ortopédicos.


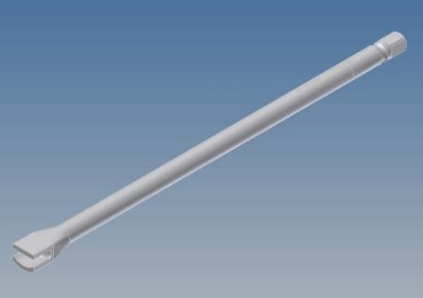
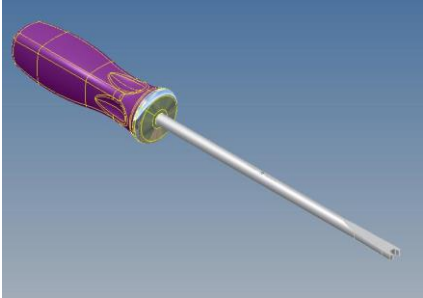
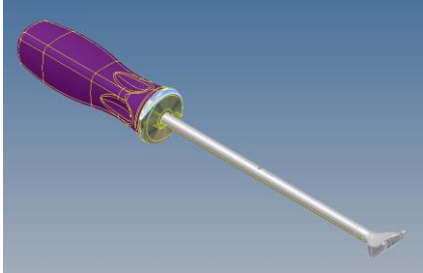

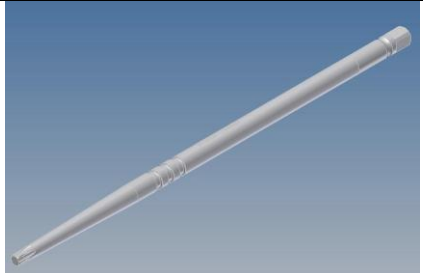
Código	Descrição	Informações
30 09 0000	Chave Posicionadora	
30 09 0010	Impactor	
30 09 0020	Mesa Para Enxerto	
30 09 0045	Prova Cage Cervical 14x5mm	
30 09 0046	Prova Cage Cervical 14x6mm	
30 09 0047	Prova Cage Cervical 14x7mm	
30 09 0048	Prova Cage Cervical 14x8mm	
30 09 0065	Prova Cage Cervical 16x5mm	
30 09 0066	Prova Cage Cervical 16x6mm	

30 09 0067	Prova Cage Cervical 16x7mm	
30 09 0068	Prova Cage Cervical 16x8mm	
30 09 0069	Prova Cage Cervical 16x9mm	
30 13 3500	Impactor Curvo Tlif	
30 13 4200	Impactor de Enxerto Tlif	
30 13 3400	Impactor Reto Tlif	
30 13 3000	Introdutor de Tlif	
30 13 4300	Mesa Tlif de Enxerto	
30 13 0900	Retrator Protetor De Raiz	
30 13 3700	TLIF de Ensaio 8 mm	
30 13 3800	TLIF de Ensaio 10 mm	
30 13 3900	TLIF de Ensaio 12 mm	
30 13 4000	TLIF de Ensaio 14 mm	
30 08 1038	Chave Sextavada 3,5 Inicial SP	

30 08 1041	Chave Sextavada 3,5 Final SP	
30 08 1014	Chave Guia Inicial Monoaxial SP	
30 08 1016	Chave Guia Inicial Poliaxial SP	
30 08 1018	Chave Guia Inicial Espondilolistese Monoaxial SP	
30 08 1020	Chave Guia Inicial Espondilolistese Poliaxial SP	
30 03 0008	Apalpador	
30 03 0014	Chave Guia Inicial P/ Parafuso Pedicular Twister Mono	
30 03 0016	Chave Guia Inicial P/ Parafuso Pedicular Twister Poli	
30 03 0018	Chave Guia Inicial P/ Parafuso Pedicular Twister Mono Espondilolistese	
30 03 0020	Chave Guia Inicial P/ Parafuso Pedicular Twister Poli Espondilolistese	



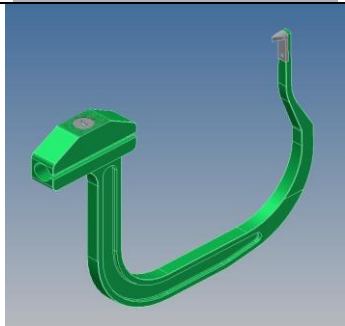
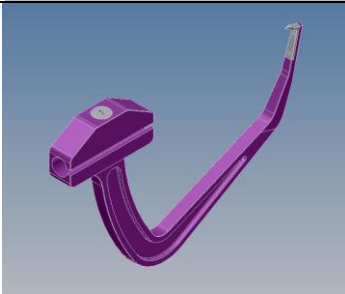

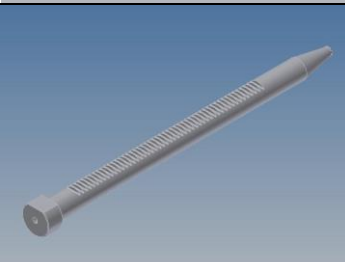
30 03 0022	Chave Posicionadora	
30 03 0024	Chave de Ruptura	
30 03 0028	Dobrador de Haste In Situ Esquerdo	
30 03 0029	Dobrador de Haste In Situ Direito	
30 03 0032	Chave de Boca	
30 03 0034	Chave Bífida	
30 03 0036	Rebaixador de Haste	
30 03 0038	Chave Cônica Hexalobular	

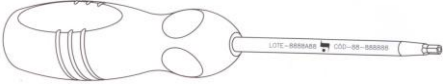
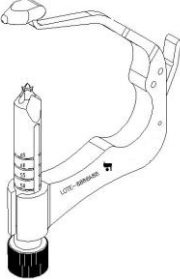

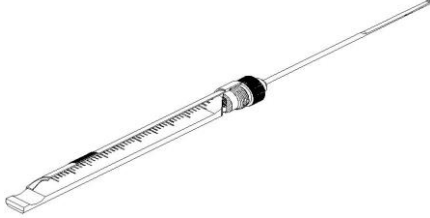
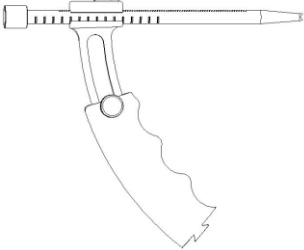
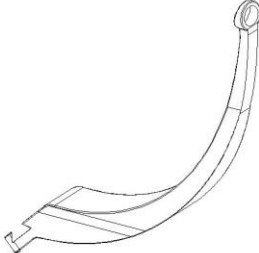
30 03 0040	Chave Hexalobular Em T	
30 03 0058	Chave Sextavada Para STT	
30 03 0064	Chave Sextavada Para CTT	
30 03 1014	Chave Guia Inicial Para Parafuso Monoaxial	
30 03 1016	Chave Guia Inicial Para Parafuso Poliaxial	
30 03 1018	Chave Guia Inicial Para Parafuso Espondilo Monoaxial	
30 03 1020	Chave Guia Inicial Para Parafuso Espondilolistese Poliaxial	

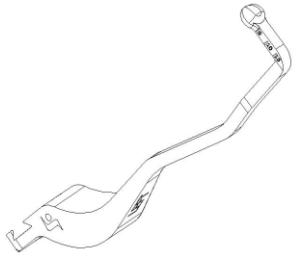
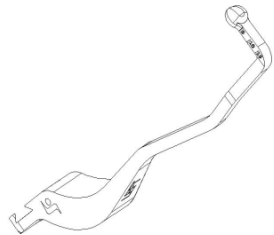


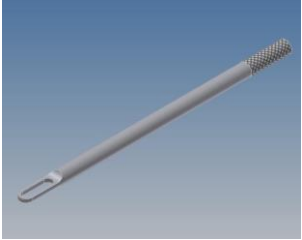
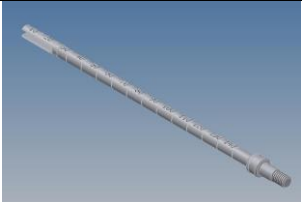
30 03 1022	Chave De Posicionadora	
30 03 1024	Chave De Ruptura	
30 03 1032	Chave de Boca Aberta	
30 03 1034	Chave Bífida	
30 03 1036	Rebaixador de Haste	
30 03 1038	Chave Estrela Cônica	

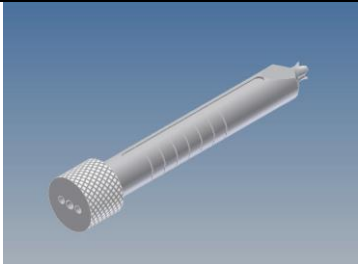
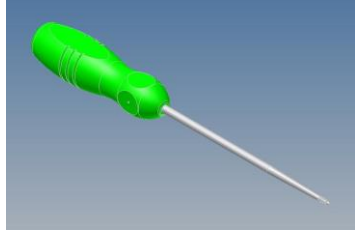
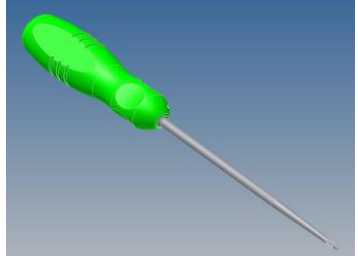
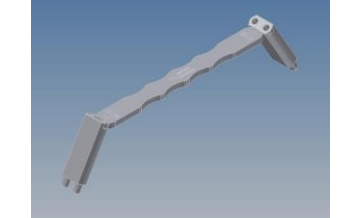

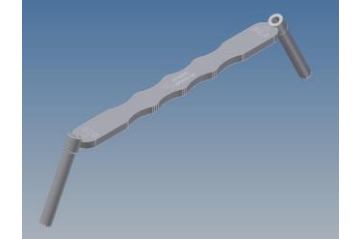
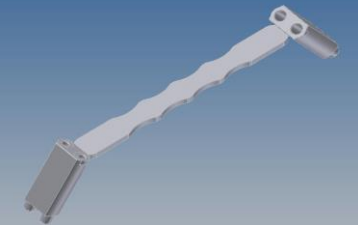
30 03 1040	Chave Estrela Em T	
30 03 1058	Chave Sextavada	
30 03 1064	Chave Sextavada 3 mm	
40 01 0040	Martelo Bone Pic	
40 02 0002	Medidor de Enxerto	
40 02 0001	Protetor de Enxerto	




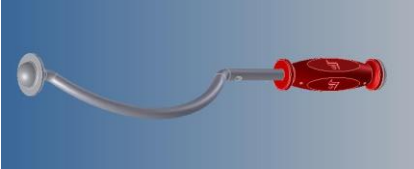






40 01 0056	Protetor de Partes Moles - Broca $\varnothing$ 5,0	
40 01 0057	Protetor de Partes Moles - Broca $\varnothing$ 5,5	
40 01 0060	Guia Femoral	
40 01 0061	Guia Tibial 65 °	
40 01 0062	Guia Tibial 75 °	
40 01 0063	Eixo Guia-Broca	

40 01 0081	Chave Sextava Canulada	
40 01 0082	Guia Em Extensão	
40 01 0083	Medidor Graduado Para Túnel	
40 01 0084	Medidor De Profundidade	
40 01 0085	Guia Tibial	
40 01 0086	Complemento Central Do Guia Tibial	







40 01 0087	Complemento Esquerdo Do Guia Tibial	
40 01 0088	Complemento Direito Do Guia Tibial	
40 01 0091	Pescador de Fio	
40 01 0092	Passador de Enxerto	
40 01 0096	Porta Enxerto 7	
40 01 0196	Porta Enxerto 8	
40 01 0296	Porta Enxerto 9	
40 00 0000	Medidor para Guia L Ø7mm	
40 00 0001	Medidor para Guia L Ø8mm	
40 00 0002	Medidor para Guia L Ø9mm	
40 00 0003	Medidor para Guia L Ø10mm	
40 00 0004	Medidor para Guia L Ø11mm	
40 00 0005	Medidor para Guia L Ø12mm	

40 00 0006	Guia Do Fio Broca Ø1,5	
40 00 0007	Chave Hexalobular Pls	
40 00 0008	Chave Hexalobular Plc	
50 01 2800	Guia De Broca Paralelo Ø 2,8	
50 01 2860	Chave Hexalobular 2,5mm	
50 01 2880	Guia de Broca	
50 01 4000	Guia de Broca Paralelo Ø 4,0	


50 01 4060	Chave Hexalobular 3,5mm	
50 01 4080	Guia de Broca	
50 01 7000	Guia de Broca Paralelo Ø 7,0	
50 01 7060	Chave Hexalobular 5mm	
50 01 7080	Guia de Broca Canulado Ø 7,0 Mm	
20 01 0017	Impactor Bloqueador De Cimento	
20 01 0021	Cabo Para Raspa Femoral	

20 01 0018	Pressurizador Acetabular	
20 01 0078	Posicionador Acetabular	
03 09 0031	Prova Do Cage Cervical 11x13mm T4	
03 09 0032	Prova Do Cage Cervical 11x13mm T5	
03 09 0033	Prova Do Cage Cervical 11x13mm T6	
03 09 0034	Prova Do Cage Cervical 11x13mm T7	
03 09 0035	Prova Do Cage Cervical 13x15mm T4	
03 09 0036	Prova Do Cage Cervical 13x15mm T5	

03 09 0037	Prova Do Cage Cervical 13x15mm T6	
03 09 0038	Prova Do Cage Cervical 13x15mm T7	
03 09 0039	Prova Do Cage Cervical 13x16mm T8	
60-011010	Haste Intramedular	
60-011015	Guia Femoral Nº 5	
60-011020	Guia Femoral Nº 7	
60-011025	Guia Femoral Nº 9	
60-011030	Cabo Para O Guia	

