

INSTRUÇÕES DE USO

INSTRUMENTAL CIRÚRGICO NÃO ARTICULADO NÃO CORTANTE MACOM

Introdução

Os Instrumentais Cirúrgicos Não 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.







Especificações e características técnicas





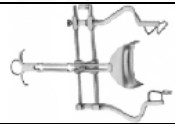









Os Instrumentais Cirúrgicos Não Articulados Não Cortantes Macom são fabricados em aço inoxidável AISI 420, de acordo com a norma ANBT NBR ISO 7153-1.











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










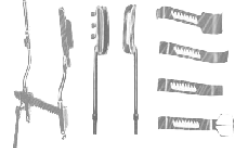


Os Instrumentais Cirúrgicos Não Articulados Não Cortantes Macom são fornecidos na condição montado, pronto para uso. Produto não estéril, devendo ser esterilizado, obrigatoriamente, antes de sua utilização.










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





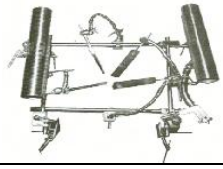
MODELO	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	IMAGEM
MA-6085	ABAIXADOR DE LÍNGUA BRUENINGS	
MA-8746	ABAIXADOR DE LÍNGUA TOBOLD 14CM	
MA-5771	ABAIXADOR DE LÍNGUA WEIDER	
MA-7891	ABRIDOR DE BOCA DINGMANN	
MA-0005	ABRIDOR DE BOCA MC-IVOR C/ SUCCÃO C/ 03 LÂMINAS	
MA-0006	ABRIDOR DE BOCA MC-IVOR S/ SUCCÃO C/ 03 LÂMINAS	
MA-8971	AFASTADOR ALLISON P/ TÓRAX GRANDE	
MA-8970	AFASTADOR ALLISON P/ TÓRAX PEQUENO	











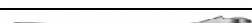
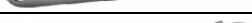







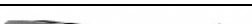
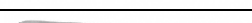
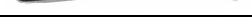
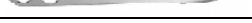







MA-3001	AFASTADOR ANKENY GRANDE	
MA-3001A	AFASTADOR ANKENY MÉDIO	
MA-3002	AFASTADOR ANKENY P/ CRIANÇA	
MA-3000	AFASTADOR ANKENY PEQUENO	
MA-3005	AFASTADOR ATRIAL DIREITO	
MA-3006	AFASTADOR ATRIAL ESQUERDO	
MA-4053	AFASTADOR AUFRANC 26CM PONTA AGUDA LISA 10MM	
MA-2930	AFASTADOR AUFRANC 26CM PONTA AGUDA SERR. 10MM	
MA-4345	AFASTADOR AUFRANC 26CM PONTA ROMBA LISA 10MM	
MA-6091	AFASTADOR AUFRANC 26CM PONTA ROMBA SERR. 10MM	
MA-0013	AFASTADOR AUFRICHT 16CM	
MA-8007A	AFASTADOR BALFOUR BABY C/ VÁLVULA CURVA 20X25MM	
MA-8004A	AFASTADOR BALFOUR C/ VÁLVULA CURVA 45X80MM	
MA-8004	AFASTADOR BALFOUR C/ VÁLVULA RETA 70X100MM	
MA-5763	AFASTADOR BAUER DIREITA	
MA-5764	AFASTADOR BAUER ESQUERDA	
MA-3640	AFASTADOR BENNET 220X40MM	
MA-0017	AFASTADOR BENNET 235X65MM	
MA-4547	AFASTADOR BLAIR-ROLET AGUDO	
MA-4548	AFASTADOR BLAIR-ROLET ROMBO	
MA-6458	AFASTADOR BLOUNT 18CM P/ JOELHO	
MA-1929	AFASTADOR BLOUNT 27CM 02 PONTAS	
MA-1930	AFASTADOR BLOUNT 27CM SIMPLES	
MA-5730	AFASTADOR BOOKWALTER	
MA-4344	AFASTADOR BRISTOW/BANKART 19CM 03 DENTES PONTA 21MM	
MA-4063	AFASTADOR BRISTOW/BANKART PONTA 25X102MM P/ UMEMO	
MA-6651	AFASTADOR BRUNNER 25CM 120X25MM	
MA-6653	AFASTADOR BRUNNER 25CM 140X25MM	
MA-6657	AFASTADOR BRUNNER 25CM 160X30MM	
MA-6658	AFASTADOR BRUNNER 25CM 80X20MM	













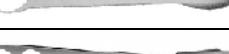
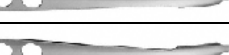



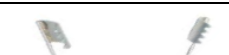



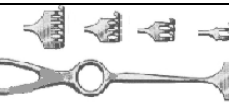
MA-4064	AFASTADOR CAPSULE 25CM PONTA 22MM	
MA-1239	AFASTADOR CASPAR BAIONETA 24CM	
MA-1618A	AFASTADOR CASPAR CERVICAL CONJUNTO COMPLETO:	
MA-1187	AFASTADOR CASPAR CERVICAL TRANSVERSAL	
MA-1191	AFASTADOR CASPAR CORPO VERTEBRAL	
MA-1196	AFASTADOR CASPAR LOMBAR TRANSVERSAL	
MA-0449B	AFASTADOR CASPAR LOMBAR UNIVERSAL	
MA-0449A	AFASTADOR CASPAR LOMBAR UNIVERSAL CONJ. COMPLETO	
MA-1505	AFASTADOR CASPAR UNIVERSAL CERVICAL E LOMBAR	
MA-7879A	AFASTADOR COOLEY 200MM P/ ESTERNO	
MA-7879	AFASTADOR COOLEY 290MM P/ ESTERNO	

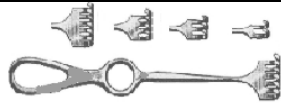


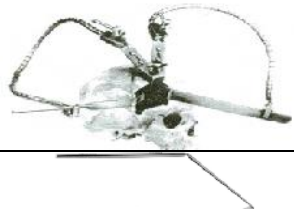
MA-6884	AFASTADOR CUSHING 19CM	
MA-1801	AFASTADOR CUSHING 23CM 10X13MM	
MA-1801A	AFASTADOR CUSHING 23CM 22X13MM	
MA-1802	AFASTADOR DAVIDSON LÂM. 5CM	
MA-1802A	AFASTADOR DAVIDSON LÂM. 9CM	
MA-7880	AFASTADOR DE BAKEY P/ ESTERNO	
MA-3798	AFASTADOR DE CABEÇA DE UMEMO 22CM PONTA 18MM	
MA-3229	AFASTADOR DE ESTERNO 51X76MM	
MA-3230	AFASTADOR DE ESTERNO 76X76MM	
MA-2731	AFASTADOR DE ESTERNO E MAMÁRIA	
MA-7103	AFASTADOR DE HEMORROIDA	
MA-0522	AFASTADOR DE KIRSCHNER OVAL	
MA-6642	AFASTADOR DE MAMÁRIA	
MA-1900A	AFASTADOR DE MAMÁRIA MANUAL LARG. 87MM E COMPR. 66MM	
MA-4060	AFASTADOR DE NERVO 6/8MM	
MA-5000	AFASTADOR DE OBESIDADE MORBIDA (HEPÁTICO)	









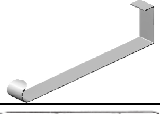

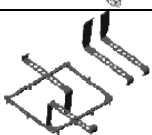







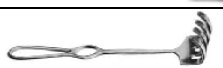
MA-5731	AFASTADOR DE PILAR (HURD)	
MA-5731A	AFASTADOR DE PILAR DELICADO (HURD)	
MA-3007	AFASTADOR DE VÁLVULA MITRAL	
MA-3026	AFASTADOR DE AVER 19MM X 18CM	
MA-3027	AFASTADOR DE AVER 22MM X 21,5CM	
MA-3028	AFASTADOR DE AVER 25MM X 23CM	
MA-3029	AFASTADOR DE AVER 25MM X 30CM	
MA-3030	AFASTADOR DE AVER 25MM X 33CM	
MA-3031	AFASTADOR DE AVER 25MM X 36CM	
MA-3032	AFASTADOR DE AVER 38MM X 30CM	
MA-3033	AFASTADOR DE AVER 50MM X 30CM	
MA-3034	AFASTADOR DE AVER 75MM X 30CM	
MA-4030	AFASTADOR DELTOIDE LÂM. 35MM COMP. 220MM	
MA-4062	AFASTADOR DELTOIDE LÂM. 40MM COMP. 220MM	
MA-4029	AFASTADOR DELTOIDE LÂM. 50MM COMP. 220MM	
MA-2362	AFASTADOR D'ERRICO P/ NERVOS 23CM PONTA 6MM	
MA-3021	AFASTADOR DESMARRES 10MM X 16CM	
MA-3022	AFASTADOR DESMARRES 12MM X 16CM	
MA-3023	AFASTADOR DESMARRES 14MM X 16CM	
MA-3024	AFASTADOR DESMARRES 16MM X 16CM	
MA-3025	AFASTADOR DESMARRES 18MM X 16CM	
MA-3832	AFASTADOR DESMARRES 8MM X 16CM	
MA-1985A	AFASTADOR DINKHUYSEN P/ AORTA 24X20MM	
MA-1985	AFASTADOR DINKHUYSEN P/ AORTA 27X22MM	
MA-1900	AFASTADOR DINKHUYSEN P/ MAMÁRIA E MITRAL	
MA-5797	AFASTADOR DISTRATOR POSTERIOR REF. 15	
MA-4705	AFASTADOR EM L GRANDE	
MA-4705A	AFASTADOR EM L PEQUENO	

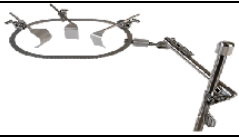














MA-6141	AFASTADOR FARABEU 10CM (PAR)	
MA-6142	AFASTADOR FARABEU 12CM (PAR)	
MA-6143	AFASTADOR FARABEU 13CM (PAR)	
MA-6144	AFASTADOR FARABEU 14CM (PAR)	
MA-8021	AFASTADOR FARABEU 15CM (PAR)	
MA-2194	AFASTADOR FARABEU 17CM (PAR)	
MA-1605	AFASTADOR FARABEU ADULTO 13MMX150MM (PAR)	
MA-0021	AFASTADOR FARABEU ADULTO 13X125MM (PAR)	
MA-6018	AFASTADOR FARABEU ADULTO 170MMX20MM (PAR)	
MA-2717	AFASTADOR FARABEU BABY 07X100MM (PAR)	
MA-8024	AFASTADOR FARABEU DELICADO 100X6MM (PAR)	
MA-0022	AFASTADOR FARABEU EXTRA 15X150MM (PAR)	
MA-0023	AFASTADOR FARABEU EXTRA GRANDE 20X180MM (PAR)	
MA-2666	AFASTADOR FARABEU INFANTIL 10X120MM (PAR)	
MA-3004C	AFASTADOR FINOCHIETTO ADULTO	
MA-3004	AFASTADOR FINOCHIETTO BABY	
MA-3003	AFASTADOR FINOCHIETTO C/ 06 VÁLVULAS	
MA-3004A	AFASTADOR FINOCHIETTO INFANTIL	
MA-3004B	AFASTADOR FINOCHIETTO MÉDIO	
MA-2089	AFASTADOR FUKUDA 17CM 32X81MM	
MA-2087	AFASTADOR FUKUDA 17CM 38X81MM	
MA-6743	AFASTADOR FUKUDA 17CM 40X81MM	
MA-4254	AFASTADOR GILLIES 18CM Nº01	
MA-4255	AFASTADOR GILLIES 18CM Nº02	
MA-4033	AFASTADOR GLENÓIDE ANTERIOR	
MA-6738	AFASTADOR GLENÓIDE ANTERIOR 25MM COMP. 240MM	
MA-6737	AFASTADOR GLENÓIDE ANTERIOR 35MM COMP. 240MM	
MA-4065	AFASTADOR GLENÓIDE DENTADO 01 PONTA	
MA-4034	AFASTADOR GLENÓIDE GRANDE	
MA-4068	AFASTADOR GLENÓIDE TRIDENTADO	
MA-0024	AFASTADOR GOSSET 12CM ABDOMINAL C/ DUPLO BARRAMENTO	
MA-0025	AFASTADOR GOSSET 16CM ABDOMINAL C/ DUPLO BARRAMENTO	
MA-0026	AFASTADOR GOSSET 24CM ABDOMINAL C/ DUPLO BARRAMENTO	
MA-0027	AFASTADOR GOSSET 30CM ABDOMINAL C/ DUPLO BARRAMENTO	
MA-2645	AFASTADOR GOSSET GRANDE 70X70X190MM	
MA-1522	AFASTADOR GOSSET MÉDIO 55X55X140MM	
MA-6028	AFASTADOR GOSSET PEQUENO 15X25X90MM	
MA-1631	AFASTADOR GREENBERG COMPLETO	
MA-3840	AFASTADOR GUTHRIE 16CM	
MA-3838	AFASTADOR GUTHRIE 18CM	
MA-6146	AFASTADOR GUTHRIE Nº01	
MA-6147	AFASTADOR GUTHRIE Nº02	



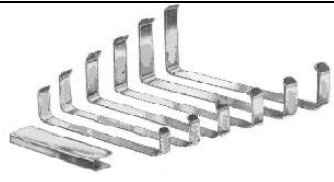
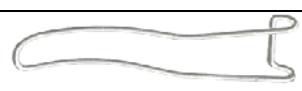






MA-6083	AFASTADOR HARRINGTON 30CM 123X45MM	
MA-2569	AFASTADOR HARRINGTON 30CM 127X62MM	
MA-5743	AFASTADOR HAYS P/ MÃOS E DEDOS 15CM	
MA-5770	AFASTADOR HENAHAN	
MA-2447	AFASTADOR HIBBS 240MM DUPLO 19X51MM	
MA-4618	AFASTADOR HOHMANN 160MMX10MM PONTA FINA	
MA-3470	AFASTADOR HOHMANN 17MM TAM. 17CM	
MA-0029	AFASTADOR HOHMANN 18MM PONTA FINA	
MA-3471	AFASTADOR HOHMANN 18MM TAM. 24CM	
MA-6430	AFASTADOR HOHMANN 2,8MMX14MMX12MM X 14CM	
MA-6912	AFASTADOR HOHMANN 20MM X 20CM	
MA-0028A	AFASTADOR HOHMANN 20X225MM PONTIAGUDO	
MA-0028	AFASTADOR HOHMANN 20X255MM PONTIAGUDO	
MA-3472	AFASTADOR HOHMANN 22CM PONTA 10MM	
MA-3472A	AFASTADOR HOHMANN 22CM PONTA 10MM FINA DELICADA	
MA-3963	AFASTADOR HOHMANN 24CM PONTA FINA 17MM	
MA-4622	AFASTADOR HOHMANN 24CM PONTA GROSSA 17MM	
MA-6913	AFASTADOR HOHMANN 25MM X 24CM	
MA-8032	AFASTADOR HOHMANN 260MM PONTA ARREDOND. 25MM	
MA-3473	AFASTADOR HOHMANN 26CM PONTA 24MM	
MA-3004E	AFASTADOR HOHMANN 27CM CURVO	
MA-3695	AFASTADOR HOHMANN 285MM PONTA 34MM	
MA-6428	AFASTADOR HOHMANN 3,5MMX18MMX17MM X 24CM	
MA-6429	AFASTADOR HOHMANN 3,5MMX22MMX17MM X 24CM	
MA-6787	AFASTADOR HOHMANN 30MMX400MM	
MA-6787A	AFASTADOR HOHMANN 30MMX400MM PONTA ROMBA	
MA-0031	AFASTADOR HOHMANN 32X225MM	
MA-0031A	AFASTADOR HOHMANN 35X225MM PONTIAGUDO	
MA-3468	AFASTADOR HOHMANN 3MM TAM. 14CM	
MA-0030	AFASTADOR HOHMANN 43MM PONTA FINA TAM. 24CM	
MA-6786	AFASTADOR HOHMANN 45MMX400MM	











