

INSTRUÇÕES DE USO

INSTRUMENTAL CIRÚRGICO ARTICULADO NÃO CORTANTE MACOM

Introdução

Os Instrumentais Cirúrgicos Articulados Não Cortantes Macom são produtos para saúde utilizados **em intervenção e apoio cirúrgico, bem como para exames e procedimentos ambulatoriais**. A sua utilização depende da técnica do profissional médico, mas sempre em atividade suporte.

Junto com os Instrumentais Cirúrgicos Articulados Não Cortantes Macom segue um *Guia para Conservação, Limpeza e Esterilização de Instrumentais Cirúrgicos*, com a intenção de oferecer orientações relativas aos cuidados necessários com o instrumental cirúrgico, tornando melhor o seu custo benefício e mantendo a performance dos instrumentais.

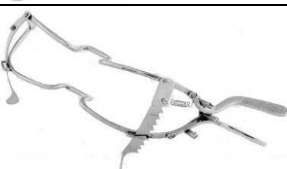
Especificações e características técnicas

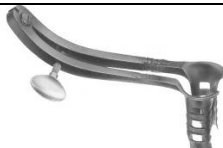
Os Instrumentais Cirúrgicos Articulados Não Cortantes Macom são fabricados em aço inoxidável AISI 420, de acordo com a norma ANBT NBR ISO 7153-1.

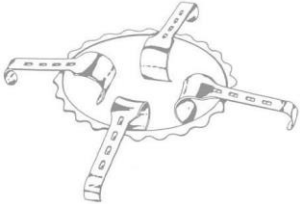
Família de instrumentais que apresenta articulação, possui diversos tamanhos e diferentes formas, os quais definem o tipo e o código do produto.

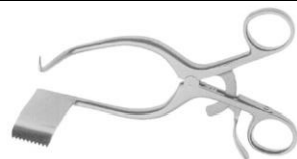
Os Instrumentais Cirúrgicos Articulados Não Cortantes Macom são fornecidos na condição montado, pronto para uso. Produto não estéril, devendo ser esterilizado, obrigatoriamente, antes de sua utilização.

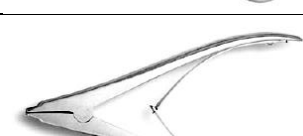
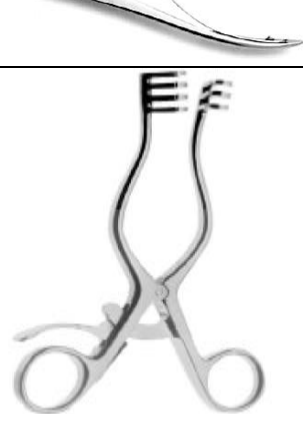
Formas de apresentação do produto com comparativo técnico entre cada modelo da família de Instrumentais Cirúrgicos Articulados Não Cortantes Macom:

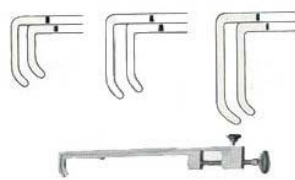
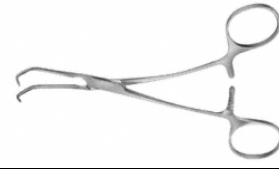
MODELO	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	IMAGEM
MA-0003	ABRIDOR DE BOCA JENNINGS 11CM	
MA-5375	ABRIDOR DE BOCA JENNINGS 13CM	
MA-0002	ABRIDOR DE BOCA JENNINGS 15CM	
MA-0007	ABRIDOR DE BOCA MOLT 10CM INFANTIL	
MA-0008	ABRIDOR DE BOCA WHITEHEAD 11CM C/ TRAVA	
MA-0009	ABRIDOR DE BOCA WHITEHEAD 13CM C/ TRAVA	
MA-0010	ABRIDOR DE BOCA WHITEHEAD 15CM C/ TRAVA	
MA-5940	ABRIDOR DE GESSO BEESON 30CM	
MA-0011	ABRIDOR DE GESSO HENNING 28CM	
MA-0012	ABRIDOR DE GESSO WOLFF 23CM	
MA-6441	ABRIDOR DE GESSO WOLFF 27CM	

MA-1208	AFASTADOR ADSON 14CM CURVO	
MA-5211	AFASTADOR ADSON 18CM CURVO	
MA-2363	AFASTADOR ADSON 18CM RETO	
MA-1210B	AFASTADOR ADSON ARTICULADO 16CM AGUDO	
MA-1210C	AFASTADOR ADSON ARTICULADO 16CM ROMBO	
MA-1210D	AFASTADOR ADSON ARTICULADO 20CM AGUDO	
MA-1210E	AFASTADOR ADSON ARTICULADO 20CM ROMBO	
MA-1210F	AFASTADOR ADSON ARTICULADO 26CM AGUDO	
MA-1210G	AFASTADOR ADSON ARTICULADO 26CM ROMBO	
MA-1210	AFASTADOR ADSON BABY ARTICULADO 14CM AGUDO	
MA-1210A	AFASTADOR ADSON BABY ARTICULADO 14CM ROMBO	
MA-6510	AFASTADOR ALM DEL. 10CM 5X9MM	
MA-0509	AFASTADOR ALM DEL. 6CM 4X8MM	
MA-1207	AFASTADOR ANDERSON ADSON 19CM CURVO	
MA-1207A	AFASTADOR ANDERSON ADSON 19CM RETO	
MA-1204	AFASTADOR APFELBAUM	
MA-1206	AFASTADOR BECKMANN ADSON 29CM AGUDO 25MMX29MM	
MA-1206B	AFASTADOR BECKMANN ADSON 29CM AGUDO 44MMX29MM	
MA-1206A	AFASTADOR BECKMANN ADSON 29CM ROMBO 25MMX29MM	
MA-1206C	AFASTADOR BECKMANN ADSON 29CM ROMBO 44MMX29MM	
MA-1205	AFASTADOR BECKMANN EATON 29CM	
MA-1238	AFASTADOR CASPAR 5,0CM	
MA-1237	AFASTADOR CASPAR 5,5CM	
MA-1236	AFASTADOR CASPAR 6,0CM	
MA-1235	AFASTADOR CASPAR 6,5CM	

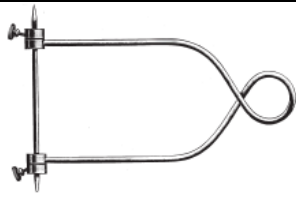
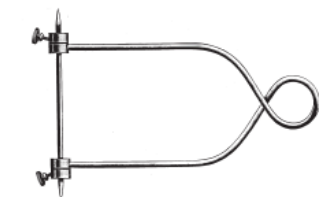
MA-1186	AFASTADOR CASPAR CERVICAL LONGITUDINAL	
MA-1226	AFASTADOR CASPAR CLOWARD 25CM	
MA-1195	AFASTADOR CASPAR LOMBAR	
MA-1195A	AFASTADOR CASPAR LOMBAR 5,0CM	
MA-1195B	AFASTADOR CASPAR LOMBAR 5,5CM	
MA-1195C	AFASTADOR CASPAR LOMBAR 6,0CM	
MA-1195D	AFASTADOR CASPAR LOMBAR 6,5CM	
MA-1244	AFASTADOR CLOWARD LOMBAR 23CM	
MA-1243	AFASTADOR CLOWARD P/ VERTEBRA	
MA-1800	AFASTADOR DENNIS BROWNE COMPLETO C/ 4 VÁLVULAS	
MA-4032	AFASTADOR GELPI 14CM	
MA-3014	AFASTADOR GELPI 16CM	
MA-1220	AFASTADOR GELPI 17CM	
MA-3015	AFASTADOR GELPI 18CM	
MA-1220A	AFASTADOR GELPI 19CM	
MA-4048	AFASTADOR GELPI 21CM	
MA-1220B	AFASTADOR GELPI 24CM	
MA-1220C	AFASTADOR GELPI 24CM PONTA ROMBA	
MA-1229H	AFASTADOR GELPI GARRA 90° C/ 04 DENTES 24CM	

MA-2438	AFASTADOR HENLEY 14CM AGUDO	
MA-2438A	AFASTADOR HENLEY 14CM ROMBO	
MA-2069	AFASTADOR HENLEY 16CM AGUDO	
MA-2082	AFASTADOR HENLEY 16CM ROMBO	
MA-1967	AFASTADOR INGE 16CM PONTA 6MM	
MA-1967A	AFASTADOR INGE 24CM PONTA 12MM	
MA-1217	AFASTADOR INTERVERTEBRAL	
MA-1211	AFASTADOR JANSEN 3X3 DENTES	
MA-1212	AFASTADOR JANSEN 3X4 DENTES	
MA-5759	AFASTADOR JEFFERSON 3X4 CURVO 140MM	
MA-4621	AFASTADOR LÂMINA SPREADER 26CM LÂM. CONCAVA	
MA-4623	AFASTADOR LÂMINA SPREADER 26CM LÂM. LISA	
MA-1219	AFASTADOR MARKHAN MEYERDING DIREITO 60X25MM	
MA-1218	AFASTADOR MARKHAN MEYERDING ESQUERDO 60X25MM	
MA-1240B	AFASTADOR MEYERDING 18CM LÂMINA 41X25MM - NEURO	
MA-1240A	AFASTADOR MEYERDING 18CM LÂMINA 51X25MM - NEURO	
MA-1240	AFASTADOR MEYERDING 18CM LÂMINA 57X25MM - NEURO	
MA-6597	AFASTADOR MEYERDING GRANDE 25CM LÂM. 50X94MM	
MA-6595	AFASTADOR MEYERDING MÉDIO 22CM LÂM. 25X70MM	
MA-5730A	AFASTADOR MEYERDING P/ BOOKWALTER 85X25MM	
MA-5730B	AFASTADOR MEYERDING P/ BOOKWALTER 95X50MM	
MA-6596	AFASTADOR MEYERDING PEQUENO 22CM LÂM. 17X55MM	

