

INSTRUÇÕES DE USO COMPONENTES KOPP

A) IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO:

Nome Técnico: Componentes de Implantes Odontológicos

Nome Comercial: Componentes Kopp.

B) RAZÃO SOCIAL E ENDEREÇO DO FABRICANTE:

Kopp Indústria e Comércio de Produtos Odontológicos Ltda. R: Leonardo da Vinci, 221 – Guabirota

CEP: 81.510-390 - Curitiba – PR – Brasil

Tel/Fax: (041) 3296-6159

CNPJ: 02.967.738/0001-58

Inscrição Estadual: 901.793.514-0

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

GINO KOPP

CRO Nº 7679 – PR

C) INDICAÇÃO, FINALIDADE, USO E APLICAÇÃO DOS PRODUTOS:

Os COMPONENTES KOPP são conexões destinados ao tratamento protético dos pacientes implantados com implantes osseointegráveis. São adaptados sobre os implantes ou sobre componentes. Sendo intermediários utilizados para conectar a prótese. Todos os componentes são necessários para estabelecer e complementar a estrutura protética.

D) ESPECIFICAÇÕES E CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Os COMPONENTES KOPP são peças fabricadas de titânio cirúrgico. Sendo que há componentes que são adaptados ao sistema de implantes, componentes instrumentais para realizar a adaptação das conexões ao sistema de implantes e outros componentes os quais auxiliam na modelagem do sistema de implantes em laboratório. Os componentes que se adaptam ao sistema de implantes são esterilizados por gás de óxido de etileno.

- Abaixo a relação das referências, das denominações e das finalidades de uso dos componentes:
- ATTACHMENT BOLA – conectada internamente ao implante para se conectar o O’ring da prótese removível.
- CICATRIZADOR – conectado ao implante para conformação do perfil gengival.
- COPING – encaixa-se diretamente ao implante para confecção protética.
- MINIPILAR – encaixa-se diretamente ao implante, reabilitando um ou mais elementos.
- MUNHÃO – encaixa-se diretamente ao implante, reabilitando um ou mais elementos.
- ORING – retém e fornece estabilidade à prótese removível.
- PARAFUSO – encaixa-se diretamente ao implante ou ao componente que será encaixado diretamente ao implante.
- PILAR – encaixa-se diretamente ao implante, reabilitando um elemento.
- PROTETOR – protege o Minipilar ou o Pilar até receber a prótese.
- TACHINHA – encaixa-se diretamente sobre a membrana.
- TAPA – conectada internamente ao implante para proteger o interno do implante durante o período de osseointegração.
- TRANSFER – auxilia na moldagem do Minipilar
- UCLA - encaixa-se diretamente ao implante para confecção protética.

E) FORMAS DE APRESENTAÇÃO DO PRODUTO:

E-1) TAMANHOS, REFERÊNCIAS E DENOMINAÇÃO:

Os COMPONENTES KOPP são peças fabricadas de titânio cirúrgico.

Acondicionados em embalagem primária (blister selado com papel grau cirúrgico) e em embalagem secundária (caixa de papel cartonado). Comercializados na forma estéril e de uso único. Sendo proibido o reprocessamento.

Abaixo a relação dos componentes constando: as referências, as denominações e os tamanhos:

Família: ATTACHMENT BOLA

Ref.	100.000	ATTACHMENT BOLA I 2mm
Ref.	100.001	ATTACHMENT BOLA I 3mm
Ref.	100.002	ATTACHMENT BOLA I 4mm
Ref.	100.003	ATTACHMENT BOLA I 5mm
Ref.	100.004	ATTACHMENT BOLA I 6mm
Ref.	100.005	ATTACHMENT BOLA I 7mm
Ref.	100.006	ATTACHMENT BOLA II 2mm
Ref.	100.007	ATTACHMENT BOLA II 3mm
Ref.	100.008	ATTACHMENT BOLA II 4mm
Ref.	100.009	ATTACHMENT BOLA II 5mm
Ref.	100.010	ATTACHMENT BOLA II 6mm
Ref.	100.011	ATTACHMENT BOLA II 7mm
Ref.	100.012	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 3.3X1mm
Ref.	100.013	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 3.3X2mm
Ref.	100.014	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 3.3X3mm
Ref.	100.015	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 3.3X4mm
Ref.	100.016	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 3.3X5mm
Ref.	100.017	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 3.3X6mm
Ref.	100.018	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 3.3X7mm
Ref.	100.019	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 3.3X8mm
Ref.	100.020	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 4.1X1mm
Ref.	100.021	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 4.1X2mm
Ref.	100.022	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 4.1X3mm
Ref.	100.023	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 4.1X4mm
Ref.	100.024	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 4.1X5mm
Ref.	100.025	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 4.1X6mm
Ref.	100.026	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 4.1X7mm
Ref.	100.027	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 4.1X8mm
Ref.	100.028	ATTACHMENT BOLA CM SCREW 0.5MM
Ref.	100.029	ATTACHMENT BOLA CM SCREW 1.0MM
Ref.	100.030	ATTACHMENT BOLA CM SCREW 1.5MM
Ref.	100.031	ATTACHMENT BOLA CM SCREW 2.0MM