MA-6786A	AFASTADOR HOHMANN 45MMX400MM PONTA ROMBA	
MA-3467	AFASTADOR HOHMANN 5MM TAM. 15CM	
MA-6459	AFASTADOR HOHMANN 7,0MMX14MMX12MM X 15CM	
MA-4049	AFASTADOR HOHMANN 70MM X 30CM	
MA-2932	AFASTADOR HOHMANN 7MM TAM. 15CM	
MA-4050	AFASTADOR HOHMANN 90MM X 30CM	
MA-3004G	AFASTADOR HOHMANN ESTREITO 27CM	
MA-6092	AFASTADOR HOHMANN LARGOS MÉDIO C/ 90°	
MA-4051	AFASTADOR HOHMANN LONGO 20 X 50CM	
MA-3004F	AFASTADOR HOHMANN LONGO 30MM 27CM	
MA-6093	AFASTADOR HOHMANN MÉDIO	
MA-7118	AFASTADOR HOHMANN MINI 16CM	
MA-4722	AFASTADOR HOHMANN PEQUENOS FRAGMENTOS	
MA-4695	AFASTADOR HOHMANN PONTA FINA 3CM	
MA-4691	AFASTADOR HOHMANN PONTA FINA 5CM	
MA-6053	AFASTADOR HOHMANN PONTA FINA 5CM LARGURA	
MA-3004H	AFASTADOR HOHMANN PONTA GROSSA 29CM 34MM	
MA-1619	AFASTADOR HOLDSHER P/ NERVOS 24CM PONTA 7MM	
MA-7111B	AFASTADOR ÍRIS TIPO MOLA GRANDE	
MA-7111A	AFASTADOR ÍRIS TIPO MOLA MÉDIO	
MA-7111	AFASTADOR ÍRIS TIPO MOLA PEQUENO	
MA-0032	AFASTADOR ISRAEL 23CM C/ 4 DENTES	
MA-2800	AFASTADOR ISRAEL 23CM C/ 5 DENTES	
MA-0034	AFASTADOR ISRAEL 23CM C/ 6 DENTES	
MA-1996	AFASTADOR KIRKLIN 18CM 10MM	
MA-1997	AFASTADOR KIRKLIN 18CM 15MM	
MA-0035	AFASTADOR KOCHER C/ 02 DENTES ROMBOS 22CM	
MA-0037	AFASTADOR KOCHER C/ 04 DENTES ROMBOS 22CM	
MA-0038	AFASTADOR KOCHER C/ 06 DENTES ROMBOS 22CM	



















MA-8035	AFASTADOR KOCHER VOLKMANN C/ 02 DENTES AGUDOS 22CM	
MA-8033	AFASTADOR KOCHER VOLKMANN C/ 02 DENTES ROMBOS 22CM	
MA-8036	AFASTADOR KOCHER VOLKMANN C/ 04 DENTES AGUDOS 22CM	
MA-8037	AFASTADOR KOCHER VOLKMANN C/ 04 DENTES ROMBOS 22CM	
MA-8034	AFASTADOR KOCHER VOLKMANN C/ 06 DENTES AGUDOS 22CM	
MA-8038	AFASTADOR KOCHER VOLKMANN C/ 06 DENTES ROMBOS 22CM	
MA-2237	AFASTADOR LANGE-HOHMANN 25CM	
MA-2234	AFASTADOR LANGE-HOHMANN MODIF. 265MM	
MA-2235	AFASTADOR LANGE-HOHMANN MODIF. 280MM	
MA-5103	AFASTADOR LANGENBECK 210MM 110X20MM	
MA-7210	AFASTADOR LANGENBECK 210MM 110X35MM	
MA-5106	AFASTADOR LANGENBECK 210MM 110X37MM	
MA-5104	AFASTADOR LANGENBECK 210MM 125X20MM	
MA-5107	AFASTADOR LANGENBECK 210MM 125X37MM	
MA-7211	AFASTADOR LANGENBECK 210MM 140X35MM	
MA-1599	AFASTADOR LANGENBECK 210MM 25X60MM	
MA-1803	AFASTADOR LANGENBECK 210MM 28X10MM	
MA-1804	AFASTADOR LANGENBECK 210MM 28X14MM	
MA-1806	AFASTADOR LANGENBECK 210MM 28X16MM	
MA-5356	AFASTADOR LANGENBECK 210MM 30X11MM	
MA-3928	AFASTADOR LANGENBECK 210MM 30X14MM	
MA-1805	AFASTADOR LANGENBECK 210MM 33X14MM	
MA-1803E	AFASTADOR LANGENBECK 210MM 40X10MM	
MA-1807	AFASTADOR LANGENBECK 210MM 40X11MM	
MA-1564	AFASTADOR LANGENBECK 210MM 40X12MM	
MA-1808	AFASTADOR LANGENBECK 210MM 40X13MM	
MA-2240	AFASTADOR LANGENBECK 210MM 43X13MM	
MA-6876	AFASTADOR LANGENBECK 210MM 50X10MM	
MA-1803A	AFASTADOR LANGENBECK 210MM 60X25MM	
MA-2761	AFASTADOR LANGENBECK 210MM 70X07MM	
MA-2760	AFASTADOR LANGENBECK 210MM 70X10MM	
MA-1803F	AFASTADOR LANGENBECK 210MM 70X20MM	
MA-5102	AFASTADOR LANGENBECK 210MM 80X20MM	
MA-7209	AFASTADOR LANGENBECK 210MM 80X32MM	
MA-5105	AFASTADOR LANGENBECK 210MM 80X37MM	
MA-1803G	AFASTADOR LANGENBECK 210MM 85X15MM	
MA-5638	AFASTADOR LAVASSIER	
MA-1201	AFASTADOR LEYLA DUPLO C/ 4 ESPÁTULAS E 2 BRAÇOS	
MA-1200	AFASTADOR LEYLA SIMPLES C/ 02 ESPÁTULAS E 01 BRAÇO	
MA-1216	AFASTADOR LOVE ANG. 45°	



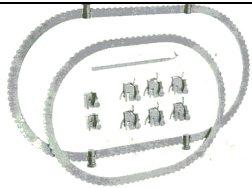

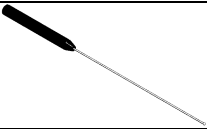




MA-1215	AFASTADOR LOVE ANG. 90°	
MA-1214	AFASTADOR LOVE RETO	
MA-1246	AFASTADOR MARTIN P/ NERVOS 21CM PONTA 9MM	
MA-4249	AFASTADOR MAYO ADAMS 17CM	
MA-5416	AFASTADOR MEAD	
MA-2357	AFASTADOR MINESOTA	
MA-7772	AFASTADOR MINESOTA C/ ASPIRADOR	
MA-2080	AFASTADOR MORSE DE ESTERNO GRANDE	
MA-2081	AFASTADOR MORSE DE ESTERNO MÉDIO	
MA-4073	AFASTADOR NERVO AXILAR	
MA-0511	AFASTADOR NORTE E SUL INICIAL	
MA-0511A	AFASTADOR NORTE E SUL P/ OMBRO	
MA-6734	AFASTADOR NORTE E SUL P/ QUADRIL	
MA-5777	AFASTADOR OBWEGESER P/ BAIXO 42MM	
MA-5200	AFASTADOR OBWEGESER P/ BAIXO 62MM	
MA-5204	AFASTADOR OBWEGESER P/ CIMA 42MM	
MA-5203	AFASTADOR OBWEGESER P/ CIMA 62MM	
MA-3408	AFASTADOR OBWEGESER P/ MENTO	
MA-3409	AFASTADOR OBWEGESER P/ PROGENISMO E RAMO	
MA-5198	AFASTADOR OBWEGESER P/ RAMA 65MM	
MA-5199	AFASTADOR OBWEGESER P/ RAMA 80MM	
MA-0040	AFASTADOR OLLIER C/ 2 DENTES ROMBOS 23CM	
MA-0041	AFASTADOR OLLIER C/ 4 DENTES ROMBOS 23CM	














MA-6750	AFASTADOR OMNI-TRACT	
MA-4052	AFASTADOR PÉLVICO SIMPLES 27CM PONTA 24MM	
MA-0042	AFASTADOR RICHARDSON 25CM 24X20MM Nº01	
MA-0043	AFASTADOR RICHARDSON 25CM 33X29MM Nº02	
MA-2035	AFASTADOR RICHARDSON 25CM 40X38MM Nº03	
MA-0045	AFASTADOR RICHARDSON 25CM 50X22MM Nº04	
MA-8031	AFASTADOR RICHARDSON-EASTMANN	
MA-6453	AFASTADOR ROUX 15X15MM	
MA-6452	AFASTADOR ROUX 18X21MM	
MA-5208	AFASTADOR SAGITAL DIREITO 9MM	
MA-5209	AFASTADOR SAGITAL ESQUERDO 9MM	
MA-2756	AFASTADOR SCHUMACHER 29CM PONTA 18MM	
MA-2236	AFASTADOR SCHUMACHER 34,5CM PONTA 18MM	
MA-1245	AFASTADOR SCOVILLE ANG. P/ NERVOS 23CM PONTA 6MM	
MA-1228	AFASTADOR SCOVILLE HAVERFIELD ARTICULADO	
MA-1245A	AFASTADOR SCOVILLE RETO P/ NERVOS 23CM PONTA 8MM	
MA-1227	AFASTADOR SCOVILLE S/ ARTICULAÇÃO	
MA-1615A	AFASTADOR SENN	
MA-1632	AFASTADOR SENN ABDOMINAL GRANDE	
MA-1632A	AFASTADOR SENN ABDOMINAL MÉDIO	
MA-2883	AFASTADOR SENN C/ 06 VÁLVULAS	
MA-3483	AFASTADOR SENN MILLER 16CM AGUDO	
MA-3484	AFASTADOR SENN MILLER 16CM ROMBO	
MA-0046	AFASTADOR SENN MILLER 17CM DUPLO	












MA-4037	AFASTADOR SMILLIE P/ JOELHO 14CM 13X18MM	
MA-2931	AFASTADOR SMILLIE P/ JOELHO 14CM 13X55MM	
MA-2238	AFASTADOR SMILLIE P/ MENISCO 14CM 19X30MM	
MA-4038	AFASTADOR SMILLIE P/ MENISCO 14CM 19X45MM	
MA-4343	AFASTADOR SMILLIE P/ MENISCO 14CM 19X60MM	
MA-5216	AFASTADOR SOFIELD 18CM 45X35MM	
MA-5216A	AFASTADOR SOFIELD 19CM 55X45MM	
MA-5216B	AFASTADOR SOFIELD 20CM 70X55MM	
MA-5217	AFASTADOR SOFIELD 21CM 85X70MM	
MA-5217A	AFASTADOR SOFIELD 22CM 100X80MM	
MA-5217B	AFASTADOR SOFIELD 23CM 110X90MM	
MA-3760	AFASTADOR STERNBERG	
MA-5001	AFASTADOR SUGITA COMPLETO	
MA-1222	AFASTADOR TAYLOR 25CM LÂMINA 32X102MM	
MA-1221	AFASTADOR TAYLOR 25CM LÂMINA 32X76MM	
MA-2228	AFASTADOR THOMPSON P/ TRANSPLANTE	
MA-4176	AFASTADOR TIPO SYNFRAME	
MA-2261	AFASTADOR TUFFIER	
MA-9210	AFASTADOR TUFFIER 21CM 63X55MM	
MA-6621A	AFASTADOR TUFFIER 23CM	
MA-6095	AFASTADOR U.S ARMY 21,5CM	


















MA-6742	AFASTADOR UMERAL 25X20X240MM	
MA-6741	AFASTADOR UMERAL 35X20X240MM	
MA-1234	AFASTADOR VALIN	
MA-4364	AFASTADOR VENTRICULO GRANDE	
MA-3019	AFASTADOR VENTRICULO MÉDIO	
MA-3018	AFASTADOR VENTRICULO PEQUENO	
MA-2933	AFASTADOR VERBRUGGE-MULLER 24CM PONTA 44MM	
MA-2239	AFASTADOR VERBRUGGE-MULLER 25,5CM PONTA 65MM	
MA-5099	AFASTADOR VOLKMANN C/ 01 DENTE AGUDO 22CM	
MA-4022	AFASTADOR VOLKMANN C/ 01 DENTE ROMBO 22CM	
MA-1562	AFASTADOR VOLKMANN C/ 02 DENTES AGUDOS 22CM	
MA-0047	AFASTADOR VOLKMANN C/ 02 DENTES ROMBOS 22CM	
MA-0050	AFASTADOR VOLKMANN C/ 03 DENTES AGUDOS 22CM	
MA-1563	AFASTADOR VOLKMANN C/ 03 DENTES ROMBOS 22CM	
MA-0052	AFASTADOR VOLKMANN C/ 04 DENTES AGUDOS 22CM	
MA-3477	AFASTADOR VOLKMANN C/ 04 DENTES ROMBOS 22CM	
MA-0053	AFASTADOR VOLKMANN C/ 06 DENTES AGUDOS 22CM	
MA-3481	AFASTADOR VOLKMANN C/ 06 DENTES ROMBOS 22CM	
MA-0054	AFASTADOR VOLKMANN C/ 08 DENTES AGUDOS 22CM	
MA-0049	AFASTADOR VOLKMANN C/ 08 DENTES ROMBOS 22CM	
MA-2855	AFASTADOR WAGNER 22CM PONTA 17MM	
MA-1583	AGULHA C/ PONTA P/ HEPARINA	
MA-8536	AGULHA DE CROCHÊ Nº02	
MA-8537	AGULHA DE CROCHÊ Nº04	
MA-8046	AGULHA DE CROCHÊ Nº06	
MA-8047	AGULHA DE CROCHÊ Nº08	
MA-8048	AGULHA DE CROCHÊ Nº10	
MA-7119	AGULHA DE CROCHÊ Nº12	
MA-5772	AGULHA OBWEGESER LONGA P/ PASSAR FIO	
MA-7701	ALAVANCA APEXO Nº303	
MA-5775A	ALAVANCA APICAL Nº301	













MA-5775B	ALAVANCA APICAL N°302		
MA-5775C	ALAVANCA APICAL N°303		
MA-5775D	ALAVANCA APICAL N°304		
MA-3778	ALAVANCA AUXILIAR P/ PARTO 36CM		
MA-4061B	ALAVANCA CURTA 16MM		
MA-4061	ALAVANCA CURTA 20MM		
MA-7775	ALAVANCA HEIDBRINK N°01 RETA		
MA-7776	ALAVANCA HEIDBRINK N°02 DIREITA		
MA-7700	ALAVANCA HEIDBRINK N°03 ESQUERDA		
MA-7702	ALAVANCA POTTS DIREITA		
MA-7702A	ALAVANCA POTTS ESQUERDA		
MA-5946	ALAVANCA SELDIN N°01L		
MA-5945	ALAVANCA SELDIN N°01R		
MA-5776	ALAVANCA SELDIN N°02		









