

INSTRUÇÃO DE USO

NOME TÉCNICO: Brocas Cirúrgicas

NOME COMERCIAL: Lâminas de Shaver TRAUMEC

PRODUTO DE USO MÉDICO PRODUTO ESTÉRIL

ATENÇÃO: Ler atentamente todas as instruções antes da utilização. Cumprir todas as advertências e precauções mencionadas nesta instrução. A não observação destes pontos poderá levar à ocorrência de complicações.

1. Identificação do Produto

As **Lâminas de Shaver TRAUMEC** são ferramentas destinadas as seguintes aplicações: exérese de corpos livres, lesões da longa porção do bíceps, artrites e sinovites do ombro, cirurgia da articulação acromioclavicular, lesões do "labrum", lesões da coifa dos rotadores, ombro congelado, bursoscopia ou endoscopia do espaço subacromial, lesões do manguito rotador, tendinite calcária do ombro, lesões de menisco, lesões de ligamentos, deslocamento da patela, lesões de tendão muscular, síndrome do impacto ulno-carpal, sinovite crônica, lesões condriais por desbridamento, ressecção óssea, desbridamento da articulação do quadril na osteoartrose, desbridamento da artrite séptica e lesões do ligamento da cabeça do fêmur.

As **Lâminas de Shaver TRAUMEC** são uma família de produtos destinados ao uso em cirurgias artroscópicas. Elas são confeccionadas em diversos formatos (que correspondem ao modelo da lâmina) e têm a finalidade de atender as diferentes necessidades do cirurgião durante o procedimento cirúrgico.

As **Lâminas de Shaver TRAUMEC** são fornecidas estéreis por Raio Gama (CO-60), embaladas em blister (PET) selados a quente, comercializadas individualmente em embalagem final confeccionada em papel triplex, devidamente rotulados conforme RDC 185.



As **Lâminas de Shaver TRAUMEC** são produtos recomendados para uso único, e têm seu reprocessamento proibido (Conforme RE 2605/2006) item 42 (Lâmina de Shaver com diâmetro interno que 3mm).

2. Materiais Utilizados na Fabricação das LÂMINAS DE SHAVER TRAUMEC.



As **LÂMINAS DE SHAVER TRAUMEC** são fabricadas em aço inoxidável (AISI 420) conforme (NBR13911) e componentes em ABS e em Policarbonato.



3. Apresentação

A tabela abaixo (tabela 1) traz a relação de produtos pertencentes à família de **LÂMINAS DE SHAVER TRAUMEC**.



				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	ILUSTRAÇÃO
PA.02.20.0073	Lâmina de Shaver, perfil completo, Ø 2.0 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	 Obs: imagens ilustrativas
PA.02.20.0074	Lâmina de Shaver, perfil completo, Ø 2.9 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0075	Lâmina de Shaver, perfil completo, Ø 3.5 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0076	Lâmina de Shaver, perfil completo, Ø 4.2 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0077	Lâmina de Shaver, perfil completo, Ø 5.5 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	





				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	ILUSTRAÇÃO
PA.02.20.0078	Lâmina de Shaver, dentes duplos, Ø 2.0 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	 Obs: imagens ilustrativas
PA.02.20.0079	Lâmina de Shaver, dentes duplos, Ø 2.9 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0080	Lâmina de Shaver dentes duplos, Ø 3.5 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0081	Lâmina de Shaver dentes duplos, Ø 4.2 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0082	Lâmina de Shaver, dentes duplos, Ø 5.5 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	

				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	ILUSTRAÇÃO
PA.02.20.0083	Lâmina de Shaver, dentes internos, Ø 2.0 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	 Obs: imagens ilustrativas
PA.02.20.0084	Lâmina de Shaver, dentes internos, Ø 2.9 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0085	Lâmina de Shaver dentes internos, Ø 3.5 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0086	Lâmina de Shaver dentes internos, Ø 4.2 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0087	Lâmina de Shaver, dentes internos, Ø 5.5 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	