Ref.	100.032	-	ATTACHMENT BOLA CM SCREW 2.5MM
Ref.	100.033	-	ATTACHMENT BOLA CM SCREW 3.0MM
Ref.	100.034	-	ATTACHMENT BOLA CM SCREW 3.5MM
Ref.	100.035	-	ATTACHMENT BOLA CM SCREW 4.0MM
Ref.	100.036	-	ATTACHMENT BOLA CM SCREW 4.5MM
Ref.	100.037	-	ATTACHMENT BOLA CM SCREW 5.0MM
Ref.	100.038	-	ATTACHMENT BOLA CM SCREW 5.5MM
Ref.	100.039	-	ATTACHMENT BOLA CM SCREW 6.0MM
Ref.	100.040	-	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO INTERNO 0.5MM
Ref.	100.041	-	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO INTERNO 1.0MM
Ref.	100.042	-	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO INTERNO 1.5MM
Ref.	100.043	-	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO INTERNO 2.0MM
Ref.	100.044	-	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO INTERNO 2.5MM
Ref.	100.045	-	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO INTERNO 3.0MM
Ref.	100.046	-	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO INTERNO 3.5MM
Ref.	100.047	-	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO INTERNO 4.0MM
Ref.	100.048	-	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO INTERNO 4.5MM
Ref.	100.049	-	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO INTERNO 5.0MM
Ref.	100.050	-	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO INTERNO 5.5MM
Ref.	100.051	-	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO INTERNO 6.0MM
Ref.	100.052	-	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 3.25X1mm
Ref.	100.053	-	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 3.25X2mm
Ref.	100.054	-	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 3.25X3mm
Ref.	100.055	-	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 3.25X4mm
Ref.	100.056	-	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 3.25X5mm
Ref.	100.057	-	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 3.25X6mm
Ref.	100.058	-	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 3.25X7mm
Ref.	100.059	-	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 3.25X8mm
Ref.	100.060	-	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 3.5X1mm
Ref.	100.061	-	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 3.5X2mm
Ref.	100.062	-	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 3.5X3mm
Ref.	100.063	-	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 3.5X4mm
Ref.	100.064	-	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 3.5X5mm
Ref.	100.065	-	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 3.5x6mm
Ref.	100.066	-	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 3.5X7mm
Ref.	100.067	-	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 3.5X8mm
Ref.	100.068	-	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 3.75X1mm
Ref.	100.069	-	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 3.75X2mm
Ref.	100.070	-	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 3.75X3mm
Ref.	100.071	-	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 3.75X4mm
Ref.	100.072	-	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 3.75X5mm
Ref.	100.073	-	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 3.75X6mm
Ref.	100.074	-	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 3.75X7mm
Ref.	100.075	-	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 3.75X8mm
Ref.	100.076	-	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 4.3X1mm
Ref.	100.077	-	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 4.3X2mm
Ref.	100.078	-	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 4.3X3mm
Ref.	100.079	-	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 4.3X4mm
Ref.	100.080	-	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 4.3X5mm
Ref.	100.081	-	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 4.3X6mm
Ref.	100.082	-	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 4.3X7mm

Ref.	100.083	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 4.3X8mm
Ref.	100.084	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 4.5X1mm
Ref.	100.085	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 4.5X2mm
Ref.	100.086	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 4.5X3mm
Ref.	100.087	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 4.5X4mm
Ref.	100.088	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 4.5X5mm
Ref.	100.089	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 4.5X6mm
Ref.	100.090	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 4.5X7mm
Ref.	100.091	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 4.5X8mm
Ref.	100.092	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 5.0X1mm
Ref.	100.093	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 5.0X2mm
Ref.	100.094	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 5.0X3mm
Ref.	100.095	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 5.0X4mm
Ref.	100.096	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 5.0X5mm
Ref.	100.097	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 5.0X6mm
Ref.	100.098	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 5.0X7mm
Ref.	100.099	ATTACHMENT BOLA HEXAGONO EXTERNO 5.0X8mm

Família: CICATRIZADOR

Ref.	110.000	CICATRIZADOR I 2X3.5mm
Ref.	110.001	CICATRIZADOR I 4X3.5mm
Ref.	110.002	CICATRIZADOR I 6X3.5mm
Ref.	110.003	CICATRIZADOR I 8X3.5mm
Ref.	110.004	CICATRIZADOR I 2X4.5mm
Ref.	110.005	CICATRIZADOR I 4X4.5mm
Ref.	110.006	CICATRIZADOR I 6X4.5mm
Ref.	110.007	CICATRIZADOR I 8X4.5mm
Ref.	110.008	CICATRIZADOR II 2X4.5mm
Ref.	110.009	CICATRIZADOR II 4X4.5mm
Ref.	110.010	CICATRIZADOR II 6X4.5mm
Ref.	110.011	CICATRIZADOR II 8X4.5mm
Ref.	110.012	CICATRIZADOR II 2X5.5mm
Ref.	110.013	CICATRIZADOR II 4X5.5mm
Ref.	110.014	CICATRIZADOR II 6X5.5mm
Ref.	110.015	CICATRIZADOR II 8X5.5mm
Ref.	110.016	CICATRIZADOR HEXAGONO EXTERNO 3.3x2mm
Ref.	110.018	CICATRIZADOR HEXAGONO EXTERNO 3.3x4mm
Ref.	110.020	CICATRIZADOR HEXAGONO EXTERNO 3.3x6mm
Ref.	110.021	CICATRIZADOR HEXAGONO EXTERNO 3.3x7mm
Ref.	110.022	CICATRIZADOR HEXAGONO EXTERNO 3.3x8mm
Ref.	110.023	CICATRIZADOR HEXAGONO EXTERNO 4.1x2mm
Ref.	110.024	CICATRIZADOR HEXAGONO EXTERNO 4.1x3mm
Ref.	110.025	CICATRIZADOR HEXAGONO EXTERNO 4.1x4mm
Ref.	110.027	CICATRIZADOR HEXAGONO EXTERNO 4.1x6mm
Ref.	110.029	CICATRIZADOR HEXAGONO EXTERNO 4.1x8mm
Ref.	110.045	CICATRIZADOR CM SCREW 2.0X3.5MM
Ref.	110.049	CICATRIZADOR CM SCREW 4.0X3.5MM
Ref.	110.050	CICATRIZADOR CM SCREW 4.5X3.5MM