60-011040	Espessura De Recorte Distal	
60-011045	Posicionador Femoral - Neutro	
60-011050	Posicionador Femoral 3º Direita	
60-011055	Posicionador Femoral 3º Esquerda	
60-011065	Haste De Alinhamento	
60-011070	Espátula A	
60-011075	Espátula B	
60-011080	Espátula C	
60-011090	Guia De Ressecção 45° #0	
60-011095	Guia De Ressecção 45° #1	
60-011100	Guia De Ressecção 45° #2	
60-011105	Guia De Ressecção 45° #3	
60-011110	Guia De Ressecção 45° #4	
60-011115	Guia De Ressecção 45° #5	



60-011120	Guia Femoral Box Notch	
60-011125	Guia Femoral Box Notch #0	
60-012020	Máscara Tibial EM	
60-012040	Bloco De Verificação Tibial	
60-012080	Impactor De Pino	
60-013040	Extrator Do Inseto Tibial	
60-013045	Extrator Multiuso	
60-014165	Prova De Platô Tibial # 0	
60-014170	Prova De Platô Tibial # 1	
60-014175	Prova De Platô Tibial # 2	
60-014180	Prova De Platô Tibial # 3	
60-014185	Prova De Platô Tibial # 4	
60-014190	Prova De Platô Tibial # 5	
60-015035	Parede Ps #0	
60-015040	Parede Ps #1-5	

60-019180	Femoral Box Notch Guide	
60-019185	Guia Femoral Para Alargador	
60-019195	2mm Re-Cut Thickness	
60-019080	Calço De Prova Tibial #1 H=7mm	
60-019085	Calço De Prova Tibial #1 H=12mm	
60-019090	Calço De Prova Tibial #2 H=7mm	
60-019095	Calço De Prova Tibial #2 H=12mm	
60-019100	Calço De Prova Tibial #3 H=7mm	
60-019105	Calço De Prova Tibial #3 H=12mm	
60-019110	Calço De Prova Tibial #4 H=7mm	
60-019115	Calço De Prova Tibial #4 H=12mm	
60-019120	Calço De Prova Tibial #5 H=7mm	
60-019125	Calço De Prova Tibial #5 H=12mm	
60-019205	Calço De Prova Tibial #1 - H 7mm	
60-019210	Calço De Prova Tibial #1 - H 12mm	
60-019215	Calço De Prova Tibial #2 - H 7mm	
60-019220	Calço De Prova Tibial #2 - H 12mm	
60-019225	Calço De Prova Tibial #3 - H 7mm	
60-019230	Calço De Prova Tibial #3 - H 12mm	
60-019235	Calço De Prova Tibial #4 - H 7mm	
60-019240	Calço De Prova Tibial #4 - H 12mm	
60-019245	Calço De Prova Tibial #5 - H 7mm	
60-019250	Calço De Prova Tibial #5 - H 12mm	
60-010020	Gabarito #1	
60-010025	Gabarito #2	
60-010030	Gabarito #3	
60-010035	Gabarito #4	
60-010040	Gabarito #5	

60-010150	Calço De Prova Femoral Distal #1 H=5mm	
60-010155	Calço De Prova Femoral Distal #2 H=5mm	
60-010160	Calço De Prova Femoral Distal #2 H=10mm	
60-010165	Calço De Prova Femoral Distal #3 H=5mm	
60-010170	Calço De Prova Femoral Distal #3 H=10mm	
60-010175	Calço De Prova Femoral Distal #4 H=5mm	
60-010180	Calço De Prova Femoral Distal #4 H=10mm	
60-010185	Calço De Prova Femoral Distal #5 H=5mm	
60-010190	Calço De Prova Femoral Distal #5 H=10mm	
60-010195	Calço De Prova Femoral Posterior #1 H=5mm	
60-010200	Calço De Prova Femoral Posterior #2 H=5mm	
60-010205	Calço De Prova Femoral Posterior #2 H=10mm	
60-010210	Calço De Prova Femoral Posterior #3 H=5mm	
60-010215	Calço De Prova Femoral Posterior #3 H=10mm	
60-010220	Calço De Prova Femoral Posterior #4 H=5mm	
60-010225	Calço De Prova Femoral Posterior #4 H=10mm	
60-010230	Calço De Prova Femoral Posterior #5 H=5mm	
60-010235	Calço De Prova Femoral Posterior #5 H=10mm	

60-018005	Peça Para Fresa	
60-018036	Impactor De Pino Tibial "H"	
60-018040	Pino De Desbloqueio	
60-018041	Chave Hexagonal Em "L" 8mm - 3mm	
60-018045	Adaptador M8-M6	
60-018050	Prova De Haste Diam. 14mm	
60-018055	Prova De Haste Diam. 16mm	
60-018060	Prova De Haste Diam. 18mm	
60-018065	Prova De Haste Diam. 20mm	
60-018070	Prova De Haste Diam. 22mm	
60-018075	Prova De Haste Diam. 24mm	
60-019015	Prova De Platô Tibial Cck #1	
60-019020	Prova De Platô Tibial Cck #2	
60-019025	Prova De Platô Tibial Cck #3	
60-019030	Prova De Platô Tibial Cck #4	
60-019035	Prova De Platô Tibial Cck #5	
60-019040	Casquilho Tibial Reto	
60-019045	Casquilho Tibial Excêntrico 3mm	
60-019050	Casquilho Tibial Excêntrico 6mm	

60-019055	Raiz Tibial Cck	
60-019065	Prova De Módulo Tibial Reto Curto	
60-019070	Prova De Módulo Tibial Offset Curto +3mm	
60-019075	Prova De Módulo Tibial Offset Curto +6mm	
60-019145	Prova De Platô Tibial "H" #1	
60-019150	Prova De Platô Tibial "H" #2	
60-019155	Prova De Platô Tibial "H" #3	
60-019160	Prova De Platô Tibial "H" #4	
60-019165	Prova De Platô Tibial "H" #5	
60-019170	Raiz Tibial "H"	
60-010010	Máscara P/ Caixa Cck	
60-010050	Espaçador De Recorte Distal	

60-010055	Guia Femoral #1	
60-010060	Guia Femoral #2	
60-010065	Guia Femoral #3	
60-010070	Guia Femoral #4	
60-010075	Guia Femoral #5	
60-010080	Guia De Alinhamento Femoral Direito	
60-010085	Guia De Alinhamento Femoral Offset Direito +3mm	
60-010090	Guia De Alinhamento Femoral Offset Direito -3mm	
60-010095	Guia De Alinhamento Femoral Esquerdo	
60-010100	Guia De Alinhamento Femoral Offset Esquerdo +3mm	
60-010105	Guia De Alinhamento Femoral Offset Esquerdo -3mm	
60-010110	Prova De Módulo Femoral Curto D/E	
60-010115	Prova De Módulo Femoral Curto D +3/E -3	
60-010120	Prova De Módulo Femoral Curto D -3/E +3	
60-019270	Guia Femoral 3°	
60-019275	Guia Femoral 5°	
60-019280	Guia Femoral 7°	
60-019285	Guia Femoral 9°	
60-019290	Foice	

60-019300	Recortador De Espessura Distal	
60-019315	Posicionador Femoral Neutro	
60-019320	Posicionador Femoral Direito	
60-019325	Posicionador Femoral Esquerdo	
60-019330	Torre De Valgus	
60-019335	Medidor Femoral	
60-019340	Calço Neutro	
60-019345	Calço Direito De Extra Rotação 3°	
60-019350	Calço Esquerdo De Extra Rotação 3°	
60-019355	Calço Direito De Extra Rotação 5°	
60-019360	Calço Esquerdo De Extra Rotação 5°	
60-019375	Guia De Ressecção 45° - #0	
60-019380	Guia De Ressecção 45° - #1	
60-019385	Guia De Ressecção 45° - #2	
60-019390	Guia De Ressecção 45° - #3	
60-019395	Guia De Ressecção 45° - #4	
60-019400	Guia De Ressecção 45° - #5	



60-019410	Box Ps+Notch 36° Guia Femoral - #0	
60-019415	Box Ps+Notch 36° Guia Femoral - #1	
60-019420	Box Ps+Notch 36° Guia Femoral - #2	
60-019425	Box Ps+Notch 36° Guia Femoral - #3	
60-019430	Box Ps+Notch 36° Guia Femoral - #4	
60-019435	Box Ps+Notch 36° Guia Femoral - #5	
60-019445	Posicionador De Pino	
60-019470	Conector Rápido Zimmer	
60-019475	Pino Com Cabeça Dia. 3x60mm	
60-019545	Impactor De Placa Tibial All-Poly	
60-019575	Prova De Platô Tibial #0	
60-019580	Prova De Platô Tibial #1	
60-019585	Prova De Platô Tibial #2	
60-019590	Prova De Platô Tibial #3	
60-019595	Prova De Platô Tibial #4	
60-019600	Prova De Platô Tibial #5	
20-040050	Suporte 12/14 Para Cabeça De Prova SI	
20-040055	Impactor/Extrator	



20-040075	Cabo Para Raspa Modular	
20-081005	Cabo Multiuso	
20-081035	Acetábulo De Prova Dia. 44mm	
20-081040	Acetábulo De Prova Dia. 46mm	
20-081045	Acetábulo De Prova Dia. 48mm	
20-081050	Acetábulo De Prova Dia. 50mm	
20-081055	Acetábulo De Prova Dia. 52mm	
20-081060	Acetábulo De Prova Dia. 54mm	
20-081065	Acetábulo De Prova Dia. 56mm	
20-081070	Acetábulo De Prova Dia. 58mm	
20-081075	Acetábulo De Prova Dia. 60mm	
20-081080	Acetábulo De Prova Dia. 62mm	
20-081085	Acetábulo De Prova Dia. 64mm	
20-081090	Acetábulo De Prova Dia. 66mm	
60-018090	Chave Fixa Para Parafuso	
60-019635	Cúpula Acetabular Uso Único - Dia. 50 Mm	
60-019640	Cúpula Acetabular Uso Único - Dia. 54 Mm	
60-019645	Cúpula Acetabular Uso Único - Dia. 58 Mm	
60-019650	Cúpula Acetabular Uso Único - Dia. 62 Mm	
60-019655	Cúpula Acetabular Uso Único - Dia. 66 Mm	
20-070000	Cabo Para Modelar	
20-070005	Cabo Multiuso	
20-083030	Guia De Broca 4.5mm	
20-030030	Cabo Para Raspa	

20-030035	Impactor De Plug M7	
20-030040	Pressurizador Do Centralizador Proximal	
20-030165	Extrator De Haste M6	
60-019705	Cado De Fresa	
60-019780	Plug De Prova 10 Mm	
60-019785	Plug De Prova 11.25 Mm	
60-019790	Plug De Prova 12.5 Mm	
60-019795	Plug De Prova 13.75 Mm	
60-019800	Plug De Prova 15 Mm	
60-019805	Plug De Prova 16.25mm	
60-019810	Plug De Prova 17.5 Mm	
60-019820	Plug De Prova 18.75 Mm	
60-019825	Plug De Prova 20 Mm	
60-019840	Clump	
60-019850	Haste De Alinhamento 90°	
60-019870	Guia De Fresa Cefalica	

60-019875	Impactor Extrator M6	
60-019890	Chave Hexagonal Dia.3,5mm	
60-019965	Chave Para Conexão Zimmer	
60-019970	Inertial Mass	
60-019975	Elevador Proximal Femoral	
05-080101	CHAVE DE BOCA 10 MM	
05-080102	Chave L Sextavada 10 Mm	

66-290015	Prova de Espaçador Neutro Tamanho Grande + 5	
66-291001	Prova de Espaçador Angulado 10° Tamanho Grande	
66-292001	Prova de Espaçador Angulado 20° Tamanho Grande	
66-291005	Prova de Espaçador Angulado 10° Tamanho Grande + 5	
66-292005	Prova de Espaçador Angulado 20° Tamanho Grande + 5	

### Relação de partes e acessórios destinados a integrar o produto

“O uso de qualquer parte, acessório ou material não especificado é de inteira responsabilidade do usuário”.

### Acessórios

Não há acessórios destinados a integrar o produto.

### Relação de materiais de apoio que acompanham o produto ou opcionais

O produto vem acompanhado de Instruções de Uso.

