



INSTRUÇÕES DE USO

NOME TÉCNICO: Instrumentos Cirúrgicos

NOME COMERCIAL: Instrumental Não Articulado Cortante, sem inserto e com conexão

Fabricante:

ENGIMPLAN – ENGENHARIA DE IMPLANTE IND. E COM. LTDA.

Rod. Washington Luiz, S/N Cond. Compark Rua 6 Km 172 Pista Sul – Rio Claro/SP - CEP:13501-600

CNPJ: 67.710.244/0001-39 – INDÚSTRIA BRASILEIRA

Site: <http://www.engimplan.com.br>

Telefone: (19) 3522 7407

Responsável Técnico:











Rosana Maria Moreira Santos – CREA-SP 5062668661

REGISTRO ANVISA Nº 10208610087

**PRODUTO NÃO ESTÉRIL
ESTERILIZAR ANTES DO USO**

Instrução de Uso

Legendas dos símbolos utilizados nas embalagens

 REF	Código do Produto	 LOT	Número de Lote
	Data de Fabricação		Ler as Instruções de Uso
	Produto de Uso Único		Não utilizar se a embalagem estiver violada
	Não Estéril		Evitar exposição direta à luz solar
	Cuidado - Frágil		Manter Protegido de Umidade

Características e especificações técnicas do produto

Nome Técnico: Instrumentos Cirúrgicos

Nome Comercial: Instrumental Não Articulado Cortante, sem inserto e com conexão

Composto por: Instrumentais

Matéria Prima: Aço Inoxidável ASTM F899: 420B

Produto Não Estéril

Método de Esterilização: Autoclave a vapor

1. Descrição do Produto Médico


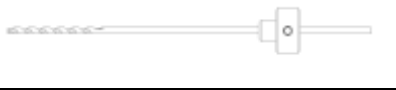


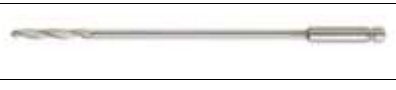



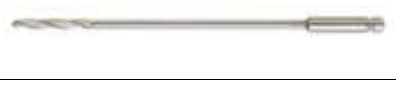
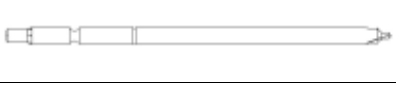

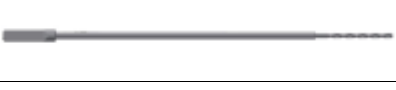
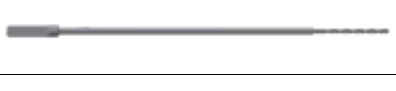

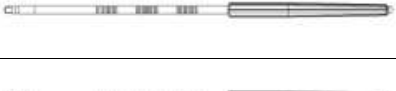
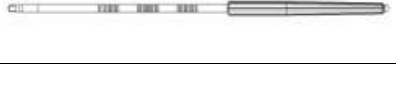
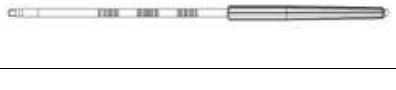

O Instrumental Não Articulado Cortante, sem inserto e com conexão Engimplan é embalado individualmente em embalagens plásticas devidamente rotulados.

O Instrumental Não Articulado Cortante, sem inserto e com conexão Engimplan tem como princípio de funcionamento atuar na perfuração, na distração, no desgaste e na escareação óssea e também atuar em corte de tecido mole e deslocar ligamentos durante o procedimento cirúrgico.




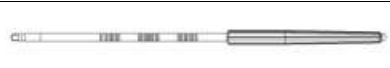

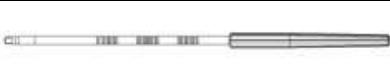
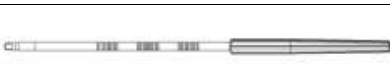












1.1. Apresentação Comercial

O Instrumental Não Articulado Cortante, sem inserto e com conexão são projetados e fabricados em vários modelos para atender o usuário de acordo com o procedimento cirúrgico e o implante a ser utilizado:


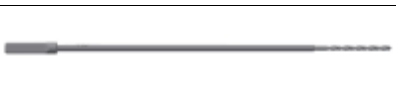
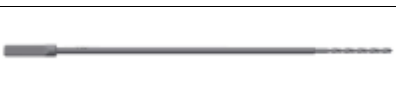
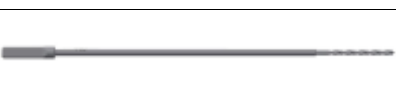
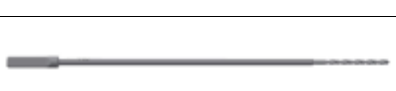














Tabela: Apresentação do Instrumental Não Articulado Cortante, sem inserto e com conexão

	DESCRIÇÃO	IMAGEM
104.10381	BROCA 1,1 X 60 C/ STOP 10 MM - ENGATE 2	
104.00017	BROCA COM STOP - POSTPLAN	
104.00018	BROCA Ø2,5 X 100,0MM COM STOP 8,0MM PARA ESTERNO	
104.00019	BROCA Ø2,5 X 100,0MM COM STOP 10,0MM PARA ESTERNO	
104.00020	BROCA Ø2,5 X 100,0MM COM STOP 12,0MM PARA ESTERNO	
104.00021	BROCA Ø2,5 X 100,0MM COM STOP 14,0MM PARA ESTERNO	
104.00022	BROCA Ø2,5 X 100,0MM COM STOP 16,0MM PARA ESTERNO	
104.00023	BROCA Ø2,5 X 100,0MM COM STOP 18,0MM PARA ESTERNO	
104.00024	BROCA Ø2,5 X 100,0MM COM STOP 20,0MM PARA ESTERNO	
104.00050	ESCARIADOR SISTEMA DE PLACA TÓRACO LOMBAR	
104.00058	ESCARIADOR SISTEMA DE PLACA TÓRACO LOMBAR - GRIP	
104.00102	BROCA ESPECIAL 2,0MM PARA ANCORA ROSQUEADA	
104.00103	BROCA ESPECIAL 3,0MM PARA ANCORA ROSQUEADA	
104.00127	FRESA ESFÉRICA FINA ENGATE 1	
104.00128	FRESA ESFÉRICA MÉDIA ENGATE 1	
104.00129	FRESA ESFÉRICA GROSSA ENGATE 1	
104.00130	FRESA ESFÉRICA MÉDIA 1 ENGATE 1	
104.00131	FRESA ESFÉRICA GROSSA 1 ENGATE 1	

INSTRUÇÃO DE USO
 INSTRUMENTAL NÃO ARTICULADO CORTANTE, SEM INSERTO E COM CONEXÃO

104.00132	FRESA ESFÉRICA FINA ENGATE 2	
104.00133	FRESA ESFÉRICA MÉDIA ENGATE 2	
104.00134	FRESA ESFÉRICA GROSSA ENGATE 2	
104.00135	FRESA ESFÉRICA MÉDIA 1 ENGATE 2	
104.00136	FRESA ESFÉRICA GROSSA 1 ENGATE 2	
104.00137	FRESA ESFÉRICA FINA ENGATE 3	
104.00138	FRESA ESFÉRICA MÉDIA ENGATE 3	
104.00139	FRESA ESFÉRICA GROSSA ENGATE 3	
104.00140	FRESA ESFÉRICA MÉDIA 1 ENGATE 3	
104.00153	ESCAREADOR PARA LIGAMENTO Ø 7 MM	
104.00154	ESCAREADOR PARA LIGAMENTO Ø 8 MM	
104.00155	ESCAREADOR PARA LIGAMENTO Ø 9 MM	
104.00156	ESCAREADOR PARA LIGAMENTO Ø 10 MM	
104.00157	FRESA HELICOIDAL Ø 6 COM 3 CORTES PARA LIGAMENTO	
104.00158	FRESA HELICOIDAL Ø 7 COM 3 CORTES PARA LIGAMENTO	
104.00159	FRESA HELICOIDAL Ø 8 COM 3 CORTES PARA LIGAMENTO	
104.00160	FRESA HELICOIDAL Ø 9 COM 3 CORTES PARA LIGAMENTO	
104.00161	FRESA HELICOIDAL Ø 10 COM 3 CORTES PARA LIGAMENTO	
104.00162	FRESA HELICOIDAL Ø 11 COM 3 CORTES PARA LIGAMENTO	


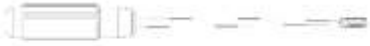















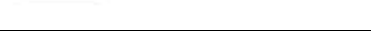
INSTRUÇÃO DE USO
INSTRUMENTAL NÃO ARTICULADO CORTANTE, SEM INSERTO E COM CONEXÃO

104.00163	FRESA HELICOIDAL Ø 12 COM 3 CORTES PARA LIGAMENTO	
104.00164	FRESA HELICOIDAL PARALELA Ø 6 COM 4 CORTES PARA LIGAMENTO	
104.00165	FRESA HELICOIDAL PARALELA Ø 7 COM 4 CORTES PARA LIGAMENTO	
104.00166	FRESA HELICOIDAL PARALELA Ø 8 COM 4 CORTES PARA LIGAMENTO	
104.00167	FRESA HELICOIDAL PARALELA Ø 9 COM 4 CORTES PARA LIGAMENTO	
104.00168	FRESA HELICOIDAL PARALELA Ø 10 COM 4 CORTES PARA LIGAMENTO	
104.00169	FRESA HELICOIDAL PARALELA Ø 11 COM 4 CORTES PARA LIGAMENTO	
104.00170	FRESA HELICOIDAL PARALELA Ø 12 COM 4 CORTES PARA LIGAMENTO	
104.00173	FRESA CANULADA PARA LIGAMENTO	
104.00316	RASPA PLANA DE PONTA ANGULADA	
104.00320	RASPA PARA CAGE CERVICAL 4,5MM	
104.00321	RASPA PARA CAGE CERVICAL 5,0MM	
104.00322	RASPA PARA CAGE CERVICAL 5,5MM	
104.00323	RASPA PARA CAGE CERVICAL 6,0MM	
104.00324	RASPA PARA CAGE CERVICAL 6,5MM	
104.00325	RASPA PARA CAGE CERVICAL 7,0MM	
104.00326	RASPA PARA CAGE CERVICAL 7,5MM	
104.00327	RASPA PARA CAGE CERVICAL 8,0MM	
104.00328	RASPA PARA CAGE CERVICAL 8,5MM	















INSTRUÇÃO DE USO
 INSTRUMENTAL NÃO ARTICULADO CORTANTE, SEM INSERTO E COM CONEXÃO

104.00329	RASPA PARA CAGE CERVICAL 9,0MM	
104.00335	RASPA LEWIS	
104.00340	RASPA AUFRICHT COM CORTE PARA FRENTE	
104.00341	RASPA AUFRICHT COM CORTE PARA TRÁS	
104.00345	RASPA CURVA COM STOP 20,0MM	
104.00346	RASPA CURVA COM STOP 23,0MM	
104.00347	RASPA CURVA COM STOP 25,0MM	
104.00404	RASPA / MEDIDOR 4,0 MM	
104.00405	RASPA / MEDIDOR 5,0 MM	
104.00406	RASPA / MEDIDOR 6,0 MM	
104.00407	RASPA / MEDIDOR 7,0 MM	
104.00408	RASPA / MEDIDOR 8,0 MM	
104.00409	RASPA / MEDIDOR 9,0 MM	
104.00410	RASPA / MEDIDOR 10,0 MM	
104.00411	RASPA / MEDIDOR 11,0 MM	
104.00412	RASPA / MEDIDOR 12,0 MM	
104.00413	RASPA / MEDIDOR 13,0 MM	
104.00414	RASPA / MEDIDOR 14,0 MM	