MA-0039	AFASTADOR MILLIN C/ 5 LÂMINAS ABDOMINAIS E VESICAL	
MA-1209	AFASTADOR MISKIMON AGUDO 38X22MM 19CM	
MA-1203	AFASTADOR MISKIMON JANETTA	
MA-1209A	AFASTADOR MISKIMON ROMBO 38X22MM 19CM	
MA-5151	AFASTADOR MOLLISON 155MM	
MA-1223	AFASTADOR SELETZ GELPI ANG. RETO	
MA-5090	AFASTADOR SPREADER	
MA-3008	AFASTADOR WEITLANER 11CM AGUDO	
MA-3009	AFASTADOR WEITLANER 11CM ROMBO	
MA-3010	AFASTADOR WEITLANER 14CM AGUDO	
MA-3011	AFASTADOR WEITLANER 14CM ROMBO	
MA-3011B	AFASTADOR WEITLANER 16CM AGUDO	
MA-3011A	AFASTADOR WEITLANER 16CM ROMBO	
MA-3012	AFASTADOR WEITLANER 18CM AGUDO	
MA-3013	AFASTADOR WEITLANER 18CM ROMBO	
MA-3017	AFASTADOR WEITLANER 22CM AGUDO	
MA-3016	AFASTADOR WEITLANER 22CM ROMBO	
MA-1213	AFASTADOR WEITLANER 2X3 DENTES 12CM	
MA-4510	AFASTADOR WEITLANER 2X3 DENTES 19CM	
MA-1213A	AFASTADOR WEITLANER 3X4 DENTES 14CM	
MA-1213B	AFASTADOR WEITLANER 3X4 DENTES 17CM	
MA-1213C	AFASTADOR WEITLANER 3X4 DENTES 19CM	
MA-1213D	AFASTADOR WEITLANER 3X4 DENTES 23CM	
MA-1213E	AFASTADOR WEITLANER 3X4 DENTES 23CM CURVO	
MA-1242	AFASTADOR WILLIANS 50X20MM	
MA-1241	AFASTADOR WILLIANS 70X20MM	

MA-5150	AFASTADOR WULLSTEIN 130MM	
MA-3185	BLALOCK P/ CARÓTIDA 13X3 20CM	
MA-3186	BLALOCK P/ CARÓTIDA 19X3 20CM	
MA-3184	BLALOCK P/ CARÓTIDA 8X3 20CM	
MA-3221	CLAMP MULTI PURPOSE 13CM 30°	
MA-3222	CLAMP MULTI PURPOSE 13CM 50°	
MA-3224	CLAMP P/ ANASTOMOSE 15CM 15MM	
MA-3225	CLAMP P/ ANASTOMOSE 15CM 18MM	
MA-3226	CLAMP P/ ANASTOMOSE 15CM 22MM	
MA-3223	CLAMP TIPO COLHER 13CM	
MA-6524	DILATADOR LA BORDE 12CM	
MA-5051	ESPÉCULO COLLIN 75X25MM	
MA-5053	ESPÉCULO COLLIN 85X30MM	
MA-0137	ESPÉCULO COLLIN VAGINAL Nº01 PEQUENO	
MA-0138	ESPÉCULO COLLIN VAGINAL Nº02 MÉDIO	
MA-0139	ESPÉCULO COLLIN VAGINAL Nº03 GRANDE	
MA-0136	ESPÉCULO COLLIN VAGINAL P/ VIRGEM	
MA-1969	ESPÉCULO COTTLE 76X7MM	
MA-1968	ESPÉCULO COTTLE 90X7MM	

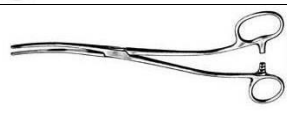
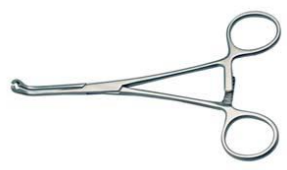
MA-4342	ESPÉCULO CUSHING 110X15MM	
MA-1373	ESPÉCULO CUSHING 70X15MM	
MA-1374	ESPÉCULO CUSHING 90X15MM	
MA-7791	ESPÉCULO CZERNY RETAL	
MA-1372	ESPÉCULO HARDY NASAL 70MM	
MA-1372A	ESPÉCULO HARDY NASAL 80MM	
MA-1372B	ESPÉCULO HARDY NASAL 90MM	
MA-8568B	ESPÉCULO HARTMANN-HALLE N°01	
MA-8568	ESPÉCULO HARTMANN-HALLE N°02	
MA-8568A	ESPÉCULO HARTMANN-HALLE N°03	
MA-1371	ESPÉCULO KILLIAN 35MM	
MA-1371A	ESPÉCULO KILLIAN 45MM	
MA-6090	ESPÉCULO KILLIAN 55MM	
MA-1371B	ESPÉCULO KILLIAN 65MM	
MA-6090A	ESPÉCULO KILLIAN 75MM	
MA-1371C	ESPÉCULO KILLIAN 80MM	
MA-0140	ESPÉCULO MATHIEU RETAL TRIVALVE	
MA-1721	ESPÉCULO PARAVERO-CASPAR 100X15MM	
MA-1719	ESPÉCULO PARAVERO-CASPAR 80X10MM	
MA-1720	ESPÉCULO PARAVERO-CASPAR 90X13MM	
MA-0141	ESPÉCULO PITANGA SANTOS RETAL 13CM	

MA-8104	ESPÉCULO SIMS Nº01	
MA-8105	ESPÉCULO SIMS Nº02	
MA-8106	ESPÉCULO SIMS Nº03	
MA-0142	ESPÉCULO SIMS RETAL	
MA-3642	ESTRIBO BOHLER 140X100MM	
MA-2699	ESTRIBO BOHLER 160X90MM	
MA-3643	ESTRIBO BOHLER 170X130MM	
MA-2702	ESTRIBO BOHLER 210X110MM	
MA-3644	ESTRIBO BOHLER 220X170MM	
MA-6933	ESTRIBO BOHLER 230X100MM	
MA-6932	ESTRIBO BOHLER 260X120MM	
MA-2704	ESTRIBO DE KIRSCHNER 14CM ABERT. 127MM	
MA-2705	ESTRIBO DE KIRSCHNER 19CM ABERT. 215MM	
MA-6446	ESTRIBO DE KIRSCHNER 24CM ABERT. 254MM	
MA-5172	ESTRIBO DE STEINMANN GRANDE 210X150MM	
MA-5171	ESTRIBO DE STEINMANN MÉDIO 160X90MM	
MA-5168	ESTRIBO DE STEINMANN PEQUENO 90X75MM	
MA-2040	FORCEPS KIELLAND 42CM	
MA-3777	FORCEPS MARELLI	
MA-4684	JOGO DE AFASTADOR TIPO CLOWARD C/ JOGOS DE LÂMINAS	
MA-1371D	JOGO DE ESPÉCULOS NATAIS P/ HIPÓFISE	
MA-1186A	KIT AFASTADOR CASPAR CERVICAL LONGITUDINAL	

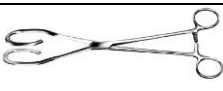
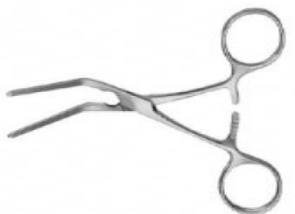
MA-3220	KIT INFANTIL CASTANEDA	
MA-1460A	MICRO PORTA AGULHA BARRAQUER RETO 12CM C/ TRAVA PTA CV	
MA-1459A	MICRO PORTA AGULHA BARRAQUER RETO 12CM C/ TRAVA PTA RT	
MA-1460	MICRO PORTA AGULHA BARRAQUER RETO 12CM S/ TRAVA PTA CV	
MA-1459	MICRO PORTA AGULHA BARRAQUER RETO 12CM S/ TRAVA PTA RT	
MA-7160A	MICRO PORTA AGULHA CABO REDONDO C/ TRAVA 14CM	
MA-2585A	MICRO PORTA AGULHA CABO REDONDO C/ TRAVA 17CM	
MA-2585B	MICRO PORTA AGULHA CABO REDONDO C/ TRAVA 20CM	
MA-7160	MICRO PORTA AGULHA CABO REDONDO S/ TRAVA 14CM	
MA-7166	MICRO PORTA AGULHA CABO REDONDO S/ TRAVA 17CM	
MA-7156	MICRO PORTA AGULHA CABO REDONDO S/ TRAVA 20CM	
MA-1729	MICRO PORTA AGULHA JACOBSON RETO 18,5CM S/ TRAVA	
MA-1729A	MICRO PORTA AGULHA JACOBSON RETO 21CM S/ TRAVA	
MA-4178	MICRO PORTA AGULHA JACOBSON RETO 23CM S/ TRAVA	
MA-1452	MICRO PORTA AGULHA YASARGIL BAIONETA 16CM PONTA CURVA	
MA-1449	MICRO PORTA AGULHA YASARGIL BAIONETA 16CM PONTA RETA	
MA-1453	MICRO PORTA AGULHA YASARGIL BAIONETA 18CM PONTA CURVA	
MA-1450	MICRO PORTA AGULHA YASARGIL BAIONETA 18CM PONTA RETA	
MA-1454	MICRO PORTA AGULHA YASARGIL BAIONETA 20CM PONTA CURVA	
MA-1451	MICRO PORTA AGULHA YASARGIL BAIONETA 20CM PONTA RETA	
MA-1456	MICRO PORTA AGULHA YASARGIL RETO 18CM PONTA CURVA	
MA-1455	MICRO PORTA AGULHA YASARGIL RETO 18CM PONTA RETA	
MA-1457	MICRO PORTA AGULHA YASARGIL RETO 20CM PONTA CURVA	
MA-1458	MICRO PORTA AGULHA YASARGIL RETO 20CM PONTA RETA	
MA-2537	MICRO RASPADOR YASARGIL BAIONETA 19CM PTA CV P/ BAIXO 2,0MM	
MA-2538	MICRO RASPADOR YASARGIL BAIONETA 19CM PTA CV P/ BAIXO 2,5MM	
MA-2538A	MICRO RASPADOR YASARGIL BAIONETA 19CM PTA RETA 2,5MM	