				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	ILUSTRAÇÃO
PA.02.20.0088	Lâmina de Shaver, dentes externos, Ø 2.0 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	 Obs: imagens ilustrativas
PA.02.20.0089	Lâmina de Shaver, dentes externos, Ø 2.9 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0090	Lâmina de Shaver dentes externos, Ø 3.5 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0091	Lâmina de Shaver dentes externos, Ø 4.2 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0092	Lâmina de Shaver, dentes externos, Ø 5.5 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	



				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	ILUSTRAÇÃO
PA.02.20.0093	Lâmina de Shaver, perfil completo e ponta cortante, Ø 2.0 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	 Obs: imagens ilustrativas
PA.02.20.0094	Lâmina de Shaver, perfil completo e ponta cortante, Ø 2.9 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0095	Lâmina de Shaver, perfil completo e ponta cortante, Ø 3.5 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0096	Lâmina de Shaver, perfil completo e ponta cortante, Ø 4.2 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0097	Lâmina de Shaver, perfil completo e ponta cortante, Ø 5.5 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	





				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	ILUSTRAÇÃO
PA.02.20.0098	Lâmina de Shaver, perfil completo e lateral cortante, Ø 2.0 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	 Obs: imagens ilustrativas
PA.02.20.0099	Lâmina de Shaver, perfil completo e lateral cortante, Ø 2.9 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0100	Lâmina de Shaver, perfil completo e lateral cortante, Ø 3.5 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0101	Lâmina de Shaver, perfil completo e lateral cortante, Ø 4.2 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0102	Lâmina de Shaver, perfil completo e lateral cortante, Ø 5.5 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	



				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	ILUSTRAÇÃO
PA.02.20.0103	Lâmina de Shaver, com fenda, Ø 2.0 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	 Obs: imagens ilustrativas
PA.02.20.0104	Lâmina de Shaver, com fenda, Ø 2.9 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0105	Lâmina de Shaver, com fenda, Ø 3.5 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0106	Lâmina de Shaver, com fenda, Ø 4.2 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0107	Lâmina de Shaver, com fenda, Ø 5.5 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	





				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	ILUSTRAÇÃO
PA.02.20.0108	Lâmina de Shaver, perfil completo lado cortante I, Ø 2.0 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	 Obs: imagens ilustrativas
PA.02.20.0109	Lâmina de Shaver, perfil completo lado cortante I, Ø 2.9 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0110	Lâmina de Shaver, perfil completo lado cortante I, Ø 3.5 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0111	Lâmina de Shaver, perfil completo lado cortante I, Ø 4.2 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0112	Lâmina de Shaver, perfil completo lado cortante I, Ø 5.5 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	



				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	ILUSTRAÇÃO
PA.02.20.0113	Lâmina de Shaver, perfil completo cônica cortante, Ø 2.0 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	 Obs: imagens ilustrativas
PA.02.20.0114	Lâmina de Shaver, perfil completo cônica cortante, Ø 2.9 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0115	Lâmina de Shaver, perfil completo cônica cortante, Ø 3.5 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0116	Lâmina de Shaver, perfil completo cônica cortante, Ø 4.2 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0117	Lâmina de Shaver, perfil completo cônica cortante, Ø 5.5 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	





				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	ILUSTRAÇÃO
PA.02.20.0118	Lâmina de Shaver, perfil completo lado cortante II, Ø 2.0 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	 Obs: imagens ilustrativas
PA.02.20.0119	Lâmina de Shaver, perfil completo lado cortante II, Ø 2.9 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0120	Lâmina de Shaver, perfil completo lado cortante II, Ø 3.5 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0121	Lâmina de Shaver, perfil completo lado cortante II, Ø 4.2 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0122	Lâmina de Shaver, perfil completo lado cortante II, Ø 5.5 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	