Ref.	110.053	-	CICATRIZADOR CM SCREW 6.0X3.5MM
Ref.	110.058	-	CICATRIZADOR CM SCREW 2.0X4.5MM
Ref.	110.062	-	CICATRIZADOR CM SCREW 4.0X4.5MM
Ref.	110.066	-	CICATRIZADOR CM SCREW 6.0X4.5MM
Ref.	110.247	-	CICATRIZADOR HEXAGONO INTERNO 4.0X2MM
Ref.	110.248	-	CICATRIZADOR HEXAGONO INTERNO 4.0X3MM
Ref.	110.249	-	CICATRIZADOR HEXAGONO INTERNO 4.0X4MM
Ref.	110.250	-	CICATRIZADOR HEXAGONO INTERNO 4.0X5MM
Ref.	110.251	-	CICATRIZADOR HEXAGONO INTERNO 4.0X6MM
Ref.	110.252	-	CICATRIZADOR HEXAGONO INTERNO 5.0X2MM
Ref.	110.253	-	CICATRIZADOR HEXAGONO INTERNO 5.0X3MM
Ref.	110.254	-	CICATRIZADOR HEXAGONO INTERNO 5.0X4MM
Ref.	110.255	-	CICATRIZADOR HEXAGONO INTERNO 5.0X5MM
Ref.	110.256	-	CICATRIZADOR HEXAGONO INTERNO 5.0X6MM
Ref.	110.259	-	CICATRIZADOR CM SCREW 8X3.5MM
Ref.	110.260	-	CICATRIZADOR CM SCREW 8X4.5MM
Ref.	110.301	-	CICATRIZADOR NM 2.0X3.5MM
Ref.	110.302	-	CICATRIZADOR NM 4.0X3.5MM
Ref.	110.303	-	CICATRIZADOR NM 6.0X3.5MM
Ref.	110.304	-	CICATRIZADOR NM 8.0X3.5MM
Ref.	110.305	-	CICATRIZADOR NM 2.0X4.5MM
Ref.	110.306	-	CICATRIZADOR NM 4.0X4.5MM
Ref.	110.307	-	CICATRIZADOR NM 6.0X4.5MM
Ref.	110.308	-	CICATRIZADOR NM 8.0X4.5MM
Ref.	110.309	-	CICATRIZADOR CM SCREW 8.0X3.5MM

Família: COPING

Ref.	110.030	-	COPING MINIPILAR CIMENTÁVEL
Ref.	110.031	-	COPING MINIPILAR R CIMENTÁVEL
Ref.	110.032	-	COPING MINIPILAR R PROVISÓRIO
Ref.	110.033	-	COPING PROVISÓRIO CERAONE

Família: MINIPILAR

Ref.	160.000	-	MINIPILAR I 1mm
Ref.	160.001	-	MINIPILAR I 2mm
Ref.	160.002	-	MINIPILAR I 3mm
Ref.	160.003	-	MINIPILAR I 4mm
Ref.	160.004	-	MINIPILAR I 5mm
Ref.	160.005	-	MINIPILAR I 6mm
Ref.	160.006	-	MINIPILAR I 7mm
Ref.	160.007	-	MINIPILAR I 8mm
Ref.	160.008	-	MINIPILAR II 1mm
Ref.	160.009	-	MINIPILAR II 2mm
Ref.	160.010	-	MINIPILAR II 3mm
Ref.	160.011	-	MINIPILAR II 4mm
Ref.	160.012	-	MINIPILAR II 5mm
Ref.	160.013	-	MINIPILAR II 6mm
Ref.	160.014	-	MINIPILAR II 7mm

Ref.	160.015	MINIPILAR II 8mm
Ref.	160.016	MINIPILAR I 2mm 20°
Ref.	160.017	MINIPILAR I 3mm 20°
Ref.	160.018	MINIPILAR I 4mm 20°
Ref.	160.019	MINIPILAR I 5mm 20°
Ref.	160.020	MINIPILAR II 2mm 20°
Ref.	160.021	MINIPILAR II 3mm 20°
Ref.	160.022	MINIPILAR II 4mm 20°
Ref.	160.023	MINIPILAR II 5mm 20°
Ref.	160.024	Minipilar HE 3.3x1mm
Ref.	160.025	Minipilar HE 3.3x2mm
Ref.	160.026	Minipilar HE 3.3x3mm
Ref.	160.027	Minipilar HE 3.3x4mm
Ref.	160.028	Minipilar HE 3.3x5mm
Ref.	160.029	Minipilar HE 3.3x6mm
Ref.	160.030	Minipilar HE 3.3x7mm
Ref.	160.031	Minipilar HE 3.3x8mm
Ref.	160.033	Minipilar HE 3.3x2mm 17°
Ref.	160.034	Minipilar HE 3.3x3mm 17°
Ref.	160.035	Minipilar HE 3.3x4mm 17°
Ref.	160.036	Minipilar HE 3.3x5mm 17°
Ref.	160.037	Minipilar HE 3.3x6mm 17°
Ref.	160.038	Minipilar HE 3.3x7mm 17°
Ref.	160.039	Minipilar HE 3.3x8mm 17°
Ref.	160.041	Minipilar HE 3.3x2mm 30°
Ref.	160.042	Minipilar HE 3.3x3mm 30°
Ref.	160.043	Minipilar HE 3.3x4mm 30°
Ref.	160.044	Minipilar HE 3.3x5mm 30°
Ref.	160.045	Minipilar HE 3.3x6mm 30°
Ref.	160.046	Minipilar HE 3.3x7mm 30°
Ref.	160.047	Minipilar HE 3.3x8mm 30°
Ref.	160.048	Minipilar HE 4.1x1mm
Ref.	160.049	Minipilar HE 4.1x2mm
Ref.	160.050	Minipilar HE 4.1x3mm
Ref.	160.051	Minipilar HE 4.1x4mm
Ref.	160.052	Minipilar HE 4.1x5mm
Ref.	160.053	Minipilar HE 4.1x6mm
Ref.	160.054	Minipilar HE 4.1x7mm
Ref.	160.055	Minipilar HE 4.1x8mm
Ref.	160.057	Minipilar HE 4.1x2mm 17°
Ref.	160.058	Minipilar HE 4.1x3mm 17°
Ref.	160.059	Minipilar HE 4.1x4mm 17°
Ref.	160.060	Minipilar HE 4.1x5mm 17°
Ref.	160.061	Minipilar HE 4.1x6mm 17°
Ref.	160.062	Minipilar HE 4.1x7mm 17°
Ref.	160.063	Minipilar HE 4.1x8mm 17°
Ref.	160.066	Minipilar HE 4.1x3mm 30°
Ref.	160.067	Minipilar HE 4.1x4mm 30°