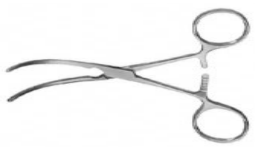
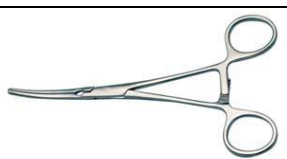
MA-0001	PINÇA ADLERKREUTZ	
MA-4783	PINÇA ADSON 18,5CM CURVA (HEMOSTÁTICA)	
MA-6022	PINÇA ADSON 18,5CM RETA (HEMOSTÁTICA)	
MA-1020	PINÇA ADSON PROTETORA DE DURA	
MA-2789	PINÇA ALLIS 12CM	
MA-8138	PINÇA ALLIS 14CM	
MA-0161	PINÇA ALLIS 15CM	
MA-1759	PINÇA ALLIS 16CM	
MA-0162	PINÇA ALLIS 18CM	
MA-0162A	PINÇA ALLIS 19CM	
MA-0163	PINÇA ALLIS 20CM	
MA-1862	PINÇA ALLIS 23CM	
MA-8140	PINÇA ALLIS 24CM	
MA-0164	PINÇA ALLIS 25CM	
MA-4424	PINÇA ALLIS 26CM	
MA-2834	PINÇA ALLIS 30CM	
MA-1162A	PINÇA ANATÔMICA APLIC. DE CLIPS SUGITA BIART. LATERALMENTE	
MA-1161	PINÇA APLICADORA ANATÔMICA DE CLIPS YASARGIL MINI	
MA-1160	PINÇA APLICADORA ANATÔMICA DE CLIPS YASARGIL STANDARD	
MA-1173	PINÇA APLICADORA DE CLIPS MACKENZIE 15CM	
MA-1174	PINÇA APLICADORA DE CLIPS MACKENZIE 18CM	
MA-1183	PINÇA APLICADORA DE CLIPS RANEY	
MA-1162	PINÇA APLICADORA DE CLIPS TIPO SUGITA ARTICULADA	

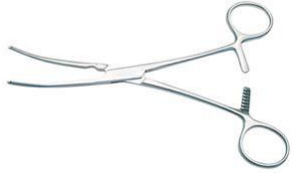
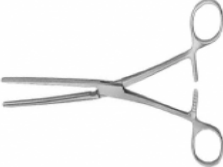
MA-1185	PINÇA APLICADORA SCOVILLE 18CM	
MA-1182	PINÇA APLICADORA VARI-ANGLE BAIONETA	
MA-1181	PINÇA APLICADORA VARI-ANGLE RETA	
MA-0184	PINÇA AUTO CENTRANTE 160MM	
MA-0185	PINÇA AUTO CENTRANTE 190MM	
MA-0186	PINÇA AUTO CENTRANTE 240MM	
MA-0187	PINÇA AUTO CENTRANTE 260MM	
MA-0188	PINÇA AUTO CENTRANTE 280MM	
MA-6189	PINÇA BABCOCK 14CM	
MA-8145	PINÇA BABCOCK 15CM	
MA-0189	PINÇA BABCOCK 16CM	
MA-1760	PINÇA BABCOCK 18CM	
MA-0190	PINÇA BABCOCK 20CM	
MA-4765	PINÇA BABCOCK 22CM	
MA-0191	PINÇA BABCOCK 23CM	
MA-4238	PINÇA BABCOCK 24CM	
MA-0192	PINÇA BABCOCK 26CM	
MA-2836	PINÇA BABCOCK 30CM	
MA-3903	PINÇA BABCOCK 45CM	
MA-0193	PINÇA BACKHAUS 08CM	
MA-6232	PINÇA BACKHAUS 09CM	
MA-0194	PINÇA BACKHAUS 10CM	
MA-3789	PINÇA BACKHAUS 11CM	
MA-0195	PINÇA BACKHAUS 13CM	
MA-6231	PINÇA BACKHAUS 14CM	
MA-1551	PINÇA BACKHAUS 15CM	
MA-8130	PINÇA BACKHAUS 16CM	
MA-3920	PINÇA BACKHAUS 18CM	
MA-6920	PINÇA BACKHAUS 20CM	
MA-6826	PINÇA BACKHAUS P/ OSSO 18CM	
MA-1734	PINÇA BARRET 20CM P/ COLO UTERINO	

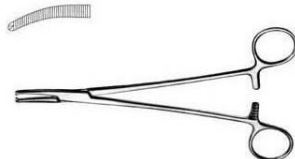
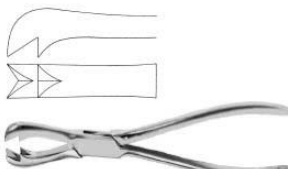
MA-3096	PINÇA BECK P/ AORTA 20CM	
MA-7887A	PINÇA BENGOLEA 22CM CURVA	
MA-7887	PINÇA BENGOLEA 22CM RETA	
MA-0196	PINÇA BERNHARD 16CM	
MA-5899	PINÇA BOZEMANN 24CM	
MA-2196	PINÇA CHERON 18CM	
MA-6190	PINÇA CHERON 20CM	
MA-0199	PINÇA CHERON 24CM	
MA-8131	PINÇA CHERON 25CM	
MA-6700	PINÇA CLAMP CARÓTIDA 16CM	
MA-6701	PINÇA CLAMP CARÓTIDA 17CM	
MA-4654	PINÇA CLAMP INTESTINAL CURVA 18CM	
MA-1867	PINÇA CLAMP INTESTINAL CURVA 22CM	
MA-4658	PINÇA CLAMP INTESTINAL CURVA 26CM	
MA-6893	PINÇA CLAMP INTESTINAL MAYO ROBSON CURVA 25CM	
MA-6894	PINÇA CLAMP INTESTINAL MAYO ROBSON RETA 25CM	
MA-4652	PINÇA CLAMP INTESTINAL RETA 18CM	
MA-1865	PINÇA CLAMP INTESTINAL RETA 22CM	
MA-4656	PINÇA CLAMP INTESTINAL RETA 26CM	

MA-7070A	PINÇA CLAMP P/ TRANSPLANTE 18CM	
MA-7070B	PINÇA CLAMP P/ TRANSPLANTE 21CM	
MA-7070	PINÇA CLAMP P/ TRANSPLANTE 25CM	
MA-6192	PINÇA COLLIN CORAÇÃO 14CM	
MA-1587	PINÇA COLLIN CORAÇÃO 16CM	
MA-2305	PINÇA COLLIN CORAÇÃO 17CM	
MA-1863	PINÇA COLLIN CORAÇÃO 18CM	
MA-2306	PINÇA COLLIN CORAÇÃO 22CM	
MA-1864	PINÇA COLLIN CORAÇÃO 24CM	
MA-0206	PINÇA COLLIN OVAL 16CM	
MA-8161	PINÇA COLLIN OVAL 17CM	
MA-1761	PINÇA COLLIN OVAL 18CM	
MA-3939	PINÇA COLLIN OVAL 19CM	
MA-2310	PINÇA COLLIN OVAL 22CM	
MA-8159	PINÇA COLLIN OVAL 24CM	
MA-0203	PINÇA COLLIN P/ INSTRUMENTOS 1X2 200MM	
MA-0204	PINÇA COLLIN P/ INSTRUMENTOS 1X2 250MM	
MA-0202	PINÇA COLLIN RETA 25CM	
MA-3103	PINÇA COOLEY 16,5CM	
MA-7050	PINÇA COOLEY 19CM	
MA-2206	PINÇA CRAFOORD 18CM CURVA	
MA-2207	PINÇA CRAFOORD 18CM RETA	
MA-0208	PINÇA CRAFOORD 24CM CURVA	
MA-2039	PINÇA CRAFOORD 24CM RETA	
MA-0210	PINÇA CRILE 14CM CURVA	
MA-0210B	PINÇA CRILE 14CM CURVA DELICADA	
MA-0209	PINÇA CRILE 14CM RETA	
MA-0209A	PINÇA CRILE 14CM RETA DELICADA	
MA-0212	PINÇA CRILE 16CM CURVA	
MA-0212A	PINÇA CRILE 16CM CURVA DELICADA	
MA-0211	PINÇA CRILE 16CM RETA	
MA-0211A	PINÇA CRILE 16CM RETA DELICADA	