				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	ILUSTRAÇÃO
PA.02.20.0123	Lâmina de Shaver, perfil completo, Ø 2.0 x 230mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	 Obs: imagens ilustrativas
PA.02.20.0124	Lâmina de Shaver, perfil completo, Ø 2.9 x 230mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0125	Lâmina de Shaver, perfil completo, Ø 3.5 x 230mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0126	Lâmina de Shaver, perfil completo, Ø 4.2 x 230mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0127	Lâmina de Shaver, perfil completo, Ø 5.5 x 230mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	





				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	ILUSTRAÇÃO
PA.02.20.0128	Lâmina de Shaver, dentes duplos, Ø 2.0 x 230mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	 Obs: imagens ilustrativas
PA.02.20.0129	Lâmina de Shaver, dentes duplos, Ø 2.9 x 230mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0130	Lâmina de Shaver dentes duplos, Ø 3.5 x 230mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0131	Lâmina de Shaver dentes duplos, Ø 4.2 x 230mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0132	Lâmina de Shaver, dentes duplos, Ø 5.5 x 230mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	



				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	ILUSTRAÇÃO
PA.02.20.0133	Lâmina de Shaver, dentes internos, Ø2.0 x 230mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	 Obs: imagens ilustrativas
PA.02.20.0134	Lâmina de Shaver, dentes internos, Ø 2.9 x 230mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0135	Lâmina de Shaver dentes internos, Ø3.5 x 230mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0136	Lâmina de Shaver dentes internos, Ø4.2 x 230mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0137	Lâmina de Shaver, dentes internos, Ø5.5 x 230mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	





				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	ILUSTRAÇÃO
PA.02.20.0138	Lâmina de Shaver, dentes externos, Ø2.0 x 230mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	 Obs: imagens ilustrativas
PA.02.20.0139	Lâmina de Shaver, dentes externos, Ø2.9 x 230mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0140	Lâmina de Shaver dentes externos, Ø3.5 x 230mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0141	Lâmina de Shaver dentes externos, Ø4.2 x 230mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0142	Lâmina de Shaver, dentes externos, Ø5.5 x 230mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	



				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	ILUSTRAÇÃO
PA.02.20.0143	Lâmina de Shaver, perfil completo, Ø2.0 x 300mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	 Obs: imagens ilustrativas
PA.02.20.0144	Lâmina de Shaver, perfil completo, Ø2.9 x 300mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0145	Lâmina de Shaver, perfil completo, Ø3.5 x 300mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0146	Lâmina de Shaver, perfil completo, Ø4.2 x 300mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0147	Lâmina de Shaver, perfil completo, Ø5.5 x 300mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	





				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	ILUSTRAÇÃO
PA.02.20.0148	Lâmina de Shaver, dentes duplos, Ø 2.0 x 300mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	 Obs: imagens ilustrativas
PA.02.20.0149	Lâmina de Shaver, dentes duplos, Ø 2.9 x 300mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0150	Lâmina de Shaver dentes duplos, Ø 3.5 x 300mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0151	Lâmina de Shaver dentes duplos, Ø 4.2 x 300mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0152	Lâmina de Shaver, dentes duplos, Ø 5.5 x 300mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	



				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	ILUSTRAÇÃO
PA.02.20.0153	Lâmina de Shaver, dentes internos, Ø2.0 x 300mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	 Obs: imagens ilustrativas
PA.02.20.0154	Lâmina de Shaver, dentes internos, Ø2.9 x 300mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0155	Lâmina de Shaver dentes internos, Ø 3.5 x 300mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0156	Lâmina de Shaver dentes internos, Ø 4.2 x 300mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0157	Lâmina de Shaver, dentes internos, Ø5.5 x 300mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	