Ref.	160.068	Minipilar HE 4.1x5mm 30°
Ref.	160.069	Minipilar HE 4.1x6mm 30°
Ref.	160.070	Minipilar HE 4.1x7mm 30°
Ref.	160.071	Minipilar HE 4.1x8mm 30°
Ref.	160.072	Minipilar R I 1mm
Ref.	160.073	Minipilar R I 2mm
Ref.	160.074	Minipilar R I 3mm
Ref.	160.075	Minipilar R I 4mm
Ref.	160.076	Minipilar R I 5mm
Ref.	160.077	Minipilar R I 6mm
Ref.	160.078	Minipilar R I 7mm
Ref.	160.079	Minipilar R II 1mm
Ref.	160.080	Minipilar R II 2mm
Ref.	160.081	Minipilar R II 3mm
Ref.	160.082	Minipilar R II 4mm
Ref.	160.083	Minipilar R II 5mm
Ref.	160.084	Minipilar R II 6mm
Ref.	160.085	Minipilar R II 7mm
Ref.	160.086	Minipilar R I 2mm 20°
Ref.	160.087	Minipilar R I 3mm 20°
Ref.	160.088	Minipilar R I 4mm 20°
Ref.	160.089	Minipilar R I 5mm 20°
Ref.	160.090	Minipilar R II 2mm 20°
Ref.	160.091	Minipilar R II 3mm 20°
Ref.	160.092	Minipilar R II 4mm 20°
Ref.	160.093	Minipilar R II 5mm 20°
Ref	160.114	MINIPILAR CM SCREW 0.5MM
Ref	160.115	MINIPILAR CM SCREW 1.0MM
Ref	160.117	MINIPILAR CM SCREW 2.0MM
Ref	160.119	MINIPILAR CM SCREW 3.0MM
Ref	160.121	MINIPILAR CM SCREW 4.0MM
Ref	160.123	MINIPILAR CM SCREW 5.0MM
Ref	160.125	MINIPILAR CM SCREW 6.0MM
Ref	160.127	MINIPILAR CM SCREW 1.5MM 17°
Ref	160.129	MINIPILAR CM SCREW 2.5MM 17°
Ref	160.131	MINIPILAR CM SCREW 3.5MM 17°
Ref	160.133	MINIPILAR CM SCREW 4.5MM 17°
Ref	160.135	MINIPILAR CM SCREW 5.5MM 17°
Ref	160.137	MINIPILAR CM SCREW 1.5MM 30°
Ref	160.139	MINIPILAR CM SCREW 2.5MM 30°
Ref	160.141	MINIPILAR CM SCREW 3.5MM 30°
Ref	160.143	MINIPILAR CM SCREW 4.5MM 30°
Ref	160.145	MINIPILAR CM SCREW 5.5MM 30°
Ref	160.147	MINIPILAR HEXAGONO INTERNO 1MM
Ref	160.148	MINIPILAR HEXAGONO INTERNO 2MM
Ref	160.149	MINIPILAR HEXAGONO INTERNO 3MM
Ref	160.150	MINIPILAR HEXAGONO INTERNO 4MM

Ref	160.151	MINIPILAR HEXAGONO INTERNO 5MM
Ref	160.152	MINIPILAR HEXAGONO INTERNO 6MM
Ref	160.153	MINIPILAR HEXAGONO INTERNO 7MM
Ref	160.154	MINIPILAR HEXAGONO INTERNO 8MM
Ref	160.156	MINIPILAR HEXAGONO INTERNO 2MM 17°
Ref	160.157	MINIPILAR HEXAGONO INTERNO 3MM 17°
Ref	160.158	MINIPILAR HEXAGONO INTERNO 4MM 17°
Ref	160.159	MINIPILAR HEXAGONO INTERNO 5MM 17°
Ref	160.160	MINIPILAR HEXAGONO INTERNO 6MM 17°
Ref	160.161	MINIPILAR HEXAGONO INTERNO 7MM 17°
Ref	160.162	MINIPILAR HEXAGONO INTERNO 8MM 17°
Ref	160.164	MINIPILAR HEXAGONO INTERNO 2MM 30°
Ref	160.165	MINIPILAR HEXAGONO INTERNO 3MM 30°
Ref	160.166	MINIPILAR HEXAGONO INTERNO 4MM 30°
Ref	160.167	MINIPILAR HEXAGONO INTERNO 5MM 30°
Ref	160.168	MINIPILAR HEXAGONO INTERNO 6MM 30°
Ref	160.169	MINIPILAR HEXAGONO INTERNO 7MM 30°
Ref	160.170	MINIPILAR HEXAGONO INTERNO 8MM 30°
Ref	160.361	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.25x1mm
Ref	160.362	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.25x2mm
Ref	160.363	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.25x3mm
Ref	160.364	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.25x4mm
Ref	160.365	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.25x5mm
Ref	160.366	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.25x6mm
Ref	160.367	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.25x7mm
Ref	160.368	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.25x8mm
Ref	160.369	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.25X1MM 17°
Ref	160.370	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.25X2MM 17°
Ref	160.371	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.25X3MM 17°
Ref	160.372	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.25X4MM 17°
Ref	160.373	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.25X5MM 17°
Ref	160.374	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.25X6MM 17°
Ref	160.375	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.25X7MM 17°
Ref	160.376	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.25X8MM 17°
Ref	160.377	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.25X1MM 30°
Ref	160.378	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.25X2MM 30°
Ref	160.379	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.25X3MM 30°
Ref	160.380	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.25X4MM 30°
Ref	160.381	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.25X5MM 30°
Ref	160.382	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.25X6MM 30°
Ref	160.383	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.25X7MM 30°
Ref	160.384	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.25X8MM 30°
Ref	160.385	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.5x1mm
Ref	160.386	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.5x2mm
Ref	160.387	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.5x3mm
Ref	160.388	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.5x4mm
Ref	160.389	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.5x5mm