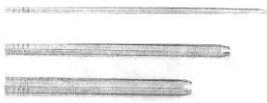

MA-4594	ALAVANCA WATSON JONES 28CM	
MA-1722	AMINIOTOMO BEACHAM 24CM	
MA-5730C	ANEL P/ BOOKWALTER 266MM	
MA-9080F	ANEL P/ ENDARTERECTOMIA 10X550MM	
MA-9080G	ANEL P/ ENDARTERECTOMIA 12X550MM	
MA-9080H	ANEL P/ ENDARTERECTOMIA 14X550MM	
MA-9080	ANEL P/ ENDARTERECTOMIA 2X550MM	
MA-9080A	ANEL P/ ENDARTERECTOMIA 3X550MM	
MA-9080B	ANEL P/ ENDARTERECTOMIA 4X550MM	
MA-9080C	ANEL P/ ENDARTERECTOMIA 6X550MM	
MA-9080D	ANEL P/ ENDARTERECTOMIA 7X550MM	
MA-9080E	ANEL P/ ENDARTERECTOMIA 8,5X550MM	
MA-0057	ANUSCÓPIO PITANGA Nº01 19X85MM	
MA-0058	ANUSCÓPIO PITANGA Nº02 22X85MM	
MA-0059	ANUSCÓPIO PITANGA Nº03 25X85MM	
MA-6868	APALPADOR DE PEDICULO 15CM C/ BOLA NA PONTA	
MA-6004	APALPADOR DE PEDICULO 23CM C/ BOLA NA PONTA	
MA-1631A	APOIO DE BRAÇO	
MA-1631C	BARRA PRIMÁRIA 152MM	
MA-1631D	BARRA SEGUNDÁRIA 305MM	
MA-2711	BASE DE FIXAÇÃO DOS BRAÇOS DE LEYLA	
MA-2799	BASE DO AFASTADOR LEYLA DUPLO	
MA-1631F	BRAÇO DE LEYLA P/ FIXAÇÃO DAS ESPÁTULAS	

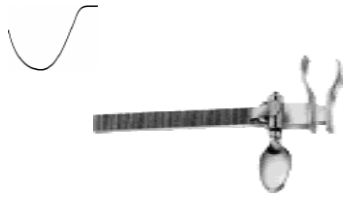









MA-1631E	BRAÇO DE LEYLA P/ FIXAÇÃO DE BANDEJA	
MA-1830	BRAÇO FLEXÍVEL P/ LEYLA	
MA-6627	BRAÇO TIPO LEYLÃO (C/ BUCHAS DE TEFLON)	
MA-1600A	BRAÇO TIPO LEYLÃO (PERCUTÂNIO)	
MA-1634	BUDD HALLO COMPLETO	
MA-2833	BUDD HALLO COMPLETO (INFANTIL)	
MA-1400A	CABO DE BISTURI HARDY BAIONETA 24CM LATERAL	
MA-1400	CABO DE BISTURI HARDY BAIONETA 24CM VERTICAL	
MA-2787	CABO DE BISTURI LONGO N°03 21CM - CABO CHATO	
MA-2788	CABO DE BISTURI LONGO N°04 21CM - CABO CHATO	
MA-1592	CABO DE BISTURI LONGO REDONDO	
MA-0060	CABO DE BISTURI N°03 P/ LÂMINAS N°10 A 15	
MA-0061	CABO DE BISTURI N°04 P/ LÂMINAS N°18 A 36	
MA-0062	CABO DE BISTURI N°07 P/ LÂMINAS N°10 A 15	
















MA-1300A	CABO P/ BISTURI MONOPOLAR	
MA-1300	CABO P/ PINÇA BIPOLAR EM SILICONE	
MA-1300B	CABO P/ PINÇA BIPOLAR EM SILICONE (DUPLO ENCAIXE)	
MA-1023	CABO P/ SERRA DE GIGLI (PAR)	
MA-1866	CÂNULA CONE 1,6MM	
MA-1866A	CÂNULA CONE 2,0MM	
MA-1908	CÂNULA DANDY 2,0MM	
MA-1593	CÂNULA DINKHUYSEN P/ CARDIOPLEGIA 30°	
MA-1594	CÂNULA DINKHUYSEN P/ CARDIOPLEGIA 90°	
MA-1095	CÂNULA FRAZIER 1,5MM	
MA-1095A	CÂNULA FRAZIER 2,0MM	
MA-1095B	CÂNULA FRAZIER 2,5MM	
MA-1095C	CÂNULA FRAZIER 3,0MM	
MA-1095D	CÂNULA FRAZIER 3,5MM	
MA-1191B	CHAVE APLICADORA DO AFASTADOR CASPAR	
MA-1503	CHAVE DE APERTO DO CLOWARD	
MA-1492	CHAVE EM T DO CLOWARD	
MA-0449D	CHAVE P/ ABRIR AFAST. UNIVERSAL C/ CABO	








MA-0449C	CHAVE P/ ABRIR COLOCAÇÃO DE LÂMINAS	
MA-E033	CHAVE P/ COLOCAÇÃO DE PLACA DÚPLICE	
MA-3784	CHAVE SEXTAVADA INOX P/ PARAFUSO 3,5MM	
MA-3783	CHAVE SEXTAVADA INOX P/ PARAFUSO 4,5MM	
MA-1946	CLAMP BULLDOG DE BAKEY 10,5CM CURVO BOCA 45MM	
MA-1942	CLAMP BULLDOG DE BAKEY 10CM RETO BOCA 30MM	
MA-2647	CLAMP BULLDOG DE BAKEY 11,5CM CURVO BOCA 65MM	
MA-1943	CLAMP BULLDOG DE BAKEY 11CM RETO BOCA 45MM	
MA-2646	CLAMP BULLDOG DE BAKEY 12CM RETO BOCA 65MM	
MA-1944	CLAMP BULLDOG DE BAKEY 8,5CM CURVO BOCA 20MM	
MA-1945	CLAMP BULLDOG DE BAKEY 9,5CM CURVO BOCA 30MM	
MA-1941	CLAMP BULLDOG DE BAKEY 9CM RETO BOCA 20MM	
MA-1852	CLAMP BULLDOG DIEFFENBACH COMP. 3,8CM CURVO	
MA-1851	CLAMP BULLDOG DIEFFENBACH COMP. 3,8CM RETO	
MA-1853	CLAMP BULLDOG DIEFFENBACH COMP. 4,8CM CURVO	
MA-1854	CLAMP BULLDOG DIEFFENBACH COMP. 4,8CM RETO	
MA-1855	CLAMP BULLDOG DIEFFENBACH COMP. 5,8CM CURVO	
MA-1856	CLAMP BULLDOG DIEFFENBACH COMP. 5,8CM RETO	



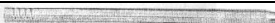
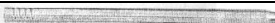



MA-3064	CLAMP BULLDOG DIETRICH 5,5CM CURVO BOCA 12MM	
MA-3060	CLAMP BULLDOG DIETRICH 5,5CM RETO BOCA 8MM	
MA-3063	CLAMP BULLDOG DIETRICH 5CM CURVO BOCA 8MM	
MA-3063A	CLAMP BULLDOG DIETRICH 6,5CM RETO BOCA 16MM	
MA-3064A	CLAMP BULLDOG DIETRICH 6CM CURVO BOCA 16MM	
MA-3061	CLAMP BULLDOG DIETRICH 6CM RETO BOCA 12MM	
MA-3065B	CLAMP BULLDOG GLOVER 11CM CURVO BOCA 70MM	
MA-3066B	CLAMP BULLDOG GLOVER 11CM RETO BOCA 70MM	
MA-3065	CLAMP BULLDOG GLOVER 7CM CURVO BOCA 35MM	
MA-3066	CLAMP BULLDOG GLOVER 7CM RETO BOCA 35MM	
MA-3065A	CLAMP BULLDOG GLOVER 9CM CURVO BOCA 50MM	
MA-3066A	CLAMP BULLDOG GLOVER 9CM RETO BOCA 50MM	

MA-1872	CLAMP BULLDOG JOHNS-HOPKINS COMP. 4CM	
MA-1873B	CLAMP BULLDOG JOHNS-HOPKINS COMP. 5,5CM	
MA-1872A	CLAMP BULLDOG JOHNS-HOPKINS COMP. 5CM	
MA-1873C	CLAMP BULLDOG JOHNS-HOPKINS COMP. 6,5CM	
MA-1873D	CLAMP BULLDOG JOHNS-HOPKINS COMP. 7CM	
MA-1873E	CLAMP BULLDOG JOHNS-HOPKINS COMP. 8CM	
MA-1873F	CLAMP BULLDOG JOHNS-HOPKINS COMP. 9CM	
MA-0288	CLAMP LOWMANN 1X2 DENTES 14CM	
MA-0291	CLAMP LOWMANN 1X2 DENTES 18,5CM	
MA-0292	CLAMP LOWMANN 1X2 DENTES 20CM	
MA-0289	CLAMP LOWMANN 2X2 DENTES 18CM	
MA-0290	CLAMP LOWMANN 2X2 DENTES 20CM	
MA-0064	CLIPS DE MAYO 14CM (PORTA INSTRUMENTOS)	
MA-1633	CLOWARD COMPLETO EM ESTOJO EM AÇO INOX	
MA-1194	COLOCADOR DE ENXERTO DO AFASTADOR CASPAR	
MA-1500	COLOCADOR DE ENXERTO DO CLOWARD C/ 04 PINOS	
MA-8818	COMPRESSOR DISTRATOR (MACAQUINHO)	
MA-5870	CONJUNTO DE DILATADORES P/ METRIX PERCUTÂPIO	
MA-1600	CONJUNTO NEUROENDOSCOPIA PERCUTÂPIO	







MA-3020B	CONTRATOR DE BAILEY GRANDE	
MA-3020	CONTRATOR DE BAILEY MÉDIO	
MA-3020A	CONTRATOR DE BAILEY PEQUENO	
MA-4565	DESCOLADOR COTTLE 20CM	
MA-1081	DESCOLADOR DAVIS 18,5CM	
MA-4258	DESCOLADOR DAVIS 24CM	
MA-1071	DESCOLADOR DORSEY DURAL 16,5CM LÂMINA 5MM	
MA-7886A	DESCOLADOR DOYEN 17CM P/ DIREITA	
MA-7886	DESCOLADOR DOYEN 17CM P/ ESQUERDA	
MA-7771	DESCOLADOR EM J 20CM PONTA 7MM	
MA-1082	DESCOLADOR FRAZIER DURAL 17CM LÂMINA 13MM	
MA-7081	DESCOLADOR FREER 16CM DUPLO	
MA-5592	DESCOLADOR FREER 18CM DUPLO	
MA-1548	DESCOLADOR FREER 19CM	
MA-8087	DESCOLADOR FREER 22CM	









MA-1548A	DESCOLADOR FREER YASARGIL 19CM	
MA-6886	DESCOLADOR FREER YASARGIL 23CM	
MA-1070	DESCOLADOR HOEN DURAL 16,5CM ANG. 45° LÂMINA 3MM	
MA-1069	DESCOLADOR HOEN DURAL 16,5CM ANG. 90° LÂMINA 3MM	
MA-7204	DESCOLADOR HOWARTH 21,5CM DUPLO	
MA-5192	DESCOLADOR HURD	
MA-2984	DESCOLADOR JOSEPH 16CM PONTA 4MM	
MA-5091	DESCOLADOR MALIS BAIONETA 18CM PONTA 3,5MM	
MA-5091A	DESCOLADOR MALIS RETO 18CM PONTA 3,5MM	
MA-1078	DESCOLADOR MILLIGAN 21CM	
MA-1075A	DESCOLADOR MOLT 180MM	
MA-1074	DESCOLADOR OLIVERCRONA 20CM	
MA-1075	DESCOLADOR OLIVERCRONA 23CM	
MA-1072	DESCOLADOR PENFIELD Nº01	
MA-1072A	DESCOLADOR PENFIELD Nº02	
MA-1072B	DESCOLADOR PENFIELD Nº03	
MA-1072C	DESCOLADOR PENFIELD Nº04	
MA-1072D	DESCOLADOR PENFIELD Nº05	











MA-7774	DESCOLADOR PONTA EM V 19CM	
MA-1079	DESCOLADOR SACHS DURAL 20CM	
MA-7885B	DESCOLADOR SEMB 19CM	
MA-7885	DESCOLADOR SEMB 20CM	
MA-7885C	DESCOLADOR SEMB 21CM	
MA-7885A	DESCOLADOR SEMB 23CM	
MA-1076	DESCOLADOR TONNIS 20CM	
MA-1077	DESCOLADOR TONNIS 23CM	
MA-1080	DESCOLADOR WOODSON 18CM	
MA-1073	DESCOLADOR WOODSON 25CM	
MA-2522	DESCOLADOR YASARGIL 20CM PONTA MALEÁVEL 4MM	
MA-2522A	DESCOLADOR YASARGIL 20CM PONTA MALEÁVEL 7MM	
MA-5720	DILATADOR (METRIX) DIÂMETRO 18MM X 6,5CM	
MA-5721	DILATADOR (METRIX) DIÂMETRO 20MM X 6,5CM	



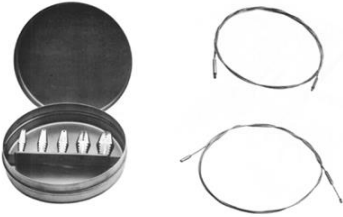

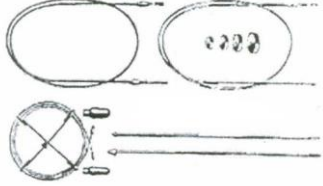





MA-3210A	DILATADOR DE BAKEY 19CM X 0,5MM		
MA-3210M	DILATADOR DE BAKEY 19CM X 1,25MM		
MA-3210C	DILATADOR DE BAKEY 19CM X 1,5MM		
MA-3210N	DILATADOR DE BAKEY 19CM X 1,75MM		
MA-3210B	DILATADOR DE BAKEY 19CM X 1MM		
MA-3210E	DILATADOR DE BAKEY 19CM X 2,5MM		
MA-3210D	DILATADOR DE BAKEY 19CM X 2MM		
MA-3210G	DILATADOR DE BAKEY 19CM X 3,5MM		
MA-3210F	DILATADOR DE BAKEY 19CM X 3MM		
MA-3210I	DILATADOR DE BAKEY 19CM X 4,5MM		
MA-3210H	DILATADOR DE BAKEY 19CM X 4MM		
MA-3210J	DILATADOR DE BAKEY 19CM X 5MM		
MA-3210K	DILATADOR DE BAKEY 19CM X 7MM		
MA-3210L	DILATADOR DE BAKEY 19CM X 9MM		
MA-1545A	DILATADOR DE BAKEY 25CM X 1,0MM		
MA-1545B	DILATADOR DE BAKEY 25CM X 1,25MM		
MA-1545C	DILATADOR DE BAKEY 25CM X 1,5MM		
MA-1545D	DILATADOR DE BAKEY 25CM X 1,75MM		
MA-1545E	DILATADOR DE BAKEY 25CM X 2,0MM		
MA-1545F	DILATADOR DE BAKEY 25CM X 2,5MM		
MA-5358	DILATADOR DE BAKEY 25CM X 3,0MM		
MA-5359	DILATADOR DE BAKEY 25CM X 3,5MM		
MA-5360	DILATADOR DE BAKEY 25CM X 4,0MM		
MA-5361	DILATADOR DE BAKEY 25CM X 4,5MM		
MA-5362	DILATADOR DE BAKEY 25CM X 5,0MM		
MA-7792D	DILATADOR ESPINHAL 22CM PONTA 10X30X3MM		
MA-7792C	DILATADOR ESPINHAL 22CM PONTA 11X30X3MM		
MA-7792B	DILATADOR ESPINHAL 22CM PONTA 12X30X3MM		
MA-7792A	DILATADOR ESPINHAL 22CM PONTA 13X30X3MM		
MA-7792	DILATADOR ESPINHAL 22CM PONTA 14X30X3MM		
MA-7792E	DILATADOR ESPINHAL 22CM PONTA 8X30X3MM		
MA-7792F	DILATADOR ESPINHAL 22CM PONTA 9X30X3MM		
MA-9890	DILATADOR PERCUTÂNIO		
MA-4847	DISSECTOR HARDY 21,5CM DIREITO CORTANTE		
MA-4847A	DISSECTOR HARDY 21,5CM DIREITO ROMBO		
MA-4848	DISSECTOR HARDY 21,5CM ESQUERDO CORTANTE		