				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	ILUSTRAÇÃO
PA.02.20.0158	Lâmina de Shaver, dentes externos, Ø2.0 x 300mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	 Obs: imagens ilustrativas
PA.02.20.0159	Lâmina de Shaver, dentes externos, Ø2.9 x 300mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0160	Lâmina de Shaver dentes externos, Ø3.5 x 300mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0161	Lâmina de Shaver dentes externos, Ø4.2 x 300mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0162	Lâmina de Shaver, dentes externos, Ø5.5 x 300mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	



				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	ILUSTRAÇÃO
PA.02.20.0163	Lâmina de Shaver, broca cilíndrica, Ø2.0 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	 Obs: imagens ilustrativas
PA.02.20.0164	Lâmina de Shaver, broca cilíndrica, Ø2.9 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0165	Lâmina de Shaver, broca cilíndrica, Ø3.5 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0166	Lâmina de Shaver, broca cilíndrica, Ø4.2 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0167	Lâmina de Shaver, broca cilíndrica, Ø5.5 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	





				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	ILUSTRAÇÃO
PA.02.20.0168	Lâmina de Shaver, broca oval, Ø 2.0 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	 Obs: imagens ilustrativas
PA.02.20.0169	Lâmina de Shaver, broca oval, Ø 2.9 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0170	Lâmina de Shaver, broca oval, Ø 3.5 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0171	Lâmina de Shaver, broca oval, Ø 4.2 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0172	Lâmina de Shaver, broca oval, Ø 5.5 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	



				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	ILUSTRAÇÃO
PA.02.20.0173	Lâmina de Shaver, broca esférica, Ø2.0 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	 Obs: imagens ilustrativas
PA.02.20.0174	Lâmina de Shaver, broca esférica, Ø2.9 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0175	Lâmina de Shaver, broca esférica, Ø3.5 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0176	Lâmina de Shaver, broca esférica, Ø4.2 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0177	Lâmina de Shaver, broca esférica, Ø5.5 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	





				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	ILUSTRAÇÃO
PA.02.20.0178	Lâmina de Shaver, broca esférica, fina, Ø 2.0 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas Remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS/Polycarbonato	 Obs: imagens ilustrativas
PA.02.20.0179	Lâmina de Shaver, broca esférica, fina, Ø 2.9 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas Remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS/Polycarbonato	
PA.02.20.0180	Lâmina de Shaver, broca esférica, fina, Ø 3.5 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas Remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS/Polycarbonato	
PA.02.20.0181	Lâmina de Shaver, broca esférica, fina, Ø 4.2 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas Remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS/Polycarbonato	
PA.02.20.0182	Lâmina de Shaver, broca esférica, fina, Ø 5.5 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS/Polycarbonato	



				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	ILUSTRAÇÃO
PA.02.20.0183	Lâmina de Shaver, broca cônica, Ø 2.0 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS/Polycarbonato	 Obs: imagens ilustrativas
PA.02.20.0184	Lâmina de Shaver, broca cônica, Ø 2.9 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS/Polycarbonato	
PA.02.20.0185	Lâmina de Shaver, broca cônica, Ø 3.5 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS/Polycarbonato	
PA.02.20.0186	Lâmina de Shaver, broca cônica, Ø 4.2 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS/Polycarbonato	
PA.02.20.0187	Lâmina de Shaver, broca cônica, Ø 5.5 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS/Polycarbonato	





				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	ILUSTRAÇÃO
PA.02.20.0188	Lâmina de Shaver, broca oval, Ø 2.0 x 230mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	 Obs: imagens ilustrativas
PA.02.20.0189	Lâmina de Shaver, broca oval, Ø 2.9 x 230mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0190	Lâmina de Shaver, broca oval, Ø 3.5 x 230mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0191	Lâmina de Shaver, broca oval, Ø 4.2 x 230mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0192	Lâmina de Shaver, broca oval, Ø 5.5 x 230mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	