INSTRUÇÃO DE USO
 INSTRUMENTAL NÃO ARTICULADO CORTANTE, SEM INSERTO E COM CONEXÃO

104.00415	RASPA / MEDIDOR 15,0 MM	
104.00416	RASPA / MEDIDOR 16,0 MM	
104.00417	RASPA / MEDIDOR 17,0 MM	
104.00418	RASPA / MEDIDOR 18,0 MM	
104.00504	RASPA 4,0MM PARA CAGE TÓRACO LOMBAR VIA ANTERIOR	
104.00505	RASPA 5,0MM PARA CAGE TÓRACO LOMBAR VIA ANTERIOR	
104.00506	RASPA 6,0MM PARA CAGE TÓRACO LOMBAR VIA ANTERIOR	
104.00507	RASPA 7,0MM PARA CAGE TÓRACO LOMBAR VIA ANTERIOR	
104.00508	RASPA 8,0MM PARA CAGE TÓRACO LOMBAR VIA ANTERIOR	
104.00509	RASPA 9,0MM PARA CAGE TÓRACO LOMBAR VIA ANTERIOR	
104.00510	RASPA 10,0MM PARA CAGE TÓRACO LOMBAR VIA ANTERIOR	
104.00511	RASPA 11,0MM PARA CAGE TÓRACO LOMBAR VIA ANTERIOR	
104.00512	RASPA 12,0MM PARA CAGE TÓRACO LOMBAR VIA ANTERIOR	
104.00513	RASPA 13,0MM PARA CAGE TÓRACO LOMBAR VIA ANTERIOR	
104.00514	RASPA 14,0MM PARA CAGE TÓRACO LOMBAR VIA ANTERIOR	
104.00515	RASPA 15,0MM PARA CAGE TÓRACO LOMBAR VIA ANTERIOR	
104.00516	RASPA 16,0MM PARA CAGE TÓRACO LOMBAR VIA ANTERIOR	
104.00517	RASPA 17,0MM PARA CAGE TÓRACO LOMBAR VIA ANTERIOR	

INSTRUÇÃO DE USO
 INSTRUMENTAL NÃO ARTICULADO CORTANTE, SEM INSERTO E COM CONEXÃO

104.00518	RASPA 18,0MM PARA CAGE TÓRACO LOMBAR VIA ANTERIOR	
104.00578	BROCA REGUÁVEL Ø 2,5	
104.00579	BROCA REGUÁVEL Ø 3,0	
104.00580	BROCA REGUÁVEL Ø 3,5	
104.00581	BROCA REGUÁVEL Ø 4,5	
104.00719	BROCA Ø 1,5 X 50 X 5 - ENGATE 1	
104.00720	BROCA Ø 1,5 X 50 X 7 - ENGATE 1	
104.00721	BROCA Ø 1,5 X 50 X 10 - ENGATE 1	
104.00722	BROCA Ø 1,5 X 50 X 22 - ENGATE 1	
104.00723	BROCA Ø 1,5 X 70 X 40 - ENGATE 1	
104.00724	BROCA Ø 1,5 X 50 X 5 - ENGATE 2	
104.00725	BROCA Ø 1,5 X 50 X 7 - ENGATE 2	
104.00726	BROCA Ø 1,5 X 50 X 10 - ENGATE 2	
104.00727	BROCA Ø 1,5 X 50 X 22 - ENGATE 2	
104.00728	BROCA Ø 1,5 X 70 X 40 - ENGATE 2	
104.00729	BROCA Ø 1,5 X 50 X 5 - ENGATE 3	
104.00730	BROCA Ø 1,5 X 50 X 7 - ENGATE 3	
104.00731	BROCA Ø 1,5 X 50 X 10 - ENGATE 3	
104.00732	BROCA Ø 1,5 X 50 X 22 - ENGATE 3	




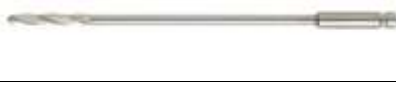

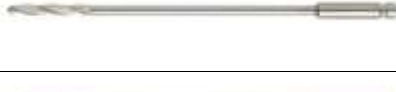
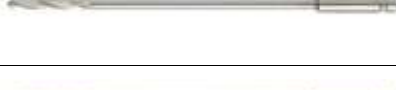












INSTRUÇÃO DE USO
 INSTRUMENTAL NÃO ARTICULADO CORTANTE, SEM INSERTO E COM CONEXÃO

104.00733	BROCA Ø 1,5 X 70 X 40 - ENGATE 3	
104.00734	BROCA Ø 1,5 X 105 X 5 - ENGATE 1	
104.00735	BROCA Ø 1,5 X 105 X 7 - ENGATE 1	
104.00736	BROCA Ø 1,5 X 105 X 10 - ENGATE 1	
104.00737	BROCA Ø 1,5 X 105 X 22 - ENGATE 1	
104.00738	BROCA Ø 1,5 X 115 X 37 - ENGATE 1	
104.00739	BROCA Ø 1,5 X 105 X 5 - ENGATE 2	
104.00740	BROCA Ø 1,5 X 105 X 7 - ENGATE 2	
104.00741	BROCA Ø 1,5 X 105 X 10 - ENGATE 2	
104.00742	BROCA Ø 1,5 X 105 X 22 - ENGATE 2	
104.00743	BROCA Ø 1,5 X 115 X 37 - ENGATE 2	
104.00744	BROCA Ø 1,5 X 105 X 5 - ENGATE 3	
104.00745	BROCA Ø 1,5 X 105 X 7 - ENGATE 3	
104.00746	BROCA Ø 1,5 X 105 X 10 - ENGATE 3	
104.00747	BROCA Ø 1,5 X 105 X 22 - ENGATE 3	
104.00748	BROCA Ø 1,5 X 115 X 37 - ENGATE 3	
104.00749	BROCA Ø 1,5 X 7 - ENGATE 1	
104.00750	BROCA Ø 1,5 X 15 - ENGATE 1	

INSTRUÇÃO DE USO
 INSTRUMENTAL NÃO ARTICULADO CORTANTE, SEM INSERTO E COM CONEXÃO

104.00751	BROCA Ø 1,5 X 18 - ENGATE 1	
104.00752	BROCA Ø 1,5 X 7 - ENGATE 2	
104.00753	BROCA Ø 1,5 X 15 - ENGATE 2	
104.00754	BROCA Ø 1,5 X 18 - ENGATE 2	
104.00755	BROCA Ø 1,5 X 7 - ENGATE 3	
104.00756	BROCA Ø 1,5 X 15 - ENGATE 3	
104.00757	BROCA Ø 1,5 X 18 - ENGATE 3	
104.00758	BROCA Ø 1,5 X 5 - ENGATE 1	
104.00759	BROCA Ø 1,5 X 5 - ENGATE 2	
104.00760	BROCA Ø 1,5 X 5 - ENGATE 3	
104.00761	BROCA Ø 2,0 X 105 - ENGATE 1	
104.00762	BROCA Ø 2,4 X 115 - ENGATE 1	
104.00763	BROCA Ø 2,0 X 105 - ENGATE 2	
104.00764	BROCA Ø 2,4 X 115 - ENGATE 2	
104.00765	BROCA Ø 2,0 X 105 - ENGATE 3	
104.00766	BROCA Ø 2,4 X 115 - ENGATE 3	
104.00767	BROCA 2.4 / 1.8 X 115 X 10 - ENGATE 1	
104.00768	BROCA 2.0 / 1.5 X 115 X 10 - ENGATE 1	
104.00769	BROCA 2.4 / 1.8 X 115 X 10 - ENGATE 2	





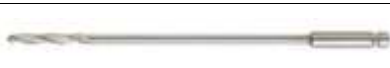






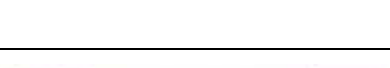


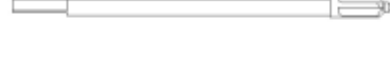




INSTRUÇÃO DE USO
 INSTRUMENTAL NÃO ARTICULADO CORTANTE, SEM INSERTO E COM CONEXÃO

104.00770	BROCA 2.0 / 1.5 X 115 X 10 - ENGATE 2	
104.00771	BROCA 2.4 / 1.8 X 115 X 10 – ENGATE 3	
104.00772	BROCA 2.0 / 1.5 X 115 X 10 -ENGATE 3	
104.00773	BROCA 2.4 / 1.8 X 115 – PONTA SEM CORTE - ENGATE 1	
104.00774	BROCA 2.0 / 1.5 X 115 - PONTA SEM CORTE - ENGATE 1	
104.00775	BROCA 2.4 / 1.8 X 115 - PONTA SEM CORTE - ENGATE 2	
104.00776	BROCA 2.0 / 1.5 X 115 - PONTA SEM CORTE - ENGATE 2	
104.00777	BROCA 2.4 / 1.8 X 115 - PONTA SEM CORTE - ENGATE 3	
104.00778	BROCA 2.0 / 1.5 X 115 - PONTA SEM CORTE - ENGATE 3	
104.00779	BROCA Ø 1,8 X 50 X 26 - ENGATE 1	
104.00780	BROCA Ø 1,8 X 50 X 26 - ENGATE 2	
104.00781	BROCA Ø 1,8 X 50 X 26 - ENGATE 3	
104.00782	BROCA Ø 1,8 X 115 X 26 - ENGATE 1	
104.00783	BROCA Ø 1,8 X 115 X 26 - ENGATE 2	
104.00784	BROCA Ø 1,8 X 115 X 26 - ENGATE 3	
104.00785	BROCA Ø 1,8 X 8 - ENGATE 1	
104.00786	BROCA Ø 1,8 X 16 - ENGATE 1	
104.00787	BROCA Ø 1,8 X 8 - ENGATE 2	
104.00788	BROCA Ø 1,8 X 16 - ENGATE 2	

INSTRUÇÃO DE USO
 INSTRUMENTAL NÃO ARTICULADO CORTANTE, SEM INSERTO E COM CONEXÃO

104.00789	BROCA Ø 1,8 X 8 - ENGATE 3	
104.00790	BROCA Ø 1,8 X 16 - ENGATE 3	
104.01082	BROCA PARA ANCORA ARPÃO	
104.04008	ESCARIADOR CANULADO PF	
104.04011	FRESA CANULADA Ø 3,3 MM.	
104.10112	BROCA Ø 1,5 X 96 MM	
104.10113	BROCA Ø 1,8 X 110 MM	
104.10114	BROCA Ø 2,0 X 110 MM	
104.10115	BROCA Ø 2,8 X 165 MM	
104.10116	BROCA Ø 4,3 X 220 MM	
104.10118	BROCA Ø 4,3 X 280 MM	
104.10142	BROCA Ø 5,0 X 200 MM	
104.10143	BROCA Ø 4,3 X 200 MM	
104.10164	FRESA Ø 4,8 MM	
104.10165	FRESA Ø 6,0 MM	
104.10166	BROCA HELICOIDAL Ø 2,5 MM	
104.10167	BROCA HELICOIDAL Ø 3,5 MM	
104.10168	BROCA HELICOIDAL Ø 4,5 MM	
104.10199	BROCA Ø 2,8 MM	