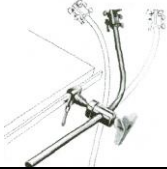





MA-4848A	DISSECTOR HARDY 21,5CM ESQUERDO ROMBO	
MA-5003	DISSECTOR LONGO (PERCUTÂNIO)	
MA-4218	DISSECTOR TIPO PATINHA (METRIX)	
MA-6064	DISTRATOR TIPO "AO" GRANDES FRAGMENTOS	
MA-1193	DRILL DO AFASTADOR CASPAR	
MA-1502	EJETOR DE ENXERTO DO CLOWARD	
MA-1036	ELEVADOR ADSON 17CM PONTA 7MM CURVA	
MA-1038	ELEVADOR ADSON 17CM PONTA 7MM RETA	
MA-1037	ELEVADOR ADSON 17CM PONTA 7MM SEMI CURVA	
MA-1035	ELEVADOR ADSON 17CM PONTA 8MM RETA QUADRADA	
MA-1617	ELEVADOR CLOWARD 20CM	















MA-4732	ELEVADOR COBB 20CM LÂMINA 35MM CORTANTE		
MA-1520	ELEVADOR COBB 25CM LÂMINA 10MM CORTANTE		
MA-4957	ELEVADOR COBB 25CM LÂMINA 12MM CORTANTE		
MA-1520A	ELEVADOR COBB 25CM LÂMINA 15MM CORTANTE		
MA-4956	ELEVADOR COBB 25CM LÂMINA 16MM CORTANTE		
MA-3539	ELEVADOR COBB 25CM LÂMINA 19MM CORTANTE		
MA-1520B	ELEVADOR COBB 25CM LÂMINA 20MM CORTANTE		
MA-1520C	ELEVADOR COBB 25CM LÂMINA 25MM CORTANTE		
MA-1520D	ELEVADOR COBB 25CM LÂMINA 30MM CORTANTE		
MA-1520E	ELEVADOR COBB 25CM LÂMINA 35MM CORTANTE		
MA-1520F	ELEVADOR COBB 29CM LÂMINA 10MM CORTANTE		
MA-1520G	ELEVADOR COBB 29CM LÂMINA 15MM CORTANTE		
MA-1520H	ELEVADOR COBB 29CM LÂMINA 20MM CORTANTE		
MA-1520I	ELEVADOR COBB 29CM LÂMINA 25MM CORTANTE		
MA-1520J	ELEVADOR COBB 29CM LÂMINA 30MM CORTANTE		
MA-1520K	ELEVADOR COBB 29CM LÂMINA 35MM CORTANTE		
MA-3889	ELEVADOR COBB 30CM LÂMINA 15MM CORTANTE		
MA-3888	ELEVADOR COBB 30CM LÂMINA 20MM CORTANTE		
MA-3887	ELEVADOR COBB 30CM LÂMINA 25MM CORTANTE		
MA-6935	ELEVADOR COBB 32CM LÂMINA 13MM CORTANTE		
MA-6936	ELEVADOR COBB 32CM LÂMINA 19MM CORTANTE		
MA-6937	ELEVADOR COBB 32CM LÂMINA 20MM CORTANTE		
MA-1043	ELEVADOR CUSHING 19CM PONTA ARREDONDADA		
MA-1044	ELEVADOR CUSHING 19CM PONTA RETA		
MA-1042	ELEVADOR CUSHING 20CM		
MA-1041	ELEVADOR CUSHING 20CM X 6MM		
MA-1031	ELEVADOR CUSHING HOPKINS 20CM		
MA-4463	ELEVADOR FRAZIER 16,5CM LÂMINA 13MM		
MA-1032	ELEVADOR HOEN 18CM LÂMINA 7MM		
MA-1033	ELEVADOR HOEN 19CM LÂMINA 15MM		
MA-1034	ELEVADOR HOEN 19CM LÂMINA 20MM		









MA-4461	ELEVADOR HORSLEY 16,5CM LÂMINA 40MM	
MA-5488	ELEVADOR KEY 18CM 6MM	
MA-6167	ELEVADOR KEY 19CM 10MM	
MA-6168	ELEVADOR KEY 19CM 13MM	
MA-8088	ELEVADOR KEY 20CM 19MM	
MA-8089	ELEVADOR KEY 21CM 25MM	
MA-1039A	ELEVADOR LANGENBECK 19CM X 10MM	
MA-1039	ELEVADOR LANGENBECK 19CM X 8MM	
MA-1040A	ELEVADOR LANGENBECK 20CM X 10MM	
MA-1040	ELEVADOR LANGENBECK 20CM X 6MM	
MA-5206	ELEVADOR SELDIN 19CM	
MA-1061	ESPÁTULA CUSHING MALEÁVEL 17CM 13X19MM	
MA-1061A	ESPÁTULA CUSHING MALEÁVEL 19CM 19X25MM	
MA-6029	ESPÁTULA HABERER 25X30MM 28CM	
MA-2613	ESPÁTULA HABERER 37X45MM 30CM	
MA-1063	ESPÁTULA MALEÁVEL 20CM X 06MM	
MA-1063A	ESPÁTULA MALEÁVEL 20CM X 08MM	
MA-1063B	ESPÁTULA MALEÁVEL 20CM X 10MM	
MA-1613A	ESPÁTULA MALEÁVEL 20CM X 10X11MM	
MA-1063C	ESPÁTULA MALEÁVEL 20CM X 12MM	
MA-1613B	ESPÁTULA MALEÁVEL 20CM X 13X14MM	
MA-1063D	ESPÁTULA MALEÁVEL 20CM X 14MM	
MA-1063E	ESPÁTULA MALEÁVEL 20CM X 16MM	
MA-1613C	ESPÁTULA MALEÁVEL 20CM X 16X17MM	
MA-1063F	ESPÁTULA MALEÁVEL 20CM X 18MM	
MA-1613D	ESPÁTULA MALEÁVEL 20CM X 19X20MM	
MA-1063G	ESPÁTULA MALEÁVEL 20CM X 20MM	
MA-1063H	ESPÁTULA MALEÁVEL 20CM X 22MM	
MA-1613E	ESPÁTULA MALEÁVEL 20CM X 22X25MM	
MA-1063I	ESPÁTULA MALEÁVEL 20CM X 24MM	
MA-1613	ESPÁTULA MALEÁVEL 20CM X 7X8MM	
MA-8093	ESPÁTULA MALEÁVEL 30CM X 20MM	
MA-8098	ESPÁTULA MALEÁVEL 30CM X 25MM	
MA-8100	ESPÁTULA MALEÁVEL 30CM X 30MM	
MA-8094	ESPÁTULA MALEÁVEL 30CM X 35MM	
MA-8095	ESPÁTULA MALEÁVEL 30CM X 40MM	
MA-1064	ESPÁTULA OLIVERCRONA MALEÁVEL 18CM 07X09MM	
MA-1065	ESPÁTULA OLIVERCRONA MALEÁVEL 18CM 11X13MM	
MA-1066	ESPÁTULA OLIVERCRONA MALEÁVEL 18CM 15X18MM	
MA-1067	ESPÁTULA OLIVERCRONA MALEÁVEL 18CM 18X22MM	















MA-2712A	ESPÁTULA P/ AFASTADOR DE LEYLA MALEÁVEL 15CM 11MM	
MA-2712B	ESPÁTULA P/ AFASTADOR DE LEYLA MALEÁVEL 15CM 14MM	
MA-2712C	ESPÁTULA P/ AFASTADOR DE LEYLA MALEÁVEL 15CM 17MM	
MA-2712	ESPÁTULA P/ AFASTADOR DE LEYLA MALEÁVEL 15CM 8MM	
MA-1631G	ESPÁTULA P/ AFASTADOR GREENBERG 16,2X6MM	
MA-1631H	ESPÁTULA P/ AFASTADOR GREENBERG 3,2X12,7MM	
MA-1631I	ESPÁTULA P/ AFASTADOR GREENBERG 4X16MM	
MA-1631J	ESPÁTULA P/ AFASTADOR GREENBERG 6X19MM	
MA-7177	ESPÁTULA P/ VÁLVULA MITRAL	
MA-1060	ESPÁTULA RAY 20CM 10X16MM	
MA-1530	ESPÁTULA REVERDIN 29CM BAIONETA	
MA-6058	ESPÁTULA REVERDIN 29CM RETA (TIPO SAPATEIRA)	
MA-2032	ESPÁTULA RIBBON MALEÁVEL 30CM X 20MM	
MA-2033	ESPÁTULA RIBBON MALEÁVEL 30CM X 25MM	
MA-2034	ESPÁTULA RIBBON MALEÁVEL 30CM X 30MM	
MA-6020	ESPATULA RIBBON MALEÁVEL 30CM X 40MM	
MA-4195	ESPÁTULA RIBBON MALEÁVEL 30CM X 50MM	
MA-6019	ESPÁTULA RIBBON MALEÁVEL 33CM X 30MM	
MA-1531	ESPÁTULA RIBBON MALEÁVEL 33CM X 40MM	
MA-6021	ESPÁTULA RIBBON MALEÁVEL 33CM X 50MM	
MA-1062	ESPÁTULA SCOVILLE MALEÁVEL 20CM 10X13MM	
MA-1062A	ESPÁTULA SCOVILLE MALEÁVEL 20CM 16X19MM	
MA-2478	ESPÁTULA SUGITA MALEÁVEL 225X2,2MM	
MA-2477	ESPÁTULA SUGITA MALEÁVEL 225X3,8MM	
MA-2576	ESPÁTULA SUGITA MALEÁVEL 225X5,8MM	
MA-2287	ESPÉCULO KRISTELLER VAGINAL	













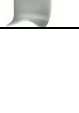
MA-7789	ESTABILIZADOR DE MIS (S/AFASTADOR)	
MA-5845	EXTRATOR DE CABEÇA DE FÊMUR	
MA-3235	FLEBO EXTRATOR MARIO DEGNI C/ 05 OLIVAS	
MA-3236	FLEBO EXTRATOR NABATOFI	
MA-3238	FLEBO EXTRATOR WEBB	
MA-0146	FORCEPS AUXILIAR 36CM P/ PARTO	
MA-0148	FORCEPS KIELLAND 39CM P/ OBSTETRICIA	
MA-0147	FORCEPS LEE 37CM P/ OBSTETRICIA	
MA-0149	FORCEPS PIPER 44CM P/ OBSTETRICIA	
MA-0150	FORCEPS SIMPSON 30CM P/ OBSTETRICIA	
MA-0151	FORCEPS SIMPSON 35CM P/ OBSTETRICIA	
MA-2739	FORCEPS SIMPSON 50CM P/ OBSTETRICIA	













MA-3906	GARRA DO AFASTADOR HEPÁTICO	
MA-1494A	GUIA DO CLOWARD FIXADOR DE OSSO 13MM	
MA-1494	GUIA DO CLOWARD FIXADOR DE OSSO 9,5MM	
MA-1493	GUIA DO CLOWARD P/ TREFINA 13MM	
MA-1493A	GUIA DO CLOWARD P/ TREFINA 16MM	
MA-1192	GUIA DRILL DO AFASTADOR CASPAR	
MA-0700	HALLO CRANIANO ADULTO	
MA-700A	HALLO CRANIANO C/ OMBREIRA	
MA-700B	HALLO CRANIANO INFANTIL	
MA-0700C	HALLO WEST	
MA-3581	HASTE 50CM P/ AFASTADOR HEPÁTICO	
MA-1490	HASTE CLOWARD P/ FRESA C/ REGULAGEM	
MA-1202B	HASTE DE YASARGIL C/ AFASTADOR LEYLA SIMPLES	
MA-1202A	HASTE DE YASARGIL C/ LEYLA DUPLO C/ 2 BRAÇOS E 4 ESPÁTULAS	
MA-1202	HASTE DE YASARGIL P/ LEYLA	
MA-1495	HASTE DO CLOWARD P/ TREFINA	
MA-0152	HISTERÔMETRO COLLIN 28CM	
MA-0153	HISTERÔMETRO SIMS 27CM	
MA-5809	IMPACTOR DE BLOUNT FINAL	
MA-5808	IMPACTOR DE BLOUNT INICIAL	














MA-4677	IMPACTOR DE ENXERTO 0.5 X 0.5CM DE COMPR. 20CM	
MA-4676	IMPACTOR DE ENXERTO 1.0 X 1.0CM DE COMPR. 20CM	
MA-5292	IMPACTOR ÓSSEO 15CM PONTA 10MM	
MA-4411	IMPACTOR ÓSSEO 15CM PONTA 2MM	
MA-3305	IMPACTOR ÓSSEO 15CM PONTA 3MM	
MA-3306	IMPACTOR ÓSSEO 15CM PONTA 4MM	
MA-3307	IMPACTOR ÓSSEO 15CM PONTA 5MM	
MA-1790	IMPACTOR ÓSSEO 15CM PONTA 6MM	
MA-4958	IMPACTOR ÓSSEO 15CM PONTA 8MM	
MA-1399	IMPLANTADOR C/ INJETOR MOD. IRAPUÃ	
MA-1392	IMPLANTADOR HARDY BAIONETA 24CM	
MA-6496	INICIADOR P/ PEDÍCULO 25CM	
MA-6496A	INICIADOR P/ PEDÍCULO 25CM C/ STOP PONTA 3CM COMPR.	
MA-150A	INJETOR DE CIMENTO	
MA-8754	INSTRUMENTAL TRANSBUCAL C/ 05 PÇS	
MA-6760	JOGO DE AFASTADORES DEEVER (Nº 01 AO 09)	
MA-5614	JOGO DE DESCOLADORES PENFIELD (Nº 1 AO 5)	
MA-3210	JOGO DE DILATADORES DE BAKEY	
MA-7078	JOGO DE ESPÁTULAS MALEÁVEIS (10 PÇS)	
MA-1631L	JOGO DE ESPÁTULAS P/ AFASTADOR GREENBERG (05 UNID.)	
MA-7026	JOGO DE VELAS DE HEGAR (Nº01 ATÉ Nº25)	
MA-2842	JOGO DE VELAS DE HEGAR (Nº01 ATÉ Nº20)	
MA-1187B	KIT AFASTADOR CASPAR CERVICAL TRANSVERSAL	
MA-5994	KIT AFASTADOR CASPAR DE CORPO VERTEBRAL	
