				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	ILUSTRAÇÃO
PA.02.20.0193	Lâmina de Shaver, broca esférica, Ø 2.0 x 230mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	 Obs: imagens ilustrativas
PA.02.20.0194	Lâmina de Shaver, broca esférica, Ø 2.9 x 230mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0195	Lâmina de Shaver, broca esférica, Ø 3.5 x 230mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0196	Lâmina de Shaver, broca esférica, Ø 4.2 x 230mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0197	Lâmina de Shaver, broca esférica, Ø 5.5 x 230mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	





				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	ILUSTRAÇÃO
PA.02.20.0198	Lâmina de Shaver, broca oval, Ø 2.0 x 300mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	 Obs: imagens ilustrativas
PA.02.20.0199	Lâmina de Shaver, broca oval, Ø 2.9 x 300mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0200	Lâmina de Shaver, broca oval, Ø 3.5 x 300mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0201	Lâmina de Shaver, broca oval, Ø 4.2 x 300mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0202	Lâmina de Shaver, broca oval, Ø 5.5 x 300mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	

				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	ILUSTRAÇÃO
PA.02.20.0203	Lâmina de Shaver, broca esférica, Ø 2.0 x 300mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	 Obs: imagens ilustrativas
PA.02.20.0204	Lâmina de Shaver, broca esférica, Ø 2.9 x 300mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0205	Lâmina de Shaver, broca esférica, Ø 3.5 x 300mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0206	Lâmina de Shaver, broca esférica, Ø 4.2 x 300mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0207	Lâmina de Shaver, broca esférica, Ø 5.5 x 300mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	



				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	ILUSTRAÇÃO
PA.02.20.0208	Lâmina de Shaver, curva 30º, perfil completo, Ø 2.0 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	 Obs: imagens ilustrativas
PA.02.20.0209	Lâmina de Shaver, curva 30º, perfil completo, Ø 2.9 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0210	Lâmina de Shaver, curva 30º, perfil completo, Ø 3.5 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0211	Lâmina de Shaver, curva 30º, perfil completo, Ø 4.2 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0212	Lâmina de Shaver, curva 30º, perfil completo, Ø 5.5 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	



				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	ILUSTRAÇÃO
PA.02.20.0213	Lâmina de Shaver, curva 30º, dentes duplos, Ø 2.0 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	 Obs: imagens ilustrativas
PA.02.20.0214	Lâmina de Shaver, curva 30º, dentes duplos, Ø 2.9 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0215	Lâmina de Shaver, curva 30º, dentes duplos, Ø 3.5 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0216	Lâmina de Shaver, curva 30º, dentes duplos, Ø 4.2 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0217	Lâmina de Shaver, curva 30º, dentes duplos, Ø 5.5 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	





				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	ILUSTRAÇÃO
PA.02.20.0218	Lâmina de Shaver, curva 30º, dentes internos, Ø 2.0 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	 Obs: imagens ilustrativas
PA.02.20.0219	Lâmina de Shaver, curva 30º, dentes internos, Ø 2.9 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0220	Lâmina de Shaver, curva 30º, dentes internos, Ø 3.5 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0221	Lâmina de Shaver, curva 30º, dentes internos, Ø 4.2 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0222	Lâmina de Shaver, curva 30º, dentes internos, Ø 5.5 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	



				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	ILUSTRAÇÃO
PA.02.20.0223	Lâmina de Shaver, curva 30º, dentes externos, Ø 2.0 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	 Obs: imagens ilustrativas
PA.02.20.0224	Lâmina de Shaver, curva 30º, dentes externos, Ø 2.9 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0225	Lâmina de Shaver, curva 30º, dentes externos, Ø 3.5 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0226	Lâmina de Shaver, curva 30º, dentes externos, Ø 4.2 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0227	Lâmina de Shaver, curva 30º, dentes externos, Ø 5.5 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	