Ref	160.390	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.5x6mm
Ref	160.391	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.5x7mm
Ref	160.392	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.5x8mm
Ref	160.393	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.5X1MM 17°
Ref	160.394	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.5X2MM 17°
Ref	160.395	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.5X3MM 17°
Ref	160.396	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.5X4MM 17°
Ref	160.397	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.5X5MM 17°
Ref	160.398	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.5X6MM 17°
Ref	160.399	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.5X7MM 17°
Ref	160.400	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.5X8MM 17°
Ref	160.401	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.5X1MM 30°
Ref	160.402	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.5X2MM 30°
Ref	160.403	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.5X3MM 30°
Ref	160.404	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.5X4MM 30°
Ref	160.405	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.5X5MM 30°
Ref	160.406	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.5X6MM 30°
Ref	160.407	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.5X7MM 30°
Ref	160.408	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.5X8MM 30°
Ref	160.409	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.75x1mm
Ref	160.410	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.75x2mm
Ref	160.411	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.75x3mm
Ref	160.412	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.75x4mm
Ref	160.413	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.75x5mm
Ref	160.414	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.75x6mm
Ref	160.415	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.75x7mm
Ref	160.416	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.75x8mm
Ref	160.417	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.75X1MM 17°
Ref	160.418	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.75X2MM 17°
Ref	160.419	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.75X3MM 17°
Ref	160.420	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.75X4MM 17°
Ref	160.421	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.75X5MM 17°
Ref	160.422	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.75X6MM 17°
Ref	160.423	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.75X7MM 17°
Ref	160.424	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.75X8MM 17°
Ref	160.425	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.75X1MM 30°
Ref	160.426	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.75X2MM 30°
Ref	160.427	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.75X3MM 30°
Ref	160.428	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.75X4MM 30°
Ref	160.429	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.75X5MM 30°
Ref	160.430	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.75X6MM 30°
Ref	160.431	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.75X7MM 30°
Ref	160.432	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 3.75X8MM 30°
Ref	160.433	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 4.3x1mm
Ref	160.434	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 4.3x2mm
Ref	160.435	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 4.3x3mm
Ref	160.436	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 4.3x4mm

Ref	160.437	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 4.3x5mm
Ref	160.438	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 4.3x6mm
Ref	160.439	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 4.3x7mm
Ref	160.440	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 4.3x8mm
Ref	160.441	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 4.3X1MM 17°
Ref	160.442	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 4.3X2MM 17°
Ref	160.443	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 4.3X3MM 17°
Ref	160.444	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 4.3X4MM 17°
Ref	160.445	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 4.3X5MM 17°
Ref	160.446	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 4.3X6MM 17°
Ref	160.447	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 4.3X7MM 17°
Ref	160.448	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 4.3X8MM 17°
Ref	160.449	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 4.X1MM 30°
Ref	160.450	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 4.3X2MM 30°
Ref	160.451	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 4.3X3MM 30°
Ref	160.452	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 4.3X4MM 30°
Ref	160.453	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 4.3X5MM 30°
Ref	160.454	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 4.3X6MM 30°
Ref	160.455	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 4.3X7MM 30°
Ref	160.456	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 4.3X8MM 30°
Ref	160.457	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 4.5x1mm
Ref	160.458	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 4.5x2mm
Ref	160.459	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 4.5x3mm
Ref	160.460	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 4.5x4mm
Ref	160.461	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 4.5x5mm
Ref	160.462	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 4.5x6mm
Ref	160.463	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 4.5x7mm
Ref	160.464	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 4.5x8mm
Ref	160.465	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 4.5X1MM 17°
Ref	160.466	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 4.5X2MM 17°
Ref	160.467	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 4.5X3MM 17°
Ref	160.468	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 4.5X4MM 17°
Ref	160.469	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 4.5X5MM 17°
Ref	160.470	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 4.5X6MM 17°
Ref	160.471	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 4.5X7MM 17°
Ref	160.472	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 4.5X8MM 17°
Ref	160.473	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 4.5X1MM 30°
Ref	160.474	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 4.5X2MM 30°
Ref	160.475	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 4.5X3MM 30°
Ref	160.476	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 4.5X4MM 30°
Ref	160.477	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 4.5X5MM 30°
Ref	160.478	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 4.5X6MM 30°
Ref	160.479	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 4.5X7MM 30°
Ref	160.480	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 4.5X8MM 30°
Ref	160.481	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 5.0x1mm
Ref	160.482	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 5.0x2mm
Ref	160.483	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 5.0x3mm

Ref	160.484	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 5.0x4mm
Ref	160.485	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 5.0x5mm
Ref	160.486	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 5.0x6mm
Ref	160.487	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 5.0x7mm
Ref	160.488	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 5.0x8mm
Ref	160.489	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 5.0X1MM 17°
Ref	160.490	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 5.0X2MM 17°
Ref	160.491	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 5.0X3MM 17°
Ref	160.492	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 5.0X4MM 17°
Ref	160.493	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 5.0X5MM 17°
Ref	160.494	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 5.0X6MM 17°
Ref	160.495	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 5.0X7MM 17°
Ref	160.496	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 5.0X8MM 17°
Ref	160.497	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 5.0X1MM 30°
Ref	160.498	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 5.0X2MM 30°
Ref	160.499	MINIPILAR HEXAGONO EXTERNO 5.0X3MM 30°
Ref	160.505	MINIPILAR R CM SCREW 0.5MM
Ref	160.506	MINIPILAR R CM SCREW 1.0MM
Ref	160.507	MINIPILAR R CM SCREW 1.5MM
Ref	160.508	MINIPILAR R CM SCREW 2.0MM
Ref	160.509	MINIPILAR R CM SCREW 2.5MM
Ref	160.510	MINIPILAR R CM SCREW 3.0MM
Ref	160.511	MINIPILAR R CM SCREW 3.5MM
Ref	160.512	MINIPILAR R CM SCREW 4.0MM
Ref	160.513	MINIPILAR R CM SCREW 4.5MM
Ref	160.514	MINIPILAR R CM SCREW 5.0MM
Ref	160.515	MINIPILAR R CM SCREW 5.5MM
Ref	160.516	MINIPILAR R CM SCREW 6.0MM
Ref	160.772	MINIPILAR CM SCREW 7.0MM
Ref	160.773	MINIPILAR CM SCREW 8.0MM
Ref	160.774	MINIPILAR CM SCREW 9.0MM
Ref	160.775	MINIPILAR CM SCREW 9.0MM
Ref	160.776	MINIPILAR CM SCREW 11.0MM
Ref	160.777	MINIPILAR R HEXÁGONO EXTERNO 4.1X1MM
Ref	160.778	MINIPILAR R HEXÁGONO EXTERNO 4.1X2MM
Ref	160.779	MINIPILAR R HEXÁGONO EXTERNO 4.1X3MM
Ref	160.780	MINIPILAR R HEXÁGONO EXTERNO 4.1X4MM
Ref	160.781	MINIPILAR R HEXÁGONO EXTERNO 4.1X5MM
Ref	160.782	MINIPILAR R HEXÁGONO EXTERNO 4.1X6MM
Ref	160.783	MINIPILAR R HEXÁGONO EXTERNO 4.1X7MM
Ref	160.784	MINIPILAR R HEXÁGONO EXTERNO 4.1X8MM
Ref	160.864	MICRO PILAR CM SCREW 1 MM
Ref	160.865	MICRO PILAR CM SCREW 2 MM
Ref	160.866	MICRO PILAR CM SCREW 3 MM
Ref	160.867	MICRO PILAR CM SCREW 4 MM
Ref	160.868	MICRO PILAR CM SCREW 5 MM
Ref	160.869	MICRO PILAR CM SCREW 6 MM