### Matéria prima

Os **INSTRUMENTAIS NÃO ARTICULADOS NÃO CORTANTES ICONACY** são fabricados em:

- 30 09 0000 - CHAVE POSICIONADORA - Aço Inox AISI 304 com cabo em Alumínio
- 30 09 0010 - IMPACTOR - Aço Inox AISI 304 com cabo em Alumínio B 221M
- 30 09 0020 - MESA PARA ENXERTO - Aço Inox AISI 304
- 30 09 0045 - PROVA CAGE CERVICAL 14X5MM - Aço Inox AISI 304
- 30 09 0046 - PROVA CAGE CERVICAL 14X6MM - Aço Inox AISI 304
- 30 09 0047 - PROVA CAGE CERVICAL 14X7MM - Aço Inox AISI 304
- 30 09 0048 - PROVA CAGE CERVICAL 14X8MM - Aço Inox AISI 304
- 30 09 0065 - PROVA CAGE CERVICAL 16X5MM - Aço Inox AISI 304
- 30 09 0066 - PROVA CAGE CERVICAL 16X6MM - Aço Inox AISI 304
- 30 09 0067 - PROVA CAGE CERVICAL 16X7MM - Aço Inox AISI 304
- 30 09 0068 - PROVA CAGE CERVICAL 16X8MM - Aço Inox AISI 304
- 30 09 0069 - PROVA CAGE CERVICAL 16X9MM - Aço Inox AISI 304
- 30 13 3500 - IMPACTOR CURVO TLIF - Aço Inox ASTM F 899 com cabo em Alumínio B 221M
- 30 13 4200 - IMPACTOR DE ENXERTO TLIF - Aço Inox ASTM F 899 com cabo em Alumínio B 221M
- 30 13 3400 - IMPACTOR RETO TLIF - Aço Inox ASTM F 899 com cabo em Alumínio B 221M

30 13 3000 - INTRODUTOR DE TLIF - Aço Inox ASTM F 899 com cabo em Alumínio B 221M  
30 13 4300 - MESA TLIF DE ENXERTO - Aço Inox ASTM F 899  
30 13 0900 - RETRATOR PROTETOR DE RAIZ - Aço Inox ASTM F 899  
30 13 3700 - TLIF DE ENSAIO 8 mm - Aço Inox ASTM F 899  
30 13 3800 - TLIF DE ENSAIO 10 mm - Aço Inox ASTM F 899  
30 13 3900 - TLIF DE ENSAIO 12 mm - Aço Inox ASTM F 899  
30 13 4000 - TLIF DE ENSAIO 14 mm - Aço Inox ASTM F 899  
30 08 1038 - CHAVE SEXTAVADA 3,5 INICIAL SP - Aço Inox ASTM F 899  
30 08 1041 - CHAVE SEXTAVADA 3,5 FINAL SP - Aço Inox ASTM F 899  
30 08 1014 - CHAVE GUIA INICIAL MONOAXIAL SP - Aço Inox AISI  
304 30 08 1016 - CHAVE GUIA INICIAL POLIAXIAL SP - Aço Inox AISI  
304 30 08 1018 - CHAVE GUIA INICIAL ESPONDILOLISTESE MONOAXIAL SP - Aço Inox AISI 304  
30 08 1020 - CHAVE GUIA INICIAL ESPONDILOLISTESE POLIAXIAL SP - Aço Inox AISI 304  
30 03 0008 - APALPADOR - Aço Inox AISI 420 B  
30 03 0014 - CHAVE GUIA INICIAL P/ PARAFUSO PEDICULAR TWISTER MONO Aço Inox AISI 304 com  
cabo em Alumínio B 221M  
30 03 0016 - CHAVE GUIA INICIAL P/ PARAFUSO PEDICULAR TWISTER POLI Aço Inox AISI 304 com  
cabo em Alumínio B 221M  
30 03 0018 - CHAVE GUIA INICIAL P/ PARAFUSO PEDICULAR TWISTER MONO ESPONDILOLISTESE -  
Aço Inox AISI 304 com cabo em Alumínio B 221M  
30 03 0020 - CHAVE GUIA INICIAL P/ PARAFUSO PEDICULAR TWISTER POLI ESPONDILOLISTESE -  
Aço Inox AISI 304 com cabo em Alumínio B 221M  
30 03 0022 - CHAVE POSICIONADORA - Aço Inox AISI 304 com cabo em Alumínio B 221M  
30 03 0024 - CHAVE DE RUPTURA - Aço Inox AISI 304 com cabo em Alumínio B 221M  
30 03 0028 - DOBRADOR DE HASTE IN SITU ESQUERDO - Aço Inox ASTM F 899  
30 03 0029 - DOBRADOR DE HASTE IN SITU DIREITO - Aço Inox ASTM F 899  
30 03 0032 - CHAVE DE BOCA - Aço Inox AISI 420B com cabo em Alumínio B 221M  
30 03 0034 - CHAVE BÍFIDA - Aço Inox AISI 420B com cabo em Alumínio B 221M  
30 03 0036 - REBAIXADOR DE HASTE - Aço Inox AISI 420B com cabo em Alumínio B 221M  
30 03 0038 - CHAVE CÔNICA HEXALOBULAR - Aço Inox ASTM F 899 com cabo em Alumínio B 221M  
30 03 0040 - CHAVE HEXALOBULAR EM T - Aço Inox ASTM F 899 com cabo em Alumínio B 221M  
30 03 0058 - CHAVE SEXTAVADA PARA STT - Aço Inox AISI 420B com cabo em Alumínio B 221M  
30 03 0064 - CHAVE SEXTAVADA PARA CTT - Aço Inox AISI 420B com cabo em Alumínio B 221M  
30 03 1014 - CHAVE GUIA INICIAL PARA PARAFUSO MONOAXIAL - Aço Inox AISI 304  
30 03 1016 - CHAVE GUIA INICIAL PARA PARAFUSO POLIAXIAL Aço Inox AISI 304  
30 03 1018 - CHAVE GUIA INICIAL PARA PARAFUSO ESPONDILO MONOAXIAL Aço Inox AISI 304  
30 03 1020 - CHAVE GUIA INICIAL PARA PARAFUSO ESPONDILOLISTESE POLIAXIAL - Aço Inox AISI  
304  
30 03 1022 - CHAVE DE POSICIONADORA - Aço Inox AISI 304  
30 03 1024 - CHAVE DE RUPTURA - Aço Inox AISI 304  
30 03 1032 - CHAVE DE BOCA ABERTA - Aço Inox AISI 420B com cabo em Alumínio B 221M  
30 03 1034 - CHAVE BÍFIDA - Aço Inox AISI 420B com cabo em Alumínio B 221M  
30 03 1036 - REBAIXADOR DE HASTE - Aço Inox AISI 420B com cabo em Alumínio B 221M  
30 03 1038 - CHAVE ESTRELA CÔNICA - Aço Inox ASTM F 899  
30 03 1040 - CHAVE ESTRELA EM T - Aço Inox ASTM F 899  
30 03 1058 - CHAVE SEXTAVADA - Aço Inox AISI 420B com cabo em Alumínio B 221M  
30 03 1064 - CHAVE SEXTAVADA 3 MM - Aço Inox AISI 420B com cabo em Alumínio B 221M  
40 01 0040 - MARTELO BONE PIC - Aço Inox ASTM F 899  
40 02 0002 - MEDIDOR DE ENXERTO - Aço Inox ASTM F 899  
40 02 0001 - PROTETOR DE ENXERTO - Aço Inox ASTM F 899  
40 01 0056 - PROTETOR DE PARTES MOLES - BROCA Ø 5,0 - Aço Inox ASTM F 899  
40 01 0057 - PROTETOR DE PARTES MOLES - BROCA Ø 5,5 - Aço Inox ASTM F 899  
40 01 0060 - GUIA FEMORAL - Aço Inox ASTM F 899  
40 01 0061 - GUIA TIBIAL 65 ° - Aço Inox ASTM F 899  
40 01 0062 - GUIA TIBIAL 75 ° - Aço Inox ASTM F 899  
40 01 0063 - EIXO GUIA-BROCA - Aço Inox ASTM F 899  
40 01 0081 - CHAVE SEXTAVA CANULADA - Aço Inox ASTM F 899 com cabo em Alumínio B 221M  
40 01 0082 - GUIA EM EXTENSÃO - Aço Inox ASTM F 899  
40 01 0083 - MEDIDOR GRADUADO PARA TÚNEL - Aço Inox ASTM F 899

40 01 0084 - MEDIDOR DE PROFUNDIDADE - Aço Inox ASTM F 899  
40 01 0085 - GUIA TIBIAL - Aço Inox ASTM F 899  
40 01 0086 - COMPLEMENTO CENTRAL DO GUIA TIBIAL - Aço Inox ASTM F 899  
40 01 0087 - COMPLEMENTO ESQUERDO DO GUIA TIBIAL - Aço Inox ASTM F 899  
40 01 0088 - COMPLEMENTO DIREITO DO GUIA TIBIAL - Aço Inox ASTM F 899  
40 01 0091 - PESCADOR DE FIO - Aço Inox ASTM F 899  
40 01 0092 - PASSADOR DE ENXERTO - Aço Inox ASTM F 899  
40 01 0096 - PORTA ENXERTO 7 - Aço Inox ASTM F 899  
40 01 0196 - PORTA ENXERTO 8 - Aço Inox ASTM F 899  
40 01 0296 - PORTA ENXERTO 9 - Aço Inox ASTM F 899  
40 00 0000 - MEDIDOR PARA GUIA L Ø7mm - Aço Inox ASTM F 899  
40 00 0001 - MEDIDOR PARA GUIA L Ø8mm - Aço Inox ASTM F 899  
40 00 0002 - MEDIDOR PARA GUIA L Ø9mm - Aço Inox ASTM F 899  
40 00 0003 - MEDIDOR PARA GUIA L Ø10mm - Aço Inox ASTM F 899  
40 00 0004 - MEDIDOR PARA GUIA L Ø11mm - Aço Inox ASTM F 899  
40 00 0005 - MEDIDOR PARA GUIA L Ø12mm - Aço Inox ASTM F 899  
40 00 0006 - GUIA DO FIO BROCA Ø1,5 - Aço Inox ASTM F 899  
40 00 0007 - CHAVE HEXALOBULAR PLS - Aço Inox AISI 420B com cabo em Alumínio B 221M  
40 00 0008 - CHAVE HEXALOBULAR PLC - Aço Inox AISI 420B com cabo em Alumínio B 221M  
50 01 2800 - GUIA DE BROCA PARALELO Ø 2,8 - Aço Inox ASTM F 899  
50 01 2860 - CHAVE HEXALOBULAR 2,5mm - Aço Inox ASTM F 899  
50 01 2880 - GUIA DE BROCA - Aço Inox ASTM F 899  
50 01 4000 - GUIA DE BROCA PARALELO Ø 4,0 - Aço Inox ASTM F 899  
50 01 4060 - CHAVE HEXALOBULAR 3,5mm - Aço Inox ASTM F 899  
50 01 4080 - GUIA DE BROCA - Aço Inox ASTM F 899  
50 01 7000 - GUIA DE BROCA PARALELO Ø 7,0 - Aço Inox ASTM F 899  
50 01 7060 - CHAVE HEXALOBULAR 5mm - Aço Inox ASTM F 899  
50 01 7080 - GUIA DE BROCA CANULADO Ø 7,0 mm - Aço Inox ASTM F 899  
20 01 0017 - IMPACTOR BLOQUEADOR DE CIMENTO - Aço Inox ASTM F 899 com cabo em Alumínio B 221M  
20 01 0021 - CABO PARA RASPA FEMORAL - Aço Inox ASTM F 899  
20 01 0018 - PRESSURIZADOR ACETABULAR - Aço Inox ASTM F 899 com cabo em Alumínio B 221M  
20 01 0078 - POSICIONADOR ACETABULAR - Aço Inox ASTM F 899 com cabo em Alumínio B 221M  
03 09 0031 - PROVA DO CAGE CERVICAL 11X13MM T4 - Aço Inox AISI 304  
03 09 0032 - PROVA DO CAGE CERVICAL 11X13MM T5 - Aço Inox AISI 304  
03 09 0033 - PROVA DO CAGE CERVICAL 11X13MM T6 - Aço Inox AISI 304  
03 09 0034 - PROVA DO CAGE CERVICAL 11X13MM T7 - Aço Inox AISI 304  
03 09 0035 - PROVA DO CAGE CERVICAL 13X15MM T4 - Aço Inox AISI 304  
03 09 0036 - PROVA DO CAGE CERVICAL 13X15MM T5 - Aço Inox AISI 304  
03 09 0037 - PROVA DO CAGE CERVICAL 13X15MM T6 - Aço Inox AISI 304  
03 09 0038 - PROVA DO CAGE CERVICAL 13X15MM T7 - Aço Inox AISI 304  
03 09 0039 - PROVA DO CAGE CERVICAL 13X16MM T8 - Aço Inox AISI 304  
60-011010 - HASTE INTRAMEDULAR - Aço Inox ASTM F 899  
60-011015 - GUIA FEMORAL Nº 5 - Aço Inox ASTM F 899  
60-011020 - GUIA FEMORAL Nº 7 - Aço Inox ASTM F 899  
60-011025 - GUIA FEMORAL Nº 9 - Aço Inox ASTM F 899  
60-011030 - CABO PARA O GUIA - Aço Inox ASTM F 899  
60-011040 - ESPESSURA DE RECORTE DISTAL - Aço Inox ASTM F 899  
60-011045 - POSICIONADOR FEMORAL - NEUTRO - Aço Inox ASTM F 899  
60-011050 - POSICIONADOR FEMORAL 3º DIREITA - Aço Inox ASTM F 899  
60-011055 - POSICIONADOR FEMORAL 3º ESQUERDA - Aço Inox ASTM F 899  
60-011065 - HASTE DE ALINHAMENTO - Aço Inox ASTM F 899  
60-011070 - ESPÁTULA A - Aço Inox ASTM F 899  
60-011075 - ESPÁTULA B - Aço Inox ASTM F 899  
60-011080 - ESPÁTULA C - Aço Inox ASTM F 899  
60-011090 - GUIA DE RESSECÇÃO 45º #0 - Aço Inox ASTM F 899  
60-011095 - GUIA DE RESSECÇÃO 45º #1 - Aço Inox ASTM F 899  
60-011100 - GUIA DE RESSECÇÃO 45º #2 - Aço Inox ASTM F 899  
60-011105 - GUIA DE RESSECÇÃO 45º #3 - Aço Inox ASTM F 899