MA-3000A	KIT BIPOLAR ANTIADERENTE 20CM PONTA 0,7MM DOURADA	
MA-3000C	KIT BIPOLAR ANTIADERENTE 20CM PONTA 1,5MM DOURADA	
MA-3000D	KIT BIPOLAR ANTIADERENTE 20CM PONTA 2,5MM DOURADA	
MA-3000E	KIT BIPOLAR ANTIADERENTE C/ IRRIGAÇÃO 20CM PONTA 0,7MM DOURADA	
MA-3000F	KIT BIPOLAR ANTIADERENTE C/ IRRIGAÇÃO 20CM PONTA 1,5MM DOURADA	
MA-3000G	KIT BIPOLAR ANTIADERENTE C/ IRRIGAÇÃO 20CM PONTA 2,5MM DOURADA	
MA-1189E	LÂMINA 30X23MM C/ DENTE LONGO P/ AFASTADOR CASPAR	
MA-1189F	LÂMINA 35X23MM C/ DENTE LONGO P/ AFASTADOR CASPAR	
MA-1189G	LÂMINA 40X23MM C/ DENTE LONGO P/ AFASTADOR CASPAR	
MA-1190E	LÂMINA 40X23MM C/ DENTE PEQ. P/ AFASTADOR CASPAR	
MA-1190F	LÂMINA 40X23MM LISA P/ AFASTADOR CASPAR	
MA-1502A	LÂMINA 44X20MM DO AFAST. CASPAR UNIV. LOMBAR ANG. 30°	
MA-1505A	LÂMINA 44X20MM P/ AFAST. LOMBAR ANGULADA 30°	
MA-1502E	LÂMINA 44X50MM DO AFAST. CASPAR UNIV. LOMBAR ANG. 30°	
MA-1505E	LÂMINA 44X50MM P/ AFAST. LOMBAR ANGULADA 30°	
MA-0449E	LÂMINA 44X50MM P/ AFAST. UNIVERSAL LOMBAR	
MA-1224	LÂMINA 45 X 16MM C/ DENTE P/ AFASTADOR CLOWARD	
MA-1225	LÂMINA 45 X 16MM S/ DENTE P/ AFASTADOR CLOWARD	
MA-1188	LÂMINA 45X 23MM LISA P/ AFASTADOR CASPAR	
MA-1197	LÂMINA 45X20MM DO AFASTADOR CASPAR LOMBAR TRANSVERSAL	
MA-1502N	LÂMINA 45X23MM AFAST. CASPAR CERVICAL ANG. 20° C/ DENTE	
MA-1502I	LÂMINA 45X23MM AFAST. CASPAR CERVICAL ANG. 20° LISA	
MA-1189	LÂMINA 45X23MM C/ DENTE LONGO P/ AFASTADOR CASPAR	









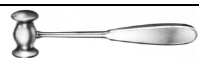











MA-1190	LÂMINA 45X23MM C/ DENTE PEQ. P/ AFASTADOR CASPAR	
MA-1188G	LÂMINA 45X23MM LISA RETA P/ AFASTADOR CASPAR	
MA-1505N	LÂMINA 45X23MM P/ AFAST. CERVICAL ANG. 20° C/ DENTE	
MA-1505I	LÂMINA 45X23MM P/ AFAST. CERVICAL ANG. 20° LISA	
MA-1224A	LÂMINA 50 X 16MM C/ DENTE P/ AFASTADOR CLOWARD	
MA-1225A	LÂMINA 50 X 16MM S/ DENTE P/ AFASTADOR CLOWARD	
MA-1197A	LÂMINA 50X20MM DO AFASTADOR CASPAR LOMBAR TRANSVERSAL	
MA-1502O	LÂMINA 50X23MM AFAST. CASPAR CERVICAL ANG. 20° C/ DENTE	
MA-1189A	LÂMINA 50X23MM C/ DENTE LONGO P/ AFASTADOR CASPAR	
MA-1190A	LÂMINA 50X23MM C/ DENTE PEQUENO P/ AFASTADOR CASPAR	
MA-1502J	LÂMINA 50X23MM DO AFAST. CASPAR CERVICAL ANG. 20° LISA	
MA-1188A	LÂMINA 50X23MM LISA P/ AFASTADOR CASPAR	
MA-1188H	LÂMINA 50X23MM LISA RETA P/ AFASTADOR CASPAR	
MA-1505O	LÂMINA 50X23MM P/ AFAST. CERVICAL ANG. 20° C/ DENTE	
MA-1505J	LÂMINA 50X23MM P/ AFAST. CERVICAL ANG. 20° LISA	
MA-1188E	LÂMINA 50X25MM P/ AFASTADOR CASPAR	

















MA-1244A	LÂMINA 51MM DO AFASTADOR CLOWARD LOMBAR	
MA-1502B	LÂMINA 54X20MM DO AFAST. CASPAR UNIV. LOMBAR ANG. 30°	
MA-1505B	LÂMINA 54X20MM P/ AFAST. LOMBAR ANGULADA 30°	
MA-1502F	LÂMINA 54X50MM DO AFAST. CASPAR UNIV. LOMBAR ANG. 30°	
MA-1505F	LÂMINA 54X50MM P/ AFAST. LOMBAR ANGULADA 30°	
MA-0449F	LÂMINA 54X50MM P/ AFAST. UNIVERSAL LOMBAR	
MA-1224B	LÂMINA 55 X 16MM C/ DENTE P/ AFASTADOR CLOWARD	
MA-1225B	LÂMINA 55 X 16MM S/ DENTE P/ AFASTADOR CLOWARD	
MA-1197B	LÂMINA 55X20MM DO AFASTADOR CASPAR LOMBAR TRANSVERSAL	
MA-1188L	LÂMINA 55X20MM LISA P/ AFASTADOR CASPAR	
MA-1188M	LÂMINA 55X20MM LISA RETA P/ AFASTADOR CASPAR	
MA-1502P	LÂMINA 55X23MM AFAST. CASPAR CERVICAL ANG. 20° C/ DENTE	
MA-1189B	LÂMINA 55X23MM C/ DENTE LONGO P/ AFASTADOR CASPAR	
MA-1190B	LÂMINA 55X23MM C/ DENTE PEQUENO P/ AFASTADOR CASPAR	
MA-1502K	LÂMINA 55X23MM DO AFAST. CASPAR CERVICAL ANG. 20° LISA	
MA-1188B	LÂMINA 55X23MM LISA P/ AFASTADOR CASPAR	






















MA-1188I	LÂMINA 55X23MM LISA RETA P/ AFASTADOR CASPAR	
MA-1505P	LÂMINA 55X23MM P/ AFAST.CERVICAL ANG. 20° C/ DENTE	
MA-1505K	LÂMINA 55X23MM P/ AFAST.CERVICAL ANG. 20° LISA	
MA-1224C	LÂMINA 60 X 16MM C/ DENTE P/ AFASTADOR CLOWARD	
MA-1224D	LÂMINA 45 X 27MM C/ DENTE P/ AFASTADOR CLOWARD	
MA-1224E	LÂMINA 50 X 27MM C/ DENTE P/ AFASTADOR CLOWARD	
MA-1224F	LÂMINA 55 X 27MM C/ DENTE P/ AFASTADOR CLOWARD	
MA-1224G	LÂMINA 60 X 27MM C/ DENTE P/ AFASTADOR CLOWARD	
MA-1225C	LÂMINA 60 X 16MM S/ DENTE P/ AFASTADOR CLOWARD	
MA-1225D	LÂMINA 45 X 27MM S/ DENTE P/ AFASTADOR CLOWARD	
MA-1225E	LÂMINA 50 X 27MM S/ DENTE P/ AFASTADOR CLOWARD	
MA-1225F	LÂMINA 55 X 27MM S/ DENTE P/ AFASTADOR CLOWARD	
MA-1225G	LÂMINA 60 X 27MM S/ DENTE P/ AFASTADOR CLOWARD	
MA-1197C	LÂMINA 60X20MM DO AFASTADOR CASPAR LOMBAR TRANSVERSAL	
MA-1502Q	LÂMINA 60X23MM AFAST. CASPAR CERVICAL ANG. 20° C/ DENTE	
MA-1502L	LÂMINA 60X23MM AFAST. CASPAR CERVICAL ANG. 20° LISA	
MA-1189C	LÂMINA 60X23MM C/ DENTE LONGO P/ AFASTADOR CASPAR	
MA-1190C	LÂMINA 60X23MM C/ DENTE PEQ. P/ AFASTADOR CASPAR	
MA-1188C	LÂMINA 60X23MM LISA P/ AFASTADOR CASPAR	
MA-1188J	LÂMINA 60X23MM LISA RETA P/ AFASTADOR CASPAR	
MA-1505Q	LÂMINA 60X23MM P/ AFAST. CERVICAL ANG. 20° C/ DENTE	
MA-1505L	LÂMINA 60X23MM P/ AFAST. CERVICAL ANG. 20° LISA	



















MA-1188F	LÂMINA 60X25MM P/ AFASTADOR CASPAR	
MA-1244B	LÂMINA 64MM DO AFASTADOR CLOWARD LOMBAR	
MA-1502R	LÂMINA 65X23MM AFAST. CASPAR CERVICAL ANG. 20° C/ DENTE	
MA-1189D	LÂMINA 65X23MM C/ DENTE LONGO P/ AFASTADOR CASPAR	
MA-1190D	LÂMINA 65X23MM C/ DENTE PEQ. P/ AFASTADOR CASPAR	
MA-1502M	LÂMINA 65X23MM DO AFAST. CASPAR CERVICAL ANG. 20° LISA	
MA-1188D	LÂMINA 65X23MM LISA P/ AFASTADOR CASPAR	
MA-1188K	LÂMINA 65X23MM LISA RETA P/ AFASTADOR CASPAR	
MA-1505R	LÂMINA 65X23MM P/ AFAST. CERVICAL ANG. 20° C/ DENTE	
MA-1505M	LÂMINA 65X23MM P/ AFAST. CERVICAL ANG. 20° LISA	
MA-1502C	LÂMINA 74X20MM P/ AFAST. CASPAR UNIV. LOMBAR ANG. 30°	
MA-1505C	LÂMINA 74X20MM P/ AFAST. LOMBAR ANGULADA 30°	
MA-1502G	LÂMINA 74X50MM P/ AFAST. CASPAR UNIV. LOMBAR ANG. 30°	
MA-1505G	LÂMINA 74X50MM P/ AFAST. LOMBAR ANGULADA 30°	
MA-0449G	LÂMINA 74X50MM P/ AFAST. UNIVERSAL LOMBAR	
MA-1502D	LÂMINA 89X20MM P/ AFAST. CASPAR UNIV. LOMBAR ANG. 30°	
MA-1505D	LÂMINA 89X20MM P/ AFAST. LOMBAR ANGULADA 30°	
MA-1502H	LÂMINA 89X50MM P/ AFAST. CASPAR UNIV. LOMBAR ANG. 30°	
MA-1505H	LÂMINA 89X50MM P/ AFAST. LOMBAR ANGULADA 30°	
MA-0449H	LÂMINA 89X50MM P/ AFAST. UNIVERSAL LOMBAR	












MA-6589	LÂMINA P/ AFASTADOR ANKENY 60X60MM	
MA-6588	LÂMINA P/ AFASTADOR ANKENY 70X25MM	
MA-0511B	LÂMINA P/ AFASTADOR NORTE E SUL	
MA-1231	LÂMINA P/ AFASTADOR SCOVILLE 25X51MM	
MA-1229	LÂMINA P/ AFASTADOR SCOVILLE 25X64MM	
MA-1231A	LÂMINA P/ AFASTADOR SCOVILLE 25X64MM	
MA-1229C	LÂMINA P/ AFASTADOR SCOVILLE 25X89MM	
MA-1229B	LÂMINA P/ AFASTADOR SCOVILLE 32X67MM	
MA-1230	LÂMINA P/ AFASTADOR SCOVILLE 38X41MM	
MA-1231B	LÂMINA P/ AFASTADOR SCOVILLE 38X64MM	
MA-1230A	LÂMINA P/ AFASTADOR SCOVILLE 44X67MM	
MA-1229A	LÂMINA P/ AFASTADOR SCOVILLE 51X64MM	
MA-1230B	LÂMINA P/ AFASTADOR SCOVILLE 55X67MM	
MA-1068	LEVANTADOR CUSHING 18CM	
MA-5424	MANDRIL EM T AÇO INOX	
MA-6791A	MARCADOR DE PEDICULO 90MM CABEÇA REDONDA C/ CANAL	
MA-6791	MARCADOR DE PEDICULO CABEÇA OVAL 13CM	
MA-6792	MARCADOR DE PEDICULO CABEÇA QUADRADA 13CM	
MA-6866A	MARCADOR DE PEDICULO CABEÇA REDONDA 15CM LARG. 2MM C/ STOP	
MA-6866	MARCADOR DE PEDICULO CABEÇA REDONDA 15CM LARG. 2MM S/ STOP	


















MA-7300	MARTELO BABINSKY 22CM	
MA-7301B	MARTELO BERGMANN 23,5CM DIÂM. 30MM 245GR	
MA-7301	MARTELO BERGMANN 24,5CM DIÂM. 45MM 300GR	
MA-7301A	MARTELO BERGMANN 24CM DIÂM. 30/42 185GR	
MA-7302	MARTELO BERGMANN HIBBS 22,5CM DIÂM. 40MM 510GR	
MA-7303	MARTELO BERLINER 17CM	
MA-7303A	MARTELO BERLINER 20CM	
MA-7304	MARTELO BUCK 18CM	
MA-7329	MARTELO CERVICAL 19CM DIÂM. 19MM 215GR	
MA-7329A	MARTELO CERVICAL 23CM DIÂM. 25MM 335GR	
MA-7305	MARTELO COLLIN (LUCAE) 21CM DIÂM. 30MM 210GR	
MA-7306	MARTELO COTTLE 185MM DIÂM. 30MM 235GR	
MA-7307	MARTELO DEJERINE 20CM	
MA-7308A	MARTELO DOYEN 20CM DIÂM. 30MM 170GR	
MA-7308	MARTELO DOYEN 21CM DIÂM. 25MM 120GR	
MA-7308B	MARTELO DOYEN 21CM DIÂM. 30MM 180GR	
MA-7308C	MARTELO DOYEN 21CM DIÂM. 35MM 260GR	
MA-7309	MARTELO FICKING 19CM DIÂM. 23MM 190GR	
MA-7310	MARTELO GERZOG 18CM DIÂM. 30MM 400GR	
MA-7311	MARTELO HAJEK 21CM DIÂM. 26MM 180GR	
MA-7312	MARTELO HEATH 18,5CM DIÂM. 40MM 660GR	
MA-7312A	MARTELO HEATH 20CM DIÂM. 45MM 1000GR	
MA-7313	MARTELO HIBBS 20CM DIÂM. 38MM 340GR	
MA-7314	MARTELO KIRK 19,5CM DIÂM. 40MM 690GR	
MA-7333	MARTELO LAJEK 150GR	
MA-7315	MARTELO LUCAE 19CM 230GR	
MA-7315A	MARTELO LUCAE 19CM 250GR	
MA-7315B	MARTELO LUCAE 19CM 260GR	









MA-7316A	MARTELO MEAD 17CM DIÂM. 26MM 320GR	
MA-7316	MARTELO MEAD 19CM DIÂM. 20MM 180GR	
MA-7317	MARTELO NEUFIELD 350GR	
MA-7317A	MARTELO NEUFIELD 500GR	
MA-7318	MARTELO OMBREDANNE 24CM DIÂM. 40MM 520GR	
MA-7319	MARTELO PARTSCH 18CM DIÂM. 22MM 200GR	
MA-7320	MARTELO PLUGGING 16,5CM	
MA-7320A	MARTELO PLUGGING 19CM	
MA-7321	MARTELO RICHARD 500GR	
MA-7322	MARTELO SMITH-PETERSEN 18CM DIÂM. 38MM 420GR	
MA-7323	MARTELO STEINBACH 24CM DIÂM. 80/60MM 400GR	
MA-7324	MARTELO TAYLOR 17CM	
MA-7324A	MARTELO TAYLOR 18CM	
MA-7324B	MARTELO TAYLOR 20CM	
MA-7332A	MARTELO TEFLON 19CM	
MA-7332	MARTELO TEFLON 23CM	
MA-7331	MARTELO TEFLON 23CM CHATO C/ PINO PEQUENO	
MA-7325	MARTELO TROEMNER 24CM	
MA-7330	MARTELO UNIVERSAL 195MM DIÂM. 25MM 150GR	
MA-7330A	MARTELO UNIVERSAL 195MM DIÂM. 32MM 250GR	
MA-7330B	MARTELO UNIVERSAL 225MM DIÂM. 35MM 350GR	
MA-7330C	MARTELO UNIVERSAL 225MM DIÂM. 35MM 500GR	
MA-7330D	MARTELO UNIVERSAL 225MM DIÂM. 35MM 750GR	
MA-7330E	MARTELO UNIVERSAL 265MM DIÂM. 41MM 1000GR	
MA-7327	MARTELO VERNON 16CM (REFLEXO)	
MA-7327A	MARTELO VERNON 18CM (REFLEXO)	
MA-7327B	MARTELO VERNON 20CM (REFLEXO)	
MA-7327C	MARTELO VERNON 25CM (REFLEXO)	
MA-7327D	MARTELO VERNON 30CM (REFLEXO)	
MA-7328	MARTELO VICKERS	
MA-7326A	MARTELO WILLINGER 24CM DIÂM. 26MM 300GR	
MA-7326B	MARTELO WILLINGER 24CM DIÂM. 28MM 340GR	
MA-7326	MARTELO WILLINGER 24CM DIÂM. 30MM 380GR	
MA-7326C	MARTELO WILLINGER 24CM DIÂM. 30MM 400GR	
MA-6584	MEDIDOR 10X13X11MM 26CM	
MA-6585	MEDIDOR 12X13X11MM 26CM	
MA-6577	MEDIDOR 5,0X13X11MM 26CM	
MA-6578	MEDIDOR 6,0X13X11MM 26CM	
MA-6581	MEDIDOR 7,0X13X11MM 26CM	
MA-6582	MEDIDOR 8,0X13X11MM 26CM	
MA-6583	MEDIDOR 9,0X13X11MM 26CM	