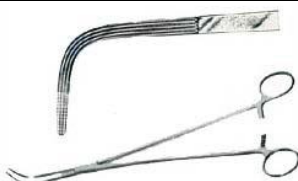
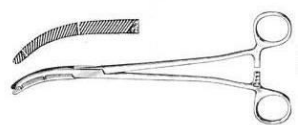
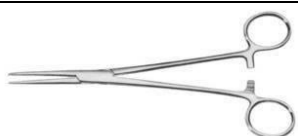
MA-1136	PINÇA DANDY P/ COURO CABELUDO 14CM	
MA-2311	PINÇA DARTIGUES (HISTEROLABO) 24CM	
MA-3856A	PINÇA DE BAKEY 13CM PONTA 45MM CURVA	
MA-3084	PINÇA DE BAKEY 16CM EM S	
MA-3084A	PINÇA DE BAKEY 18CM EM S	
MA-3084B	PINÇA DE BAKEY 20CM EM S	
MA-3084C	PINÇA DE BAKEY 22CM EM S	
MA-3084D	PINÇA DE BAKEY 24CM EM S	
MA-3091	PINÇA DE BAKEY ANEURISMA CURVA 25CM PONTA 85MM	
MA-3092	PINÇA DE BAKEY ANEURISMA CURVA 30CM PONTA 100MM	
MA-3093	PINÇA DE BAKEY ANEURISMA CURVA 32CM PONTA 120MM	
MA-2378	PINÇA DE BAKEY ANGULADA 45° 12,5CM PONTA 40MM	
MA-3086	PINÇA DE BAKEY ANGULADA 60° 18CM PONTA 75MM	
MA-3094A	PINÇA DE BAKEY ANGULADA 60° 20CM	
MA-3086A	PINÇA DE BAKEY ANGULADA 60° 23CM	
MA-2047	PINÇA DE BAKEY ANGULADA 60° 28CM	
MA-3094	PINÇA DE BAKEY ANGULADA 60° 25CM	
MA-2379	PINÇA DE BAKEY ANGULADA 90° 10CM PONTA 38MM	
MA-6903	PINÇA DE BAKEY ANGULADA 90° 23CM PONTA 45MM	
MA-6904	PINÇA DE BAKEY ANGULADA 90° 27CM PONTA 108MM	

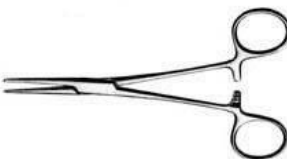
MA-3856	PINÇA DE BAKEY CURVA 12,5CM PONTA 45MM	
MA-4822	PINÇA DE BAKEY CURVA P/ AORTA 29CM	
MA-1813	PINÇA DE BAKEY P/ AORTA ANGULADA 60° 25CM	
MA-3095	PINÇA DE BAKEY P/ AORTA ANGULADA 60° 32CM	
MA-3091A	PINÇA DE BAKEY P/ AORTA PEDIÁTRICA 18CM	
MA-1736	PINÇA DE BAKEY P/ COARCTAÇÃO 21CM PONTA CURVA 55MM	
MA-1820	PINÇA DE BAKEY P/ COARCTAÇÃO CABO ANG. 17CM PONTA 50MM	
MA-3082	PINÇA DE BAKEY P/ COARCTAÇÃO CABO ANG. 22CM PONTA 75MM	
MA-3083	PINÇA DE BAKEY P/ COARCTAÇÃO CABO ANG. 24CM PONTA 80MM	
MA-1819	PINÇA DE BAKEY P/ COARCTAÇÃO RETA 17CM PONTA 50MM	
MA-3080	PINÇA DE BAKEY P/ COARCTAÇÃO RETA 22CM PONTA 55MM	
MA-3080A	PINÇA DE BAKEY P/ COARCTAÇÃO RETA 22CM PONTA 75MM	
MA-3081	PINÇA DE BAKEY P/ COARCTAÇÃO RETA 24CM PONTA 55MM	
MA-3081A	PINÇA DE BAKEY P/ COARCTAÇÃO RETA 24CM PONTA 75MM	
MA-7085	PINÇA DE BAKEY RETA 12,5CM 45MM	
MA-3086B	PINÇA DE BAKEY RETA 18CM PONTA 75MM	
MA-4581	PINÇA DE BAKEY RETA 23CM	
MA-3731	PINÇA DE BAKEY RETA 25CM	
MA-4820	PINÇA DE BAKEY VASCULAR PERIFÉRICA ANG. 20CM	
MA-3085	PINÇA DE BAKEY VASCULAR PERIFÉRICA CURVA 16CM	
MA-4821	PINÇA DE BAKEY VASCULAR PERIFÉRICA CURVA 18,5CM	
MA-3085A	PINÇA DE BAKEY VASCULAR PERIFÉRICA CURVA 18CM	
MA-3085B	PINÇA DE BAKEY VASCULAR PERIFÉRICA CURVA 20CM	
MA-7147	PINÇA DE BAKEY-BAINBRIDGE CURVA 17CM	
MA-7146	PINÇA DE BAKEY-BAINBRIDGE RETA 15,5CM	
MA-1794	PINÇA DE BAKEY-BECK 17CM	

MA-7149	PINÇA DE BAKEY-GLOVER CURVA 17CM	
MA-4000	PINÇA DE REDUÇÃO ENCAIXE FIXO 16CM	
MA-2008	PINÇA DE REDUÇÃO ÓSSEA C/ PONTAS 12CM	
MA-3516	PINÇA DE REDUÇÃO ÓSSEA C/ PONTAS 16CM	
MA-6193	PINÇA DE REDUÇÃO ÓSSEA C/ PONTAS 18CM	
MA-3656	PINÇA DE REDUÇÃO ÓSSEA C/ PONTAS 20CM	
MA-5816	PINÇA DE REDUÇÃO ÓSSEA C/ PONTAS 20CM ABERT. 9MM	
MA-6220	PINÇA DE REDUÇÃO REIL 17CM	
MA-5415	PINÇA DE SEQUESTRO VAN BUREN 22CM	
MA-1584	PINÇA DENNIS P/ ANASTOMOSE DE AORTA 20CM	
MA-3709	PINÇA DERRA 14CM	
MA-3104A	PINÇA DERRA 16CM	
MA-3104	PINÇA DERRA 17CM PONTA 15MM	
MA-3105	PINÇA DERRA 17CM PONTA 20MM	
MA-3106	PINÇA DERRA 17CM PONTA 25MM	
MA-3104B	PINÇA DERRA 18CM	
MA-2210	PINÇA DERRA 20CM	
MA-2813	PINÇA DERRA 22CM	
MA-2814	PINÇA DERRA 24CM	
MA-4812	PINÇA DERRA FORTE	
MA-1538	PINÇA DESJARDINS 23CM FIG. 01	
MA-1539	PINÇA DESJARDINS 23CM FIG. 02	
MA-0227	PINÇA DOYEN 25CM CURVA INTESTINAL	
MA-0226	PINÇA DOYEN 25CM RETA INTESTINAL	
MA-0221	PINÇA DOYEN ATRAUMÁTICA 16CM CURVA	
MA-0217	PINÇA DOYEN ATRAUMÁTICA 16CM RETA	
MA-0222	PINÇA DOYEN ATRAUMÁTICA 18CM CURVA	
MA-0218	PINÇA DOYEN ATRAUMÁTICA 18CM RETA	
MA-0223	PINÇA DOYEN ATRAUMÁTICA 21CM CURVA	
MA-0219	PINÇA DOYEN ATRAUMÁTICA 21CM RETA	
MA-0224	PINÇA DOYEN ATRAUMÁTICA 23CM CURVA	
MA-0220	PINÇA DOYEN ATRAUMÁTICA 23CM RETA	

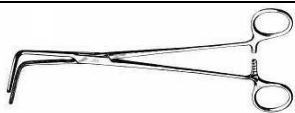
MA-5081	PINÇA DUVAL 14CM C/ WÍDIA	
MA-2049	PINÇA DUVAL 16CM C/ WÍDIA	
MA-3176	PINÇA DUVAL 18CM C/ WÍDIA	
MA-2050	PINÇA DUVAL 20CM C/ WÍDIA	
MA-3177	PINÇA DUVAL 21CM C/ WÍDIA	
MA-3177A	PINÇA DUVAL 23CM C/ WÍDIA	
MA-2051	PINÇA DUVAL 25CM C/ WÍDIA	
MA-3177B	PINÇA DUVAL 26CM C/ WÍDIA	
MA-1508	PINÇA DUVAL 30CM C/ WÍDIA	
MA-3940	PINÇA DUVAL COLLIN 18CM	
MA-0230	PINÇA DUVAL COLLIN 20CM	
MA-8174	PINÇA DUVAL COLLIN 22CM	
MA-3941	PINÇA DUVAL COLLIN 23CM	
MA-8177	PINÇA DUVAL COLLIN 26CM	
MA-4026	PINÇA ESPANHOLA 14CM	
MA-0200	PINÇA ESPANHOLA 16CM	
MA-4027	PINÇA ESPANHOLA 19CM	
MA-3685	PINÇA ESPANHOLA 22CM	
MA-4044	PINÇA ESPANHOLA 24CM	
MA-4046	PINÇA ESPANHOLA 28CM	
MA-1534	PINÇA FAURE 20CM CURVA	
MA-4245	PINÇA FAURE 20CM RETA	
MA-8184	PINÇA FAURE 22CM CURVA	
MA-8185	PINÇA FAURE 22CM RETA	
MA-0232	PINÇA FAURE P/ BIÓPSIA UTERINA 24CM	
MA-2879	PINÇA FERGUSSON OSSEA 20CM	
MA-7898	PINÇA FINOCHIETTO 24CM	