Ref	160.901	MINIPILAR NM 1.0MM
Ref	160.903	MINIPILAR NM 2.0MM
Ref	160.905	MINIPILAR NM 3.0MM
Ref	160.907	MINIPILAR NM 4.0MM
Ref	160.909	MINIPILAR NM 5.0MM
Ref	160.911	MINIPILAR NM 6.0MM
Ref	160.913	MINIPILAR NM 1.5MM17°
Ref	160.914	MINIPILAR NM 2.0MM 17°
Ref	160.915	MINIPILAR NM 2.5MM 17°
Ref	160.916	MINIPILAR NM 3.0MM 17°
Ref	160.917	MINIPILAR NM 3.5MM 17°
Ref	160.918	MINIPILAR NM 4.0MM 17°
Ref	160.919	MINIPILAR NM 4.5MM 17°
Ref	160.920	MINIPILAR NM 5.0MM 17°
Ref	160.921	MINIPILAR NM 5.5MM 17°
Ref	160.922	MINIPILAR NM 6.0MM 17°
Ref	160.923	MINIPILAR NM 1.5MM 30°
Ref	160.924	MINIPILAR NM 2.0MM 30°
Ref	160.925	MINIPILAR NM 2.5MM 30°
Ref	160.926	MINIPILAR NM 3.0MM 30°
Ref	160.927	MINIPILAR NM 3.5MM 30°
Ref	160.928	MINIPILAR NM 4.0MM 30°
Ref	160.929	MINIPILAR NM 4.5MM 30°
Ref	160.930	MINIPILAR NM 5.0MM 30°
Ref	160.931	MINIPILAR NM 5.5MM 30°
Ref	160.932	MINIPILAR NM 6.0MM 30°
Ref	161.124	MINIPILAR R NM 1.0MM
Ref	161.126	MINIPILAR R NM 2.0MM
Ref	161.128	MINIPILAR R NM 3.0MM
Ref	161.130	MINIPILAR R NM 4.0MM
Ref	161.132	MINIPILAR R NM 5.0MM
Ref	161.134	MINIPILAR R NM 6.0MM

Família: MUNHÃO

Ref.	160.094	MUNHÃO HEXÁGONO EXTERNO 3.3
Ref.	160.095	MUNHÃO HEXÁGONO EXTERNO 4.1
Ref.	160.096	MUNHÃO I 20°
Ref.	160.097	MUNHÃO I ANTIRROTACIONAL 3.5X13mm
Ref.	160.098	MUNHÃO I ANTIRROTACIONAL 3.5X13mm Cinta Alta
Ref.	160.099	MUNHÃO I ANTIRROTACIONAL 4.5X13mm
Ref.	160.100	MUNHÃO I ANTIRROTACIONAL 4.5X13mm Cinta Alta
Ref.	160.101	MUNHÃO II 20°
Ref.	160.102	MUNHÃO II ANTIRROTACIONAL 4.5X13mm
Ref.	160.103	MUNHÃO II ANTIRROTACIONAL 4.5X13mm Cinta Alta
Ref.	160.104	MUNHÃO II ANTIRROTACIONAL 5.5X13mm
Ref.	160.105	MUNHÃO II ANTIRROTACIONAL 5.5X13mm Cinta Alta
Ref	160.108	MUNHÃO HEXÁGONO EXTERNO 3.25