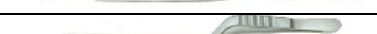





MA-1494B	MEDIDOR DE PROFUNDIDADE DO CLOWARD	
MA-6644	MEDIDOR DE PROFUNDIDADE MILIMETRADO	
MA-3492	MENISCOTOMO SMILLIE (JOGO C/ 03 PÇS)	
MA-1422	MICRO DESCOLADOR YASARGIL 20CM CURVO AGUDO	
MA-1421	MICRO DESCOLADOR YASARGIL 20CM CURVO ROMBO	
MA-1422A	MICRO DESCOLADOR YASARGIL 20CM CURVO ROMBO	
MA-1424	MICRO DESCOLADOR YASARGIL 20CM CURVO ROMBO	
MA-1424A	MICRO DESCOLADOR YASARGIL 25CM CURVO ROMBO	
MA-3236B	OLIVA PEQUENA P/ FLEBO EXTRATOR NABATOFI	
MA-1191A1	PARAFUSO DE FIXAÇÃO DO AFASTADOR CASPAR 12MM	
MA-1191A2	PARAFUSO DE FIXAÇÃO DO AFASTADOR CASPAR 14MM	
MA-1191A3	PARAFUSO DE FIXAÇÃO DO AFASTADOR CASPAR 16MM	
MA-300	PARAFUSO DE PRESSÃO INTRACRANIANA	
MA-6320	PARAFUSO P/ HALLO CRANIANO	
MA-6321	PARAFUSO P/ HALLO CRANIANO PONTA REDONDA	
MA-6316	PARAFUSO P/ TRAÇÃO BYRD	
MA-1881	PARAFUSOS DO AFASTADOR HEPÁTICO LATERAL	
MA-1414	PASSA FIOS YASARGIL ANGULO RETO	
MA-1413	PASSA FIOS YASARGIL CURVO	
MA-1412	PASSA FIOS YASARGIL SEMI-CURVO	
MA-1198E	PASSADOR DE CATETER C/ MANDRIL 45CM C/ ROSCA	
MA-1198D	PASSADOR DE CATETER C/ MANDRIL 60CM C/ ROSCA	
MA-1198B	PASSADOR DE CATETER C/ MANDRIL ADULTO 50CM	
MA-1198F	PASSADOR DE CATETER C/ MANDRIL ADULTO 70CM	
MA-1198C	PASSADOR DE CATETER C/ MANDRIL INFANTIL 35CM	
MA-1198A	PASSADOR DE CATETER S/ MANDRIL ADULTO 50CM	
MA-1198	PASSADOR DE CATETER S/ MANDRIL INFANTIL 35CM	
MA-5306	PASSADOR DE FIO OBWEGESER 24,5CM	
MA-1025	PASSADOR DE SERRA DE GIGLI DUPLO	
MA-1024	PASSADOR DE SERRA DE GIGLI SIMPLES	


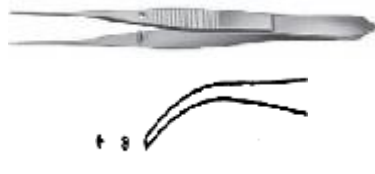




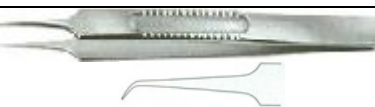





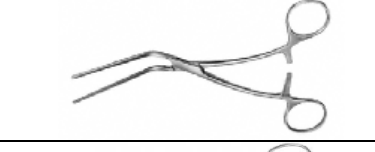


MA-7233	PERFURADOR KUNTSCHER FINAL P/ PREPAR. CANAL TROCATER	
MA-7232	PERFURADOR KUNTSCHER INICIAL 28CM	
MA-1021	PERFURADOR MANUAL CHILDREN'S HOSPITAL	
MA-1018	PERFURADOR MANUAL CRUSTFIELD	
MA-0154	PINÇA ABADIE 27CM	
MA-3599	PINÇA ABADIE 30CM	
MA-0159	PINÇA ADSON BROWN 9X9 DENTES 12CM	
MA-5901	PINÇA ADSON DISSECÇÃO 12CM C/ DENTE E WÍDIA	
MA-5890	PINÇA ADSON DISSECÇÃO 12CM S/ DENTE E C/ WÍDIA	
MA-1537	PINÇA ADSON DISSECÇÃO BAIONETA SERRILHADA 17,5CM	
MA-1127	PINÇA ADSON DISSECÇÃO RETA 12CM C/ DENTE	
MA-1128	PINÇA ADSON DISSECÇÃO RETA 12CM S/ DENTE	
MA-1983	PINÇA ADSON DISSECÇÃO RETA 18CM C/ DENTE	
MA-1983A	PINÇA ADSON DISSECÇÃO RETA 18CM S/ DENTE	
MA-1129	PINÇA ADSON-MICRO DISSECÇÃO RETA 12CM C/ DENTE	
MA-1130	PINÇA ADSON-MICRO DISSECÇÃO RETA 12CM S/ DENTE	
MA-1982	PINÇA ADSON-MICRO DISSECÇÃO RETA 15CM C/ DENTE	
MA-1982A	PINÇA ADSON-MICRO DISSECÇÃO RETA 15CM S/ DENTE	
MA-0173	PINÇA ANATÔMICA DENTE DE RATO 10CM	
MA-0174	PINÇA ANATÔMICA DENTE DE RATO 12CM	
MA-0175	PINÇA ANATÔMICA DENTE DE RATO 14CM	
MA-0176	PINÇA ANATÔMICA DENTE DE RATO 16CM	
MA-0177	PINÇA ANATÔMICA DENTE DE RATO 18CM	
MA-0178	PINÇA ANATÔMICA DENTE DE RATO 20CM	
MA-0179	PINÇA ANATÔMICA DENTE DE RATO 25CM	
MA-0180	PINÇA ANATÔMICA DENTE DE RATO 30CM	


























MA-0165	PINÇA ANATÔMICA DISSECÇÃO 10CM	
MA-0166	PINÇA ANATÔMICA DISSECÇÃO 12CM	
MA-0167	PINÇA ANATÔMICA DISSECÇÃO 14CM	
MA-0168	PINÇA ANATÔMICA DISSECÇÃO 16CM	
MA-0169	PINÇA ANATÔMICA DISSECÇÃO 18CM	
MA-0170	PINÇA ANATÔMICA DISSECÇÃO 20CM	
MA-3921	PINÇA ANATÔMICA DISSECÇÃO 23CM	
MA-0171	PINÇA ANATÔMICA DISSECÇÃO 25CM	
MA-0172	PINÇA ANATÔMICA DISSECÇÃO 30CM	
MA-4503	PINÇA ANATÔMICA DISSECÇÃO 35CM	
MA-4260	PINÇA BAIONETA CUSHING C/ DENTE 20CM	
MA-4259	PINÇA BAIONETA CUSHING S/ DENTE 20CM	
MA-2849	PINÇA BAIONETA JANSEN 21CM	
MA-2301	PINÇA BAIONETA LUCAE SERRILHADA 16CM	
MA-3768	PINÇA BALIU 20CM	
MA-2376	PINÇA BEIRUTE 18CM C/ WÍDIA	
MA-4773	PINÇA BEIRUTE 20CM C/ WÍDIA	
MA-2419	PINÇA BIPOLAR BAIONETA 16CM C/ IRRIGAÇÃO PONTA 0,7MM	
MA-2420	PINÇA BIPOLAR BAIONETA 16CM C/ IRRIGAÇÃO PONTA 1,0MM	
MA-2420A	PINÇA BIPOLAR BAIONETA 16CM C/ IRRIGAÇÃO PONTA 1,5MM	
MA-2420B	PINÇA BIPOLAR BAIONETA 16CM C/ IRRIGAÇÃO PONTA 2,0MM	
MA-2420C	PINÇA BIPOLAR BAIONETA 16CM C/ IRRIGAÇÃO PONTA 2,5MM	
MA-1298	PINÇA BIPOLAR BAIONETA 16CM PONTA 0,7MM	
MA-2002	PINÇA BIPOLAR BAIONETA 16CM PONTA 1,0MM	
MA-2003	PINÇA BIPOLAR BAIONETA 16CM PONTA 1,5MM	
MA-2421	PINÇA BIPOLAR BAIONETA 18CM C/ IRRIGAÇÃO PONTA 1,0MM	
MA-2421A	PINÇA BIPOLAR BAIONETA 18CM C/ IRRIGAÇÃO PONTA 1,5MM	
MA-2421B	PINÇA BIPOLAR BAIONETA 18CM C/ IRRIGAÇÃO PONTA 2,0MM	
MA-2421C	PINÇA BIPOLAR BAIONETA 18CM C/ IRRIGAÇÃO PONTA 2,5MM	
MA-2421A	PINÇA BIPOLAR BAIONETA 18CM C/ IRRIGAÇÃO PONTA MÉDIA (2MM)	
MA-1298A	PINÇA BIPOLAR BAIONETA 18CM PONTA 0,7MM	
MA-1298D	PINÇA BIPOLAR BAIONETA 18CM PONTA 0,7MM P/ BAIXO	
MA-1298E	PINÇA BIPOLAR BAIONETA 18CM PONTA 0,7MM P/ CIMA	
MA-2002A	PINÇA BIPOLAR BAIONETA 18CM PONTA 1,0MM	
MA-2002D	PINÇA BIPOLAR BAIONETA 18CM PONTA 1,0MM P/ BAIXO	


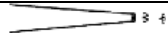

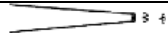











		
MA-2002E	PINÇA BIPOLAR BAIONETA 18CM PONTA 1,0MM P/ CIMA	
MA-2003A	PINÇA BIPOLAR BAIONETA 18CM PONTA 1,5MM	
MA-2003D	PINÇA BIPOLAR BAIONETA 18CM PONTA 1,5MM P/ BAIXO	
MA-2003E	PINÇA BIPOLAR BAIONETA 18CM PONTA 1,5MM P/ CIMA	
MA-2004A	PINÇA BIPOLAR BAIONETA 18CM PONTA 2,0MM	
MA-2004D	PINÇA BIPOLAR BAIONETA 18CM PONTA 2,0MM P/ BAIXO	
MA-2004E	PINÇA BIPOLAR BAIONETA 18CM PONTA 2,0MM P/ CIMA	
MA-2492A	PINÇA BIPOLAR BAIONETA 18CM PONTA 2,5MM	
MA-1298A	PINÇA BIPOLAR BAIONETA 18CM PONTA FINA (1MM)	
MA-2004A	PINÇA BIPOLAR BAIONETA 18CM PONTA GROSSA (3,5MM)	
MA-2002A	PINÇA BIPOLAR BAIONETA 18CM PONTA MÉDIA (2MM)	
MA-2422	PINÇA BIPOLAR BAIONETA 20CM C/ IRRIGAÇÃO PONTA 1,0MM	
MA-2422A	PINÇA BIPOLAR BAIONETA 20CM C/ IRRIGAÇÃO PONTA 1,5MM	
MA-2422B	PINÇA BIPOLAR BAIONETA 20CM C/ IRRIGAÇÃO PONTA 2,0MM	
MA-2422C	PINÇA BIPOLAR BAIONETA 20CM C/ IRRIGAÇÃO PONTA 2,5MM	
MA-2422A	PINÇA BIPOLAR BAIONETA 20CM C/ IRRIGAÇÃO PONTA MÉDIA (2MM)	
MA-1298B	PINÇA BIPOLAR BAIONETA 20CM PONTA 0,7MM	
MA-1298BL	PINÇA BIPOLAR BAIONETA 20CM PONTA 0,7MM LONGA	
MA-2002B	PINÇA BIPOLAR BAIONETA 20CM PONTA 1,0MM	
MA-2002BL	PINÇA BIPOLAR BAIONETA 20CM PONTA 1,0MM LONGA	
MA-2003B	PINÇA BIPOLAR BAIONETA 20CM PONTA 1,5MM	
MA-2004B	PINÇA BIPOLAR BAIONETA 20CM PONTA 2,0MM	
MA-2004BL	PINÇA BIPOLAR BAIONETA 20CM PONTA 2,0MM LONGA	
MA-2492B	PINÇA BIPOLAR BAIONETA 20CM PONTA 2,5MM	
MA-2502	PINÇA BIPOLAR BAIONETA 22CM C/ IRRIGAÇÃO PONTA 1,0MM	
MA-2502A	PINÇA BIPOLAR BAIONETA 22CM C/ IRRIGAÇÃO PONTA 1,5MM	
MA-2502B	PINÇA BIPOLAR BAIONETA 22CM C/ IRRIGAÇÃO PONTA 2,0MM	
MA-2502C	PINÇA BIPOLAR BAIONETA 22CM C/ IRRIGAÇÃO PONTA 2,5MM	
MA-1298C	PINÇA BIPOLAR BAIONETA 22CM PONTA 0,7MM	
MA-2002C	PINÇA BIPOLAR BAIONETA 22CM PONTA 1,0MM	
MA-2003C	PINÇA BIPOLAR BAIONETA 22CM PONTA 1,5MM	
MA-2004C	PINÇA BIPOLAR BAIONETA 22CM PONTA 2,0MM	
MA-2492C	PINÇA BIPOLAR BAIONETA 22CM PONTA 2,5MM	
MA-2003C	PINÇA BIPOLAR BAIONETA 22CM PONTA GROSSA (3,5MM)	
MA-2004C	PINÇA BIPOLAR BAIONETA 22CM PONTA MÉDIA (2MM)	