MA-0234	PINÇA FOERSTER 16CM CURVA	
MA-5406	PINÇA FOERSTER 16CM RETA	
MA-0236	PINÇA FOERSTER 18CM CURVA	
MA-0235	PINÇA FOERSTER 18CM RETA	
MA-0238	PINÇA FOERSTER 20CM CURVA	
MA-0237	PINÇA FOERSTER 20CM RETA	
MA-3946	PINÇA FOERSTER 22CM CURVA	
MA-3947	PINÇA FOERSTER 22CM RETA	
MA-0240	PINÇA FOERSTER 24CM CURVA	
MA-0239	PINÇA FOERSTER 24CM RETA	
MA-5213	PINÇA FOERSTER 25CM CURVA	
MA-5212	PINÇA FOERSTER 25CM RETA	
MA-5111	PINÇA FOERSTER SERRILHADA 18CM CURVA	
MA-5112	PINÇA FOERSTER SERRILHADA 18CM RETA	
MA-8190	PINÇA FOERSTER SERRILHADA 19CM CURVA	
MA-6221	PINÇA FOERSTER SERRILHADA 19CM RETA	
MA-7144	PINÇA FOERSTER SERRILHADA 22CM CURVA	
MA-8191	PINÇA FOERSTER SERRILHADA 22CM RETA	
MA-8186	PINÇA FOERSTER SERRILHADA 25CM CURVA	
MA-4168	PINÇA FOERSTER SERRILHADA 25CM RETA	
MA-3163	PINÇA GEMINI 18CM	
MA-3163A	PINÇA GEMINI 20CM	
MA-3163B	PINÇA GEMINI 22CM	
MA-0241	PINÇA GUYON 16CM	
MA-0242	PINÇA GUYON 22CM	
MA-0243	PINÇA GUYON 24CM	
MA-6084	PINÇA GUYON 26CM	

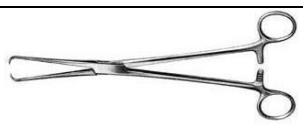
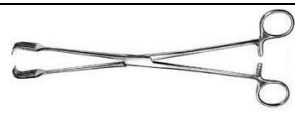
MA-0245	PINÇA HALSTED MOSQUITO 10CM CURVA	
MA-0244	PINÇA HALSTED MOSQUITO 10CM RETA	
MA-0247A	PINÇA HALSTED MOSQUITO 12,5CM CURVA	
MA-0246A	PINÇA HALSTED MOSQUITO 12,5CM RETA	
MA-0247	PINÇA HALSTED MOSQUITO 12CM CURVA	
MA-0246	PINÇA HALSTED MOSQUITO 12CM RETA	
MA-6235	PINÇA HALSTED MOSQUITO 13CM CURVA	
MA-6236	PINÇA HALSTED MOSQUITO 13CM RETA	
MA-0249	PINÇA HALSTED MOSQUITO 18CM CURVA	
MA-0248	PINÇA HALSTED MOSQUITO 18CM RETA	
MA-0252	PINÇA HALSTED MOSQUITO 21CM CURVA	
MA-0250	PINÇA HALSTED MOSQUITO 21CM RETA	
MA-8201	PINÇA HALSTED MOSQUITO LONGUETTE 23CM CURVA	
MA-8202	PINÇA HALSTED MOSQUITO LONGUETTE 23CM RETA	
MA-3173	PINÇA HARRINGTON MIXTER 23CM	
MA-3174	PINÇA HARRINGTON MIXTER 32CM	
MA-7140	PINÇA HARTMANN HALSTED 10CM CURVA	
MA-7139	PINÇA HARTMANN HALSTED 10CM RETA	
MA-00V8	PINÇA HEANEY 25CM FORTE TIPO PERIFÉRICA	
MA-1916	PINÇA HEISS 20CM CURVA	
MA-2791	PINÇA HEISS 20CM RETA	

MA-8209	PINÇA KELLY 12CM CURVA	
MA-4981	PINÇA KELLY 12CM RETA	
MA-0255	PINÇA KELLY 14CM CURVA	
MA-8549	PINÇA KELLY 14CM CURVA DELICADA	
MA-0254	PINÇA KELLY 14CM RETA	
MA-8550	PINÇA KELLY 14CM RETA DELICADA	
MA-7088	PINÇA KELLY 15CM CURVA	
MA-1136B	PINÇA KELLY 15CM RETA	
MA-5412	PINÇA KELLY 16CM CURVA	
MA-5411	PINÇA KELLY 16CM RETA	
MA-0259	PINÇA KELLY 18CM CURVA	
MA-0258	PINÇA KELLY 18CM RETA	
MA-1896	PINÇA KELLY 20CM CURVA	
MA-1897	PINÇA KELLY 20CM RETA	
MA-8547	PINÇA KELLY 25CM CURVA	
MA-8548	PINÇA KELLY 25CM RETA	
MA-2837	PINÇA KELLY 30CM CURVA	
MA-2838	PINÇA KELLY 30CM RETA	
MA-0257	PINÇA KELLY-RANKIN 16CM CURVA	
MA-0256	PINÇA KELLY-RANKIN 16CM RETA	
MA-8562	PINÇA KERN MINI ÓSSEA 13CM C/ CREMALHEIRA	
MA-5169	PINÇA KERN MINI ÓSSEA 13CM S/ CREMALHEIRA	
MA-3458	PINÇA KERN ÓSSEA 21CM C/ CREMALHEIRA	
MA-6990	PINÇA KERN ÓSSEA 21CM S/ CREMALHEIRA	

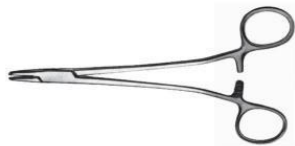
MA-0261	PINÇA KOCHER 14CM CURVA	
MA-0260	PINÇA KOCHER 14CM RETA	
MA-0263	PINÇA KOCHER 16CM CURVA	
MA-0262	PINÇA KOCHER 16CM RETA	
MA-0265	PINÇA KOCHER 18CM CURVA	
MA-0264	PINÇA KOCHER 18CM RETA	
MA-0267	PINÇA KOCHER 20CM CURVA	
MA-0266	PINÇA KOCHER 20CM RETA	
MA-0269	PINÇA KOCHER 22CM CURVA	
MA-0268	PINÇA KOCHER 22CM RETA	
MA-0271	PINÇA KOCHER 24CM CURVA	
MA-0270	PINÇA KOCHER 24CM RETA	
MA-8210	PINÇA KOCHER 25CM CURVA	
MA-0277	PINÇA KOCHER 25CM CURVA INTESTINAL E COPROSTASI	
MA-8212	PINÇA KOCHER 25CM RETA	
MA-0276	PINÇA KOCHER 25CM RETA INTESTINAL E COPROTASI	
MA-0273	PINÇA KOCHER 26CM CURVA	
MA-0272	PINÇA KOCHER 26CM RETA	
MA-0275	PINÇA KOCHER 30CM CURVA	
MA-0274	PINÇA KOCHER 30CM RETA	
MA-0280A	PINÇA KOCHER ATRAUMÁTICA 22CM CURVA	
MA-0278A	PINÇA KOCHER ATRAUMÁTICA 22CM RETA	
MA-0280	PINÇA KOCHER ATRAUMÁTICA 25CM CURVA	
MA-0278	PINÇA KOCHER ATRAUMÁTICA 25CM RETA	
MA-0281	PINÇA KOCHER ATRAUMÁTICA 28CM CURVA	
MA-0279	PINÇA KOCHER ATRAUMÁTICA 28CM RETA	
MA-2430	PINÇA KOGAN 24CM	
MA-0V20	PINÇA KOGAN 29CM 3MM	
MA-7763	PINÇA LAHEY 15CM	
MA-1586	PINÇA LAHEY 19CM	
MA-7764	PINÇA LAHEY 20CM	
MA-0V27	PINÇA LAHEY 24CM	

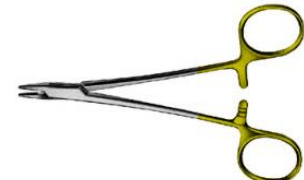
MA-3090	PINÇA LAMBERT-KAY 21CM	
MA-0284	PINÇA LAMBOTTE C/ CREMALHEIRA 21CM C/ BOCA MÓVEL	
MA-5396	PINÇA LAMBOTTE C/ CREMALHEIRA 26CM C/ BOCA MÓVEL	
MA-6223	PINÇA LAMBOTTE C/ CREMALHEIRA 29CM C/ BOCA MÓVEL	
MA-5167	PINÇA LAMBOTTE C/ CREMALHEIRA 31CM C/ BOCA MÓVEL	
MA-2048	PINÇA LANDOLT 21CM DILATADOR DE ESPÉCULO	
MA-4028	PINÇA LANE 22CM C/ CREMALHEIRA	
MA-5819	PINÇA LANE 27CM C/ CREMALHEIRA	
MA-6218	PINÇA LANE 32CM C/ CREMALHEIRA	
MA-0287	PINÇA LANE 33CM C/ CREMALHEIRA	
MA-0286	PINÇA LANE 33CM S/ CREMALHEIRA	
MA-5814	PINÇA LANE 43CM C/ CREMALHEIRA	
MA-5813	PINÇA LANE 43CM S/ CREMALHEIRA	
MA-7299	PINÇA LEES 22CM CURVA	
MA-7900	PINÇA LEES 22CM RETA	
MA-1841	PINÇA LELAND-JONES 18,5CM	
MA-1842	PINÇA LELAND-JONES 19CM	
MA-3087	PINÇA LELAND-JONES 20CM	
MA-3088	PINÇA LELAND-JONES 6,5CM	
MA-0293	PINÇA MAGILL 15CM	
MA-4250	PINÇA MAGILL 18CM	
MA-0294	PINÇA MAGILL 20CM	
MA-0295	PINÇA MAGILL 25CM	