				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	ILUSTRAÇÃO
PA.02.20.0228	Lâmina de Shaver, curva 30º, perfil completo lado cortante II, Ø 2.0 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	 Obs: imagens ilustrativas
PA.02.20.0229	Lâmina de Shaver, curva 30º, perfil completo lado cortante II, Ø 2.9 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0230	Lâmina de Shaver, curva 30º, perfil completo lado cortante II, Ø 3.5 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0231	Lâmina de Shaver, curva 30º, perfil completo lado cortante II, Ø 4.2 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0232	Lâmina de Shaver, curva 30º, perfil completo lado cortante II, Ø 5.5 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	



				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	ILUSTRAÇÃO
PA.02.20.0233	Lâmina de Shaver, curva 15º, perfil completo, Ø 2.0 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	 Obs: imagens ilustrativas
PA.02.20.0234	Lâmina de Shaver, curva 15º, perfil completo, Ø 2.9 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0235	Lâmina de Shaver, curva 15º, perfil completo, Ø 3.5 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0236	Lâmina de Shaver, curva 15º, perfil completo, Ø 4.2 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0237	Lâmina de Shaver, curva 15º, perfil completo, Ø 5.5 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	





				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	ILUSTRAÇÃO
PA.02.20.0238	Lâmina de Shaver, curva 15º, dentes duplos, Ø 2.0 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	 Obs: imagens ilustrativas
PA.02.20.0239	Lâmina de Shaver, curva 15º, dentes duplos, Ø 2.9 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0240	Lâmina de Shaver, curva 15º, dentes duplos, Ø 3.5 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0241	Lâmina de Shaver, curva 30º, dentes duplos, Ø 4.2 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0242	Lâmina de Shaver, curva 15º, dentes duplos, Ø 5.5 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	

				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	ILUSTRAÇÃO
PA.02.20.0243	Lâmina de Shaver, curva 15º, dentes internos, Ø 2.0 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	 Obs: imagens ilustrativas
PA.02.20.0244	Lâmina de Shaver, curva 15º, dentes internos, Ø 2.9 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0245	Lâmina de Shaver, curva 15º, dentes internos, Ø 3.5 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0246	Lâmina de Shaver, curva 15º, dentes internos, Ø 4.2 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0247	Lâmina de Shaver, curva 15º, dentes internos, Ø 5.5 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	





				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	ILUSTRAÇÃO
PA.02.20.0248	Lâmina de Shaver, curva 15º, dentes externos, Ø 2.0 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	 Obs: imagens ilustrativas
PA.02.20.0249	Lâmina de Shaver, curva 15º, dentes externos, Ø 2.9 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0250	Lâmina de Shaver, curva 15º, dentes externos, Ø 3.5 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0251	Lâmina de Shaver, curva 15º, dentes externos, Ø 4.2 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0252	Lâmina de Shaver, curva 15º, dentes externos, Ø 5.5 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	



				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	ILUSTRAÇÃO
PA.02.20.0253	Lâmina de Shaver, curva 15º, perfil completo lado cortante II, Ø 2.0 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	 Obs: imagens ilustrativas
PA.02.20.0254	Lâmina de Shaver, curva 15º, perfil completo lado cortante II, Ø 2.9 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0255	Lâmina de Shaver, curva 15º, perfil completo lado cortante II, Ø 3.5 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0256	Lâmina de Shaver, curva 15º, perfil completo lado cortante II, Ø 4.2 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0257	Lâmina de Shaver, curva 15º, perfil completo lado cortante II, Ø 5.5 x 175mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	





				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	ILUSTRAÇÃO
PA.02.20.0258	Lâmina de Shaver, curva 15º, perfil completo, Ø 2.0 x 230mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	 Obs: imagens ilustrativas
PA.02.20.0259	Lâmina de Shaver, curva 15º, perfil completo, Ø 2.9 x 230mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0260	Lâmina de Shaver, curva 15º, perfil completo, Ø 3.5 x 230mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0261	Lâmina de Shaver, curva 15º, perfil completo, Ø 4.2 x 230mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0262	Lâmina de Shaver, curva 15º, perfil completo, Ø 5.5 x 230mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	