INSTRUÇÃO DE USO
 INSTRUMENTAL NÃO ARTICULADO CORTANTE, SEM INSERTO E COM CONEXÃO

104.10248	BROCA Ø 2,7 COM ENGATE	
104.10249	BROCA Ø 2,0 COM ENGATE	
104.10250	BROCA Ø 1,8 COM ENGATE	
104.10251	BROCA Ø 2,4 COM ENGATE	
104.10269	BROCA Ø 0,8 COM ENGATE	
104.10270	BROCA Ø 1,0 COM ENGATE	
104.10271	BROCA Ø 1,3 COM ENGATE	
104.10272	ESCAREADOR Ø 1,3 A Ø 2,0 COM ENGATE	
104.10278	BROCA Ø 1,1 COM ENGATE	
104.10279	BROCA Ø 1,5 COM ENGATE	
104.10280	ESCAREADOR Ø 1,3 E Ø 1,5 COM ENGATE	
104.10286	BROCA Ø 1,5 COM ENGATE 1	
104.10287	BROCA Ø 2,0 COM ENGATE	
104.10288	ESCAREADOR Ø 1,5 – 2,4 COM ENGATE	
104.10293	BROCA Ø 1,8 COM ENGATE	
104.10294	BROCA Ø 2,0 COM ENGATE 1	
104.10296	ESCAREADOR Ø 1,5 – 2,0 COM ENGATE MOD. 1	
104.10342	BROCA 1,1 X 120 C/ STOP 18 MM - ENGATE 1	
104.10343	BROCA 1,1 X 60 C/ STOP 10MM - ENGATE 1	

INSTRUÇÃO DE USO
 INSTRUMENTAL NÃO ARTICULADO CORTANTE, SEM INSERTO E COM CONEXÃO

104.10344	BROCA 1,1 X 60 C/ STOP 8 MM - ENGATE 1	
104.10345	BROCA 1,1 X 60 C/ STOP 6 MM - ENGATE 1	
104.10346	BROCA 1,1 X 60 C/ STOP 4 MM - ENGATE 1	
104.10347	MACHO SISTEMA BUCOPLAN 1,5MM	
104.10348	ESCAREADOR SISTEMA BUCOPLAN 1,5MM	
104.10350	BROCA 1,6 X 120 C/ STOP 22 MM - ENGATE 1	
104.10351	BROCA 1,6 X 60 C/ STOP 22 MM - ENGATE 1	
104.10352	BROCA 1,6 X 60 C/ STOP 10 MM - ENGATE 1	
104.10353	BROCA 1,6 X 60 C/ STOP 8 MM - ENGATE 1	
104.10354	BROCA 1,6 X 60 C/ STOP 6 MM - ENGATE 1	
104.10355	BROCA 1,6 X 120 C/ STOP 28 MM - ENGATE 1	
104.10357	ESCAREADOR SISTEMA BUCOPLAN 2,0MM	
104.10361	BROCA 1,8 X 120 C/ STOP 28 MM - ENGATE 1	
104.10362	BROCA 1,8 X 60 C/ STOP 28 MM - ENGATE 1	
104.10380	BROCA 1,1 X 120 C/ STOP 18 MM - ENGATE 2	
104.10382	BROCA 1,1 X 60 C/ STOP 8 MM - ENGATE 2	
104.10383	BROCA 1,1 X 60 C/ STOP 6 MM - ENGATE 2	
104.10384	BROCA 1,1 X 60 C/ STOP 4 MM - ENGATE 2	
104.10385	BROCA 1,6 X 120 C/ STOP 22 MM - ENGATE 2	

INSTRUÇÃO DE USO
 INSTRUMENTAL NÃO ARTICULADO CORTANTE, SEM INSERTO E COM CONEXÃO

104.10386	BROCA 1,6 X 60 C/ STOP 22 MM - ENGATE 2	
104.10387	BROCA 1,6 X 60 C/ STOP 10 MM - ENGATE 2	
104.10388	BROCA 1,6 X 60 C/ STOP 8 MM - ENGATE 2	
104.10389	BROCA 1,6 X 60 C/ STOP 6 MM - ENGATE 2	
104.10390	BROCA 1,6 X 120 C/ STOP 28 MM - ENGATE 2	
104.10391	BROCA 1,8 X 120 C/ STOP 28 MM - ENGATE 2	
104.10392	BROCA 1,8 X 60 C/ STOP 28 MM - ENGATE 2	
104.10393	BROCA 1,1 X 120 C/ STOP 18 MM - ENGATE 3	
104.10394	BROCA 1,1 X 60 C/ STOP 10 MM - ENGATE 3	
104.10395	BROCA 1,1 X 60 C/ STOP 8 MM - ENGATE 3	
104.10396	BROCA 1,1 X 60 C/ STOP 6 MM - ENGATE 3	
104.10397	BROCA 1,1 X 60 C/ STOP 4 MM - ENGATE 3	
104.10398	BROCA 1,6 X 120 C/ STOP 22 MM - ENGATE 3	
104.10399	BROCA 1,6 X 60 C/ STOP 22 MM - ENGATE 3	
104.10401	BROCA 1,1 MM C/ STOP 4 MM - ENGATE 1	
104.10402	BROCA 1,1 MM C/ STOP 6 MM - ENGATE 1	
104.10403	BROCA 1,1 MM C/ STOP 8 MM - ENGATE 1	
104.10404	BROCA 1,1 MM C/ STOP 16 MM - ENGATE 1	
104.10405	BROCA 1,6 MM C/ STOP 5 MM - ENGATE 1	

INSTRUÇÃO DE USO
 INSTRUMENTAL NÃO ARTICULADO CORTANTE, SEM INSERTO E COM CONEXÃO

104.10406	BROCA 1,6 MM C/ STOP 6 MM - ENGATE 1	
104.10407	BROCA 1,1 MM C/STOP 45 MM CURTA C/ ENGATE 1	
104.10408	BROCA 1,6 MM C/ STOP 8 MM - ENGATE 1	
104.10409	BROCA 1,1 MM C/STOP 60 MM LONGA C/ ENGATE 1	
104.10410	BROCA 1,6 MM C/ STOP 16 MM - ENGATE 1	
104.10411	BROCA 1,1 MM C/STOP 45 MM CURTA - ENGATE 1	
104.10412	BROCA 1,1 MM C/STOP 60 MM LONGA - ENGATE 1	
104.10413	BROCA 1,6 MM C/STOP 65 MM CURTA - ENGATE 1	
104.10414	BROCA 1,6 MM C/STOP 80 MM LONGA - ENGATE 1	
104.10415	BROCA 1,6 MM C/STOP 115 MM - ENGATE 1	
104.10416	BROCA 1,6 MM C/STOP 20 MM - ENGATE 1	
104.10417	BROCA 1,6 MM C/STOP 8 X 80 MM C/ ENGATE 1	
104.10418	BROCA 1,8 MM C/STOP 80 MM CURTA - ENGATE 1	
104.10419	BROCA 1,8 MM C/STOP 115 MM LONGA - ENGATE 1	
104.10420	BROCA ORTOPÉDICA Ø 2,0 X 150 MM	
104.10422	BROCA ORTOPÉDICA Ø 2,0 X 100 MM	
104.10425	BROCA ORTOPÉDICA Ø 2,5 X 150 MM	
104.10427	BROCA ORTOPÉDICA Ø 2,7 X 150 MM	
104.10429	BROCA 1,6 X 60 C/ STOP 10 MM - ENGATE 3	

INSTRUÇÃO DE USO
 INSTRUMENTAL NÃO ARTICULADO CORTANTE, SEM INSERTO E COM CONEXÃO

104.10430	BROCA 1,6 X 60 C/ STOP 8 MM - ENGATE 3	
104.10431	BROCA 1,6 X 60 C/ STOP 6 MM - ENGATE 3	
104.10432	BROCA ORTOPÉDICA Ø 3,2 X 150 MM	
104.10433	BROCA ORTOPÉDICA Ø 3,2 X 260 MM	
104.10435	BROCA ORTOPÉDICA Ø 3,5 X 150 MM	
104.10436	BROCA ORTOPÉDICA Ø 3,5 X 200 MM	
104.10438	BROCA Ø 2,5 COM STOP	
104.10440	BROCA ORTOPÉDICA Ø 4,0 X 260 MM	
104.10441	BROCA Ø 2,8 COM STOP	
104.10445	BROCA ORTOPÉDICA Ø 4,5 X 150 MM	
104.10450	BROCA ORTOPÉDICA Ø 5,5 X 200 MM	
104.10453	BROCA ORTOPÉDICA Ø 4,5 X 200 MM	
104.10454	BROCA ORTOPÉDICA Ø 5,0 X 200 MM	
104.10460	BROCA ORTOPÉDICA Ø 6,0 X 200 MM	
104.10465	BROCA ORTOPÉDICA Ø 6,5 X 200 MM	
104.10466	BROCA 1,1 MM C/ STOP 4 MM - ENGATE 2	
104.10467	BROCA 1,1 MM C/ STOP 6 MM - ENGATE 2	
104.10468	BROCA 1,1 MM C/ STOP 8 MM - ENGATE 2	
104.10469	BROCA 1,1 MM C/ STOP 16 MM - ENGATE 2	

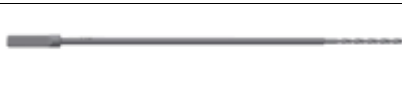



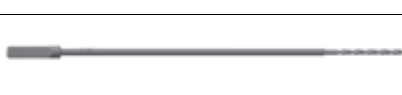
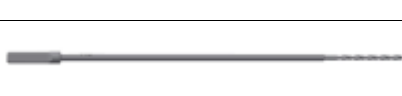
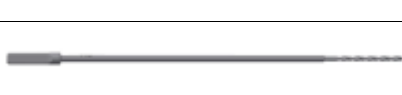


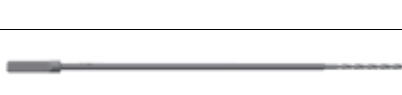
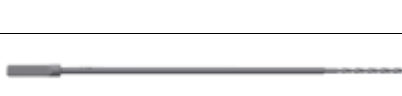
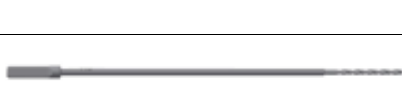
INSTRUÇÃO DE USO
 INSTRUMENTAL NÃO ARTICULADO CORTANTE, SEM INSERTO E COM CONEXÃO