60-011110 - GUIA DE RESSECÇÃO 45° #4 - Aço Inox ASTM F 899  
60-011115 - GUIA DE RESSECÇÃO 45° #5 - Aço Inox ASTM F 899  
60-011120 - GUIA FEMORAL BOX NOTCH - Aço Inox ASTM F 899  
60-011125 - GUIA FEMORAL BOX NOTCH #0 - Aço Inox ASTM F 899  
60-012020 - MÁSCARA TIBIAL EM - Aço Inox ASTM F 899  
60-012040 - BLOCO DE VERIFICAÇÃO TIBIAL - Aço Inox ASTM F 899  
60-012080 - IMPACTOR DE PINO - Aço Inox ASTM F 899  
60-013040 - EXTRATOR DO INSERTO TIBIAL - Aço Inox ASTM F 899  
60-013045 - EXTRATOR MULTIUSO - Aço Inox ASTM F 899  
60-014165 - PROVA DE PLATÔ TIBIAL # 0 - Aço Inox ASTM F 899  
60-014170 - PROVA DE PLATÔ TIBIAL # 1 - Aço Inox ASTM F 899  
60-014175 - PROVA DE PLATÔ TIBIAL # 2 - Aço Inox ASTM F 899  
60-014180 - PROVA DE PLATÔ TIBIAL # 3 - Aço Inox ASTM F 899  
60-014185 - PROVA DE PLATÔ TIBIAL # 4 - Aço Inox ASTM F 899  
60-014190 - PROVA DE PLATÔ TIBIAL # 5 - Aço Inox ASTM F 899  
60-015035 - PAREDE PS #0 - Aço Inox ASTM F 899  
60-015040 - PAREDE PS #1-5 - Aço Inox ASTM F 899  
60-019180 - FEMORAL BOX NOTCH GUIDE - Aço Inox ASTM F 899  
60-019185 - GUIA FEMORAL PARA ALARGADOR - Aço Inox ASTM F 899  
60-019195 - 2MM RE-CUT THICKNESS - Aço Inox ASTM F 899  
60-019080 - CALÇO DE PROVA TIBIAL #1 H=7MM - Aço Inox ASTM F 899  
60-019085 - CALÇO DE PROVA TIBIAL #1 H=12MM - Aço Inox ASTM F 899  
60-019090 - CALÇO DE PROVA TIBIAL #2 H=7MM - Aço Inox ASTM F 899  
60-019095 - CALÇO DE PROVA TIBIAL #2 H=12MM - Aço Inox ASTM F 899  
60-019100 - CALÇO DE PROVA TIBIAL #3 H=7MM - Aço Inox ASTM F 899  
60-019105 - CALÇO DE PROVA TIBIAL #3 H=12MM - Aço Inox ASTM F 899  
60-019110 - CALÇO DE PROVA TIBIAL #4 H=7MM - Aço Inox ASTM F 899  
60-019115 - CALÇO DE PROVA TIBIAL #4 H=12MM - Aço Inox ASTM F 899  
60-019120 - CALÇO DE PROVA TIBIAL #5 H=7MM - Aço Inox ASTM F 899  
60-019125 - CALÇO DE PROVA TIBIAL #5 H=12MM - Aço Inox ASTM F 899  
60-019205 - CALÇO DE PROVA TIBIAL #1 - H 7MM - Aço Inox ASTM F 899  
60-019210 - CALÇO DE PROVA TIBIAL #1 - H 12MM - Aço Inox ASTM F 899  
60-019215 - CALÇO DE PROVA TIBIAL #2 - H 7MM - Aço Inox ASTM F 899  
60-019220 - CALÇO DE PROVA TIBIAL #2 - H 12MM - Aço Inox ASTM F 899  
60-019225 - CALÇO DE PROVA TIBIAL #3 - H 7MM - Aço Inox ASTM F 899  
60-019230 - CALÇO DE PROVA TIBIAL #3 - H 12MM - Aço Inox ASTM F 899  
60-019235 - CALÇO DE PROVA TIBIAL #4 - H 7MM - Aço Inox ASTM F 899  
60-019240 - CALÇO DE PROVA TIBIAL #4 - H 12MM - Aço Inox ASTM F 899  
60-019245 - CALÇO DE PROVA TIBIAL #5 - H 7MM - Aço Inox ASTM F 899  
60-019250 - CALÇO DE PROVA TIBIAL #5 - H 12MM - Aço Inox ASTM F 899  
60-010020 - GABARITO #1 - Aço Inox ASTM F 899  
60-010025 - GABARITO #2 - Aço Inox ASTM F 899  
60-010030 - GABARITO #3 - Aço Inox ASTM F 899  
60-010035 - GABARITO #4 - Aço Inox ASTM F 899  
60-010040 - GABARITO #5 - Aço Inox ASTM F 899  
60-010150 - CALÇO DE PROVA FEMORAL DISTAL #1 H=5MM - Aço Inox ASTM F 899  
60-010155 - CALÇO DE PROVA FEMORAL DISTAL #2 H=5MM - Aço Inox ASTM F 899  
60-010160 - CALÇO DE PROVA FEMORAL DISTAL #2 H=10MM - Aço Inox ASTM F 899  
60-010165 - CALÇO DE PROVA FEMORAL DISTAL #3 H=5MM - Aço Inox ASTM F 899  
60-010170 - CALÇO DE PROVA FEMORAL DISTAL #3 H=10MM - Aço Inox ASTM F 899  
60-010175 - CALÇO DE PROVA FEMORAL DISTAL #4 H=5MM - Aço Inox ASTM F 899  
60-010180 - CALÇO DE PROVA FEMORAL DISTAL #4 H=10MM - Aço Inox ASTM F 899  
60-010185 - CALÇO DE PROVA FEMORAL DISTAL #5 H=5MM - Aço Inox ASTM F 899  
60-010190 - CALÇO DE PROVA FEMORAL DISTAL #5 H=10MM - Aço Inox ASTM F 899  
60-010195 - CALÇO DE PROVA FEMORAL POSTERIOR #1 H=5MM - Aço Inox ASTM F 899  
60-010200 - CALÇO DE PROVA FEMORAL POSTERIOR #2 H=5MM - Aço Inox ASTM F 899  
60-010205 - CALÇO DE PROVA FEMORAL POSTERIOR #2 H=10MM - Aço Inox ASTM F 899  
60-010210 - CALÇO DE PROVA FEMORAL POSTERIOR #3 H=5MM - Aço Inox ASTM F 899  
60-010215 - CALÇO DE PROVA FEMORAL POSTERIOR #3 H=10MM - Aço Inox ASTM F 899

60-010220 - CALÇO DE PROVA FEMORAL POSTERIOR #4 H=5MM - Aço Inox ASTM F 899  
60-010225 - CALÇO DE PROVA FEMORAL POSTERIOR #4 H=10MM - Aço Inox ASTM F 899  
60-010230 - CALÇO DE PROVA FEMORAL POSTERIOR #5 H=5MM - Aço Inox ASTM F 899  
60-010235 - CALÇO DE PROVA FEMORAL POSTERIOR #5 H=10MM - Aço Inox ASTM F 899  
60-018005 - PEÇA PARA FRESA - Aço Inox ASTM F 899  
60-018036 - IMPACTOR DE PINO TIBIAL "H" - Aço Inox ASTM F 899  
60-018040 - PINO DE DESBLOQUEIO - Aço Inox ASTM F 899  
60-018041 - CHAVE HEXAGONAL EM "L" 8MM - 3MM - Aço Inox ASTM F 899  
60-018045 - ADAPTADOR M8-M6 - Aço Inox ASTM F 899  
60-018050 - PROVA DE HASTE DIAM. 14MM - Aço Inox ASTM F 899  
60-018055 - PROVA DE HASTE DIAM. 16MM - Aço Inox ASTM F 899  
60-018060 - PROVA DE HASTE DIAM. 18MM - Aço Inox ASTM F 899  
60-018065 - PROVA DE HASTE DIAM. 20MM - Aço Inox ASTM F 899  
60-018070 - PROVA DE HASTE DIAM. 22MM - Aço Inox ASTM F 899  
60-018075 - PROVA DE HASTE DIAM. 24MM - Aço Inox ASTM F 899  
60-019015 - PROVA DE PLATÔ TIBIAL CCK #1 - Aço Inox ASTM F 899  
60-019020 - PROVA DE PLATÔ TIBIAL CCK #2 - Aço Inox ASTM F 899  
60-019025 - PROVA DE PLATÔ TIBIAL CCK #3 - Aço Inox ASTM F 899  
60-019030 - PROVA DE PLATÔ TIBIAL CCK #4 - Aço Inox ASTM F 899  
60-019035 - PROVA DE PLATÔ TIBIAL CCK #5 - Aço Inox ASTM F 899  
60-019040 - CASQUILHO TIBIAL RETO - Aço Inox ASTM F 899  
60-019045 - CASQUILHO TIBIAL EXCÊNTRICO 3MM - Aço Inox ASTM F 899  
60-019050 - CASQUILHO TIBIAL EXCÊNTRICO 6MM - Aço Inox ASTM F 899  
60-019055 - RAIZ TIBIAL CCK - Aço Inox ASTM F 899  
60-019065 - PROVA DE MÓDULO TIBIAL RETO CURTO - Aço Inox ASTM F 899  
60-019070 - PROVA DE MÓDULO TIBIAL OFFSET CURTO +3MM - Aço Inox ASTM F 899  
60-019075 - PROVA DE MÓDULO TIBIAL OFFSET CURTO +6MM - Aço Inox ASTM F 899  
60-019145 - PROVA DE PLATÔ TIBIAL "H" #1 - Aço Inox ASTM F 899  
60-019150 - PROVA DE PLATÔ TIBIAL "H" #2 - Aço Inox ASTM F 899  
60-019155 - PROVA DE PLATÔ TIBIAL "H" #3 - Aço Inox ASTM F 899  
60-019160 - PROVA DE PLATÔ TIBIAL "H" #4 - Aço Inox ASTM F 899  
60-019165 - PROVA DE PLATÔ TIBIAL "H" #5 - Aço Inox ASTM F 899  
60-019170 - RAIZ TIBIAL "H" - Aço Inox ASTM F 899  
60-010010 - MÁSCARA P/ CAIXA CCK - Aço Inox ASTM F 899  
60-010050 - ESPAÇADOR DE RECORTE DISTAL - Aço Inox ASTM F 899  
60-010055 - GUIA FEMORAL #1 - Aço Inox ASTM F 899  
60-010060 - GUIA FEMORAL #2 - Aço Inox ASTM F 899  
60-010065 - GUIA FEMORAL #3 - Aço Inox ASTM F 899  
60-010070 - GUIA FEMORAL #4 - Aço Inox ASTM F 899  
60-010075 - GUIA FEMORAL #5 - Aço Inox ASTM F 899  
60-010080 - GUIA DE ALINHAMENTO FEMORAL DIREITO - Aço Inox ASTM F 899  
60-010085 - GUIA DE ALINHAMENTO FEMORAL OFFSET DIREITO +3MM - Aço Inox ASTM F 899  
60-010090 - GUIA DE ALINHAMENTO FEMORAL OFFSET DIREITO -3MM - Aço Inox ASTM F 899  
60-010095 - GUIA DE ALINHAMENTO FEMORAL ESQUERDO - Aço Inox ASTM F 899  
60-010100 - GUIA DE ALINHAMENTO FEMORAL OFFSET ESQUERDO +3MM - Aço Inox ASTM F 899  
60-010105 - GUIA DE ALINHAMENTO FEMORAL OFFSET ESQUERDO -3MM - Aço Inox ASTM F 899  
60-010110 - PROVA DE MÓDULO FEMORAL CURTO D/E - Aço Inox ASTM F 899  
60-010115 - PROVA DE MÓDULO FEMORAL CURTO D +3/E -3 - Aço Inox ASTM F 899  
60-010120 - PROVA DE MÓDULO FEMORAL CURTO D -3/E +3 - Aço Inox ASTM F 899  
60-019270 - GUIA FEMORAL 3° - Aço Inox ASTM F 899  
60-019275 - GUIA FEMORAL 5° - Aço Inox ASTM F 899  
60-019280 - GUIA FEMORAL 7° - Aço Inox ASTM F 899  
60-019285 - GUIA FEMORAL 9° - Aço Inox ASTM F 899  
60-019290 - FOICE - Aço Inox ASTM F 899  
60-019300 - RECORTADOR DE ESPESSURA DISTAL - Aço Inox ASTM F 899  
60-019315 - POSICIONADOR FEMORAL NEUTRO - Aço Inox ASTM F 899  
60-019320 - POSICIONADOR FEMORAL DIREITO - Aço Inox ASTM F 899  
60-019325 - POSICIONADOR FEMORAL ESQUERDO - Aço Inox ASTM F 899  
60-019330 - TORRE DE VALGUS - Aço Inox ASTM F 899