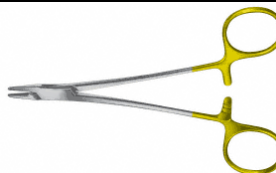
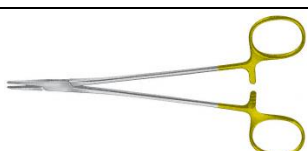
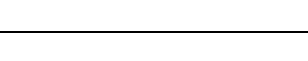
MA-00V7	PINÇA MAINGOT 25CM PEGADA FORTE	
MA-0296	PINÇA MARTIN 19CM P/ MENISCO	
MA-3999	PINÇA MARTIN 22CM P/ MENISCO	
MA-8553A	PINÇA MICROMOSQUITO 12CM CURVA	
MA-8553	PINÇA MICROMOSQUITO 12CM RETA	
MA-3228	PINÇA MIXTER 13CM	
MA-3170	PINÇA MIXTER 14CM	
MA-2792	PINÇA MIXTER 16CM	
MA-4356	PINÇA MIXTER 17CM	
MA-3171	PINÇA MIXTER 18CM	
MA-8146	PINÇA MIXTER 19CM	
MA-0300	PINÇA MIXTER 20CM	
MA-8213	PINÇA MIXTER 22CM	
MA-0302A	PINÇA MIXTER 23CM	
MA-0302	PINÇA MIXTER 24CM	
MA-3172B	PINÇA MIXTER 28CM	
MA-1554	PINÇA MIXTER 30CM	
MA-2719	PINÇA MIXTER 35CM	
MA-3898	PINÇA MIXTER 45CM	
MA-0304	PINÇA MOSQUITO 10CM CURVA	
MA-0303	PINÇA MOSQUITO 10CM RETA	
MA-0306	PINÇA MOSQUITO 12CM CURVA	
MA-0305	PINÇA MOSQUITO 12CM RETA	
MA-2843	PINÇA MOSQUITO 14CM CURVA	
MA-2843A	PINÇA MOSQUITO 14CM RETA	
MA-2120	PINÇA MOSQUITO 15CM CURVA	
MA-2119A	PINÇA MOSQUITO 15CM RETA	
MA-0308	PINÇA MOSQUITO 18CM CURVA	
MA-0307	PINÇA MOSQUITO 18CM RETA	
MA-0310	PINÇA MOSQUITO 21CM CURVA	
MA-0309	PINÇA MOSQUITO 21CM RETA	
MA-4268	PINÇA MOSQUITO 30CM CURVA	
MA-4269	PINÇA MOSQUITO 30CM RETA	

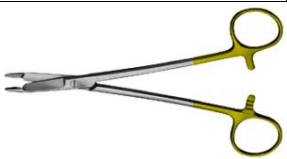
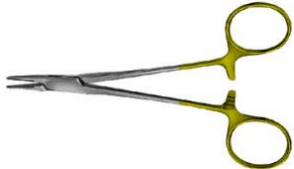
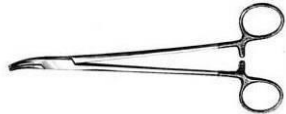
MA-3160	PINÇA MOYNIHAN 21CM CURVA	
MA-0312A	PINÇA MUSEUX 22CM CURVA	
MA-0312	PINÇA MUSEUX 22CM RETA	
MA-0313A	PINÇA MUSEUX 24CM CURVA	
MA-0313	PINÇA MUSEUX 24CM RETA	
MA-0324	PINÇA PEAN 14CM	
MA-6040	PINÇA PEAN MURPHY 14CM	
MA-2321	PINÇA PEAN MURPHY 20CM	
MA-2322	PINÇA PEAN MURPHY 23CM	
MA-2415	PINÇA PEAN MURPHY 25CM	
MA-4159	PINÇA PEAN MURPHY CURVA 16CM	
MA-0325	PINÇA PEAN MURPHY RETA 16CM	
MA-0326A	PINÇA <u>POZZI</u> 18CM	
MA-6829	PINÇA POZZI 20CM	
MA-0326	PINÇA POZZI 24CM	
MA-4149	PINÇA POZZI 25CM	
MA-00V9	PINÇA PRATT 2X2 DENTES 26CM	
MA-0V11	PINÇA PRATT 3X3 DENTES 26CM	
MA-0V12	PINÇA PRATT 4X4 DENTES 26CM	
MA-0327	PINÇA PROFESSOR MEDINA P/ BIÓPSIA 24CM 2MM	
MA-0328	PINÇA PROFESSOR MEDINA P/ BIÓPSIA 24CM 3MM	
MA-0329	PINÇA PROFESSOR MEDINA P/ BIÓPSIA 24CM 4MM	
MA-0330	PINÇA PROFESSOR MEDINA P/ BIÓPSIA 24CM 5MM	
MA-7669	PINÇA PROVIDENCE-HOSPITAL 14CM CURVA	
MA-7670	PINÇA PROVIDENCE-HOSPITAL 14CM RETA	
MA-0331	PINÇA RANDALL P/ CÁLCULO RENAL Nº01	
MA-0332	PINÇA RANDALL P/ CÁLCULO RENAL Nº02	
MA-0333	PINÇA RANDALL P/ CÁLCULO RENAL Nº03	
MA-0334	PINÇA RANDALL P/ CÁLCULO RENAL Nº04	

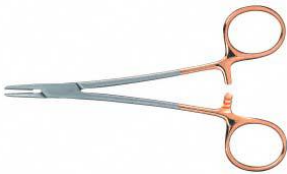
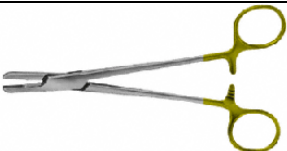
MA-1292	PINÇA RANEY 16CM 90° P/ CIMA 7MM	
MA-1292A	PINÇA RANEY 19CM 90° P/ CIMA 7MM	
MA-2327	PINÇA REYNALD P/ TUBO 16CM	
MA-3240	PINÇA REYNALD P/ TUBO 18CM	
MA-3240A	PINÇA REYNALD P/ TUBO 20CM	
MA-2328	PINÇA REYNALD P/ TUBO 22CM	
MA-0337	PINÇA ROCHESTER-CARMALT 16CM CURVA	
MA-0336	PINÇA ROCHESTER-CARMALT 16CM RETA	
MA-0339	PINÇA ROCHESTER-CARMALT 18CM CURVA	
MA-0338	PINÇA ROCHESTER-CARMALT 18CM RETA	
MA-0341	PINÇA ROCHESTER-CARMALT 20CM CURVA	
MA-0340	PINÇA ROCHESTER-CARMALT 20CM RETA	
MA-8216	PINÇA ROCHESTER-OCHSNER 16CM CURVA	
MA-8215	PINÇA ROCHESTER-OCHSNER 16CM RETA	
MA-7141A	PINÇA ROCHESTER-OCHSNER 18CM CURVA	
MA-7141	PINÇA ROCHESTER-OCHSNER 18CM RETA	
MA-7142A	PINÇA ROCHESTER-OCHSNER 20CM CURVA	
MA-7142	PINÇA ROCHESTER-OCHSNER 20CM RETA	
MA-7143A	PINÇA ROCHESTER-OCHSNER 22CM CURVA	
MA-7143	PINÇA ROCHESTER-OCHSNER 22CM RETA	
MA-4012	PINÇA ROCHESTER-OCHSNER 24CM CURVA	
MA-4011	PINÇA ROCHESTER-OCHSNER 24CM RETA	
MA-0343	PINÇA ROCHESTER-PEAN 16CM CURVA	
MA-0342	PINÇA ROCHESTER-PEAN 16CM RETA	
MA-0345	PINÇA ROCHESTER-PEAN 18CM CURVA	
MA-0344	PINÇA ROCHESTER-PEAN 18CM RETA	
MA-0347	PINÇA ROCHESTER-PEAN 20CM CURVA	
MA-0346	PINÇA ROCHESTER-PEAN 20CM RETA	
MA-0349	PINÇA ROCHESTER-PEAN 22CM CURVA	
MA-0348	PINÇA ROCHESTER-PEAN 22CM RETA	
MA-0351	PINÇA ROCHESTER-PEAN 24CM CURVA	
MA-0350	PINÇA ROCHESTER-PEAN 24CM RETA	
MA-0353	PINÇA ROCHESTER-PEAN 26CM CURVA	
MA-0352	PINÇA ROCHESTER-PEAN 26CM RETA	
MA-0355	PINÇA ROCHESTER-PEAN 30CM CURVA	
MA-0354	PINÇA ROCHESTER-PEAN 30CM RETA	

MA-2354	PINÇA ROWE LADO DIREITO	
MA-2355	PINÇA ROWE LADO ESQUERDO	
MA-7888B	PINÇA RUMEL 24CM CURVA	
MA-7888C	PINÇA RUMEL 24CM CURVA FORTE	
MA-7888A	PINÇA RUMEL 24CM CURVA LEVE	
MA-7888	PINÇA RUMEL 24CM SEMI-CURVA	
MA-7896	PINÇA SAROT 23CM	
MA-3161	PINÇA SCHNIDT 18CM CURVA FORTE	
MA-0357	PINÇA SCHNIDT 18CM CURVA LEVE	
MA-3162	PINÇA SCHNIDT 21CM CURVA FORTE	
MA-3358	PINÇA SCHNIDT 21CM CURVA LEVE	
MA-4810	PINÇA SCHROEDER 25CM 2X2 DENTES	
MA-3449	PINÇA SEMB 19CM ÓSSEA S/ CREMALHEIRA	
MA-6060	PINÇA SEMB 20CM ÓSSEA C/ CREMALHEIRA	
MA-3175	PINÇA SEMB 24CM	