				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	ILUSTRAÇÃO
PA.02.20.0263	Lâmina de Shaver, curva 15º, dentes duplos, Ø 2.0 x 230mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	 Obs: imagens ilustrativas
PA.02.20.0264	Lâmina de Shaver, curva 15º, dentes duplos, Ø 2.9 x 230mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0265	Lâmina de Shaver, curva 15º, dentes duplos, Ø 3.5 x 230mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0266	Lâmina de Shaver, curva 15º, dentes duplos, Ø 4.2 x 230mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0267	Lâmina de Shaver, curva 15º, dentes duplos, Ø 5.5 x 230mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	



				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	ILUSTRAÇÃO
PA.02.20.0268	Lâmina de Shaver, curva 15º, perfil completo, Ø 2.0 x 300mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	 Obs: imagens ilustrativas
PA.02.20.0269	Lâmina de Shaver, curva 15º, perfil completo, Ø 2.9 x 300mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0270	Lâmina de Shaver, curva 15º, perfil completo, Ø 3.5 x 300mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0271	Lâmina de Shaver, curva 15º, perfil completo, Ø 4.2 x 300mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0272	Lâmina de Shaver, curva 15º, perfil completo, Ø 5.5 x 300mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	

				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	ILUSTRAÇÃO
PA.02.20.0273	Lâmina de Shaver, curva 15º, dentes duplos, Ø 2.0 x 300mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	 Obs: imagens ilustrativas
PA.02.20.0274	Lâmina de Shaver, curva 15º, dentes duplos, Ø 2.9 x 300mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0275	Lâmina de Shaver, curva 15º, dentes duplos, Ø 3.5 x 300mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0276	Lâmina de Shaver, curva 15º, dentes duplos, Ø 4.2 x 300mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	
PA.02.20.0277	Lâmina de Shaver, curva 15º, dentes duplos, Ø 5.5 x 300mm	Utilizado em tecidos moles para pequenas remoções	Aço Inoxidável AISI 420 (NBR 13911) / ABS / Policarbonato	



4. Princípio de Funcionamento / Modo de Uso

As **Lâminas de Shaver TRAUMEC** são ferramentas destinadas a serem utilizadas em conjunto com aparelhos de mão (handpieces), e são compatíveis com os aparelhos da Stryker devendo ser corretamente conectadas aos mesmos antes do uso. Os aparelhos de mão, por sua vez, são conectados a um controlador mestre e a uma bomba de sucção usando o tubo do cabo e do conector.

Desta forma, com as **Lâminas de Shaver** devidamente conectadas, elas passam a desenvolver os movimentos de rotação, que devem ser entre 700 – 1000 rotações por minuto (RPM).

5. Condições de Armazenamento

LÂMINAS DE SHAVER TRAUMEC devem ser armazenadas em local limpo e seco, longe de calor e ao abrigo da luz direta e em sua embalagem original, sob Temperatura: +10° à

+40°C – Umidade Relativa: 30 a 85%. As condições especiais de armazenamento, manipulação e conservação do produto devem ser seguidas no intuito de assegurar que os componentes permaneçam intactos para o procedimento cirúrgico. Cuidados com o recebimento, estocagem, transporte, limpeza e conservação das referências do lote devem ser adotados em conjunto com as boas práticas de armazenamento e distribuição de produtos médicos.

6. Condições de Transporte e Manuseio

As LÂMINAS DE SHAVER TRAUMEC devem ser transportadas e manuseadas em local limpo e seco, longe de calor e ao abrigo da luz direta e em sua embalagem original, sob Temperatura: +10° à +40°C – Umidade Relativa: 30 a 85% de forma a impedir qualquer dano ou alteração em suas características.