60-019335 - MEDIDOR FEMORAL - Aço Inox ASTM F 899  
60-019340 - CALÇO NEUTRO - Aço Inox ASTM F 899  
60-019345 - CALÇO DIREITO DE EXTRA ROTAÇÃO 3° - Aço Inox ASTM F 899  
60-019350 - CALÇO ESQUERDO DE EXTRA ROTAÇÃO 3° - Aço Inox ASTM F 899  
60-019355 - CALÇO DIREITO DE EXTRA ROTAÇÃO 5° - Aço Inox ASTM F 899  
60-019360 - CALÇO ESQUERDO DE EXTRA ROTAÇÃO 5° - Aço Inox ASTM F 899  
60-019375 - GUIA DE RESSECÇÃO 45° - #0 - Aço Inox ASTM F 899  
60-019380 - GUIA DE RESSECÇÃO 45° - #1- Aço Inox ASTM F 899  
60-019385 - GUIA DE RESSECÇÃO 45° - #2- Aço Inox ASTM F 899  
60-019390 - GUIA DE RESSECÇÃO 45° - #3- Aço Inox ASTM F 899  
60-019395 - GUIA DE RESSECÇÃO 45° - #4- Aço Inox ASTM F 899  
60-019400 - GUIA DE RESSECÇÃO 45° - #5- Aço Inox ASTM F 899  
60-019410 - BOX PS+NOTCH 36° GUIA FEMORAL - #0 - Aço Inox ASTM F 899  
60-019415 - BOX PS+NOTCH 36° GUIA FEMORAL - #1- Aço Inox ASTM F 899  
60-019420 - BOX PS+NOTCH 36° GUIA FEMORAL - #2- Aço Inox ASTM F 899  
60-019425 - BOX PS+NOTCH 36° GUIA FEMORAL - #3- Aço Inox ASTM F 899  
60-019430 - BOX PS+NOTCH 36° GUIA FEMORAL - #4- Aço Inox ASTM F 899  
60-019435 - BOX PS+NOTCH 36° GUIA FEMORAL - #5- Aço Inox ASTM F 899  
60-019445 - POSICIONADOR DE PINO- Aço Inox ASTM F 899  
60-019470 - CONECTOR RÁPIDO ZIMMER- Aço Inox ASTM F 899  
60-019475 - PINO COM CABEÇA DIA. 3X60MM- Aço Inox ASTM F 899  
60-019545 - IMPACTOR DE PLACA TIBIAL ALL-POLY- Aço Inox ASTM F 899  
60-019575 - PROVA DE PLATÔ TIBIAL #0 - Aço Inox AISI 630  
60-019580 - PROVA DE PLATÔ TIBIAL #1- Aço Inox AISI 630  
60-019585 - PROVA DE PLATÔ TIBIAL #2- Aço Inox AISI 630  
60-019590 - PROVA DE PLATÔ TIBIAL #3- Aço Inox AISI 630  
60-019595 - PROVA DE PLATÔ TIBIAL #4- Aço Inox AISI 630  
60-019600 - PROVA DE PLATÔ TIBIAL #5- Aço Inox AISI 630  
20-040050 - SUPORTE 12/14 PARA CABEÇA DE PROVA SL- Aço Inox ASTM F 899  
20-040055 - IMPACTOR/EXTRATOR- Aço Inox ASTM F 899  
20-040075 - CABO PARA RASPA MODULAR- Aço Inox ASTM F 899  
20-081005 - CABO MULTIUSO- Aço Inox ASTM F 899  
20-081035 - ACETÁBULO DE PROVA DIA. 44MM- Aço Inox ASTM F 899  
20-081040 - ACETÁBULO DE PROVA DIA. 46MM- Aço Inox ASTM F 899  
20-081045 - ACETÁBULO DE PROVA DIA. 48MM- Aço Inox ASTM F 899  
20-081050 - ACETÁBULO DE PROVA DIA. 50MM- Aço Inox ASTM F 899  
20-081055 - ACETÁBULO DE PROVA DIA. 52MM- Aço Inox ASTM F 899  
20-081060 - ACETÁBULO DE PROVA DIA. 54MM- Aço Inox ASTM F 899  
20-081065 - ACETÁBULO DE PROVA DIA. 56MM- Aço Inox ASTM F 899  
20-081070 - ACETÁBULO DE PROVA DIA. 58MM- Aço Inox ASTM F 899  
20-081075 - ACETÁBULO DE PROVA DIA. 60MM- Aço Inox ASTM F 899  
20-081080 - ACETÁBULO DE PROVA DIA. 62MM- Aço Inox ASTM F 899  
20-081085 - ACETÁBULO DE PROVA DIA. 64MM- Aço Inox ASTM F 899  
20-081090 - ACETÁBULO DE PROVA DIA. 66MM- Aço Inox ASTM F 899  
60-018090 - CHAVE FIXA PARA PARAFUSO- Aço Inox ASTM F 899  
60-019635 - CÚPULA ACETABULAR USO ÚNICO - DIA. 50 MM- Aço Inox ASTM F 899  
60-019640 - CÚPULA ACETABULAR USO ÚNICO - DIA. 54 MM- Aço Inox ASTM F 899  
60-019645 - CÚPULA ACETABULAR USO ÚNICO - DIA. 58 MM- Aço Inox ASTM F 899  
60-019650 - CÚPULA ACETABULAR USO ÚNICO - DIA. 62 MM- Aço Inox ASTM F 899  
60-019655 - CÚPULA ACETABULAR USO ÚNICO - DIA. 66 MM- Aço Inox ASTM F 899  
20-070000 - CABO PARA MODELAR- Aço Inox ASTM F 899  
20-070005 - CABO MULTIUSO- Aço Inox ASTM F 899  
20-083030 - GUIA DE BROCA 4.5MM- Aço Inox ASTM F 899  
20-030030 - CABO PARA RASPA- Aço Inox ASTM F 899  
20-030035 - IMPACTOR DE PLUG M7- Aço Inox ASTM F 899  
20-030040 - PRESSURIZADOR DO CENTRALIZADOR PROXIMAL- Aço Inox ASTM F 899  
20-030165 - EXTRATOR DE HASTE M6- Aço Inox ASTM F 899  
60-019705 - CADO DE FRESA- Aço Inox ASTM F 899  
60-019780 - PLUG DE PROVA 10 MM- Aço Inox ASTM F 899

60-019785 - PLUG DE PROVA 11.25 MM- Aço Inox ASTM F 899  
60-019790 - PLUG DE PROVA 12.5 MM- Aço Inox ASTM F 899  
60-019795 - PLUG DE PROVA 13.75 MM- Aço Inox ASTM F 899  
60-019800 - PLUG DE PROVA 15 MM- Aço Inox ASTM F 899  
60-019805 - PLUG DE PROVA 16.25MM- Aço Inox ASTM F 899  
60-019810 - PLUG DE PROVA 17.5 MM- Aço Inox ASTM F 899  
60-019820 - PLUG DE PROVA 18.75 MM- Aço Inox ASTM F 899  
60-019825 - PLUG DE PROVA 20 MM- Aço Inox ASTM F 899  
60-019840 - CLUMP- Aço Inox ASTM F 899  
60-019850 - HASTE DE ALINHAMENTO 90º- Aço Inox ASTM F 899  
60-019870 - GUIA DE FRESA CEFALICA- Aço Inox ASTM F 899  
60-019875 - IMPACTOR EXTRATOR M6- Aço Inox ASTM F 899  
60-019890 - CHAVE HEXAGONAL DIA.3,5MM- Aço Inox ASTM F 899  
60-019965 - CHAVE PARA CONEXÃO ZIMMER- Aço Inox ASTM F 899  
60-019970 - INERTIAL MASS- Aço Inox ASTM F 899  
60-019975 - ELEVADOR PROXIMAL FEMORAL- Aço Inox ASTM F 899  
05-080101 - CHAVE DE BOCA 10 MM - Aço Inox ASTM F 899  
05080102 - CHAVE L SEXTAVADA 10 MM - Aço Inox ASTM F 899  
66-290015 - Prova de Espaçador Neutro Tamanho Grande + 5 - Aço Inox ASTM F 899  
66-291001 - Prova de Espaçador Angulado 10° Tamanho Grande - Aço Inox ASTM F 899  
66-292001 - Prova de Espaçador Angulado 20° Tamanho Grande - Aço Inox ASTM F 899  
66-291005 - Prova de Espaçador Angulado 10° Tamanho Grande + 5 - Aço Inox ASTM F 899  
66-292005 - Prova de Espaçador Angulado 20° Tamanho Grande + 5 - Aço Inox ASTM F 899

### **Condição de esterilidade do produto**

Os **INSTRUMENTAIS NÃO ARTICULADOS NÃO CORTANTES ICONACY** devem ser esterilizados antes de serem utilizados de acordo com o protocolo de validação do processo de esterilização à vapor segundo ABNT NBR ISO 17665-1:2010.

### **Condições de armazenamento**

Os **Instrumentais Não Articulados Não Cortantes Iconacy** devem ser armazenados em local limpo, seco, arejado, a temperatura ambiente e ao abrigo da luz. Devem ser evitados riscos, dobras ou entalhes dos instrumentos cirúrgicos visto que tais fatores aumentam a possibilidade de corrosão dos produtos. As condições especiais de armazenamento, manipulação e conservação dos instrumentos devem ser seguidas no intuito de assegurar que os componentes permaneçam intactos para o procedimento cirúrgico. Cuidados com o recebimento, estocagem, transporte, limpeza e conservação das referências do lote devem ser adotados em conjunto com as boas práticas de armazenamento e distribuição de produtos médicos.

### **Condições para transporte**

Os **Instrumentais Não Articulados Não Cortantes Iconacy** devem ser transportados e manuseados de forma a impedir qualquer dano ou alteração nas suas características.

### **Condições de manipulação**

Os **Instrumentais Não Articulados Não Cortantes Iconacy** devem ser manipulados cuidadosamente, em pequenos lotes, evitando-se batidas ou quedas. Qualquer instrumental que tenha caído ou sido inadequadamente manuseado, ou com suspeita de ter sofrido dano, deve ser separado e encaminhado ao responsável técnico habilitado da instituição para inspeção, mesmo que já tenha passado por esta etapa.

### **Advertências**

Existem instrumentos cirúrgicos apropriados para cada etapa da cirurgia. O desgaste habitual, o exercício de forças excessivas e o uso de instrumentos para fins exclusivos ao projeto podem prejudicar a evolução do

procedimento e danos ao implante. A combinação dos produtos da PROIND com os de outros fabricantes pode apresentar diferenciação em material, em desenho ou qualidade. A utilização de instrumentos distintos pode acarretar riscos de uma fixação inadequada e outras complicações técnicas. Os instrumentais são componentes metálicos que estão sujeitos a importantes solicitações mecânicas durante o uso continuado por prazo variável e indefinido; sendo necessária a inspeção e revisão das condições de uso dos instrumentais ou das suas partes. Havendo desempenho variado, perda de precisão, instabilidade ou falta de corte, deve-se imediatamente substituir a peça.

## **Precauções**

Os **Instrumentais Não Articulados Não Cortantes Iconacy** devem ser mantidos em suas embalagens originais até a sua esterilização e uso. Após cada uso, realizar uma limpeza correta, a fim de evitar incrustações e corrosões. Somente profissionais especializados e treinados nas técnicas cirúrgicas de implantes poderão utilizar estes instrumentais. Verificar, a cada uso, se os instrumentais não sofreram algum dano. Utilizar sempre os instrumentais apropriados para cada tipo de implante, nunca tentar substituir algum elemento por outro que não apropriado ao uso pretendido. Os Instrumentais Não Articulados Não Cortantes Iconacy não devem ser armazenados em local onde também são armazenados produtos químicos que podem exalar vapores corrosivos.

## **Modo de Uso do produto**

**Instruções Pré-Operatória:** A seleção dos instrumentais é parte integrante do planejamento cirúrgico e deve ser realizada por meio de uma solicitação médica formal que indique a técnica pretendida, as características do instrumento a ser usado e as especificações dos componentes integrantes do sistema de instrumentais. É muito importante realizar uma inspeção minuciosa em cada componente que atente pelas condições de uso e limpeza. A esterilização é obrigatória e deve ter sua eficiência comprovada. A revisão da técnica de instrumentação cirúrgica antes da utilização efetiva torna o procedimento mais eficiente.

**Instruções Intra-operatória:** Os **Instrumentais Não Articulados Não Cortantes Iconacy** servem exclusivamente para auxílio médico, e nunca serão parte integrante dos implantes quanto à permanência no corpo após o procedimento. Devem ser selecionados e compatibilizados unicamente para o implante a ser instalado, visando a adequação do implante ortopédico na forma do osso.

## **PROCEDIMENTOS PARA UTILIZAÇÃO E REUTILIZAÇÃO DO PRODUTO MÉDICO**

**Utilização:** A utilização dos **Instrumentais Não Articulados Não Cortantes Iconacy** deve sempre ser feita sob orientação técnica e restrita à ambientes clínicos e hospitalares; com os seguintes cuidados:

**Manuseio e movimentação:** Os **Instrumentais Não Articulados Não Cortantes Iconacy** devem ser transportados e manuseados de forma a impedir qualquer dano ou alteração nas suas características.

Deve ser manipulado cuidadosamente, em pequenos lotes, evitando-se batidas ou quedas. Qualquer instrumental que tenha caído ou sido inadequadamente manuseado, ou com suspeita de ter sofrido dano, deve ser separado e encaminhado ao responsável técnico habilitado da instituição para inspeção, mesmo que já tenha passado por esta etapa.

**Inspeções:** Só poderão ser utilizados os instrumentais submetidos à inspeção técnica prévia.

**Inspeção Técnica:** Os **Instrumentais Não Articulados Não Cortantes Iconacy** antes de serem disponibilizados para uso devem ser submetidos à inspeção técnica por responsável habilitado. As peças reprovadas devem ser separadas para revisão e manutenção pelo fornecedor ou destinadas para descarte. A inspeção deve verificar as características associadas à conservação e a funcionalidade do instrumental, incluindo aspectos superficiais, como manchas, oxidações e danos, além de características pertinentes a cada instrumental, tais como facilidade de articulação e capacidade de apreensão.

**Limpeza:** - Os produtos devem ser removidos de suas embalagens e limpos com álcool para fins médicos a 70% + água destilada 30%. Após limpeza, os produtos devem ser enxaguados com água destilada estéril, e secos com pano de limpeza que não libere fibras.

**IMPORTANTE:** Detergente com cloro livre ou hidróxido de sódio não devem ser usados.

**Esterilização:** Os **Instrumentais Não Articulados Não Cortantes Iconacy** devem ser esterilizados antes do uso. Os parâmetros adequados do processo para cada equipamento e volume, devem ser analisados e conduzidos por pessoas treinadas e especializadas em processos de esterilização, assegurando a completa eficiência desse procedimento. Nota: Todo o instrumental deve ser limpo tão logo o término do procedimento cirúrgico, desta forma evitando o endurecimento de líquidos originados do trabalho cirúrgico. Todo processo de limpeza deve ser feito com ordem e cuidado, evitando quedas, batidas que possam comprometer os instrumentais.

**Reutilização:** O processo para reutilização do instrumental cirúrgico envolve, no mínimo, cinco etapas básicas: limpeza prévia, descontaminação, lavagem, enxágüe e a secagem. Recomenda-se que todo instrumental seja limpo imediatamente após o procedimento cirúrgico em que for empregado evitando o endurecimento de sujidades oriundas deste procedimento.

A limpeza deve ter uma padronização evitando a disseminação de contaminação e danos ao instrumental.

Todo procedimento de limpeza manual deve ser realizado utilizando-se equipamentos de proteção individual apropriados. Nas operações de limpeza em equipamentos automáticos, as instruções dos fabricantes devem ser rigorosamente seguidas, em especial quanto aos produtos e à qualidade da água a serem empregados. Em hipótese alguma, deve-se empregar palhas de aço ou outros produtos abrasivos, mesmo os saponáceos para remoção de sujidades remanescentes de qualquer etapa do processo de limpeza.