104.10470	BROCA 1,6 MM C/ STOP 5 MM - ENGATE 2	
104.10471	BROCA 1,6 MM C/ STOP 6 MM - ENGATE 2	
104.10472	BROCA 1,6 MM C/ STOP 8 MM - ENGATE 2	
104.10473	BROCA 1,6 MM C/ STOP 16 MM - ENGATE 2	
104.10474	BROCA 1,1 MM C/STOP 45 MM CURTA - ENGATE 2	
104.10475	BROCA 1,1 MM C/STOP 60 MM LONGA - ENGATE 2	
104.10476	BROCA 1,6 MM C/STOP 65 MM CURTA - ENGATE 2	
104.10477	BROCA 1,6 MM C/STOP 80 MM LONGA - ENGATE 2	
104.10478	BROCA 1,6 MM C/STOP 115 MM - ENGATE 2	
104.10479	BROCA 1,6 MM C/STOP 20 MM - ENGATE 2	
104.10480	BROCA 1,8 MM C/STOP 80 MM CURTA - ENGATE 2	
104.10481	BROCA 1,8 MM C/STOP 115 MM LONGA - ENGATE 2	
104.10482	BROCA 1,6 X 120 C/ STOP 28 MM - ENGATE 3	
104.10483	BROCA 1,8 X 120 C/ STOP 28 MM - ENGATE 3	
104.10484	BROCA 1,8 X 60 C/ STOP 28 MM - ENGATE 3	
104.10485	BROCA 1,1 MM C/ STOP 4 MM - ENGATE 3	
104.10486	BROCA 1,1 MM C/ STOP 6 MM - ENGATE 3	
104.10487	BROCA 1,1 MM C/ STOP 8 MM - ENGATE 3	
104.10488	BROCA 1,1 MM C/ STOP 16 MM - ENGATE 3	

INSTRUÇÃO DE USO
 INSTRUMENTAL NÃO ARTICULADO CORTANTE, SEM INSERTO E COM CONEXÃO

104.10489	BROCA 1,6 MM C/ STOP 5 MM - ENGATE 3	
104.10490	BROCA 1,6 MM C/ STOP 6 MM - ENGATE 3	
104.10491	BROCA 1,6 MM C/ STOP 8 MM - ENGATE 3	
104.10492	BROCA 1,6 MM C/ STOP 16 MM - ENGATE 3	
104.10493	BROCA 1,1 MM C/STOP 45 MM CURTA - ENGATE 3	
104.10494	BROCA 1,1 MM C/STOP 60 MM LONGA - ENGATE 3	
104.10495	BROCA 1,6 MM C/STOP 65 MM CURTA - ENGATE 3	
104.10496	BROCA 1,6 MM C/STOP 80 MM LONGA - ENGATE 3	
104.10497	BROCA 1,6 MM C/STOP 115 MM - ENGATE 3	
104.10498	BROCA 1,6 MM C/STOP 20 MM - ENGATE 3	
104.10499	BROCA 1,8 MM C/STOP 80 MM CURTA - ENGATE 3	
104.10500	BROCA 1,8 MM C/STOP 115 MM LONGA - ENGATE 3	
104.10502	BROCA 1,1 MM C/STOP 45 MM CURTA C/ ENGATE 2	
104.10503	BROCA 1,1 MM C/STOP 60 MM LONGA C/ ENGATE 2	
104.10504	BROCA 1,6 MM C/STOP 8 X 80 MM C/ ENGATE 2	
104.10505	BROCA 1,1 MM C/STOP 45 MM CURTA C/ ENGATE 3	
104.10506	BROCA 1,1 MM C/STOP 60 MM LONGA C/ ENGATE 3	
104.10507	BROCA 1,6 MM C/STOP 8 X 80 MM C/ ENGATE 3	
104.10976	BROCA Ø 2,4 X 350 MM PARRA PASSAGEM DE FIO	

INSTRUÇÃO DE USO
 INSTRUMENTAL NÃO ARTICULADO CORTANTE, SEM INSERTO E COM CONEXÃO

104.10977	BROCA Ø 1,2 X 400 MM	
104.10978	BROCA Ø 2,4 X 250 MM	
104.10979	BROCA Ø 2,4 X 430 MM	
104.10980	BROCA Ø 2,4 X 350 MM	
104.10981	BROCA CANULADA Ø 5,0 MM	
104.10982	BROCA CANULADA Ø 5,5 MM	
104.10983	BROCA CANULADA Ø 6,0 MM	
104.10984	BROCA CANULADA Ø 6,5 MM	
104.10985	BROCA CANULADA Ø 7,0 MM	
104.10986	BROCA CANULADA Ø 7,5 MM	
104.10987	BROCA CANULADA Ø 8,0 MM	
104.10988	BROCA CANULADA Ø 8,5 MM	
104.10989	BROCA CANULADA Ø 9,0 MM	
104.10990	BROCA CANULADA Ø 9,5 MM	
104.10991	BROCA CANULADA Ø 10,0 MM	
104.10992	BROCA CANULADA Ø 10,5 MM	
104.10993	BROCA CANULADA Ø 11,0 MM	
104.10994	BROCA TIPO FRESA CANULADA Ø 6 MM	
104.10995	BROCA TIPO FRESA CANULADA Ø 6,5 MM	


INSTRUÇÃO DE USO
 INSTRUMENTAL NÃO ARTICULADO CORTANTE, SEM INSERTO E COM CONEXÃO

104.10996	BROCA TIPO FRESA CANULADA Ø 7,0 MM	
104.10997	BROCA TIPO FRESA CANULADA Ø 7,5 MM	
104.10998	BROCA TIPO FRESA CANULADA Ø 8,0 MM	
104.10999	BROCA TIPO FRESA CANULADA Ø 8,5 MM	
104.11000	BROCA TIPO FRESA CANULADA Ø 9,0 MM	
104.11002	BROCA TIPO FRESA CANULADA Ø 9,5 MM	
104.11003	BROCA TIPO FRESA CANULADA Ø 10,0 MM	
104.11004	BROCA TIPO FRESA CANULADA Ø 10,5 MM	
104.11005	BROCA TIPO FRESA CANULADA Ø 11,0 MM	
104.11021	BROCA CANULADA Ø 4,5 GRADUADA	
104.11022	BROCA CANULADA Ø 5,0 GRADUADA	
104.11290	BROCA Ø 1,1 COM STOP 3 MM CURTA – ENGATE 1	
104.11291	BROCA Ø 1,1 COM STOP 4 MM CURTA – ENGATE 1	
104.11292	BROCA Ø 1,1 COM STOP 5 MM CURTA – ENGATE 1	
104.11293	BROCA Ø 1,1 COM STOP 6 MM CURTA – ENGATE 1	
104.11294	BROCA Ø 1,1 COM STOP 7 MM CURTA – ENGATE 1	
104.11295	BROCA Ø 1,1 COM STOP 8 MM CURTA – ENGATE 1	
104.11296	BROCA Ø 1,1 COM STOP 9 MM CURTA – ENGATE 1	
104.11037	BROCA Ø 1,1 COM STOP 10 MM CURTA – ENGATE 1	

INSTRUÇÃO DE USO
 INSTRUMENTAL NÃO ARTICULADO CORTANTE, SEM INSERTO E COM CONEXÃO

104.11038	BROCA Ø 1,1 COM STOP 11 MM CURTA – ENGATE 1	
104.11039	BROCA Ø 1,1 COM STOP 12 MM CURTA – ENGATE 1	
104.11040	BROCA Ø 1,1 COM STOP 13 MM CURTA – ENGATE 1	
104.11041	BROCA Ø 1,1 COM STOP 14 MM CURTA – ENGATE 1	
104.11042	BROCA Ø 1,1 COM STOP 15 MM CURTA – ENGATE 1	
104.11043	BROCA Ø 1,1 COM STOP 16 MM CURTA – ENGATE 1	
104.11044	BROCA Ø 1,1 COM STOP 17 MM CURTA – ENGATE 1	
104.11045	BROCA Ø 1,1 COM STOP 3 MM CURTA – ENGATE 2	
104.11046	BROCA Ø 1,1 COM STOP 4 MM CURTA – ENGATE 2	
104.11047	BROCA Ø 1,1 COM STOP 5 MM CURTA – ENGATE 2	
104.11048	BROCA Ø 1,1 COM STOP 6 MM CURTA – ENGATE 2	
104.11049	BROCA Ø 1,1 COM STOP 7 MM CURTA – ENGATE 2	
104.11050	BROCA Ø 1,1 COM STOP 8 MM CURTA – ENGATE 2	
104.11051	BROCA Ø 1,1 COM STOP 9 MM CURTA – ENGATE 2	
104.11052	BROCA Ø 1,1 COM STOP 10 MM CURTA – ENGATE 2	
104.11053	BROCA Ø 1,1 COM STOP 11 MM CURTA – ENGATE 2	
104.11054	BROCA Ø 1,1 COM STOP 12 MM CURTA – ENGATE 2	
104.11055	BROCA Ø 1,1 COM STOP 13 MM CURTA – ENGATE 2	
104.11056	BROCA Ø 1,1 COM STOP 14 MM CURTA – ENGATE 2	

INSTRUÇÃO DE USO
 INSTRUMENTAL NÃO ARTICULADO CORTANTE, SEM INSERTO E COM CONEXÃO

104.11057	BROCA Ø 1,1 COM STOP 15 MM CURTA – ENGATE 2	
104.11058	BROCA Ø 1,1 COM STOP 16 MM CURTA – ENGATE 2	
104.11059	BROCA Ø 1,1 COM STOP 17 MM CURTA – ENGATE 2	
104.11060	BROCA Ø 1,1 COM STOP 3 MM CURTA – ENGATE 3	
104.11061	BROCA Ø 1,1 COM STOP 4 MM CURTA – ENGATE 3	
104.11062	BROCA Ø 1,1 COM STOP 5 MM CURTA – ENGATE 3	
104.11063	BROCA Ø 1,1 COM STOP 6 MM CURTA – ENGATE 3	
104.11064	BROCA Ø 1,1 COM STOP 7 MM CURTA – ENGATE 3	
104.11065	BROCA Ø 1,1 COM STOP 8 MM CURTA – ENGATE 3	
104.11066	BROCA Ø 1,1 COM STOP 9 MM CURTA – ENGATE 3	
104.11067	BROCA Ø 1,1 COM STOP 10 MM CURTA – ENGATE 3	
104.11068	BROCA Ø 1,1 COM STOP 11 MM CURTA – ENGATE 3	
104.11069	BROCA Ø 1,1 COM STOP 12 MM CURTA – ENGATE 3	
104.11070	BROCA Ø 1,1 COM STOP 13 MM CURTA – ENGATE 3	
104.11071	BROCA Ø 1,1 COM STOP 14 MM CURTA – ENGATE 3	
104.11072	BROCA Ø 1,1 COM STOP 15 MM CURTA – ENGATE 3	
104.11073	BROCA Ø 1,1 COM STOP 16 MM CURTA – ENGATE 3	
104.11074	BROCA Ø 1,1 COM STOP 17 MM CURTA – ENGATE 3	
104.11075	BROCA Ø 1,1 COM STOP 3 MM LONGA – ENGATE 1	