MA-5125	PINÇA TUFFIER 14CM	
MA-5126	PINÇA TUFFIER 18CM	
MA-4170A	PINÇA TUTTLE 23CM	
MA-3167	PINÇA VÁLVULA MITRAL 34CM	
MA-2472	PINÇA VERBRUGGE 17,5CM	
MA-2469	PINÇA VERBRUGGE 25CM	
MA-2470	PINÇA VERBRUGGE 26CM	
MA-2471	PINÇA VERBRUGGE 27CM	
MA-0V10	PINÇA WERTHEIM 26CM	
MA-6890	PINÇA WERTHEIM-CULLEN 23CM	
MA-1955	PINÇA WINTER 27CM CURVA Nº01	
MA-1957	PINÇA WINTER 27CM CURVA Nº02	
MA-1959	PINÇA WINTER 27CM CURVA Nº03	
MA-1954	PINÇA WINTER 27CM RETA Nº01	
MA-1956	PINÇA WINTER 27CM RETA Nº02	
MA-1958	PINÇA WINTER 27CM RETA Nº03	
MA-8221	PINÇA WINTER 28CM CURVA	
MA-3951	PINÇA WINTER 28CM RETA	
MA-3716	PINÇA WOLFF 24CM P/ GESSO	
MA-0V16	PINÇA Z CLAMP 24CM CURVA	
MA-0V18	PINÇA Z CLAMP 24CM RETO	
MA-0V17	PINÇA Z CLAMP 24CM SEMI-CURVA	
MA-2670	PINÇA ZENKER 29,5CM CURVA	
MA-2670A	PINÇA ZENKER 29,5CM CURVA FORTE	
MA-2671	PINÇA ZENKER 29,5CM RETA	
MA-3154	PORTA AGULHA BAUMGARTNER 12CM C/ WÍDIA	
MA-6437	PORTA AGULHA BAUMGARTNER 14CM C/ WÍDIA	
MA-T012	PORTA AGULHA CASTROVIEJO 14CM (TITANIUM)	

MA-1727A	PORTA AGULHA CASTROVIEJO 14CM C/ TRAVA PONTA CURVA C/ WÍDEA	
MA-1728A	PORTA AGULHA CASTROVIEJO 14CM C/ TRAVA PONTA RETA C/ WÍDEA	
MA-1727	PORTA AGULHA CASTROVIEJO 14CM S/ TRAVA PONTA CURVA C/ WÍDEA	
MA-1728	PORTA AGULHA CASTROVIEJO 14CM S/ TRAVA PONTA RETA C/ WÍDEA	
MA-T011	PORTA AGULHA CASTROVIEJO 16CM (TITANIUM)	
MA-T001	PORTA AGULHA CASTROVIEJO 18CM (TITANIUM)	
MA-T002	PORTA AGULHA CASTROVIEJO 21CM (TITANIUM)	
MA-T009	PORTA AGULHA CASTROVIEJO 23CM (TITANIUM)	
MA-1727C	PORTA AGULHA CASTROVIEJO C/ TRAVA 17CM PONTA CURVA C/ WÍDEA	
MA-1728C	PORTA AGULHA CASTROVIEJO C/ TRAVA 17CM PONTA RETA C/ WÍDEA	
MA-1727E	PORTA AGULHA CASTROVIEJO C/ TRAVA 20CM PONTA CURVA C/ WÍDEA	
MA-1728E	PORTA AGULHA CASTROVIEJO C/ TRAVA 20CM PONTA RETA C/ WÍDEA	
MA-1727B	PORTA AGULHA CASTROVIEJO S/ TRAVA 17CM PONTA CURVA C/ WÍDEA	
MA-1728B	PORTA AGULHA CASTROVIEJO S/ TRAVA 17CM PONTA RETA C/ WÍDEA	
MA-1727D	PORTA AGULHA CASTROVIEJO S/ TRAVA 20CM PONTA CURVA C/ WÍDEA	
MA-1728D	PORTA AGULHA CASTROVIEJO S/ TRAVA 20CM PONTA RETA C/ WÍDEA	
MA-4564	PORTA AGULHA CRILE-WOOD 14CM C/ WÍDIA	
MA-0364	PORTA AGULHA CRILE-WOOD 15CM C/ WÍDIA	
MA-3147	PORTA AGULHA CRILE-WOOD 15CM S/ WÍDIA	
MA-0365	PORTA AGULHA CRILE-WOOD 16CM C/ WÍDIA	
MA-3148	PORTA AGULHA CRILE-WOOD 18CM C/ WÍDIA	
MA-3147C	PORTA AGULHA CRILE-WOOD 18CM S/ WÍDIA	
MA-3149	PORTA AGULHA CRILE-WOOD 20CM C/ WÍDIA	
MA-3147D	PORTA AGULHA CRILE-WOOD 20CM S/ WÍDIA	
MA-3150	PORTA AGULHA CRILE-WOOD 23CM C/ WÍDIA	
MA-3151	PORTA AGULHA CRILE-WOOD 25CM C/ WÍDIA	
MA-3152	PORTA AGULHA CRILE-WOOD 30CM C/ WÍDIA	
MA-3243	PORTA AGULHA DE BAKEY 15CM C/ WÍDIA	
MA-4415	PORTA AGULHA DE BAKEY 16CM C/ WÍDIA	
MA-3244	PORTA AGULHA DE BAKEY 18CM C/ WÍDIA	
MA-2889	PORTA AGULHA DE BAKEY 20CM C/ WÍDIA	
MA-4641	PORTA AGULHA DE BAKEY 23CM C/ WÍDIA	
MA-4150	PORTA AGULHA DE BAKEY 26CM C/ WÍDIA	
MA-5239	PORTA AGULHA DE BAKEY 30CM C/ WÍDIA	

MA-3144	PORTA AGULHA DERF 12CM C/ WÍDIA	
MA-2130	PORTA AGULHA DERF 16CM C/ WÍDIA	
MA-7161	PORTA AGULHA E TESOURA OLSEN HEGAR 14CM	
MA-2350	PORTA AGULHA FINOCHIETTO 27CM C/ WÍDIA	
MA-3139	PORTA AGULHA HALSEY 12CM C/ WÍDIA	
MA-7991	PORTA AGULHA HALSEY 12CM PONTA LISA	
MA-6817	PORTA AGULHA HEANEY 23CM CURVO C/ WÍDIA	
MA-00V6	PORTA AGULHA HEANEY 25CM CURVO C/ WÍDIA	
MA-6818	PORTA AGULHA HEANEY 26CM CURVO C/ WÍDIA	
MA-0368	PORTA AGULHA MATHIEU 11CM C/ WÍDIA	
MA-0369	PORTA AGULHA MATHIEU 14CM C/ WÍDIA	
MA-0370	PORTA AGULHA MATHIEU 17CM C/ WÍDIA	
MA-0371	PORTA AGULHA MATHIEU 20CM C/ WÍDIA	

MA-4771	PORTA AGULHA MAYO HEGAR 12CM C/ WÍDIA	
MA-2708	PORTA AGULHA MAYO HEGAR 12CM S/ WÍDIA	
MA-0372	PORTA AGULHA MAYO HEGAR 14CM C/ WÍDIA	
MA-1525	PORTA AGULHA MAYO HEGAR 14CM S/ WÍDIA	
MA-0373	PORTA AGULHA MAYO HEGAR 15CM C/ WÍDIA	
MA-0473A	PORTA AGULHA MAYO HEGAR 15CM S/ WÍDIA	
MA-0374	PORTA AGULHA MAYO HEGAR 16CM C/ WÍDIA	
MA-2737	PORTA AGULHA MAYO HEGAR 16CM S/ WÍDIA	
MA-2373	PORTA AGULHA MAYO HEGAR 17CM C/ WÍDIA	
MA-6241	PORTA AGULHA MAYO HEGAR 17CM S/ WÍDIA	
MA-0375	PORTA AGULHA MAYO HEGAR 18CM C/ WÍDIA	
MA-1526	PORTA AGULHA MAYO HEGAR 18CM S/ WÍDIA	
MA-0376	PORTA AGULHA MAYO HEGAR 20CM C/ WÍDIA	
MA-1543	PORTA AGULHA MAYO HEGAR 20CM S/ WÍDIA	
MA-1824	PORTA AGULHA MAYO HEGAR 23CM C/ WÍDIA	
MA-3139C	PORTA AGULHA MAYO HEGAR 23CM S/ WÍDIA	
MA-0377	PORTA AGULHA MAYO HEGAR 25CM C/ WÍDIA	
MA-1559	PORTA AGULHA MAYO HEGAR 25CM S/ WÍDIA	
MA-0378	PORTA AGULHA MAYO HEGAR 30CM C/ WÍDIA	
MA-3152A	PORTA AGULHA MAYO HEGAR 30CM S/ WÍDIA	
MA-2177	PORTA AGULHA MICROVASCULAR 17CM C/ WÍDIA	
MA-3145	PORTA AGULHA MICROVASCULAR 18CM C/ WÍDIA	
MA-3247	PORTA AGULHA MICROVASCULAR 20CM C/ WÍDIA	
MA-2209	PORTA AGULHA MICROVASCULAR 22CM C/ WÍDIA	
MA-3146	PORTA AGULHA MICROVASCULAR 23CM C/ WÍDIA	
MA-3850	PORTA AGULHA MICROVASCULAR 30CM C/ WÍDIA	
MA-3142C	PORTA AGULHA P/ CORONÁRIA 16CM C/ WÍDIA	
MA-3738	PORTA AGULHA P/ CORONÁRIA 17CM C/ WÍDIA	
MA-6238	PORTA AGULHA P/ CORONÁRIA 18CM C/ WÍDIA	
MA-4525	PORTA AGULHA P/ CORONÁRIA 19CM C/ WÍDIA	
MA-6239	PORTA AGULHA P/ CORONÁRIA 20CM C/ WÍDIA	
MA-3142A	PORTA AGULHA P/ CORONÁRIA 21CM C/ WÍDIA	
MA-3241	PORTA AGULHA P/ CORONÁRIA 22CM C/ WÍDIA	
MA-4440	PORTA AGULHA P/ FIO DE AÇO 15CM C/ WÍDIA	
MA-0379	PORTA AGULHA P/ FIO DE AÇO 16CM C/ WÍDIA	
MA-4441	PORTA AGULHA P/ FIO DE AÇO 19CM C/ WÍDIA	
MA-0380	PORTA AGULHA P/ FIO DE AÇO 20CM C/ WÍDIA	
MA-3135B	PORTA AGULHA RYDER 12CM C/ WÍDIA	
MA-3811	PORTA AGULHA RYDER 13CM C/ WÍDIA	
MA-3135	PORTA AGULHA RYDER 14CM C/ WÍDIA	
MA-5110	PORTA AGULHA RYDER 15CM C/ WÍDIA	
MA-4500	PORTA AGULHA RYDER 16CM C/ WÍDIA	
MA-3136	PORTA AGULHA RYDER 17CM C/ WÍDIA	
MA-3730	PORTA AGULHA RYDER 18CM C/ WÍDIA	
MA-3137	PORTA AGULHA RYDER 20CM C/ WÍDIA	
MA-3138	PORTA AGULHA RYDER 23CM C/ WÍDIA	
MA-3248	PORTA AGULHA RYDER 26CM C/ WÍDIA	