Observação: Qualquer produto que tenha caído ou sido inadequadamente manuseado, ou com suspeita de ter sofrido dano, deve ser separado e segregado.

7. Indicações

As **Lâminas de Shaver TRAUMEC** foram projetadas para as seguintes aplicações: exérese de corpos livres, lesões da longa porção do bíceps, artrites e sinovites do ombro, cirurgia da articulação acromioclavicular, lesões do “labrum”, lesões da coifa dos rotadores, ombro congelado, bursoscopia ou endoscopia do espaço subacromial, lesões do manguito rotador, tendinite calcária do ombro, lesões de menisco, lesões de ligamentos, deslocamento da patela, lesões de tendão muscular, síndrome do impacto ulno-carpal, sinovite crônica, lesões condriais por desbridamento, ressecção óssea, desbridamento da articulação do quadril na osteoartrose, desbridamento da artrite séptica e lesões do ligamento da cabeça do fêmur.

8. Contra-Indicações

As LÂMINAS DE SHAVER TRAUMEC não devem ser utilizadas em regiões de infecção ativa.



9. Advertências

- Não utilizar o produto se a embalagem estiver aberta ou danificada.
- Produto de uso único, PROIBIDO REPROCESSAR.
- Produto a ser utilizado somente por profissional qualificado.
- Antes de iniciar o procedimento, devem ser identificadas as estruturas anatômicas do paciente a fim de garantir que a utilização não comprometa a saúde do paciente.
- Não exercer força excessiva no manuseio das LÂMINAS DE SHAVER TRAUMEC, pois a pressão excessiva pode provocar danos em estruturas anatômicas e/ou nos tecidos.

10. Precauções

- Os procedimentos cirúrgicos devem ser efetuados apenas por pessoas especializadas, que estejam familiarizadas com esses procedimentos.
- Posicionar corretamente o paciente a fim de obter a melhor posição para a manipulação das LÂMINAS DE SHAVER TRAUMEC, de modo a favorecer o procedimento cirúrgico.
- Quando estiver utilizando as LÂMINAS DE SHAVER TRAUMEC recorra á dispositivos de estabilização adicionais.

11. Modelo De Rotulagem

Nome Técnico: Brocas Cirúrgicas

Descrição: LÂMINA DE SHAVER, PERFIL COMPLETO, Ø 2.0 X 175MM

Nome Comercial: LÂMINAS DE SHAVER TRAUMEC

Código: PA.02.20.0073

Lote: XXXXXX

Quantidade: 01 PÇ

Data de Fabricação: DD/MM/AAAA

Prazo de Validade: DD/MM/AAAA

Método de Esterilização: Raio Gama (CO-60)

Registro Anvisa nº: 80455630055

Matéria-prima: XXXXXXXXXX

Responsável Técnico: Wladimir Alex Magalhães Barcha – CREA - SP – 5060625434

PRODUTO ESTÉRIL – PROIBIDO REPROCESSAR

VERIFIQUE A REVISÃO DA INSTRUÇÃO DISPONÍVEL NO SITE (DEVE SER A MESMA DESSA ROTULAGEM)

AS INSTRUÇÕES DE USO PODEM SER SOLICITADAS PELO SAC@TRAUMEC.COM.BR OU

FONE +55 (19) 3522 1177 SEM CUSTO ADICIONAL



Armazenar em local limpo e seco, longe do calor e ao abrigo de luz direta

sob temperatura +10°C a + 40°C - umidade relativa 85% máxima

“VER INSTRUÇÃO DE USO”

Instrução de Uso nº 80455630055 – Rev.01 disponível no website: www.traumec.com.br

TRAUMEC – TECNOLOGIA E IMPLANTES ORTOPÉDICOS IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA

CNPJ: 09.123.223/0001-10

RUA 1 CA, 202 – Condomínio Cidade Azul II – Distrito Industrial

CEP 13505-820 - Rio Claro/SP