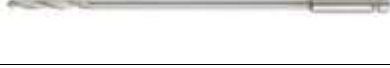




INSTRUÇÃO DE USO
 INSTRUMENTAL NÃO ARTICULADO CORTANTE, SEM INSERTO E COM CONEXÃO

104.11076	BROCA Ø 1,1 COM STOP 4 MM LONGA – ENGATE 1	
104.11077	BROCA Ø 1,1 COM STOP 5 MM LONGA – ENGATE 1	
104.11078	BROCA Ø 1,1 COM STOP 6 MM LONGA – ENGATE 1	
104.11079	BROCA Ø 1,1 COM STOP 7 MM LONGA – ENGATE 1	
104.11080	BROCA Ø 1,1 COM STOP 8 MM LONGA – ENGATE 1	
104.11081	BROCA Ø 1,1 COM STOP 9 MM LONGA – ENGATE 1	
104.11082	BROCA Ø 1,1 COM STOP 10 MM LONGA – ENGATE 1	
104.11083	BROCA Ø 1,1 COM STOP 11 MM LONGA – ENGATE 1	
104.11084	BROCA Ø 1,1 COM STOP 12 MM LONGA – ENGATE 1	
104.11085	BROCA Ø 1,1 COM STOP 13 MM LONGA – ENGATE 1	
104.11086	BROCA Ø 1,1 COM STOP 14 MM LONGA – ENGATE 1	
104.11087	BROCA Ø 1,1 COM STOP 15 MM LONGA – ENGATE 1	
104.11088	BROCA Ø 1,1 COM STOP 16 MM LONGA – ENGATE 1	
104.11089	BROCA Ø 1,1 COM STOP 17 MM LONGA – ENGATE 1	
104.11090	BROCA Ø 1,1 COM STOP 3 MM LONGA – ENGATE 2	
104.11091	BROCA Ø 1,1 COM STOP 4 MM LONGA – ENGATE 2	
104.11092	BROCA Ø 1,1 COM STOP 5 MM LONGA – ENGATE 2	
104.11093	BROCA Ø 1,1 COM STOP 6 MM LONGA – ENGATE 2	
104.11094	BROCA Ø 1,1 COM STOP 7 MM LONGA – ENGATE 2	

INSTRUÇÃO DE USO
 INSTRUMENTAL NÃO ARTICULADO CORTANTE, SEM INSERTO E COM CONEXÃO

104.11095	BROCA Ø 1,1 COM STOP 8 MM LONGA – ENGATE 2	
104.11096	BROCA Ø 1,1 COM STOP 9 MM LONGA – ENGATE 2	
104.11097	BROCA Ø 1,1 COM STOP 10 MM LONGA – ENGATE 2	
104.11098	BROCA Ø 1,1 COM STOP 11 MM LONGA – ENGATE 2	
104.11099	BROCA Ø 1,1 COM STOP 12 MM LONGA – ENGATE 2	
104.11100	BROCA Ø 1,1 COM STOP 13 MM LONGA – ENGATE 2	
104.11101	BROCA Ø 1,1 COM STOP 14 MM LONGA – ENGATE 2	
104.11102	BROCA Ø 1,1 COM STOP 15 MM LONGA – ENGATE 2	
104.11103	BROCA Ø 1,1 COM STOP 16 MM LONGA – ENGATE 2	
104.11104	BROCA Ø 1,1 COM STOP 17 MM LONGA – ENGATE 2	
104.11105	BROCA Ø 1,1 COM STOP 3 MM LONGA – ENGATE 3	
104.11106	BROCA Ø 1,1 COM STOP 4 MM LONGA – ENGATE 3	
104.11107	BROCA Ø 1,1 COM STOP 5 MM LONGA – ENGATE 3	
104.11108	BROCA Ø 1,1 COM STOP 6 MM LONGA – ENGATE 3	
104.11109	BROCA Ø 1,1 COM STOP 7 MM LONGA – ENGATE 3	
104.11110	BROCA Ø 1,1 COM STOP 8 MM LONGA – ENGATE 3	
104.11111	BROCA Ø 1,1 COM STOP 9 MM LONGA – ENGATE 3	
104.11113	BROCA Ø 1,1 COM STOP 10 MM LONGA – ENGATE 3	
104.11114	BROCA Ø 1,1 COM STOP 11 MM LONGA – ENGATE 3	















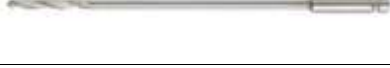




INSTRUÇÃO DE USO
 INSTRUMENTAL NÃO ARTICULADO CORTANTE, SEM INSERTO E COM CONEXÃO

104.11115	BROCA Ø 1,1 COM STOP 12 MM LONGA – ENGATE 3	
104.11116	BROCA Ø 1,1 COM STOP 13 MM LONGA – ENGATE 3	
104.11117	BROCA Ø 1,1 COM STOP 14 MM LONGA – ENGATE 3	
104.11118	BROCA Ø 1,1 COM STOP 15 MM LONGA – ENGATE 3	
104.11119	BROCA Ø 1,1 COM STOP 16 MM LONGA – ENGATE 3	
104.11120	BROCA Ø 1,1 COM STOP 17 MM LONGA – ENGATE 3	
104.11121	BROCA Ø 1,6 COM STOP 4 MM CURTA – ENGATE 1	
104.11122	BROCA Ø 1,6 COM STOP 5 MM CURTA – ENGATE 1	
104.11123	BROCA Ø 1,6 COM STOP 6 MM CURTA – ENGATE 1	
104.11124	BROCA Ø 1,6 COM STOP 7 MM CURTA – ENGATE 1	
104.11125	BROCA Ø 1,6 COM STOP 8 MM CURTA – ENGATE 1	
104.11126	BROCA Ø 1,6 COM STOP 9 MM CURTA – ENGATE 1	
104.11127	BROCA Ø 1,6 COM STOP 10 MM CURTA – ENGATE 1	
104.11128	BROCA Ø 1,6 COM STOP 11 MM CURTA – ENGATE 1	
104.11129	BROCA Ø 1,6 COM STOP 12 MM CURTA – ENGATE 1	
104.11130	BROCA Ø 1,6 COM STOP 13 MM CURTA – ENGATE 1	
104.11131	BROCA Ø 1,6 COM STOP 14 MM CURTA – ENGATE 1	
104.11132	BROCA Ø 1,6 COM STOP 15 MM CURTA – ENGATE 1	
104.11133	BROCA Ø 1,6 COM STOP 16 MM CURTA – ENGATE 1	















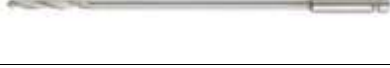




INSTRUÇÃO DE USO
 INSTRUMENTAL NÃO ARTICULADO CORTANTE, SEM INSERTO E COM CONEXÃO

104.11134	BROCA Ø 1,6 COM STOP 17 MM CURTA – ENGATE 1	
104.11135	BROCA Ø 1,6 COM STOP 18 MM CURTA – ENGATE 1	
104.11136	BROCA Ø 1,6 COM STOP 19 MM CURTA – ENGATE 1	
104.11137	BROCA Ø 1,6 COM STOP 20 MM CURTA – ENGATE 1	
104.11138	BROCA Ø 1,6 COM STOP 4 MM CURTA – ENGATE 2	
104.11139	BROCA Ø 1,6 COM STOP 5 MM CURTA – ENGATE 2	
104.11140	BROCA Ø 1,6 COM STOP 6 MM CURTA – ENGATE 2	
104.11141	BROCA Ø 1,6 COM STOP 7 MM CURTA – ENGATE 2	
104.11142	BROCA Ø 1,6 COM STOP 8 MM CURTA – ENGATE 2	
104.11143	BROCA Ø 1,6 COM STOP 9 MM CURTA – ENGATE 2	
104.11144	BROCA Ø 1,6 COM STOP 10 MM CURTA – ENGATE 2	
104.11145	BROCA Ø 1,6 COM STOP 11 MM CURTA – ENGATE 2	
104.11146	BROCA Ø 1,6 COM STOP 12 MM CURTA – ENGATE 2	
104.11147	BROCA Ø 1,6 COM STOP 13 MM CURTA – ENGATE 2	
104.11148	BROCA Ø 1,6 COM STOP 14 MM CURTA – ENGATE 2	
104.11149	BROCA Ø 1,6 COM STOP 15 MM CURTA – ENGATE 2	
104.11150	BROCA Ø 1,6 COM STOP 16 MM CURTA – ENGATE 2	
104.11151	BROCA Ø 1,6 COM STOP 17 MM CURTA – ENGATE 2	
104.11152	BROCA Ø 1,6 COM STOP 18 MM CURTA – ENGATE 2	















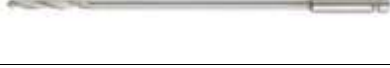




INSTRUÇÃO DE USO
 INSTRUMENTAL NÃO ARTICULADO CORTANTE, SEM INSERTO E COM CONEXÃO

104.11153	BROCA Ø 1,6 COM STOP 19 MM CURTA – ENGATE 2	
104.11154	BROCA Ø 1,6 COM STOP 20 MM CURTA – ENGATE 2	
104.11155	BROCA Ø 1,6 COM STOP 4 MM CURTA – ENGATE 3	
104.11156	BROCA Ø 1,6 COM STOP 5 MM CURTA – ENGATE 3	
104.11157	BROCA Ø 1,6 COM STOP 6 MM CURTA – ENGATE 3	
104.11158	BROCA Ø 1,6 COM STOP 7 MM CURTA – ENGATE 3	
104.11159	BROCA Ø 1,6 COM STOP 8 MM CURTA – ENGATE 3	
104.11160	BROCA Ø 1,6 COM STOP 9 MM CURTA – ENGATE 3	
104.11161	BROCA Ø 1,6 COM STOP 10 MM CURTA – ENGATE 3	
104.11162	BROCA Ø 1,6 COM STOP 11 MM CURTA – ENGATE 3	
104.11163	BROCA Ø 1,6 COM STOP 12 MM CURTA – ENGATE 3	
104.11164	BROCA Ø 1,6 COM STOP 13 MM CURTA – ENGATE 3	
104.11165	BROCA Ø 1,6 COM STOP 14 MM CURTA – ENGATE 3	
104.11166	BROCA Ø 1,6 COM STOP 15 MM CURTA – ENGATE 3	
104.11167	BROCA Ø 1,6 COM STOP 16 MM CURTA – ENGATE 3	
104.11168	BROCA Ø 1,6 COM STOP 17 MM CURTA – ENGATE 3	
104.11169	BROCA Ø 1,6 COM STOP 18 MM CURTA – ENGATE 3	
104.11170	BROCA Ø 1,6 COM STOP 19 MM CURTA – ENGATE 3	
104.11171	BROCA Ø 1,6 COM STOP 20 MM CURTA – ENGATE 3	















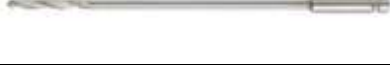




INSTRUÇÃO DE USO
 INSTRUMENTAL NÃO ARTICULADO CORTANTE, SEM INSERTO E COM CONEXÃO

104.11172	BROCA Ø 1,6 COM STOP 4 MM LONGA – ENGATE 1	
104.11173	BROCA Ø 1,6 COM STOP 5 MM LONGA – ENGATE 1	
104.11174	BROCA Ø 1,6 COM STOP 6 MM LONGA – ENGATE 1	
104.11175	BROCA Ø 1,6 COM STOP 7 MM LONGA – ENGATE 1	
104.11176	BROCA Ø 1,6 COM STOP 8 MM LONGA – ENGATE 1	
104.11177	BROCA Ø 1,6 COM STOP 9 MM LONGA – ENGATE 1	
104.11178	BROCA Ø 1,6 COM STOP 10 MM LONGA – ENGATE 1	
104.11179	BROCA Ø 1,6 COM STOP 11 MM LONGA – ENGATE 1	
104.11180	BROCA Ø 1,6 COM STOP 12 MM LONGA – ENGATE 1	
104.11181	BROCA Ø 1,6 COM STOP 13 MM LONGA – ENGATE 1	
104.11182	BROCA Ø 1,6 COM STOP 14 MM LONGA – ENGATE 1	
104.11183	BROCA Ø 1,6 COM STOP 15 MM LONGA – ENGATE 1	
104.11184	BROCA Ø 1,6 COM STOP 16 MM LONGA – ENGATE 1	
104.11185	BROCA Ø 1,6 COM STOP 17 MM LONGA – ENGATE 1	
104.11186	BROCA Ø 1,6 COM STOP 18 MM LONGA – ENGATE 1	
104.11187	BROCA Ø 1,6 COM STOP 19 MM LONGA – ENGATE 1	
104.11188	BROCA Ø 1,6 COM STOP 20 MM LONGA – ENGATE 1	
104.11189	BROCA Ø 1,6 COM STOP 4 MM LONGA – ENGATE 2	
104.11190	BROCA Ø 1,6 COM STOP 5 MM LONGA – ENGATE 2	