Ref	160.109	MUNHAO HEXAGONO EXTERNO 3.5
Ref	160.110	MUNHÃO HEXÁGONO EXTERNO 3.75
Ref	160.111	MUNHÃO HEXÁGONO EXTERNO 4.3
Ref	160.112	MUNHÃO HEXÁGONO EXTERNO 4.5
Ref	160.113	MUNHÃO HEXÁGONO EXTERNO 5.0
Ref	160.171	MUNHÃO CM SCREW 3.3X4X0.5MM
Ref	160.172	MUNHÃO CM SCREW 3.3X4X1.0MM
Ref	160.173	MUNHÃO CM SCREW 3.3X4X1.5MM
Ref	160.174	MUNHÃO CM SCREW 3.3X4X2.0MM
Ref	160.175	MUNHÃO CM SCREW 3.3X4X2.5MM
Ref	160.176	MUNHÃO CM SCREW 3.3X4X3.0MM
Ref	160.177	MUNHÃO CM SCREW 3.3X4X3.5MM
Ref	160.178	MUNHÃO CM SCREW 3.3X4X4.0MM
Ref	160.179	MUNHÃO CM SCREW 3.3X4X4.5MM
Ref	160.180	MUNHÃO CM SCREW 3.3X4X5.0MM
Ref	160.181	MUNHÃO CM SCREW 3.3X4X5.5MM
Ref	160.182	MUNHÃO CM SCREW 3.3X4X6.0MM
Ref	160.183	MUNHÃO CM SCREW 3.3X4X6.5MM
Ref	160.184	MUNHÃO CM SCREW 3.3X6X0.5MM
Ref	160.185	MUNHÃO CM SCREW 3.3X6X1.0MM
Ref	160.186	MUNHÃO CM SCREW 3.3X6X1.5MM
Ref	160.187	MUNHÃO CM SCREW 3.3X6X2.0MM
Ref	160.188	MUNHÃO CM SCREW 3.3X6X2.5MM
Ref	160.189	MUNHÃO CM SCREW 3.3X6X3.0MM
Ref	160.190	MUNHÃO CM SCREW 3.3X6X3.5MM
Ref	160.191	MUNHÃO CM SCREW 3.3X6X4.0MM
Ref	160.192	MUNHÃO CM SCREW 3.3X6X4.5MM
Ref	160.193	MUNHÃO CM SCREW 3.3X6X5.0MM
Ref	160.194	MUNHÃO CM SCREW 3.3X6X5.5MM
Ref	160.195	MUNHÃO CM SCREW 3.3X6X6.0MM
Ref	160.196	MUNHÃO CM SCREW 3.3X6X6.5MM
Ref	160.197	MUNHÃO CM SCREW 4.5X4X0.5MM
Ref	160.198	MUNHÃO CM SCREW 4.5X4X1.0MM
Ref	160.199	MUNHÃO CM SCREW 4.5X4X1.5MM
Ref	160.200	MUNHÃO CM SCREW 4.5X4X2.0MM
Ref	160.201	MUNHÃO CM SCREW 4.5X4X2.5MM
Ref	160.202	MUNHÃO CM SCREW 4.5X4X3.0MM
Ref	160.203	MUNHÃO CM SCREW 4.5X4X3.5MM
Ref	160.204	MUNHÃO CM SCREW 4.5X4X4.0MM
Ref	160.205	MUNHÃO CM SCREW 4.5X4X4.5MM
Ref	160.206	MUNHÃO CM SCREW 4.5X4X5.0MM
Ref	160.207	MUNHÃO CM SCREW 4.5X4X5.5MM
Ref	160.208	MUNHÃO CM SCREW 4.5X4X6.0MM
Ref	160.209	MUNHÃO CM SCREW 4.5X4X6.5MM
Ref	160.210	MUNHÃO CM SCREW 4.5X6X0.5MM
Ref	160.211	MUNHÃO CM SCREW 4.5X6X1.0MM
Ref	160.212	MUNHÃO CM SCREW 4.5X6X1.5MM
Ref	160.213	MUNHÃO CM SCREW 4.5X6X2.0MM

Ref	160.214	MUNHAO CM SCREW 4.5X6X2.5MM
Ref	160.215	MUNHÃO CM SCREW 4.5X6X3.0MM
Ref	160.216	MUNHÃO CM SCREW 4.5X6X3.5MM
Ref	160.217	MUNHÃO CM SCREW 4.5X6X4.0MM
Ref	160.218	MUNHÃO CM SCREW 4.5X6X4.5MM
Ref	160.219	MUNHÃO CM SCREW 4.5X6X5.0MM
Ref	160.220	MUNHÃO CM SCREW 4.5X6X5.5MM
Ref	160.221	MUNHÃO CM SCREW 4.5X6X6.0MM
Ref	160.222	MUNHÃO CM SCREW 4.5X6X6.5MM
Ref	160.229	MUNHÃO PARAFUSO PASSANTE CM SCREW 3.3X4X0.5MM
Ref	160.230	MUNHÃO PARAFUSO PASSANTE CM SCREW 3.3X4X1.0MM
Ref	160.231	MUNHÃO PARAFUSO PASSANTE CM SCREW 3.3X4X1.5MM
Ref	160.232	MUNHÃO PARAFUSO PASSANTE CM SCREW 3.3X4X2.0MM
Ref	160.233	MUNHÃO PARAFUSO PASSANTE CM SCREW 3.3X4X2.5MM
Ref	160.234	MUNHÃO PARAFUSO PASSANTE CM SCREW 3.3X4X3.0MM
Ref	160.235	MUNHÃO PARAFUSO PASSANTE CM SCREW 3.3X4X3.5MM
Ref	160.236	MUNHÃO PARAFUSO PASSANTE CM SCREW 3.3X4X4.0MM
Ref	160.237	MUNHÃO PARAFUSO PASSANTE CM SCREW 3.3X4X4.5MM
Ref	160.238	MUNHÃO PARAFUSO PASSANTE CM SCREW 3.3X4X5.0MM
Ref	160.239	MUNHÃO PARAFUSO PASSANTE CM SCREW 3.3X4X5.5MM
Ref	160.240	MUNHÃO PARAFUSO PASSANTE CM SCREW 3.3X4X6.0MM
Ref	160.241	MUNHÃO PARAFUSO PASSANTE CM SCREW 3.3X4X6.5MM
Ref	160.242	MUNHÃO PARAFUSO PASSANTE CM SCREW 3.3X6X0.5MM
Ref	160.243	MUNHÃO PARAFUSO PASSANTE CM SCREW 3.3X6X1.0MM
Ref	160.244	MUNHÃO PARAFUSO PASSANTE CM SCREW 3.3X6X1.5MM
Ref	160.245	MUNHÃO PARAFUSO PASSANTE CM SCREW 3.3X6X2.0MM
Ref	160.246	MUNHÃO PARAFUSO PASSANTE CM SCREW 3.3X6X2.5MM
Ref	160.247	MUNHÃO PARAFUSO PASSANTE CM SCREW 3.3X6X3.0MM
Ref	160.248	MUNHÃO PARAFUSO PASSANTE CM SCREW 3.3X6X3.5MM
Ref	160.249	MUNHÃO PARAFUSO PASSANTE CM SCREW 3.3X6X4.0MM
Ref	160.250	MUNHÃO PARAFUSO PASSANTE CM SCREW 3.3X6X4.5MM
Ref	160.251	MUNHÃO PARAFUSO PASSANTE CM SCREW 3.3X6X5.0MM
Ref	160.252	MUNHÃO PARAFUSO PASSANTE CM SCREW 3.3X6X5.5MM
Ref	160.253	MUNHÃO PARAFUSO PASSANTE CM SCREW 3.3X6X6.0MM
Ref	160.254	MUNHÃO PARAFUSO PASSANTE CM SCREW 3.3X6X6.5MM
Ref	160.255	MUNHÃO PARAFUSO PASSANTE CM SCREW 4.5X4X0.5MM
Ref	160.256	MUNHÃO PARAFUSO PASSANTE CM SCREW 4.5X4X1.0MM
Ref	160.257	MUNHÃO PARAFUSO PASSANTE CM SCREW 4.5X4X1.5MM
Ref	160.258	MUNHÃO PARAFUSO PASSANTE CM SCREW 4.5X4X2.0MM
Ref	160.259	MUNHÃO PARAFUSO PASSANTE CM SCREW 4.5X4X2.5MM
Ref	160.260	MUNHÃO PARAFUSO PASSANTE CM SCREW 4.5X4X3.0MM
Ref	160.261	MUNHÃO PARAFUSO PASSANTE CM SCREW 4.5X4X3.5MM
Ref	160.262	MUNHÃO PARAFUSO PASSANTE CM SCREW 4.5X4X4.0MM
Ref	160.263	MUNHÃO PARAFUSO PASSANTE CM SCREW 4.5X4X4.5MM
Ref	160.264	MUNHÃO PARAFUSO PASSANTE CM SCREW 4.5X4X5.0MM
Ref	160.265	MUNHÃO PARAFUSO PASSANTE CM SCREW 4.5X4X5.5MM
Ref	160.266	MUNHÃO PARAFUSO PASSANTE CM SCREW 4.5X4X6.0MM
Ref	160.267	MUNHÃO PARAFUSO PASSANTE CM SCREW 4.5X4X6.5MM