MA-3140	PORTA AGULHA SAROT 18,5CM C/ WÍDIA	
MA-3141	PORTA AGULHA SAROT 20CM C/ WÍDIA	
MA-3142	PORTA AGULHA SAROT 26,5CM C/ WÍDIA	
MA-4640	PORTA AGULHA WANGENSTEEN 25CM C/ WÍDIA	
MA-3153	PORTA AGULHA WANGENSTEEN 26CM C/ WÍDIA	
MA-6024	PORTA AGULHA WANGENSTEEN 27CM C/ WÍDIA	
MA-1177	SUPORTE P/ CLIPS MCKENZIE DUPLO	
MA-1176	SUPORTE P/ CLIPS MCKENZIE SIMPLES	
MA-1022	TRATOR DE CRUSTCHIELD ADULTO	
MA-1022A	TRATOR DE CRUSTCHIELD INFANTIL	



Orientações sobre o uso do produto

O instrumental cirúrgico deve ser manuseado por profissional habilitado segundo as técnicas cirúrgicas, critérios médicos adequados e com conhecimento em procedimentos assépticos.

A sua utilização depende da técnica do profissional médico, mas sempre em atividade suporte.

As técnicas de cirurgia variam de acordo com a escolha do médico cirurgião, e dessa forma, cabe ao cirurgião a escolha do método a ser empregado, bem como os critérios de avaliação dos resultados da cirurgia.

Os Instrumentais Cirúrgicos Articulados Não Cortantes Macom são fornecidos na condição montado, pronto para uso. Produto não estéril, devendo ser esterilizado, obrigatoriamente, antes de sua utilização.

Precauções, restrições, advertências, cuidados especiais sobre o uso do produto:

Na utilização:

O instrumental cirúrgico deve ser manuseado por profissional habilitado segundo as técnicas cirúrgicas, critérios médicos adequados e com conhecimento em procedimentos assépticos.

Produto **não estéril**, devendo ser esterilizado, **obrigatoriamente**, antes de sua utilização, segundo as técnicas de esterilização de instrumentais cirúrgicos.

Verifique sempre a data de vencimento da esterilização, bem como a integridade da embalagem. Não utilize o produto se a data de validade da esterilização estiver vencida.

Verifique se a embalagem não está violada, se não apresenta furos, manchas ou falhas nas laterais da embalagem. Retire o produto da embalagem somente no momento da utilização.

Recomenda-se que todo instrumental seja limpo imediatamente após o procedimento cirúrgico em que for empregado, a fim de evitar o endurecimento de sujidades oriundas deste procedimento. Os procedimentos de limpeza e esterilização devem ter uma padronização adequada, a fim de evitar a disseminação de contaminação e danos ao instrumental.

O instrumental utilizado nas cirurgias devem ser limpo e esterilizado após cada procedimento cirúrgico. Após a esterilização o instrumental deve ser armazenado em embalagem não violável, seguindo os cuidados básicos de armazenamento.

No transporte e armazenamento:

O instrumental cirúrgico deve ser armazenado de forma a manter sua configuração, seu acabamento de superfície e não danificar sua embalagem. Na estocagem o instrumental deve atender às seguintes exigências: o instrumental deve estar limpo, seco e embalado; deve ser armazenado em local seco e longe da umidade e do calor direto (temperatura entre 20 e 25°C e umidade relativa do ar entre 30 e 50%), isento de contaminação particulada; e não deve ser estocado junto com produtos químicos que possam desprender vapores corrosivos.

O transporte e manuseio devem ser realizados de forma a impedir qualquer dano ou alteração nas suas características. Deve-se manipular o instrumental cirúrgico cuidadosamente, em pequenos lotes, evitando-se batidas ou quedas.

Na Limpeza e Conservação:

Para garantir uma melhor conservação deste produto deve-se utilizar nosso *Guia para Conservação, Limpeza e Esterilização de Instrumentais Cirúrgicos*, que contém orientações relativas aos cuidados necessários com o instrumental cirúrgico, tornando melhor o seu custo benefício e mantendo a performance dos mesmos.

É necessário que as instruções de limpeza sejam corretamente seguidas.

É recomendado quando do recebimento inicial do produto e sempre que o produto estiver fora de uso (a cada 15 dias), ou ainda conforme procedimentos da Comissão de Controle de Infecção Hospitalar - CCIH.

Este produto precisa ser submetido ao processo de limpeza o mais imediato possível após sua utilização, a fim de evitar incrustações.

Não utilize produtos químicos, desinfetantes à base de cloro e/ou abrasivos, ou hipoclorito de sódio para evitar riscos de corrosão ou manchas.

Para conservação, mantenha o produto limpo, desinfetado, lubrificado e acondicionado, disponível para sua pronta utilização.

Na Esterilização:

Antes da esterilização os instrumentais cirúrgicos devem ser limpos, lavados, enxaguados abundantemente e secados para posterior esterilização.

Como procedimento auxiliar de limpeza e esterilização pode-se utilizar detergente enzimático, **com posterior enxágue em água e secagem. Não deixar o instrumental imerso em qualquer substância líquida.**

Nunca ultrapasse a temperatura máxima de 135°C para proceder à esterilização.

Na Lubrificação:

Após a limpeza e esterilização das partes e peças deste produto deve-se, primeiramente secar bem todas as partes e acessórios, e posteriormente lubrificar o produto, principalmente suas articulações.

O uso de óleos a base de petróleo (vaselina, silicone, lubrificantes, aerossóis,...) devem ser evitados, pois atacam os materiais deste produto. Lubrificantes minerais, não oleosos, podem ser aplicados, protegendo-o de oxidação e mantendo maleável durante sua utilização.

O processo de lubrificação deve ocorrer sempre que o produto for utilizado.

Na manutenção:

A função e a segurança dos produtos Macom somente são garantidas se os serviços de manutenção e reparos forem realizados pela Assistência Técnica Macom.

A Macom não assume a responsabilidade por danos que eventualmente ocorram neste produto e com consequências ao paciente em função de manutenções impróprias, não efetuadas pela nossa Assistência Técnica.

Os materiais empregados na concepção deste produto visam garantir a perfeita operação dos mesmos de acordo com suas características originais.

Para todo tipo de manutenção, dentro ou fora da garantia, procure sempre a Assistência Técnica autorizada Macom. Não deixe que terceiros, sem qualificação técnica adequada, venha a danificar ou mudar as características originais do seu produto.



Garantia e Assistência Técnica

- ♦ Como todos os instrumentais cirúrgicos marca Macom®, este também recebe garantia total de 10 (dez) anos contra possíveis defeitos de fabricação, exceto uso indevido.
- ♦ Para todo tipo de manutenção, dentro ou fora da garantia, procure sempre a Assistência Técnica autorizada Macom. Não deixe que terceiros, sem qualificação técnica adequada, venha a danificar ou mudar as características originais do seu instrumental.
- ♦ Fabricado por:
Macom Instrumental Cirúrgico Indústria Ltda.
CNPJ: 59.650.556/0001-76
Av. João Bassi, 572 - Pq. Industrial Ferreira Fernandes
CEP 07174-460 - Guarulhos - SP
Fone/Fax: +55 11 2431-4636
site: www.macominstrumental.com.br
e-mail: macom@macominstrumental.com.br
- ♦ Registro ANVISA nº 10243070031
- ♦ Responsável Técnico
Eng. Alexandre Emiliano Muniz
CREA-SP 5062354150