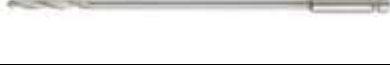



INSTRUÇÃO DE USO
 INSTRUMENTAL NÃO ARTICULADO CORTANTE, SEM INSERTO E COM CONEXÃO

104.11191	BROCA Ø 1,6 COM STOP 6 MM LONGA – ENGATE 2	
104.11192	BROCA Ø 1,6 COM STOP 7 MM LONGA – ENGATE 2	
104.11193	BROCA Ø 1,6 COM STOP 8 MM LONGA – ENGATE 2	
104.11194	BROCA Ø 1,6 COM STOP 9 MM LONGA – ENGATE 2	
104.11195	BROCA Ø 1,6 COM STOP 10 MM LONGA – ENGATE 2	
104.11196	BROCA Ø 1,6 COM STOP 11 MM LONGA – ENGATE 2	
104.11197	BROCA Ø 1,6 COM STOP 12 MM LONGA – ENGATE 2	
104.11198	BROCA Ø 1,6 COM STOP 13 MM LONGA – ENGATE 2	
104.11199	BROCA Ø 1,6 COM STOP 14 MM LONGA – ENGATE 2	
104.11200	BROCA Ø 1,6 COM STOP 15 MM LONGA – ENGATE 2	
104.11201	BROCA Ø 1,6 COM STOP 16 MM LONGA – ENGATE 2	
104.11202	BROCA Ø 1,6 COM STOP 17 MM LONGA – ENGATE 2	
104.11203	BROCA Ø 1,6 COM STOP 18 MM LONGA – ENGATE 2	
104.11204	BROCA Ø 1,6 COM STOP 19 MM LONGA – ENGATE 2	
104.11205	BROCA Ø 1,6 COM STOP 20 MM LONGA – ENGATE 2	
104.11206	BROCA Ø 1,6 COM STOP 4 MM LONGA – ENGATE 3	
104.11207	BROCA Ø 1,6 COM STOP 5 MM LONGA – ENGATE 3	
104.11208	BROCA Ø 1,6 COM STOP 6 MM LONGA – ENGATE 3	
104.11209	BROCA Ø 1,6 COM STOP 7 MM LONGA – ENGATE 3	


INSTRUÇÃO DE USO
 INSTRUMENTAL NÃO ARTICULADO CORTANTE, SEM INSERTO E COM CONEXÃO

104.11210	BROCA Ø 1,6 COM STOP 8 MM LONGA – ENGATE 3	
104.11211	BROCA Ø 1,6 COM STOP 9 MM LONGA – ENGATE 3	
104.11212	BROCA Ø 1,6 COM STOP 10 MM LONGA – ENGATE 3	
104.11213	BROCA Ø 1,6 COM STOP 11 MM LONGA – ENGATE 3	
104.11214	BROCA Ø 1,6 COM STOP 12 MM LONGA – ENGATE 3	
104.11215	BROCA Ø 1,6 COM STOP 13 MM LONGA – ENGATE 3	
104.11216	BROCA Ø 1,6 COM STOP 14 MM LONGA – ENGATE 3	
104.11217	BROCA Ø 1,6 COM STOP 15 MM LONGA – ENGATE 3	
104.11218	BROCA Ø 1,6 COM STOP 16 MM LONGA – ENGATE 3	
104.11219	BROCA Ø 1,6 COM STOP 17 MM LONGA – ENGATE 3	
104.11220	BROCA Ø 1,6 COM STOP 18 MM LONGA – ENGATE 3	
104.11221	BROCA Ø 1,6 COM STOP 19 MM LONGA – ENGATE 3	
104.11222	BROCA Ø 1,6 COM STOP 20 MM LONGA – ENGATE 3	
104.11223	BROCA Ø 1,8 COM STOP 5 MM CURTA – ENGATE 1	
104.11226	BROCA Ø 1,8 COM STOP 10 MM CURTA – ENGATE 1	
104.11227	BROCA Ø 1,8 COM STOP 12 MM CURTA – ENGATE 1	
104.11228	BROCA Ø 1,8 COM STOP 14 MM CURTA – ENGATE 1	
104.11229	BROCA Ø 1,8 COM STOP 16 MM CURTA – ENGATE 1	
104.11230	BROCA Ø 1,8 COM STOP 18 MM CURTA – ENGATE 1	















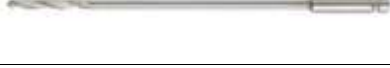




INSTRUÇÃO DE USO
 INSTRUMENTAL NÃO ARTICULADO CORTANTE, SEM INSERTO E COM CONEXÃO

104.11231	BROCA Ø 1,8 COM STOP 20 MM CURTA – ENGATE 1	
104.11232	BROCA Ø 1,8 COM STOP 22 MM CURTA – ENGATE 2	
104.11233	BROCA Ø 1,8 COM STOP 24 MM CURTA – ENGATE 2	
104.11234	BROCA Ø 1,8 COM STOP 5 MM CURTA – ENGATE 2	
104.11235	BROCA Ø 1,8 COM STOP 6 MM CURTA – ENGATE 2	
104.11236	BROCA Ø 1,8 COM STOP 8 MM CURTA – ENGATE 2	
104.11237	BROCA Ø 1,8 COM STOP 10 MM CURTA – ENGATE 2	
104.11238	BROCA Ø 1,8 COM STOP 12 MM CURTA – ENGATE 2	
104.11239	BROCA Ø 1,8 COM STOP 14 MM CURTA – ENGATE 2	
104.11240	BROCA Ø 1,8 COM STOP 16 MM CURTA – ENGATE 2	
104.11241	BROCA Ø 1,8 COM STOP 18 MM CURTA – ENGATE 2	
104.11242	BROCA Ø 1,8 COM STOP 20 MM CURTA – ENGATE 2	
104.11243	BROCA Ø 1,8 COM STOP 22 MM CURTA – ENGATE 1	
104.11244	BROCA Ø 1,8 COM STOP 24 MM CURTA – ENGATE 1	
104.11245	BROCA Ø 1,8 COM STOP 5 MM CURTA – ENGATE 3	
104.11246	BROCA Ø 1,8 COM STOP 6 MM CURTA – ENGATE 3	
104.11247	BROCA Ø 1,8 COM STOP 8 MM CURTA – ENGATE 3	
104.11248	BROCA Ø 1,8 COM STOP 10 MM CURTA – ENGATE 3	
104.11249	BROCA Ø 1,8 COM STOP 12 MM CURTA – ENGATE 3	

INSTRUÇÃO DE USO
 INSTRUMENTAL NÃO ARTICULADO CORTANTE, SEM INSERTO E COM CONEXÃO

104.11250	BROCA Ø 1,8 COM STOP 14 MM CURTA – ENGATE 3	
104.11251	BROCA Ø 1,8 COM STOP 16 MM CURTA – ENGATE 3	
104.11252	BROCA Ø 1,8 COM STOP 18 MM CURTA – ENGATE 3	
104.11253	BROCA Ø 1,8 COM STOP 20 MM CURTA – ENGATE 3	
104.11254	BROCA Ø 1,8 COM STOP 22 MM CURTA – ENGATE 3	
104.11255	BROCA Ø 1,8 COM STOP 24 MM CURTA – ENGATE 3	
104.11256	BROCA Ø 1,8 COM STOP 5 MM LONGA – ENGATE 1	
104.11257	BROCA Ø 1,8 COM STOP 6 MM LONGA – ENGATE 1	
104.11258	BROCA Ø 1,8 COM STOP 8 MM LONGA – ENGATE 1	
104.11259	BROCA Ø 1,8 COM STOP 10 MM LONGA – ENGATE 1	
104.11260	BROCA Ø 1,8 COM STOP 12 MM LONGA – ENGATE 1	
104.11261	BROCA Ø 1,8 COM STOP 14 MM LONGA – ENGATE 1	
104.11263	BROCA Ø 1,8 COM STOP 16 MM LONGA – ENGATE 1	
104.11264	BROCA Ø 1,8 COM STOP 18 MM LONGA – ENGATE 1	
104.11265	BROCA Ø 1,8 COM STOP 20 MM LONGA – ENGATE 1	
104.11266	BROCA Ø 1,8 COM STOP 22 MM LONGA – ENGATE 2	
104.11267	BROCA Ø 1,8 COM STOP 24 MM LONGA – ENGATE 2	
104.11268	BROCA Ø 1,8 COM STOP 5 MM LONGA – ENGATE 2	
104.11269	BROCA Ø 1,8 COM STOP 6 MM LONGA – ENGATE 2	









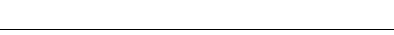
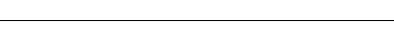
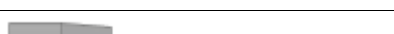


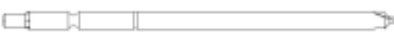





INSTRUÇÃO DE USO
 INSTRUMENTAL NÃO ARTICULADO CORTANTE, SEM INSERTO E COM CONEXÃO

104.11270	BROCA Ø 1,8 COM STOP 8 MM LONGA – ENGATE 2	
104.11271	BROCA Ø 1,8 COM STOP 10 MM LONGA – ENGATE 2	
104.11272	BROCA Ø 1,8 COM STOP 12 MM LONGA – ENGATE 2	
104.11273	BROCA Ø 1,8 COM STOP 14 MM LONGA – ENGATE 2	
104.11274	BROCA Ø 1,8 COM STOP 16 MM LONGA – ENGATE 2	
104.11275	BROCA Ø 1,8 COM STOP 18 MM LONGA – ENGATE 2	
104.11276	BROCA Ø 1,8 COM STOP 20 MM LONGA – ENGATE 2	
104.11277	BROCA Ø 1,8 COM STOP 22 MM LONGA – ENGATE 1	
104.11278	BROCA Ø 1,8 COM STOP 24 MM LONGA – ENGATE 1	
104.11279	BROCA Ø 1,8 COM STOP 5 MM LONGA – ENGATE 3	
104.11280	BROCA Ø 1,8 COM STOP 6 MM LONGA – ENGATE 3	
104.11281	BROCA Ø 1,8 COM STOP 8 MM LONGA – ENGATE 3	
104.11282	BROCA Ø 1,8 COM STOP 10 MM LONGA – ENGATE 3	
104.11283	BROCA Ø 1,8 COM STOP 12 MM LONGA – ENGATE 3	
104.11284	BROCA Ø 1,8 COM STOP 14 MM LONGA – ENGATE 3	
104.11285	BROCA Ø 1,8 COM STOP 16 MM LONGA – ENGATE 3	
104.11286	BROCA Ø 1,8 COM STOP 18 MM LONGA – ENGATE 3	
104.11287	BROCA Ø 1,8 COM STOP 20 MM LONGA – ENGATE 3	
104.11288	BROCA Ø 1,8 COM STOP 22 MM LONGA – ENGATE 3	