MA-2503	PINÇA BIPOLAR BAIONETA 25CM C/ IRRIGAÇÃO PONTA 2,5MM	
MA-2003F	PINÇA BIPOLAR BAIONETA 25CM PONTA 1,5MM	
MA-2003G	PINÇA BIPOLAR BAIONETA 28CM PONTA 1,5MM	
MA-1297	PINÇA BIPOLAR RETA 16CM PONTA RETA 0,7MM	
MA-1297A	PINÇA BIPOLAR RETA 16CM PONTA RETA 1,0MM	
MA-1297E	PINÇA BIPOLAR RETA 18CM PONTA CURVA 1,0MM	
MA-1297G	PINÇA BIPOLAR RETA 18CM PONTA CURVA 1,5MM	
MA-1297I	PINÇA BIPOLAR RETA 18CM PONTA CURVA 2,0MM	
MA-1297B	PINÇA BIPOLAR RETA 18CM PONTA RETA 0,7MM	
MA-1297C	PINÇA BIPOLAR RETA 18CM PONTA RETA 1,0MM	
MA-1297F	PINÇA BIPOLAR RETA 18CM PONTA RETA 1,5MM	
MA-1297H	PINÇA BIPOLAR RETA 18CM PONTA RETA 2,0MM	
MA-1297K	PINÇA BIPOLAR RETA 20CM PONTA CURVA 1,0MM	
MA-1297M	PINÇA BIPOLAR RETA 20CM PONTA CURVA 1,5MM	
MA-1299E	PINÇA BIPOLAR RETA 20CM PONTA CURVA 2,0MM	
MA-1297J	PINÇA BIPOLAR RETA 20CM PONTA RETA 1,0MM	
MA-1297L	PINÇA BIPOLAR RETA 20CM PONTA RETA 1,5MM	
MA-1299D	PINÇA BIPOLAR RETA 20CM PONTA RETA 2,0MM	
MA-1298I	PINÇA BIPOLAR RETA 22CM PONTA 1,5MM	
MA-T005	PINÇA CASTROVIEJO C/ DENTE 18CM (TITANIUM)	
MA-T003	PINÇA CASTROVIEJO C/ DENTE 21CM (TITANIUM)	
MA-T006	PINÇA CASTROVIEJO S/ DENTE 18CM (TITANIUM)	
MA-T004	PINÇA CASTROVIEJO S/ DENTE 21CM (TITANIUM)	
MA-T010	PINÇA CASTROVIEJO S/ DENTE 23CM (TITANIUM)	
MA-5297	PINÇA CORDÃO UMBILICAL RETA 18CM	
MA-2458D	PINÇA CUSHING DISSECÇÃO 20CM C/ DENTE PONTA RETA	
MA-2458	PINÇA CUSHING DISSECÇÃO RETA 18CM SERR. PONTA RETA	
MA-2458B	PINÇA CUSHING DISSECÇÃO RETA 20CM SERR. PONTA CURVA	
MA-2458A	PINÇA CUSHING DISSECÇÃO RETA 20CM SERR. PONTA RETA	
MA-2458C	PINÇA CUSHING DISSECÇÃO RETA 25CM SERR. PONTA RETA	
MA-2291	PINÇA DE BAKEY DISSECÇÃO 15CM PONTA ANGULADA 2,0MM	
MA-1844A	PINÇA DE BAKEY DISSECÇÃO 15CM PONTA RETA 1,5MM	
MA-1844B	PINÇA DE BAKEY DISSECÇÃO 15CM PONTA RETA 2,8MM	
MA-3052	PINÇA DE BAKEY DISSECÇÃO 20CM PONTA ANGULADA 2,0MM	
MA-7027	PINÇA DE BAKEY DISSECÇÃO 20CM PONTA RETA 1,5MM	
MA-3051	PINÇA DE BAKEY DISSECÇÃO 20CM PONTA RETA 2,8MM	
MA-3052A	PINÇA DE BAKEY DISSECÇÃO 24CM PONTA ANGULADA 2,0MM	
MA-3051A	PINÇA DE BAKEY DISSECÇÃO 24CM PONTA RETA 2,8MM	
MA-3052B	PINÇA DE BAKEY DISSECÇÃO 30CM PONTA ANGULADA 2,0MM	
MA-3051B	PINÇA DE BAKEY DISSECÇÃO 30CM PONTA RETA 2,8MM	






MA-3050	PINÇA DIETHRICH 14CM DELICADA	
MA-6196	PINÇA DIETHRICH 15CM DELICADA	
MA-3050A	PINÇA DIETHRICH 16CM DELICADA	
MA-3050B	PINÇA DIETHRICH 18CM DELICADA	
MA-3050C	PINÇA DIETHRICH 20CM DELICADA	
MA-3050D	PINÇA DIETHRICH 22CM DELICADA	
MA-3050E	PINÇA DIETHRICH 24CM DELICADA	
MA-6200	PINÇA DIETHRICH 25CM DELICADA	
MA-3050F	PINÇA DIETHRICH 30CM DELICADA	
MA-1905	PINÇA DINKYUSSEN DISSECÇÃO 24CM	
MA-1118A	PINÇA DISSECÇÃO BAIONETA 17CM C/ DENTE	
MA-1118	PINÇA DISSECÇÃO BAIONETA 17CM S/ DENTE	
MA-1119A	PINÇA DISSECÇÃO BAIONETA 19CM C/ DENTE	
MA-1119	PINÇA DISSECÇÃO BAIONETA 19CM S/ DENTE	
MA-1120A	PINÇA DISSECÇÃO BAIONETA 21CM C/ DENTE	
MA-1120	PINÇA DISSECÇÃO BAIONETA 21CM S/ DENTE	
MA-1134	PINÇA DISSECÇÃO RETA MICRO PONTA CURVA 0,2MM	
MA-1135	PINÇA DISSECÇÃO RETA MICRO PONTA CURVA 0,3MM	
MA-1133D	PINÇA GERALD DISSECÇÃO RETA 17,5CM C/ DENTE PONTA CURVA	
MA-1133C	PINÇA GERALD DISSECÇÃO RETA 17,5CM C/ DENTE PONTA RETA	
MA-1133F	PINÇA GERALD DISSECÇÃO RETA 17,5CM SERR. PONTA CURVA	
MA-1133	PINÇA GERALD DISSECÇÃO RETA 17,5CM SERR. PONTA RETA	
MA-1133E	PINÇA GERALD DISSECÇÃO RETA 23CM C/ DENTE PONTA RETA	
MA-1133B	PINÇA GERALD DISSECÇÃO RETA 23CM SERR. PONTA RETA	
MA-1999	PINÇA GRUENWALD 20CM DISSECÇÃO BAIONETA	
MA-2675A	PINÇA HUNT P/ TUMOR BAIONETA 20CM C/ SERRILHA 5MM	
MA-1102	PINÇA HUNT P/ TUMOR BAIONETA 20CM PONTA 3MM	
MA-1102A	PINÇA HUNT P/ TUMOR BAIONETA 20CM PONTA 5MM	
MA-2675	PINÇA HUNT-YASARGIL P/ TUMOR BAIONETA 20CM C/ SERRILHA 3MM	
MA-1103	PINÇA HUNT-YASARGIL P/ TUMOR BAIONETA 22CM C/ SERRILHA 3MM	
MA-1103A	PINÇA HUNT-YASARGIL P/ TUMOR BAIONETA 22CM C/ SERRILHA 5MM	
MA-1103B	PINÇA HUNT-YASARGIL P/ TUMOR BAIONETA 22CM C/ SERRILHA 7MM	
MA-2674	PINÇA HUNT-YASARGIL P/ TUMOR RETA C/ SERRILHA PONTA CURVA 5MM	







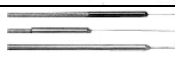
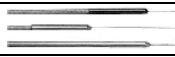


MA-6222B	PINÇA IRIS (GRAF) C/ DENTE DE RATO 10,5CM CURVA	
MA-6222	PINÇA IRIS (GRAF) C/ DENTE DE RATO 10,5CM RETA	
MA-6222A	PINÇA IRIS (GRAF) C/ DENTE DE RATO 10,5CM SEMI-CURVA	
MA-3595	PINÇA IRIS 10CM CURVA	
MA-3593	PINÇA IRIS 10CM RETA	
MA-3593A	PINÇA IRIS 10CM SEMI-CURVA	
MA-1998	PINÇA JANSEN BAIONETA DISSECÇÃO 16CM SERRILHADA	
MA-5354	PINÇA JANSEN BAIONETA DISSECÇÃO 21CM SERRILHADA	
MA-1132	PINÇA LAZAR DISSECÇÃO RETA 15,5CM PONTA CURVA	
MA-1131	PINÇA LAZAR DISSECÇÃO RETA 15,5CM PONTA RETA	
MA-1549A	PINÇA LUCAE BAIONETA DISSECÇÃO 14CM C/ DENTE	
MA-1549	PINÇA LUCAE BAIONETA DISSECÇÃO 14CM SERRILHADA	
MA-0314	PINÇA NELSON 16CM	
MA-0316	PINÇA NELSON 18CM	
MA-0317	PINÇA NELSON 23CM	
MA-3239	PINÇA ORDENHA 18CM	
MA-4166	PINÇA ORDENHA 25CM	
MA-4814	PINÇA P/ AORTA 18CM P/ CRIANÇA	
MA-4815	PINÇA P/ AORTA 18CM P/ CRIANÇA DELICADA	
MA-7564	PINÇA P/ CORDÃO UMBILICAL 18CM	
MA-1179	PINÇA P/ RETIRAR AGRAFES DE MICHEL 12,5CM	
MA-1179A	PINÇA P/ RETIRAR AGRAFES DE MICHEL 12,5CM	
MA-1179B	PINÇA P/ RETIRAR AGRAFES DE MICHEL 12,5CM	




















MA-1180	PINÇA P/ RETIRAR AGRAFES DE MICHEL 12,5CM DUPLO EFEITO	
MA-2757	PINÇA P/ RETIRAR LÂMINA	
MA-0319	PINÇA PATA DE GATO (RUSSA) 15CM	
MA-0320	PINÇA PATA DE GATO (RUSSA) 20CM	
MA-2324	PINÇA PATA DE GATO (RUSSA) 25CM	
MA-3192	PINÇA POTTS-SMITH 16CM C/ DENTE	
MA-3196	PINÇA POTTS-SMITH 16CM C/ SERRILHA	
MA-3188	PINÇA POTTS-SMITH 16CM C/ WÍDIA	
MA-3193	PINÇA POTTS-SMITH 18CM C/ DENTE	
MA-3197	PINÇA POTTS-SMITH 18CM C/ SERRILHA	
MA-3189	PINÇA POTTS-SMITH 18CM C/ WÍDIA	
MA-3194	PINÇA POTTS-SMITH 20CM C/ DENTE	
MA-3198	PINÇA POTTS-SMITH 20CM C/ SERRILHA	
MA-3190	PINÇA POTTS-SMITH 20CM C/ WÍDIA	
MA-3194A	PINÇA POTTS-SMITH 22CM C/ DENTE	
MA-3198A	PINÇA POTTS-SMITH 22CM C/ SERRILHA	
MA-3190A	PINÇA POTTS-SMITH 22CM C/ WÍDIA	
MA-3195	PINÇA POTTS-SMITH 24CM C/ DENTE	
MA-3199	PINÇA POTTS-SMITH 24CM C/ SERRILHA	
MA-3191	PINÇA POTTS-SMITH 24CM C/ WÍDIA	
MA-2161	PINÇA RELOJOEIRO 15CM CURVA	 
MA-2163	PINÇA RELOJOEIRO 15CM RETA	
MA-1121	PINÇA ROGER DISSECÇÃO RETA 20CM SERRILHADA	
MA-2742	PINÇA ROMPE BOLSA 20CM	
MA-1485	PINÇA SAMII P/ TUMOR BAIONETA 23CM PTA CURVA P/ DIREITA 3MM	
MA-1486	PINÇA SAMII P/ TUMOR BAIONETA 23CM PTA CURVA P/ ESQUERDA 3MM	













MA-2375	PINÇA SATINSKY 19,5CM PONTA 35MM	
MA-3100	PINÇA SATINSKY 24,5CM PONTA 35MM	
MA-3101	PINÇA SATINSKY 24,5CM PONTA 45MM	
MA-3102	PINÇA SATINSKY 24,5CM PONTA 55MM	
MA-3352	PINÇA SATINSKY 26,5CM PONTA 55MM	
MA-2644	PINÇA SATINSKY 26CM PONTA 45MM	
MA-7150	PINÇA SATINSKY 27,5CM PONTA 65MM	
MA-7151	PINÇA SATINSKY 28CM PONTA 75MM	
MA-7136	PINÇA SEMKEN 14CM C/ DENTE	
MA-2672	PINÇA SEMKEN 14CM C/ SERRILHA	
MA-7137	PINÇA SEMKEN 16CM C/ DENTE	
MA-2673	PINÇA SEMKEN 16CM C/ SERRILHA	
MA-4710	PINÇA STANDARD DELICADA 16CM	
MA-7138	PINÇA STANDARD DELICADA 16CM C/ DENTE	
MA-6536	PINÇA WANGENSTEEN DISSECÇÃO 15CM	
MA-6535	PINÇA WANGENSTEEN DISSECÇÃO 23CM	
MA-1122	PINÇA WAUGH DISSECÇÃO RETA 18CM C/ DENTE	
MA-1123	PINÇA WAUGH DISSECÇÃO RETA 20CM C/ DENTE	
MA-1124	PINÇA WAUGH DISSECÇÃO RETA 25CM C/ DENTE	
MA-1124A	PINÇA WAUGH DISSECÇÃO RETA 30CM C/ DENTE	
MA-1116	PINÇA YASARGIL BAIONETA DISSECÇÃO 18CM PONTA FINA	
MA-1117	PINÇA YASARGIL BAIONETA DISSECÇÃO 18CM PONTA REGULAR	
MA-1116A	PINÇA YASARGIL BAIONETA DISSECÇÃO 20CM PONTA FINA	
MA-1117A	PINÇA YASARGIL BAIONETA DISSECÇÃO 20CM PONTA REGULAR	
MA-5343	PINÇA YASARGIL BAIONETA DISSECÇÃO 21CM PONTA FINA	
MA-5344	PINÇA YASARGIL BAIONETA DISSECÇÃO 21CM PONTA ROMBA	
MA-1116B	PINÇA YASARGIL BAIONETA DISSECÇÃO 22CM PONTA FINA	
MA-1117B	PINÇA YASARGIL BAIONETA DISSECÇÃO 22CM PONTA REGULAR	
MA-1116C	PINÇA YASARGIL BAIONETA DISSECÇÃO 24CM PONTA FINA	
MA-1117C	PINÇA YASARGIL BAIONETA DISSECÇÃO 24CM PONTA REGULAR	
MA-2667	PINÇA YASARGIL-SAMII P/ TUMOR BAIONETA 24CM 3MM	
MA-2668	PINÇA YASARGIL-SAMII P/ TUMOR BAIONETA 24CM 5MM	
MA-2669	PINÇA YASARGIL-SAMII P/ TUMOR BAIONETA 24CM 7MM	
MA-1791A	PINO DO MAYFIELD ADULTO (MOD. ESPECIAL 50MM)	
MA-2523A	PINO DO MAYFIELD INFANTIL (MOD. ESPECIAL 50MM)	
MA-1501	PINOS DO CLOWARD P/ ENXERTOS	
MA-1791	PINOS DO MAYFIELD ADULTO	
MA-2523	PINOS DO MAYFIELD INFANTIL	