Deve-se assegurar que o instrumental, bem como seus componentes, quando pertinente, estejam livres de qualquer produto de preservação, bem como de qualquer sujidade oriunda da estocagem ou do procedimento de reparo. A presença de produtos não hidrossolúveis pode acarretar a formação de barreiras físicas, protegendo microorganismos da ação de germicidas, bem como proporcionar a retenção de sujidades indesejáveis à posterior utilização do instrumental. A qualidade da água é fator fundamental tanto para o processo de limpeza, quanto para a conservação do instrumental. A presença de elementos particulados, a concentração de elementos ou substâncias químicas, e o desequilíbrio de pH pode deteriorar o instrumento durante o processo de limpeza. A combinação de alguns destes parâmetros pode levar a incrustação de precipitados minerais, não elimináveis na fase de remoção de incrustações de matéria orgânica, bem como à indução do processo de corrosão do aço inoxidável, como no caso de presença excessiva de cloretos. Recomenda-se que a água empregada na lavagem do instrumental esteja de acordo com as exigências de qualidade estabelecida no processo de esterilização.

**Limpeza prévia:** O instrumental deve ser mergulhado, em um recipiente apropriado contendo água e detergente, preferencialmente enzimático, à temperatura ambiente. A seguir, deve ser rigorosamente lavado em água corrente, preferencialmente morna. Essa fase deve sempre ser realizada com água a temperaturas inferiores a 45°C, pois temperaturas mais elevadas causam a coagulação das proteínas, dificultando o processo de remoção de incrustações do instrumental. **Descontaminação:** - É feita através da imersão do instrumental, em um recipiente apropriado contendo solução de desinfetante em água, à temperatura ambiente (desinfecção química), ou em banho aquecido (desinfecção termoquímica). O tempo de imersão do instrumental depende tanto da temperatura de operação, quanto da diluição, e do tipo de desinfetante empregado.

**Lavagem:** - As peças devem ser totalmente escovadas, com escova de cerdas macias, dando-se especial atenção às articulações, serrilhas e cremalheiras. O instrumental, quando pertinente, deve ser desmontado e cada componente lavado isoladamente. Especial atenção deve ser dada às áreas de difícil acesso, onde pode ocorrer a retenção de tecidos orgânicos e a deposição de secreções ou soluções desinfetantes.

**Enxágüe:** - O instrumental deve ser enxaguado, abundantemente, em água corrente, sendo que os instrumentos articulados devem ser abertos e fechados algumas vezes durante o enxágüe. Recomenda-se a utilização de água aquecida para o enxágüe do instrumental.

**Secagem:** - Deve-se assegurar que os processos de secagem não introduzam umidade, partículas ou felpas na superfície do instrumental. Especial cuidado deve ser dado às articulações, serrilhas e cremalheiras. Recomenda-se que o tecido seja absorvente, macio, e que cada componente de um instrumental desmontável seja seco isoladamente; existindo cavidades ou entranhas, que tenha seu interior completamente seco.

**Descarte:** O descarte de peças desqualificadas deve ser feito sob avaliação e orientação técnica. Após a substituição, destruir os componentes danificados evitando o uso posterior de forma indevida. **DESCARTE:** quando da necessidade de se descartar o instrumental o mesmo deve ser inutilizado imediatamente de forma a evitar que seja utilizado inadvertidamente. O descarte dos instrumentos deverá obedecer às normas relativas a eliminação de lixo hospitalar contaminante, descartando-se em recipientes apropriados e com identificação clara de que se trata de lixo contaminante.

Recomendamos que as peças sejam cortadas, entortadas ou limadas para sua inutilização. Para descartar os instrumentais seguir os procedimentos legais locais do país para descarte de produtos potencialmente contaminantes.

### **Indicação de uso**

Os **Instrumentais Não Articulados Não Cortantes Iconacy** são indicados para auxiliar o cirurgião em procedimentos cirúrgicos ortopédicos.

### **Contra Indicações**

Não há contra indicações.

### **Efeitos Adversos**

Não há efeitos adversos

### **Dimensões**

30 09 0000 - CHAVE POSICIONADORA - 195 mm x Ø 5,5 mm

30 09 0010 - IMPACTOR - 195 x Ø 6,35 mm 30 09 0020 - MESA PARA ENXERTO - 67 mm x 50 mm x 9,52 mm

30 09 0045 - PROVA CAGE CERVICAL 14X5MM - 15 mm x 5 mm

30 09 0046 - PROVA CAGE CERVICAL 14X6MM - 15 mm x 6 mm

30 09 0047 - PROVA CAGE CERVICAL 14X7MM - 15 mm x 7 mm

30 09 0048 - PROVA CAGE CERVICAL 14X8MM - 15 mm x 8 mm

30 09 0065 - PROVA CAGE CERVICAL 16X5MM - 17 mm x 4.9 mm

30 09 0066 - PROVA CAGE CERVICAL 16X6MM - 17 mm x 5.9 mm

30 09 0067 - PROVA CAGE CERVICAL 16X7MM - 17 mm x 7,0 mm

30 09 0068 - PROVA CAGE CERVICAL 16X8MM - 17 mm x 7,9 mm

30 09 0069 - PROVA CAGE CERVICAL 16X9MM - 17 mm x 8,9 mm

30 13 3500 - IMPACTOR CURVO TLIF - 347 mm x Ø 9 mm

30 13 4200 - IMPACTOR DE ENXERTO TLIF - 116 mm x Ø 6.35 mm

30 13 3400 - IMPACTOR RETO TLIF - 214 mm x Ø 6 mm

30 13 3000 - INTRODUTOR DE TLIF - 228 mm x Ø 7 mm

30 13 4300 - MESA TLIF DE ENXERTO - 33 mm x 25 mm x 10 mm

30 13 0900 - RETRATOR PROTETOR DE RAIZ - 68,5 mm x 74,7 mm x 97 mm

30 13 3700 - TLIF DE ENSAIO 8 mm - 230 mm x Ø 7 mm x 8 mm

30 13 3800 - TLIF DE ENSAIO 10 mm - 230 mm x Ø 7 mm x 10 mm

30 13 3900 - TLIF DE ENSAIO 12 mm - 230 mm x Ø 7 mm x 12 mm

30 13 4000 - TLIF DE ENSAIO 14 mm - 230 mm x Ø 7 mm x 14 mm

30 08 1038 - CHAVE SEXTAVADA 3,5 INICIAL SP - 193 mm x Ø 7,9 mm

30 08 1041 - CHAVE SEXTAVADA 3,5 FINAL SP - 230 mm x Ø 7,9 mm

30 08 1014 - CHAVE GUIA INICIAL MONOAXIAL SP - 239 mm x 15.8 mm

30 08 1016 - CHAVE GUIA INICIAL POLIAXIAL SP - 244,8 mm x 15.8 mm

30 08 1018 - CHAVE GUIA INICIAL ESPONDILOLISTESE MONOAXIAL SP - 239 mm x 15.8 mm

30 08 1020 - CHAVE GUIA INICIAL ESPONDILOLISTESE POLIAXIAL SP - 244,8 mm x 15.8 mm  
30 03 0008 - APALPADOR - 273 mm x Ø 7 mm  
30 03 0014 - CHAVE GUIA INICIAL P/ PARAFUSO PEDICULAR TWISTER MONO - 200 mm x 90 mm  
30 03 0016 - CHAVE GUIA INICIAL P/ PARAFUSO PEDICULAR TWISTER POLI - 260 mm x 90 mm  
30 03 0018 - CHAVE GUIA INICIAL P/ PARAFUSO PEDICULAR TWISTER MONO ESPONDILOLISTESE - 306 mm x 90 mm  
30 03 0020 - CHAVE GUIA INICIAL P/ PARAFUSO PEDICULAR TWISTER POLI ESPONDILOLISTESE - 366 mm x 90 mm  
30 03 0022 - CHAVE POSICIONADORA - 336 mm x 90 mm  
30 03 0024 - CHAVE DE RUPTURA - 331 mm x Ø 9 mm  
30 03 0028 - DOBRADOR DE HASTE IN SITU ESQUERDO - 253 mm x 16 mm  
30 03 0029 - DOBRADOR DE HASTE IN SITU DIREITO - 253 mm x 16 mm  
30 03 0032 - CHAVE DE BOCA - 341 mm x Ø 9.52 mm  
30 03 0034 - CHAVE BÍFIDA - 304 mm x Ø 7.94 mm  
30 03 0036 - REBAIXADOR DE HASTE - 331 mm x Ø 9.53 mm  
30 03 0038 - CHAVE CÔNICA HEXALOBULAR - 306 mm x Ø 7.94 mm  
30 03 0040 - CHAVE HEXALOBULAR EM T - 236 mm x Ø 7.94 mm  
30 03 0058 - CHAVE SEXTAVADA PARA STT - 306 mm x Ø 7.94 mm  
30 03 0064 - CHAVE SEXTAVADA PARA CTT - 306 mm x Ø 7.94 mm  
30 03 1014 - CHAVE GUIA INICIAL PARA PARAFUSO MONOAXIAL - 239 mm x 15.8 mm  
30 03 1016 - CHAVE GUIA INICIAL PARA PARAFUSO POLIAXIAL - 244,8 mm x 15.8 mm  
30 03 1018 - CHAVE GUIA INICIAL PARA PARAFUSO ESPONDILO MONOAXIAL - 239 mm x 15.8 mm  
30 03 1020 - CHAVE GUIA INICIAL PARA PARAFUSO ESPONDILOLISTESE POLIAXIAL - 244,8 mm x 15.8 mm  
30 03 1022 - CHAVE DE POSICIONADORA - 200 mm x Ø 11 mm  
30 03 1024 - CHAVE DE RUPTURA - 200 mm x Ø 11 mm  
30 03 1032 - CHAVE DE BOCA ABERTA - 341 mm x Ø 9.52 mm  
30 03 1034 - CHAVE BÍFIDA - 304 mm x Ø 7.94 mm  
30 03 1036 - REBAIXADOR DE HASTE - 331 mm x Ø 9.53 mm  
30 03 1038 - CHAVE ESTRELA CÔNICA - 193 mm x Ø 7,9 mm  
30 03 1040 - CHAVE ESTRELA EM T - 230 mm x Ø 7,9 mm  
30 03 1058 - CHAVE SEXTAVADA - 306 mm x Ø 7.94 mm  
30 03 1064 - CHAVE SEXTAVADA 3 MM - 306 mm x Ø 7.94 mm  
40 01 0040 - MARTELO BONE PIC - 209 mm x 63,70 mm  
40 02 0002 - MEDIDOR DE ENXERTO - 125 mm x 35 mm x 17 mm  
40 02 0001 - PROTETOR DE ENXERTO - 92,9 mm x 83,5 mm  
40 01 0056 - PROTETOR DE PARTES MOLES - BROCA Ø 5,0 - 76 mm x 7,6 mm  
40 01 0057 - PROTETOR DE PARTES MOLES - BROCA Ø 5,5 - 76 mm x 7,6 mm  
40 01 0060 - GUIA FEMORAL - 168,9 mm x 130 mm 40 01 0061 - GUIA TIBIAL 65<sup>0</sup> - 152,4 mm x 98 mm  
40 01 0062 - GUIA TIBIAL 75<sup>0</sup> - 154,5 mm x 115 mm  
40 01 0063 - EIXO GUIA-BROCA - 102 mm x 8,5 mm  
40 01 0081 - CHAVE SEXTAVA CANULADA - 136 mm x Ø 7.94 mm  
40 01 0082 - GUIA EM EXTENSÃO - 110,6 mm x 85,31 mm  
40 01 0083 - MEDIDOR GRADUADO PARA TÚNEL - 190 mm x 15,7 mm  
40 01 0084 - MEDIDOR DE PROFUNDIDADE - 400 mm x 75 mm  
40 01 0085 - GUIA TIBIAL - 71 mm x 85 mm  
40 01 0086 - COMPLEMENTO CENTRAL DO GUIA TIBIAL - 50.2 mm x 69.5 mm  
40 01 0087 - COMPLEMENTO ESQUERDO DO GUIA TIBIAL - 55 mm x 72 mm  
40 01 0088 - COMPLEMENTO DIREITO DO GUIA TIBIAL - 55 mm x 72 mm  
40 01 0091 - PESCADOR DE FIO - 221 mm x Ø 4,76 mm  
40 01 0092 - PASSADOR DE ENXERTO - 280 mm x Ø 7.94 mm  
40 01 0096 - PORTA ENXERTO 7 - 127 mm x Ø 6.4 mm  
40 01 0196 - PORTA ENXERTO 8 - 127 mm x Ø 7 mm  
40 01 0296 - PORTA ENXERTO 9 - 127 mm x Ø 8 mm  
40 00 0000 - MEDIDOR PARA GUIA L Ø7mm - 166 mm x Ø 6.5 mm  
40 00 0001 - MEDIDOR PARA GUIA L Ø8mm - 166 mm x Ø 7.5 mm  
40 00 0002 - MEDIDOR PARA GUIA L Ø9mm - 166 mm x Ø 8.5 mm  
40 00 0003 - MEDIDOR PARA GUIA L Ø10mm - 166 mm x Ø 9.5 mm  
40 00 0004 - MEDIDOR PARA GUIA L Ø11mm - 166 mm x Ø 10.5 mm