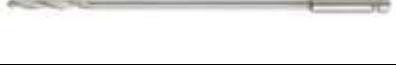



INSTRUÇÃO DE USO
 INSTRUMENTAL NÃO ARTICULADO CORTANTE, SEM INSERTO E COM CONEXÃO

104.11289	BROCA Ø 1,8 COM STOP 24 MM LONGA – ENGATE 3	
104.11754	FRESA ESFÉRICA MÉDIA 2 ENGATE 3	
104.20006	MACHO C/STOP 4,0 X 9MM - ZARGON	
104.20007	MACHO C/STOP 4,0 X 11MM - ZARGON	
104.20012	BROCA COM STOP 09 MM - SISTEMA ZARGON	
104.20013	BROCA COM STOP 11 MM - SISTEMA ZARGON	
104.25050	FRESA CILINDRICA	
104.25189	FRESA HELICOIDAL TIPO N 1,2 LONGA	
104.25190	FRESA HELICOIDAL TIPO N 1,6 LONGA	
104.25192	FRESA HELICOIDAL TIPO N 1,2 CURTA	
104.25193	FRESA HELICOIDAL TIPO N 1,6 CURTA	
104.25195	ESCAREADOR	
104.25199	FRESA LANÇA DIA. 1,0 X 5MM	
104.40014	BROCA ZARGON PLUS 14 MM	
104.40016	BROCA ZARGON PLUS 16 MM	
104.40018	BROCA ZARGON PLUS 18 MM	
104.40020	BROCA ZARGON PLUS 20 MM	
104.50012	BROCA C/ STOP - CONDIPLAN	
104.50013	FRESA CANULADA Ø 6,0 MM - CONDIPLAN	

INSTRUÇÃO DE USO
 INSTRUMENTAL NÃO ARTICULADO CORTANTE, SEM INSERTO E COM CONEXÃO

104.50014	FRESA CANULADA Ø 7,0 MM - CONDIPLAN	
104.53003	ESCARIADOR IPF	
104.54004	ESCARIADOR IGF	
104.58005	FRESA TRIPLICE DHS	
104.72009	FRESA 9MM	
104.72010	FRESA 10MM	
104.72011	FRESA 11MM	
104.72015	FRESA 12MM	
104.72016	FRESA 6MM	
104.72017	FRESA 7MM	
104.72108	FRESA 8MM	
104.73003	BROCA DISTAL CANULADA P/ PARAFUSO HEBERT	
104.11297	BROCA DISTAL CANULADA P/ PARAFUSO HEBERT – ENGATE 1	
104.73009	BROCA PROXIMAL CANULADA P/ PARAFUSO HEBERT	
104.74010	ESCARIADOR CANULADO GF MM	
104.84008	ESCARIADOR P/PARAF. 7,0MM - CAN	
104.84009	FRESA CANULADA 4,5 MM	
104.00416	RASPA / MEDIDOR 16,0 MM	
104.11224	BROCA Ø 1,8 COM STOP 6 MM CURTA – ENGATE 1	








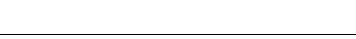








INSTRUÇÃO DE USO
 INSTRUMENTAL NÃO ARTICULADO CORTANTE, SEM INSERTO E COM CONEXÃO

104.11225	BROCA Ø 1,8 COM STOP 8 MM CURTA – ENGATE 1	
104.00421	BROCA ESCALONADA DIA. 1,2 PEQUENA MODELO 1	
104.00422	BROCA ESCALONADA DIA. 1,2 PEQUENA MODELO 2	
104.00423	BROCA ESCALONADA DIA. 1,2 PEQUENA MODELO 3	
104.00439	BROCA ESCALONADA DIA. 1,2 MÉDIA MODELO 1	
104.00468	BROCA ESCALONADA DIA. 1,2 MÉDIA MODELO 2	
104.00469	BROCA ESCALONADA DIA. 1,2 MÉDIA MODELO 3	
104.00470	BROCA ESCALONADA DIA. 1,2 GRANDE MODELO 1	
104.00471	BROCA ESCALONADA DIA. 1,2 GRANDE MODELO 2	
104.00472	BROCA ESCALONADA DIA. 1,2 GRANDE MODELO 3	
104.00473	BROCA ESCALONADA DIA. 1,4 PEQUENA MODELO 1	
104.00474	BROCA ESCALONADA DIA. 1,4 PEQUENA MODELO 2	
104.00475	BROCA ESCALONADA DIA. 1,4 PEQUENA MODELO 3	
104.00476	BROCA ESCALONADA DIA. 1,4 MÉDIA MODELO 1	
104.00477	BROCA ESCALONADA DIA. 1,4 MÉDIA MODELO 2	
104.00478	BROCA ESCALONADA DIA. 1,4 MÉDIA MODELO 3	
104.00479	BROCA ESCALONADA DIA. 1,4 GRANDE MODELO 1	
104.00480	BROCA ESCALONADA DIA. 1,4 GRANDE MODELO 2	
104.00481	BROCA ESCALONADA DIA. 1,4 GRANDE MODELO 3	


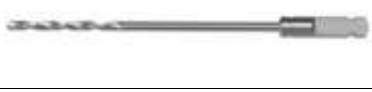


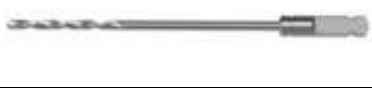

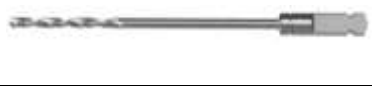
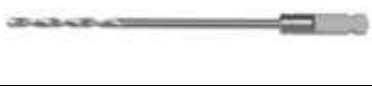
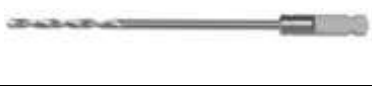










INSTRUÇÃO DE USO
 INSTRUMENTAL NÃO ARTICULADO CORTANTE, SEM INSERTO E COM CONEXÃO

104.00482	BROCA ESCALONADA DIA. 1,8 PEQUENA MODELO 1	
104.00483	BROCA ESCALONADA DIA. 1,8 PEQUENA MODELO 2	
104.00484	BROCA ESCALONADA DIA. 1,8 PEQUENA MODELO 3	
104.00485	BROCA ESCALONADA DIA. 1,8 MÉDIA MODELO 1	
104.00486	BROCA ESCALONADA DIA. 1,8 MÉDIA MODELO 2	
104.00487	BROCA ESCALONADA DIA. 1,8 MÉDIA MODELO 3	
104.00488	BROCA ESCALONADA DIA. 1,8 GRANDE MODELO 1	
104.00489	BROCA ESCALONADA DIA. 1,8 GRANDE MODELO 2	
104.00490	BROCA ESCALONADA DIA. 1,8 GRANDE MODELO 3	
104.00491	BROCA ESCALONADA DIA. 2,1 PEQUENA MODELO 1	
104.00492	BROCA ESCALONADA DIA. 2,1 PEQUENA MODELO 2	
104.00493	BROCA ESCALONADA DIA. 2,1 PEQUENA MODELO 3	
104.00494	BROCA ESCALONADA DIA. 2,1 MÉDIA MODELO 1	
104.00495	BROCA ESCALONADA DIA. 2,1 MÉDIA MODELO 2	
104.00496	BROCA ESCALONADA DIA. 2,1 MÉDIA MODELO 3	
104.00497	BROCA ESCALONADA DIA. 2,1 GRANDE MODELO 1	
104.00498	BROCA ESCALONADA DIA. 2,1 GRANDE MODELO 2	
104.00499	BROCA ESCALONADA DIA. 2,1 GRANDE MODELO 3	
104.011XX	BROCA CERVICAL Ø2,4 MODELO 1	
	BROCA CERVICAL Ø2,4 MODELO 2	






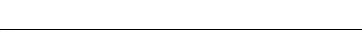


INSTRUÇÃO DE USO
 INSTRUMENTAL NÃO ARTICULADO CORTANTE, SEM INSERTO E COM CONEXÃO

104.011XX	BROCA CERVICAL Ø2,9 MODELO 1 BROCA CERVICAL Ø2,9 MODELO 2	
104.01158	BROCA Ø1.0 X 76 MM, STOP 15 MM	
104.01159	BROCA Ø1.4 X 81 MM, STOP 26 MM	
104.01160	BROCA Ø1.5 X 85 MM - HÉLICE 30 MM C/ ENGATE AO	
104.01161	BROCA Ø1.9 X 87 MM, STOP 26 MM,	
104.01162	BROCA Ø2,0 X 100MM - HÉLICE 30 MM	
104.01163	BROCA Ø 2,0 X 100 MM	
104.01164	BROCA Ø 2,0 X 110MM	
104.01165	BROCA Ø2.0 X 120 MM, STOP 50 MM,	
104.01166	BROCA Ø2.5 X 120 MM, STOP 50 MM,	
104.01167	BROCA Ø 2,0 X 125 MM	
104.01168	BROCA CANULADA ØEXT. 2.0 X ØINT. 1.2 X 95 MM, HELICOIDAL 26 MM	
104.01169	BROCA CANULADA ØEXT. 2.5 X ØINT. 1.4 X 95 MM, HELICOIDAL 30 MM	
104.01170	BROCA CANULADA ØEXT. 2.8 X ØINT. 1.4 X 120 MM, HELICOIDAL 40 MM	
104.01171	BROCA CANULADA ØEXT. 2.8 X ØINT. 1.4 X 150 MM, HELICOIDAL 40 MM	
104.01172	BROCA CANULADA ØEXT. 3 X ØINT. 1.4 X 90 MM, HELICOIDAL 30 MM	
104.01173	BROCA CANULADA ØEXT. 4 X ØINT. 1.8 X 120 MM	
104.01174	BROCA CANULADA ØEXT. 4 X ØINT. 1.8 X 150 MM HELICOIDAL 40 MM	

INSTRUÇÃO DE USO
 INSTRUMENTAL NÃO ARTICULADO CORTANTE, SEM INSERTO E COM CONEXÃO






104.01175	BROCA Ø 2,5 X 115 MM	
104.01176	BROCA Ø 2,8 X 165 MM C/ ENGATE AO	
104.01177	BROCA Ø 3,5 X 115 MM	
104.01178	BROCA CANULADA Ø 2,7 X 160	
104.01179	BROCA Ø 3,2 X 200 MM C/ ENGATE AO	
104.01180	BROCA Ø 3,2 X 150	
104.01181	BROCA Ø 4,3 X 225 MM C/ STOP	
104.01182	BROCA Ø 4,3 X 180 MM	
104.01183	BROCA Ø 4,5 X 145MM	
104.01184	BROCA Ø 4,5 X 200 MM	
104.01437	BROCA CONTRA ANGULO Ø 0,85 MODELO 01	
104.01438	BROCA CONTRA ANGULO Ø 0,85 MODELO 02	
104.01439	BROCA CONTRA ANGULO Ø 0,85 MODELO 03	
104.01440	BROCA CONTRA ANGULO Ø 0,85 MODELO 04	
104.01441	BROCA CONTRA ANGULO Ø 0,85 MODELO 05	
104.01442	BROCA CONTRA ANGULO Ø 1,1 MODELO 01	
104.01443	BROCA CONTRA ANGULO Ø 1,1 MODELO 02	
104.01444	BROCA CONTRA ANGULO Ø 1,1 MODELO 03	
104.01445	BROCA CONTRA ANGULO Ø 1,1 MODELO 04	