MA-6483A	PONTA DE ASPIRADOR BARON HASTE 13CM DIÂM. 1,5MM	
MA-6483B	PONTA DE ASPIRADOR BARON HASTE 13CM DIÂM. 3,5MM	
MA-6483C	PONTA DE ASPIRADOR BARON HASTE 15CM DIÂM. 1,5MM	
MA-6483D	PONTA DE ASPIRADOR BARON HASTE 15CM DIÂM. 2,0MM	
MA-6483E	PONTA DE ASPIRADOR BARON HASTE 15CM DIÂM. 2,5MM	
MA-6483F	PONTA DE ASPIRADOR BARON HASTE 15CM DIÂM. 3,5MM	
MA-6483G	PONTA DE ASPIRADOR BARON HASTE 18CM DIÂM. 1,5MM	
MA-6483H	PONTA DE ASPIRADOR BARON HASTE 18CM DIÂM. 2,0MM	
MA-6483I	PONTA DE ASPIRADOR BARON HASTE 18CM DIÂM. 2,5MM	
MA-6483J	PONTA DE ASPIRADOR BARON HASTE 18CM DIÂM. 3,5MM	
MA-6483K	PONTA DE ASPIRADOR BARON HASTE 22CM DIÂM. 1,5MM	
MA-6483L	PONTA DE ASPIRADOR BARON HASTE 22CM DIÂM. 2,0MM	
MA-6483M	PONTA DE ASPIRADOR BARON HASTE 22CM DIÂM. 2,5MM	
MA-6483N	PONTA DE ASPIRADOR BARON HASTE 22CM DIÂM. 3,5MM	
MA-1093	PONTA DE ASPIRADOR CUSHING 1,0MM	
MA-1093A	PONTA DE ASPIRADOR CUSHING 1,5MM	
MA-1093B	PONTA DE ASPIRADOR CUSHING 2,0MM	
MA-1093C	PONTA DE ASPIRADOR CUSHING 2,5MM	
MA-1093D	PONTA DE ASPIRADOR CUSHING 3,0MM	
MA-1093E	PONTA DE ASPIRADOR CUSHING 3,5MM	
MA-1093F	PONTA DE ASPIRADOR CUSHING 4,0MM	
MA-1093G	PONTA DE ASPIRADOR CUSHING 4,5MM	
MA-6476	PONTA DE ASPIRADOR FERGUSSON 2,5X180MM	
MA-6475	PONTA DE ASPIRADOR FERGUSSON 2X180MM	
MA-6477	PONTA DE ASPIRADOR FERGUSSON 3X180MM	
MA-6478	PONTA DE ASPIRADOR FERGUSSON 4X180MM	
MA-6479	PONTA DE ASPIRADOR FERGUSSON 5X180MM	
MA-1096	PONTA DE ASPIRADOR FRAZIER 90° 1,5MM	
MA-1096A	PONTA DE ASPIRADOR FRAZIER 90° 2,0MM	
MA-1096B	PONTA DE ASPIRADOR FRAZIER 90° 2,5MM	
MA-1096C	PONTA DE ASPIRADOR FRAZIER 90° 3,0MM	

MA-1094	PONTA DE ASPIRADOR FRAZIER HASTE 12CM 1,0MM	
MA-1094A	PONTA DE ASPIRADOR FRAZIER HASTE 12CM 1,5MM	
MA-1094B	PONTA DE ASPIRADOR FRAZIER HASTE 12CM 2,0MM	
MA-1094C	PONTA DE ASPIRADOR FRAZIER HASTE 12CM 2,5MM	
MA-1094D	PONTA DE ASPIRADOR FRAZIER HASTE 12CM 3,0MM	
MA-1094E	PONTA DE ASPIRADOR FRAZIER HASTE 12CM 3,5MM	
MA-1094F	PONTA DE ASPIRADOR FRAZIER HASTE 16CM 1,0MM	
MA-1094G	PONTA DE ASPIRADOR FRAZIER HASTE 16CM 1,5MM	
MA-1094H	PONTA DE ASPIRADOR FRAZIER HASTE 16CM 2,0MM	
MA-1094I	PONTA DE ASPIRADOR FRAZIER HASTE 16CM 2,5MM	
MA-1094J	PONTA DE ASPIRADOR FRAZIER HASTE 16CM 3,0MM	
MA-1094K	PONTA DE ASPIRADOR FRAZIER HASTE 16CM 3,5MM	
MA-1094L	PONTA DE ASPIRADOR FRAZIER HASTE 16CM 4,0MM	
MA-1094M	PONTA DE ASPIRADOR FRAZIER HASTE 16CM 4,5MM	
MA-1094N	PONTA DE ASPIRADOR FRAZIER HASTE 16CM 5,0MM	
MA-1094O	PONTA DE ASPIRADOR FRAZIER HASTE 16CM 5,5MM	
MA-1094P	PONTA DE ASPIRADOR FRAZIER HASTE 16CM 6,0MM	
MA-1094Q	PONTA DE ASPIRADOR FRAZIER HASTE 20CM 1,5MM	
MA-1094R	PONTA DE ASPIRADOR FRAZIER HASTE 20CM 2,0MM	
MA-1094S	PONTA DE ASPIRADOR FRAZIER HASTE 20CM 2,5MM	
MA-1094T	PONTA DE ASPIRADOR FRAZIER HASTE 20CM 3,0MM	
MA-1094U	PONTA DE ASPIRADOR FRAZIER HASTE 20CM 3,5MM	
MA-1094V	PONTA DE ASPIRADOR FRAZIER HASTE 20CM 4,0MM	
MA-1094X	PONTA DE ASPIRADOR FRAZIER HASTE 20CM 4,5MM	
MA-7777	PONTA DE ASPIRADOR LEMPERT HASTE 20CM 2MM	
MA-7777A	PONTA DE ASPIRADOR LEMPERT HASTE 20CM 3MM	
MA-2615	PONTA DE ASPIRADOR POOLE 24,5CM CURVO	
MA-6026	PONTA DE ASPIRADOR POOLE 24,5CM RETO	
MA-5149	PONTA DE ASPIRADOR RHOTON 10 FR X 20CM	
MA-4803	PONTA DE ASPIRADOR RHOTON 3 FR X 12CM	
MA-4806	PONTA DE ASPIRADOR RHOTON 5 FR X 15CM	
MA-4807	PONTA DE ASPIRADOR RHOTON 7 FR X 18CM	
MA-3187	PONTA DE ASPIRADOR YANKAUER HASTE 28,5CM 10MM	

MA-1909	PONTA DE ASPIRADOR YASARGIL HASTE 13CM 1,5MM	
MA-1909A	PONTA DE ASPIRADOR YASARGIL HASTE 13CM 2,0MM	
MA-1909B	PONTA DE ASPIRADOR YASARGIL HASTE 13CM 2,5MM	
MA-1909C	PONTA DE ASPIRADOR YASARGIL HASTE 13CM 3,5MM	
MA-1909D	PONTA DE ASPIRADOR YASARGIL HASTE 15CM 1,5MM	
MA-1909E	PONTA DE ASPIRADOR YASARGIL HASTE 15CM 2,0MM	
MA-1909F	PONTA DE ASPIRADOR YASARGIL HASTE 15CM 2,5MM	
MA-1909G	PONTA DE ASPIRADOR YASARGIL HASTE 15CM 3,5MM	
MA-1909H	PONTA DE ASPIRADOR YASARGIL HASTE 18CM 1,5MM	
MA-1909I	PONTA DE ASPIRADOR YASARGIL HASTE 18CM 2,0MM	
MA-1909J	PONTA DE ASPIRADOR YASARGIL HASTE 18CM 2,5MM	
MA-1909P	PONTA DE ASPIRADOR YASARGIL HASTE 18CM 3,0MM	
MA-1909K	PONTA DE ASPIRADOR YASARGIL HASTE 18CM 3,5MM	
MA-1909Q	PONTA DE ASPIRADOR YASARGIL HASTE 18CM 4,0MM	
MA-1909R	PONTA DE ASPIRADOR YASARGIL HASTE 18CM 4,5MM	
MA-1909L	PONTA DE ASPIRADOR YASARGIL HASTE 22CM 1,5MM	
MA-1909M	PONTA DE ASPIRADOR YASARGIL HASTE 22CM 2,0MM	
MA-1909N	PONTA DE ASPIRADOR YASARGIL HASTE 22CM 2,5MM	
MA-1909O	PONTA DE ASPIRADOR YASARGIL HASTE 22CM 3,5MM	
MA-3235A	PONTA INICIAL DO FLEBO EXTRATOR	
MA-0511C	POSICIONADOR DE QUADRIL	
MA-1202C	PRESILHA DE MESA P/ HASTE DE YASARGIL	
MA-5320	PRESILHA P/ MESA DO AFASTADOR HEPÁTICO	
MA-5730D	PRESILHAS DE APREENSÃO P/ BOOKWALTER STANDART RATCHET	
MA-3665A	PROBE ANG. 90° 28CM	
MA-3665	PROBE RETO MILIMETRADO 28CM (À PARTIR DE 25MM ATÉ 60MM)	
MA-1012	PROLONGADOR CEREBELAR - HUDSON	
MA-1493B	PROTETOR DA TREFINA DO CLOWARD	

MA-6910	RASPA AUFRICHT 21CM CORTE P/ FRENTE PONTA 9MM	
MA-5130	RASPA AUFRICHT 21CM CORTE P/ TRÁS PONTA 9MM	
MA-5495	RASPA COTTLE 20CM PONTA 7,5MM	
MA-5496	RASPA COTTLE GROSSA	
MA-7793	RASPA ESPINHAL 22CM PONTA 11X30MM	
MA-7793B	RASPA ESPINHAL 22CM PONTA 7X30MM	
MA-7793A	RASPA ESPINHAL 22CM PONTA 9X30MM	
MA-6889	RASPA FOMON DUPLA 22CM LÂM. FINA	
MA-5131	RASPA FOMON DUPLA 22CM LÂM. GROSSA	
MA-4071	RASPA JOSEPH 16CM PONTA 8MM	
MA-8237	RASPA KLEINERT KUTZ DUPLA 22CM LÂM. FINA	
MA-8238	RASPA KLEINERT KUTZ DUPLA 22CM LÂM. GROSSA	
MA-6888	RASPA LEWIS 19CM PONTA 8MM	
MA-5644	RASPA MALTZ 18CM CORTE P/ TRÁS PONTA 10MM	
MA-6974	RASPA MALTZ DUPLA 21CM PONTA 8MM	
MA-6326	RASPA PENNYBAKER CURVA 6MM 165MM	
MA-5032	RASPA PUTTI P/ OSSO 30CM	
MA-5033	RASPA PUTTI P/ OSSO DUPLA 27CM	
MA-1535	SACA FIBROMA DOYEN 17CM	
MA-5210	SEPARADOR DE CAVIDADE	
MA-4445	SERRA CHARRIERE 27CM COMPLETA	
MA-0820	SUPORTE DE ESPÁTULA P/ BRAÇO FLEXÍVEL TIPO LEYLA	
MA-2709	SUPORTE DE MESA P/ FIXAÇÃO DA HASTE DE YASARGIL	
MA-0382A	TENTACÂNULA 13CM	
MA-0382	TENTACÂNULA 14CM	
MA-1027	TRATOR DE GARDNER	

MA-1496	TREFINA DE CLOWARD 12MM	
MA-1497	TREFINA DE CLOWARD 14MM	
MA-1498	TREFINA DE CLOWARD 16MM	
MA-1499	TREFINA DE CLOWARD 18MM	
MA-1000	TRÉPANO DE HUDSON	
MA-3864	TRÉPANO DE HUDSON (LICITA)	
MA-1017	TRÉPANO DE HUDSON CONJUNTO COMPLETO CONTEDO:	
MA-1013	TWIST DRILLS 2,0MM	
MA-1013A	TWIST DRILLS 2,5MM	
MA-1013B	TWIST DRILLS 3,0MM	
MA-0V25	VÁLVULA AUVARD C/ PESO LÂMINA 38X80MM	
MA-0V24	VÁLVULA BREISKY 100X15MM	
MA-00V1	VÁLVULA BREISKY 100X20MM	
MA-00V2	VÁLVULA BREISKY 100X25MM	
MA-00V3	VÁLVULA BREISKY 100X30MM	
MA-2720	VÁLVULA BREISKY 130X20MM	
MA-00V4	VÁLVULA BREISKY 130X30MM	
MA-00V5	VÁLVULA BREISKY 130X35MM	
MA-0V15	VÁLVULA DE PESO AUVARD C/ LÂMINA 130X38MM	
MA-0V14	VÁLVULA DE PESO AUVARD C/ LÂMINA 150X35MM	
MA-0V28	VÁLVULA DE PESO STEINER 16CM	
MA-2870	VÁLVULA DOYEN 100X210MM	
MA-0390	VÁLVULA DOYEN 60X120MM	
MA-0390A	VÁLVULA DOYEN 60X200MM	
MA-0388	VÁLVULA DOYEN 60X60MM	
MA-0389	VÁLVULA DOYEN 60X90MM	
MA-0384	VÁLVULA DOYEN SUB-PUBIANA	
MA-0387	VÁLVULA DOYEN VAGINAL 45X120MM	
MA-0385	VÁLVULA DOYEN VAGINAL 45X60MM	
MA-0386	VÁLVULA DOYEN VAGINAL 45X90MM	
MA-0391	VÁLVULA SUPRA PÚBICA CURVA 45X80MM	

MA-0392	VÁLVULA SUPRA PÚBLICA RETA 70X100MM	
MA-3211	VALVULÓTOMO MILLIS P/ VÁLVULA VEIA SAFENA	
MA-2555	VARETA FLEBO EXTRATOR 0,50CM	
MA-2656	VARETA FLEBO EXTRATOR 0,70CM	
MA-2630	VARETA FLEBO EXTRATOR 0,90CM	
MA-2903	VARETA FLEBO EXTRATOR 1,20 MT	
MA-2906	VARETA FLEBO EXTRATOR 1,30 MT	
MA-0099	VELA DE HEGAR Nº01	
MA-0100	VELA DE HEGAR Nº02	
MA-0101	VELA DE HEGAR Nº03	
MA-0102	VELA DE HEGAR Nº04	
MA-0103	VELA DE HEGAR Nº05	
MA-0104	VELA DE HEGAR Nº06	
MA-0105	VELA DE HEGAR Nº07	
MA-0106	VELA DE HEGAR Nº08	
MA-0107	VELA DE HEGAR Nº09	
MA-0108	VELA DE HEGAR Nº10	
MA-0109	VELA DE HEGAR Nº11	
MA-0110	VELA DE HEGAR Nº12	
MA-0111	VELA DE HEGAR Nº13	
MA-0112	VELA DE HEGAR Nº14	
MA-0113	VELA DE HEGAR Nº15	
MA-0114	VELA DE HEGAR Nº16	
MA-0115	VELA DE HEGAR Nº17	
MA-0116	VELA DE HEGAR Nº18	
MA-0117	VELA DE HEGAR Nº19	
MA-0118	VELA DE HEGAR Nº20	
MA-0119	VELA DE HEGAR Nº21	
MA-0120	VELA DE HEGAR Nº22	
MA-0121	VELA DE HEGAR Nº23	
MA-0122	VELA DE HEGAR Nº24	
MA-0123	VELA DE HEGAR Nº25	

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 Não 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 deve 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 cirúrgico deve ser armazenado em local limpo, seco, ao abrigo de luz natural, longe de umidade, e isento de contaminação particulada. Os Produtos devem estar armazenados de forma que sua integridade e características mecânicas se mantenham preservadas; Não se deve estocar os Instrumentais Cirúrgicos junto com produtos químicos que possam desprender vapores corrosivos e contaminantes

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 as Resoluções RDC 15/2012, RE 2606/06 e RE 2305/07, que contém orientações relativas aos cuidados necessários com o instrumental cirúrgico, e com o CME, garantindo a conservação do produto e a eficácia e segurança dos procedimentos cirúrgicos.

É necessário que as instruções de limpeza sejam corretamente seguidas.

Antes do primeiro uso, todos os instrumentais devem ser completamente limpos antes da esterilização.

Este produto precisa ser submetido ao processo de limpeza o mais imediato possível após sua utilização, a fim de evitar incrustações, sangue e soluções salinas são altamente corrosivos.

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

Antes de serem embalados para estocagem, todos os instrumentais devem estar completamente secos

Para conservação, mantenha o produto sempre 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 enxágüe 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 conseqüências 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 10243070032
- ◆ Responsável Técnico
Eng. Alexandre Emiliano Muniz
CREA-SP 5062354150

Rev. 2