40 00 0005 - MEDIDOR PARA GUIA L Ø12mm - 166 mm x Ø 11.5 mm  
40 00 0006 - GUIA DO FIO BROCA Ø1,5 - 87.5 mm x Ø 10.7 mm  
40 00 0007 - CHAVE HEXALOBULAR PLS - 306 mm x Ø 7.94 mm  
40 00 0008 - CHAVE HEXALOBULAR PLC - 308 mm x Ø 7.94 mm  
50 01 2800 - GUIA DE BROCA PARALELO Ø 2,8 - 139,4 mm x 32,5 mm  
50 01 2860 - CHAVE HEXALOBULAR 2,5mm - 110 mm x Ø 2,5 mm  
50 01 2880 - GUIA DE BROCA - 136 mm x 33,55 mm  
50 01 4000 - GUIA DE BROCA PARALELO Ø 4,0 - 152,35 mm x 33,2 mm  
50 01 4060 - CHAVE HEXALOBULAR 3,5mm - 113 mm x Ø 3,5 mm  
50 01 4080 - GUIA DE BROCA - 137,1 mm x 33,95 mm  
50 01 7000 - GUIA DE BROCA PARALELO Ø 7,0 - 147,7 mm x 35,2 mm  
50 01 7060 - CHAVE HEXALOBULAR 5mm - 163 mm x Ø 5 mm  
50 01 7080 - GUIA DE BROCA CANULADO Ø 7,0 mm - 144,4 mm x 35,3 mm  
20 01 0017 - IMPACTOR BLOQUEADOR DE CIMENTO - 366 mm x Ø 8 mm  
20 01 0021 - CABO PARA RASPA FEMORAL - 251,3 mm x Ø 60,0 mm  
20 01 0018 - PRESSURIZADOR ACETABULAR - 330 mm x 90 mm  
20 01 0078 - POSICIONADOR ACETABULAR - 490 mm x Ø 34 mm  
03 09 0031 - PROVA DO CAGE CERVICAL 11X13MM T4 - 15 mm x 5 mm  
03 09 0032 - PROVA DO CAGE CERVICAL 11X13MM T5 - 15 mm x 6 mm  
03 09 0033 - PROVA DO CAGE CERVICAL 11X13MM T6 - 15 mm x 7 mm  
03 09 0034 - PROVA DO CAGE CERVICAL 11X13MM T7 - 15 mm x 8 mm  
03 09 0035 - PROVA DO CAGE CERVICAL 13X15MM T4 - 17 mm x 4.9 mm  
03 09 0036 - PROVA DO CAGE CERVICAL 13X15MM T5 - 17 mm x 5.9 mm  
03 09 0037 - PROVA DO CAGE CERVICAL 13X15MM T6 - 17 mm x 7,0 mm  
03 09 0038 - PROVA DO CAGE CERVICAL 13X15MM T7 - 17 mm x 7,9 mm  
03 09 0039 - PROVA DO CAGE CERVICAL 13X16MM T8 - 17 mm x 8,9 mm  
60-011010 - HASTE INTRAMEDULAR - 555 mm x Ø 12 mm  
60-011015 - GUIA FEMORAL Nº 5 - 70 mm x 50 mm x 50 mm  
60-011020 - GUIA FEMORAL Nº 7 - 70 mm x 50 mm x 70 mm  
60-011025 - GUIA FEMORAL Nº 9 - 70 mm x 50 mm x 90 mm  
60-011030 - CABO PARA O GUIA - 248 mm x Ø 12 mm  
60-011040 - ESPESSURA DE RECORTE DISTAL - 125,5 mm x 78 mm  
60-011045 - POSICIONADOR FEMORAL - NEUTRO - 142,5 mm x 76 mm  
60-011050 - POSICIONADOR FEMORAL 3º DIREITA - 142,5 mm x 76 mm  
60-011055 - POSICIONADOR FEMORAL 3º ESQUERDA - 142,5 mm x 76 mm  
60-011065 - HASTE DE ALINHAMENTO - 550 mm x Ø 11 mm  
60-011070 - ESPÁTULA A - 136,5 mm x 56 mm  
60-011075 - ESPÁTULA B - 136,5 mm x 56 mm  
60-011080 - ESPÁTULA C - 136,5 mm x 56 mm  
60-011090 - GUIA DE RESSECÇÃO 45º #0 - 135,5 mm x 71 mm  
60-011095 - GUIA DE RESSECÇÃO 45º #1 - 135,5 mm x 71 mm  
60-011100 - GUIA DE RESSECÇÃO 45º #2 - 135,5 mm x 71 mm  
60-011105 - GUIA DE RESSECÇÃO 45º #3 - 135,5 mm x 71 mm  
60-011110 - GUIA DE RESSECÇÃO 45º #4 - 135,5 mm x 71 mm  
60-011115 - GUIA DE RESSECÇÃO 45º #5 - 135,5 mm x 71 mm  
60-011120 - GUIA FEMORAL BOX NOTCH - 97,6 mm x 62,5 mm x 89,3 x 98 mm  
60-011125 - GUIA FEMORAL BOX NOTCH #0 - 135,5 mm x 71 mm  
60-012020 - MÁSCARA TIBIAL EM - 135,5 mm x 72 mm  
60-012040 - BLOCO DE VERIFICAÇÃO TIBIAL - 83 mm x 79 mm  
60-012080 - IMPACTOR DE PINO - 95,6 mm x Ø 60 mm  
60-013040 - EXTRATOR DO INSERTO TIBIAL - 90 mm x 4,89 mm  
60-013045 - EXTRATOR MULTIUSO - 120,2mm x Ø 60 mm  
60-014165 - PROVA DE PLATÔ TIBIAL # 0 - 82,6 mm x 35,2 mm  
60-014170 - PROVA DE PLATÔ TIBIAL # 1 - 83,6 mm x 36,2 mm  
60-014175 - PROVA DE PLATÔ TIBIAL # 2 - 84,6 mm x 37,2 mm  
60-014180 - PROVA DE PLATÔ TIBIAL # 3 - 85,6 mm x 38,2 mm  
60-014185 - PROVA DE PLATÔ TIBIAL # 4 - 86,6 mm x 39,2 mm  
60-014190 - PROVA DE PLATÔ TIBIAL # 5 - 87,6 mm x 40,2 mm  
60-015035 - PAREDE PS #0 - 68,8 mm x 4,1 mm

60-015040 - PAREDE PS #1-5 - 68,8 mm x 4,1 mm  
60-019180 - FEMORAL BOX NOTCH GUIDE - 92,6 mm x 67,5 mm x 89,3 x 89 mm  
60-019185 - GUIA FEMORAL PARA ALARGADOR - 78,3 mm x Ø 43 mm  
60-019195 - 2MM RE-CUT THICKNESS - 68,2 mm x 62,3 mm  
60-019080 - CALÇO DE PROVA TIBIAL #1 H=7MM - 98,5 mm x 78,2 mm x h 7 mm  
60-019085 - CALÇO DE PROVA TIBIAL #1 H=12MM - 98,5 mm x 78,2 mm x h 12 mm  
60-019090 - CALÇO DE PROVA TIBIAL #2 H=7MM - 99 mm x 78,2 mm x h 7 mm  
60-019095 - CALÇO DE PROVA TIBIAL #2 H=12MM - 99 mm x 78,2 mm x h 12 mm  
60-019100 - CALÇO DE PROVA TIBIAL #3 H=7MM - 99,5 mm x 78,2 mm x h 7 mm  
60-019105 - CALÇO DE PROVA TIBIAL #3 H=12MM - 99,5 mm x 78,2 mm x h 12 mm  
60-019110 - CALÇO DE PROVA TIBIAL #4 H=7MM - 100 mm x 78,2 mm x h 7 mm  
60-019115 - CALÇO DE PROVA TIBIAL #4 H=12MM - 100 mm x 78,2 mm x h 12 mm  
60-019120 - CALÇO DE PROVA TIBIAL #5 H=7MM - 105 mm x 78,2 mm x h 7 mm  
60-019125 - CALÇO DE PROVA TIBIAL #5 H=12MM - 105 mm x 78,2 mm x h 12 mm  
60-019205 - CALÇO DE PROVA TIBIAL #1 - H 7MM - 98,5 mm x 78,2 mm x h 7 mm  
60-019210 - CALÇO DE PROVA TIBIAL #1 - H 12MM - 98,5 mm x 78,2 mm x h 12 mm  
60-019215 - CALÇO DE PROVA TIBIAL #2 - H 7MM - 99 mm x 78,2 mm x h 7 mm  
60-019220 - CALÇO DE PROVA TIBIAL #2 - H 12MM - 99 mm x 78,2 mm x h 12 mm  
60-019225 - CALÇO DE PROVA TIBIAL #3 - H 7MM - 99,5 mm x 78,2 mm x h 7 mm  
60-019230 - CALÇO DE PROVA TIBIAL #3 - H 12MM - 99,5 mm x 78,2 mm x h 12 mm  
60-019235 - CALÇO DE PROVA TIBIAL #4 - H 7MM - 100 mm x 78,2 mm x h 7 mm  
60-019240 - CALÇO DE PROVA TIBIAL #4 - H 12MM - 100 mm x 78,2 mm x h 12 mm  
60-019245 - CALÇO DE PROVA TIBIAL #5 - H 7MM - 105 mm x 78,2 mm x h 7 mm  
60-019250 - CALÇO DE PROVA TIBIAL #5 - H 12MM - 105 mm x 78,2 mm x h 12 mm  
60-010020 - GABARITO #1 - 89,6 mm x 4,3 mm  
60-010025 - GABARITO #2 - 92,0 mm x 4,6 mm  
60-010030 - GABARITO #3 - 92,3mm x 4,9 mm  
60-010035 - GABARITO #4 - 94,1 mm x 5,1 mm  
60-010040 - GABARITO #5 - 96,5 mm x 5,5 mm  
60-010150 - CALÇO DE PROVA FEMORAL DISTAL #1 H=5MM - 61,2 mm x 39,9 mm x h=5 mm  
60-010155 - CALÇO DE PROVA FEMORAL DISTAL #2 H=5MM - 62,5 mm x 41,0 mm x h=5 mm  
60-010160 - CALÇO DE PROVA FEMORAL DISTAL #2 H=10MM - 62,5 mm x 41,0 mm x h=10 mm  
60-010165 - CALÇO DE PROVA FEMORAL DISTAL #3 H=5MM - 64,2 mm x 43,9 mm x h=5 mm  
60-010170 - CALÇO DE PROVA FEMORAL DISTAL #3 H=10MM - 64,2 mm x 43,9 mm x h=10 mm  
60-010175 - CALÇO DE PROVA FEMORAL DISTAL #4 H=5MM - 65 mm x 44,2 mm x h=5 mm  
60-010180 - CALÇO DE PROVA FEMORAL DISTAL #4 H=10MM - 65 mm x 44,2 mm x h=10 mm  
60-010185 - CALÇO DE PROVA FEMORAL DISTAL #5 H=5MM - 66,2 mm x 45,3 mm x h=5 mm  
60-010190 - CALÇO DE PROVA FEMORAL DISTAL #5 H=10MM - 66,2 mm x 45,3 mm x h=10 mm  
60-010195 - CALÇO DE PROVA FEMORAL POSTERIOR #1 H=5MM - 51,2 mm x 33,1 mm x h=5 mm  
60-010200 - CALÇO DE PROVA FEMORAL POSTERIOR #2 H=5MM - 52,5 mm x 34,3 mm x h=5 mm  
60-010205 - CALÇO DE PROVA FEMORAL POSTERIOR #2 H=10MM - 52,5 mm x 34,3 mm x h=10 mm  
60-010210 - CALÇO DE PROVA FEMORAL POSTERIOR #3 H=5MM - 53,5 mm x 35,3 mm x h=5 mm  
60-010215 - CALÇO DE PROVA FEMORAL POSTERIOR #3 H=10MM - 53,5 mm x 35,3 mm x h=10 mm  
60-010220 - CALÇO DE PROVA FEMORAL POSTERIOR #4 H=5MM - 54,9 mm x 36 mm x h=5 mm  
60-010225 - CALÇO DE PROVA FEMORAL POSTERIOR #4 H=10MM - 54,9 mm x 36 mm x h=10 mm  
60-010230 - CALÇO DE PROVA FEMORAL POSTERIOR #5 H=5MM - 55,9 mm x 36,8 mm x h=5 mm  
60-010235 - CALÇO DE PROVA FEMORAL POSTERIOR #5 H=10MM - 55,9 mm x 36,8 mm x h=10 mm  
60-018005 - PEÇA PARA FRESA - 89,5 mm x Ø 62,3 mm  
60-018036 - IMPACTOR DE PINO TIBIAL "H" - 250 mm x 89,2 mm  
60-018040 - PINO DE DESBLOQUEIO - 171 mm x Ø 70 mm  
60-018041 - CHAVE HEXAGONAL EM "L" 8MM - 3MM - 163,2 x Ø 65,5 mm  
60-018045 - ADAPTADOR M8-M6 - 198,2 mm x Ø 81,2 mm  
60-018050 - PROVA DE HASTE DIAM. 14MM - 93,2 mm x Ø 14 mm  
60-018055 - PROVA DE HASTE DIAM. 16MM - 93,2 mm x Ø 16 mm  
60-018060 - PROVA DE HASTE DIAM. 18MM - 93,2 mm x Ø 18 mm  
60-018065 - PROVA DE HASTE DIAM. 20MM - 93,2 mm x Ø 20 mm  
60-018070 - PROVA DE HASTE DIAM. 22MM - 93,2 mm x Ø 22 mm  
60-018075 - PROVA DE HASTE DIAM. 24MM - 93,2 mm x Ø 24 mm  
60-019015 - PROVA DE PLATÔ TIBIAL CCK #1 - 82,6 mm x 35,2 mm