INSTRUÇÃO DE USO
 INSTRUMENTAL NÃO ARTICULADO CORTANTE, SEM INSERTO E COM CONEXÃO

104.01446	BROCA CONTRA ANGULO Ø 1,1 MODELO 05	
104.01447	BROCA CONTRA ANGULO Ø 1,6 MODELO 01	
104.01448	BROCA CONTRA ANGULO Ø 1,6 MODELO 02	
104.01449	BROCA CONTRA ANGULO Ø 1,6 MODELO 03	
104.01450	BROCA CONTRA ANGULO Ø 1,6 MODELO 04	
104.01451	BROCA CONTRA ANGULO Ø 1,6 MODELO 05	
104.01452	BROCA CONTRA ANGULO Ø 1,8 MODELO 01	
104.01453	BROCA CONTRA ANGULO Ø 1,8 MODELO 02	
104.01454	BROCA CONTRA ANGULO Ø 1,8 MODELO 03	
104.01456	BROCA CONTRA ANGULO Ø 1,8 MODELO 04	
104.01457	BROCA CONTRA ANGULO Ø 1,8 MODELO 05	
104.01458	BROCA CONTRA ANGULO Ø 2,0 MODELO 01	
104.01459	BROCA CONTRA ANGULO Ø 2,0 MODELO 02	
104.01460	BROCA CONTRA ANGULO Ø 2,0 MODELO 03	
104.01461	BROCA CONTRA ANGULO Ø 2,0 MODELO 04	
104.01462	BROCA CONTRA ANGULO Ø 2,0 MODELO 05	
104.01482	BROCA LISA Ø 0,85 MODELO 01	
104.01483	BROCA LISA Ø 0,85 MODELO 02	
104.01484	BROCA LISA Ø 0,85 MODELO 03	

INSTRUÇÃO DE USO
 INSTRUMENTAL NÃO ARTICULADO CORTANTE, SEM INSERTO E COM CONEXÃO

104.01485	BROCA LISA Ø 0,85 MODELO 04	
104.01486	BROCA LISA Ø 0,85 MODELO 05	
104.01487	BROCA LISA Ø 1,1 MODELO 01	
104.01488	BROCA LISA Ø 1,1 MODELO 02	
104.01489	BROCA LISA Ø 1,1 MODELO 03	
104.01490	BROCA LISA Ø 1,1 MODELO 04	
104.01491	BROCA LISA Ø 1,1 MODELO 05	
104.01492	BROCA LISA Ø 1,6 MODELO 01	
104.01493	BROCA LISA Ø 1,6 MODELO 02	
104.01494	BROCA LISA Ø 1,6 MODELO 03	
104.01495	BROCA LISA Ø 1,6 MODELO 04	
104.01496	BROCA LISA Ø 1,6 MODELO 05	
104.01497	BROCA LISA Ø 1,8 MODELO 01	
104.01498	BROCA LISA Ø 1,8 MODELO 02	
104.01499	BROCA LISA Ø 1,8 MODELO 03	
104.01500	BROCA LISA Ø 1,8 MODELO 04	
104.01501	BROCA LISA Ø 1,8 MODELO 05	
104.01502	BROCA LISA Ø 2,0 MODELO 01	

104.01503	BROCA LISA Ø 2,0 MODELO 02	
104.01504	BROCA LISA Ø 2,0 MODELO 03	
104.01505	BROCA LISA Ø 2,0 MODELO 04	
104.01506	BROCA LISA Ø 2,0 MODELO 05	
104.01562	BROCA Ø 1,8 X 100 MM C/ ENGATE AO	

A seleção do modelo comercial dos instrumentais é de responsabilidade exclusiva do cirurgião, não cabendo ao Fabricante a responsabilidade por essas escolhas.

2. Composição

Os Instrumentais Não Articulados Cortantes, sem inserto e com conexão tem como matéria-prima que entra em contato com o paciente o Aço Inoxidável ASTM F899: 420B.

3. Indicações e Finalidade

Os Instrumentais Não Articulados Cortantes, sem inserto e com conexão são indicados para auxiliar o cirurgião em procedimentos cirúrgicos. Eles têm como finalidade perfurar, desbastar, furar, remover, cortar e escarear.

3.1. Contraindicação

Não se aplica.

4. Forma de Apresentação da embalagem

Os Instrumentais Não Articulados Cortantes, sem inserto e com conexão são comercializados **UNITARIAMENTE** em embalagem plástica. As embalagens plásticas são identificadas com uma etiqueta contendo as seguintes informações:

1. Nome Técnico;
2. Nome Comercial;

3. Produto/Dimensões;
4. Código;
5. Quantidade;
6. Fabricação;
7. Lote;
8. Material;
9. Validade;
10. Registro ANVISA: xxxxxxx;
11. Responsável Técnico;
12. Dados do Fabricante;
13. Código de barra.

FABRICANTE: ENGIMPLAN – ENGENHARIA DE IMPLANTE IND. E COM. LTDA.

Rod. Washington Luiz, S/N Cond. Compark Rua 6 Km 172 Pista Sul – Rio Claro/SP - CEP:13501-600

CNPJ: 67.710.244/0001-39 – INDÚSTRIA BRASILEIRA

Site: <http://www.engimplan.com.br>

Telefone: (19) 3522 7407

E os dizeres:

PRODUTO NÃO ESTÉRIL – ESTERILIZAR ANTES DO USO

CONDIÇÕES ESPECIAIS DE ARMAZENAMENTO, CONSERVAÇÃO,
MANIPULAÇÃO, PRECAUÇÕES E ADVERTÊNCIAS,
ANTES DE UTILIZAR O PRODUTO “VER INSTRUÇÕES DE USO”.

Instrução de Uso disponível em: <http://www.engimplan.com.br/instrucaodeuso>

**Para Instruções de Uso no formato impresso o consumidor pode solicitar sem custo adicional
através do SAC 0800770-7475**

4.1. Cuidados com Manuseio, Armazenamento e Transporte do Produto Médico

- O Instrumental Não Articulado Cortante, sem inserto e com conexão deve ser armazenado 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;
- Cuidados com o recebimento, estocagem, transporte, limpeza e conservação;

- Devem ser transportados e manuseados de forma a impedir qualquer dano ou alteração nas suas características;
- 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.

4.2 Limpeza

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

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

4.3 Risco de Contaminação

Os Instrumentais Não Articulados Cortantes, sem inserto e com conexão podem apresentar riscos de contaminação e transmissão de doenças virais.

De modo a minimizar esses riscos, os instrumentais após o término do procedimento cirúrgico devem ser limpos 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. Os Instrumentais Não Articulados Cortantes, sem inserto e com conexão devem ser esterilizados antes do uso.

4.4 Esterilização

Os Instrumentais Não Articulados Cortantes, sem inserto e com conexão são fornecidos não estéreis, devendo ser esterilizados antes da sua utilização.

Os componentes devem ser submetidos à esterilização por calor seco ou úmido antes de ser utilizados.

O método utilizado em autoclave deve ser na temperatura entre 120° C e 140° C.

É de responsabilidade da instituição hospitalar garantir a esterilização conforme regulamentação vigente.

4.5 Descarte

Quando da necessidade de se descartar o instrumental, o mesmo deve ser descaracterizado imediatamente de forma a evitar que seja utilizado inadvertidamente, recomendamos que os produtos sejam cortados, entortados ou limadas para sua inutilização.

O descarte dos Instrumentais Não Articulados Cortantes, sem inserto e com conexão deverá obedecer às normas relativas à eliminação de lixo hospitalar contaminante, descartando-se em recipientes apropriados e com identificação clara de que se trata de lixo contaminante.

Deve a Instituição hospitalar, descaracterizar o produto, conforme legislação vigente aplica.

4.6 Eventos Adversos

Caso ocorra algum evento adverso relacionado ao produto, deverá ser notificado o fabricante através do telefone (19) 3522 7407 e notificar o órgão sanitário competente, acessando o site da ANVISA – www.anvisa.gov.br/notivisa.

5 Precauções e Advertências

- Devem ser mantidos em suas embalagens originais até a sua esterilização e uso;
- 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;
- Não devem ser armazenados em local onde também são armazenados produtos químicos que podem exalar vapores corrosivos;
- 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 ENGIMPLAN com os de outros fabricantes pode apresentar diferenciação em material, desenho ou qualidade;
- A utilização de instrumentos distintos pode acarretar riscos de 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.


5.1 Rastreabilidade

A rastreabilidade dos Instrumentais Não Articulados Cortantes, sem inserto e com conexão é garantida através de marcação a laser do logo do fabricante (Engimplan), número do código e do número de lote no produto. Também segue na embalagem etiqueta de rastreabilidade contendo os seguintes dados:

- Código do produto.
- Descrição do produto.
- Nome Técnico.
- Nome Comercial.
- Número do lote.
- Número de registro na ANVISA.

- Identificação do fabricante.
- Identificação do responsável técnico.

Figura: Modelo de etiqueta de rastreabilidade (Imagem Ilustrativa)

REF	LOT	engimplan...
Nome comercial: <small>Commercial Name</small>		
Nome Técnico: <small>Technical Name</small>		Código de Barra interno:
Registro ANVISA nº: 1020861.###-### <small>ANVISA Register #1020001##</small>		
 ENGIMPLAN-ENGENHARIA DE IMPLANTE IND. E COM. LTDA. Rod. Washington Luiz S/N Cond. Compark Rua 6 Km 172 Pista Sul – CEP- 13501-600 Rio Claro / SP CNPJ-07.710.244/0001-39 Fone: (19) 3522-7407 Autorização de Funcionamento de Empresa: 1020861 Responsável Técnico Engª Rosana Maria Moreira Santos – CREA-SP 5062668661 INDÚSTRIA BRASILEIRA		

5.2 Reclamação

Caso o produto apresente um risco imprevisível específico descrito nesta instrução de uso, esteja fora de suas especificações ou esteja gerando qualquer insatisfação, notifique diretamente a Engimplan. Envie o produto limpo e embalado em saco plástico, número de lote do(s) componente(s) devidamente identificado com a descrição da não conformidade para Rod. Washington Luiz, S/N Cond. Compark Rua 6 Km 172 Pista Sul – Rio Claro/SP - CEP:13501-600.

A Engimplan disponibiliza um canal de comunicação através do telefone (19) 3522 7407 para notificações referentes ao produto.

Fabricado por: Engimplan Engenharia de Implante Indústria e Comércio Ltda.

Rod. Washington Luiz, S/N Cond. Compark Rua 6 Km 172 Pista Sul – Rio Claro/SP - CEP:13501-600

Telefone: (19) 3522 7407

Responsável Técnico: Rosana Maria Moreira Santos – CREA-SP 5062668661

Declaramos verdadeiras as informações descritas neste Modelo de Instrução de Uso.

Eng.º José Tadeu Leme
Responsável Legal
CREA-SP 141.617/D

Eng.º Rosana Maria Moreira Santos
Responsável Técnico.
CREA-SP 5062668661