60-019020 - PROVA DE PLATÔ TIBIAL CCK #2 - 83,6 mm x 36,2 mm  
60-019025 - PROVA DE PLATÔ TIBIAL CCK #3 - 84,6 mm x 37,2 mm  
60-019030 - PROVA DE PLATÔ TIBIAL CCK #4 - 85,6 mm x 38,2 mm  
60-019035 - PROVA DE PLATÔ TIBIAL CCK #5 - 86,6 mm x 39,2 mm  
60-019040 - CASQUILHO TIBIAL RETO - Ø 3 mm  
60-019045 - CASQUILHO TIBIAL EXCÊNTRICO 3MM - Ø 3 mm  
60-019050 - CASQUILHO TIBIAL EXCÊNTRICO 6MM - Ø 6 mm  
60-019055 - RAIZ TIBIAL CCK - 65 mm x Ø 30 mm  
60-019065 - PROVA DE MÓDULO TIBIAL RETO CURTO - 25 mm x Ø 30 mm  
60-019070 - PROVA DE MÓDULO TIBIAL OFFSET CURTO +3MM - 29 mm x Ø 30 mm  
60-019075 - PROVA DE MÓDULO TIBIAL OFFSET CURTO +6MM - 35 mm x Ø 30 mm  
60-019145 - PROVA DE PLATÔ TIBIAL "H" #1 - 72,6 mm x 35,2 mm  
60-019150 - PROVA DE PLATÔ TIBIAL "H" #2 - 73,6 mm x 36,2 mm  
60-019155 - PROVA DE PLATÔ TIBIAL "H" #3 - 74,6 mm x 37,2 mm  
60-019160 - PROVA DE PLATÔ TIBIAL "H" #4 - 75,6 mm x 38,2 mm  
60-019165 - PROVA DE PLATÔ TIBIAL "H" #5 - 76,6 mm x 39,2 mm  
60-019170 - RAIZ TIBIAL "H" - 86 mm x Ø 30 mm  
60-010010 - MÁSCARA P/ CAIXA CCK - 99,5 mm x 72,3 mm  
60-010050 - ESPAÇADOR DE RECORTE DISTAL - 81,2 mm x 78,2 mm  
60-010055 - GUIA FEMORAL #1 - 91,2 mm x 82,7 mm  
60-010060 - GUIA FEMORAL #2 - 93,2 mm x 84,7 mm  
60-010065 - GUIA FEMORAL #3 - 96,7 mm x 86,7 mm  
60-010070 - GUIA FEMORAL #4 - 98,7 mm x 87,7 mm  
60-010075 - GUIA FEMORAL #5 - 99,9 mm x 89,7 mm  
60-010080 - GUIA DE ALINHAMENTO FEMORAL DIREITO - 75,6 mm x 56,8 mm  
60-010085 - GUIA DE ALINHAMENTO FEMORAL OFFSET DIREITO +3MM - 78,6 mm x 56,8 mm  
60-010090 - GUIA DE ALINHAMENTO FEMORAL OFFSET DIREITO -3MM - 72,6 mm x 56,8 mm  
60-010095 - GUIA DE ALINHAMENTO FEMORAL ESQUERDO - 75,6 mm x 56,8 mm  
60-010100 - GUIA DE ALINHAMENTO FEMORAL OFFSET ESQUERDO +3MM - 78,6 mm x 56,8 mm  
60-010105 - GUIA DE ALINHAMENTO FEMORAL OFFSET ESQUERDO -3MM - 72,6 mm x 56,8 mm  
60-010110 - PROVA DE MÓDULO FEMORAL CURTO D/E - 27 mm x Ø 35 mm  
60-010115 - PROVA DE MÓDULO FEMORAL CURTO D +3/E -3 - 30 mm x Ø 30 mm  
60-010120 - PROVA DE MÓDULO FEMORAL CURTO D -3/E +3 - 30 mm x Ø 30 mm  
60-019270 - GUIA FEMORAL 3° - 70 mm x 50 mm x 30 mm  
60-019275 - GUIA FEMORAL 5° - 70 mm x 50 mm x 50 mm  
60-019280 - GUIA FEMORAL 7° - 70 mm x 50 mm x 70 mm  
60-019285 - GUIA FEMORAL 9° - 70 mm x 50 mm x 90 mm  
60-019290 - FOICE - 65,8 mm x 42,3 mm  
60-019300 - RECORTADOR DE ESPESSURA DISTAL - 72,6 mm x 63,8 mm  
60-019315 - POSICIONADOR FEMORAL NEUTRO - 75,9 mm x 69,2 mm  
60-019320 - POSICIONADOR FEMORAL DIREITO - 75,9 mm x 69,2 mm  
60-019325 - POSICIONADOR FEMORAL ESQUERDO - 75,9 mm x 69,2 mm  
60-019330 - TORRE DE VALGUS - 87,4 mm x 52,6 mm  
60-019335 - MEDIDOR FEMORAL - 95,3 mm x 62,0 mm  
60-019340 - CALÇO NEUTRO - 79,2 mm x 69,8 mm  
60-019345 - CALÇO DIREITO DE EXTRA ROTAÇÃO 3° - 79,2 mm x 69,8 mm  
60-019350 - CALÇO ESQUERDO DE EXTRA ROTAÇÃO 3° - 79,2 mm x 69,8 mm  
60-019355 - CALÇO DIREITO DE EXTRA ROTAÇÃO 5° - 79,2 mm x 69,8 mm  
60-019360 - CALÇO ESQUERDO DE EXTRA ROTAÇÃO 5° - 79,2 mm x 69,8 mm  
60-019375 - GUIA DE RESSECÇÃO 45° - #0 - 71,9 mm x 61,2 mm  
60-019380 - GUIA DE RESSECÇÃO 45° - #1 - 72,8 mm x 62,3 mm  
60-019385 - GUIA DE RESSECÇÃO 45° - #2 - 73,6 mm x 63,6 mm  
60-019390 - GUIA DE RESSECÇÃO 45° - #3 - 74,1 mm x 64,2 mm  
60-019395 - GUIA DE RESSECÇÃO 45° - #4 - 76,9 mm x 66,2 mm  
60-019400 - GUIA DE RESSECÇÃO 45° - #5 - 77,5 mm x 66,9 mm  
60-019410 - BOX PS+NOTCH 36° GUIA FEMORAL - #0 - 69,9 mm x 59,5 mm  
60-019415 - BOX PS+NOTCH 36° GUIA FEMORAL - #1 - 70,1 mm x 60,2 mm  
60-019420 - BOX PS+NOTCH 36° GUIA FEMORAL - #2 - 72,9 mm x 61,3 mm  
60-019425 - BOX PS+NOTCH 36° GUIA FEMORAL - #3 - 74,6 mm x 63,1 mm

60-019430 - BOX PS+NOTCH 36° GUIA FEMORAL - #4 - 76,9 mm x 65,2 mm  
60-019435 - BOX PS+NOTCH 36° GUIA FEMORAL - #5 - 79,2 mm x 68,2 mm  
60-019445 - POSICIONADOR DE PINO - 83,5 mm x Ø 62 mm  
60-019470 - CONECTOR RÁPIDO ZIMMER - 49 mm x Ø 69 mm  
60-019475 - PINO COM CABEÇA DIA. 3X60MM - 60 mm x Ø 3 mm  
60-019545 - IMPACTOR DE PLACA TIBIAL ALL-POLY - 198,6 mm x Ø 81,2 mm  
60-019575 - PROVA DE PLATÔ TIBIAL #0 - 72,6 mm x 35,2 mm  
60-019580 - PROVA DE PLATÔ TIBIAL #1 - 73,6 mm x 36,2 mm  
60-019585 - PROVA DE PLATÔ TIBIAL #2 - 74,6 mm x 37,2 mm  
60-019590 - PROVA DE PLATÔ TIBIAL #3 - 75,6 mm x 38,2 mm  
60-019595 - PROVA DE PLATÔ TIBIAL #4 - 76,6 mm x 39,2 mm  
60-019600 - PROVA DE PLATÔ TIBIAL #5 - 77,6 mm x 41,2 mm  
20-040050 - SUPORTE 12/14 PARA CABEÇA DE PROVA SL - 78,5 mm x Ø 62 mm  
20-040055 - IMPACTOR/EXTRATOR - 162 mm x Ø 66 mm  
20-040075 - CABO PARA RASPA MODULAR - 189 mm  
20-081005 - CABO MULTIUSO - 195 mm x Ø 79 mm  
20-081035 - ACETÁBULO DE PROVA DIA. 44MM - Ø 44mm  
20-081040 - ACETÁBULO DE PROVA DIA. 46MM - Ø 46mm  
20-081045 - ACETÁBULO DE PROVA DIA. 48MM - Ø 48mm  
20-081050 - ACETÁBULO DE PROVA DIA. 50MM - Ø 50mm  
20-081055 - ACETÁBULO DE PROVA DIA. 52MM - Ø 52mm  
20-081060 - ACETÁBULO DE PROVA DIA. 54MM - Ø 54mm  
20-081065 - ACETÁBULO DE PROVA DIA. 56MM - Ø 56mm  
20-081070 - ACETÁBULO DE PROVA DIA. 58MM - Ø 58mm  
20-081075 - ACETÁBULO DE PROVA DIA. 60MM - Ø 60mm  
20-081080 - ACETÁBULO DE PROVA DIA. 62MM - Ø 62mm  
20-081085 - ACETÁBULO DE PROVA DIA. 64MM - Ø 64mm  
20-081090 - ACETÁBULO DE PROVA DIA. 66MM - Ø 66mm  
60-018090 - CHAVE FIXA PARA PARAFUSO - 256 mm x Ø 42 mm  
60-019635 - CÚPULA ACETABULAR USO ÚNICO - DIA. 50 MM - Ø 50 mm  
60-019640 - CÚPULA ACETABULAR USO ÚNICO - DIA. 54 MM - Ø 54 mm  
60-019645 - CÚPULA ACETABULAR USO ÚNICO - DIA. 58 MM - Ø 58 mm  
60-019650 - CÚPULA ACETABULAR USO ÚNICO - DIA. 62 MM - Ø 62 mm  
60-019655 - CÚPULA ACETABULAR USO ÚNICO - DIA. 66 MM - Ø 66 mm  
20-070000 - CABO PARA MODELAR - 96,5 mm x Ø 79 mm  
20-070005 - CABO MULTIUSO - 195 mm x Ø 79 mm  
20-083030 - GUIA DE BROCA 4.5MM - 201 mm x Ø 69 mm  
20-030030 - CABO PARA RASPA - 206 mm  
20-030035 - IMPACTOR DE PLUG M7 - 198 mm x Ø 79 mm  
20-030040 - PRESSURIZADOR DO CENTRALIZADOR PROXIMAL - 211 mm x Ø 84 mm  
20-030165 - EXTRATOR DE HASTE M6 - 235 mm x Ø 22 mm  
60-019705 - CADO DE FRESA - 245 mm x Ø 28 mm  
60-019780 - PLUG DE PROVA 10 MM - 44 mm x Ø 10.00mm  
60-019785 - PLUG DE PROVA 11.25 MM - 44 mm x Ø 11.25mm  
60-019790 - PLUG DE PROVA 12.5 MM - 44 mm x Ø 12.50mm  
60-019795 - PLUG DE PROVA 13.75 MM - 44 mm x Ø 13.75mm  
60-019800 - PLUG DE PROVA 15 MM - 44 mm x Ø 15.00mm  
60-019805 - PLUG DE PROVA 16.25MM - 44 mm x Ø 16.25mm  
60-019810 - PLUG DE PROVA 17.5 MM - 44 mm x Ø 17.50mm  
60-019820 - PLUG DE PROVA 18.75 MM - 44 mm x Ø 18.75mm  
60-019825 - PLUG DE PROVA 20 MM - 44 mm x Ø 20.00mm  
60-019840 - CLUMP - 165 mm 60-019850 - HASTE DE ALINHAMENTO 90° - 126 mm x Ø 45 mm  
60-019870 - GUIA DE FRESA CEFALICA - 135 mm x Ø 56 mm  
60-019875 - IMPACTOR EXTRATOR M6 - 235 mm x Ø 22 mm  
60-019890 - CHAVE HEXAGONAL DIA.3,5MM - 185 mm  
60-019965 - CHAVE PARA CONEXÃO ZIMMER - 225 mm x 185 mm  
60-019970 - INERTIAL MASS - 98 mm x Ø 55,6 mm  
60-019975 - ELEVADOR PROXIMAL FEMORAL - 205 mm x Ø 45,9 mm  
05-080101 - CHAVE DE BOCA 10 MM - 140 mm x 10 mm

05080102 - CHAVE L SEXTAVADA 10 MM - 100 mm x 45 mm  
66-290015 - Prova de Espaçador Neutro Tamanho Grande + 5 - Ø 42 mm x 29 mm  
66-291001 - Prova de Espaçador Angulado 10° Tamanho Grande - Ø 43 mm x 30 mm  
66-292001 - Prova de Espaçador Angulado 20° Tamanho Grande - Ø 43 mm x 35,2 mm  
66-291005 - Prova de Espaçador Angulado 10° Tamanho Grande + 5 - Ø 44 mm x 36 mm  
66-292005 - Prova de Espaçador Angulado 20° Tamanho Grande + 5 - Ø 44 mm x 39,6 mm

## **GARANTIA**

Considerações sobre a garantia do produto, restrições e ressalvas

### **Termo de Garantia Legal**

*(de acordo com o Código de Proteção e Defesa do Consumidor: Lei 8.078, de 11 de Setembro de 1990)*

*A empresa **Prosintese Indústria e Comércio de Produtos Médico Hospitalares Ltda.** em cumprimento ao Art. 26 da Lei 8.078, de 11 de Setembro de 1990 vem por meio deste instrumento legal, garantir o direito do consumidor de reclamar pelos vícios aparentes ou de fácil constatação de todos os produtos por ela fabricados, pelo prazo de 90 dias, a contar da data de entrega efetiva dos produtos. Tratando-se de vício oculto, o prazo decadencial inicia-se no momento em que ficar evidenciado o defeito, conforme disposto no Parágrafo 3º do Art.26 da Lei 8.078.*

*Para que o presente Termo de Garantia Legal surta efeito, o consumidor deverá observar as condições abaixo descritas:*

*Não permitir que pessoas não autorizadas manipulem ou realizem procedimentos com os materiais ou produtos em questão.*

*Não permitir o uso indevido bem como o mau uso dos materiais ou produtos em questão.*

*Seguir detalhadamente todas as orientações de uso, bem como os cuidados de limpeza e conservação descritos nas Instruções de Uso.*

*A partes e peças que venham a sofrer desgaste natural pelo uso dos materiais, não estarão cobertas por este Termo Legal de Garantia, se o vício for reclamado após o prazo regular determinado pelo fabricante para a substituição desses itens.*