Ref	160.268	MUNHÃO PARAFUSO PASSANTE CM SCREW 4.5X6X0.5MM
Ref	160.269	MUNHÃO PARAFUSO PASSANTE CM SCREW 4.5X6X1.0MM
Ref	160.270	MUNHÃO PARAFUSO PASSANTE CM SCREW 4.5X6X1.5MM
Ref	160.271	MUNHÃO PARAFUSO PASSANTE CM SCREW 4.5X6X2.0MM
Ref	160.272	MUNHÃO PARAFUSO PASSANTE CM SCREW 4.5X6X2.5MM
Ref	160.273	MUNHÃO PARAFUSO PASSANTE CM SCREW 4.5X6X3.0MM
Ref	160.274	MUNHÃO PARAFUSO PASSANTE CM SCREW 4.5X6X3.5MM
Ref	160.275	MUNHÃO PARAFUSO PASSANTE CM SCREW 4.5X6X4.0MM
Ref	160.276	MUNHÃO PARAFUSO PASSANTE CM SCREW 4.5X6X4.5MM
Ref	160.277	MUNHÃO PARAFUSO PASSANTE CM SCREW 4.5X6X5.0MM
Ref	160.278	MUNHÃO PARAFUSO PASSANTE CM SCREW 4.5X6X5.5MM
Ref	160.279	MUNHÃO PARAFUSO PASSANTE CM SCREW 4.5X6X6.0MM
Ref	160.280	MUNHÃO PARAFUSO PASSANTE CM SCREW 4.5X6X6.5MM
Ref	160.281	MUNHÃO CM SCREW 3.3X4X1.5MM 17º
Ref	160.282	MUNHÃO CM SCREW 3.3X4X2.0MM 17º
Ref	160.283	MUNHÃO CM SCREW 3.3X4X2.5MM 17º
Ref	160.284	MUNHÃO CM SCREW 3.3X4X3.0MM 17º
Ref	160.285	MUNHÃO CM SCREW 3.3X4X3.5MM 17º
Ref	160.291	MUNHÃO CM SCREW 3.3X6X1.5MM 17º
Ref	160.292	MUNHÃO CM SCREW 3.3X6X2.0MM 17º
Ref	160.293	MUNHÃO CM SCREW 3.3X6X2.5MM 17º
Ref	160.294	MUNHÃO CM SCREW 3.3X6X3.0MM 17º
Ref	160.295	MUNHÃO CM SCREW 3.3X6X3.5MM 17º
Ref	160.301	MUNHÃO CM SCREW 4.5X4X1.5MM 17º
Ref	160.302	MUNHÃO CM SCREW 4.5X4X2.0MM 17º
Ref	160.303	MUNHÃO CM SCREW 4.5X4X2.5MM 17º
Ref	160.304	MUNHÃO CM SCREW 4.5X4X3.0MM 17º
Ref	160.305	MUNHÃO CM SCREW 4.5X4X3.5MM 17º
Ref	160.311	MUNHÃO CM SCREW 4.5X6X1.5MM 17º
Ref	160.312	MUNHÃO CM SCREW 4.5X6X2.0MM 17º
Ref	160.313	MUNHÃO CM SCREW 4.5X6X2.5MM 17º
Ref	160.314	MUNHÃO CM SCREW 4.5X6X3.0MM 17º
Ref	160.315	MUNHÃO CM SCREW 4.5X6X3.5MM 17º
Ref	160.321	MUNHÃO CM SCREW 3.3X4X1.5MM 30º
Ref	160.322	MUNHÃO CM SCREW 3.3X4X2.0MM 30º
Ref	160.323	MUNHÃO CM SCREW 3.3X4X2.5MM 30º
Ref	160.324	MUNHÃO CM SCREW 3.3X4X3.0MM 30º
Ref	160.325	MUNHÃO CM SCREW 3.3X4X3.5MM 30º
Ref	160.331	MUNHÃO CM SCREW 3.3X6X1.5MM 30º
Ref	160.332	MUNHÃO CM SCREW 3.3X6X2.0MM 30º
Ref	160.333	MUNHÃO CM SCREW 3.3X6X2.5MM 30º
Ref	160.334	MUNHÃO CM SCREW 3.3X6X3.0MM 30º
Ref	160.335	MUNHÃO CM SCREW 3.3X6X3.5MM 30º
Ref	160.341	MUNHÃO CM SCREW 4.5X4X1.5MM 30º
Ref	160.342	MUNHÃO CM SCREW 4.5X4X2.0MM 30º
Ref	160.343	MUNHÃO CM SCREW 4.5X4X2.5MM 30º
Ref	160.344	MUNHÃO CM SCREW 4.5X4X3.0MM 30º
Ref	160.345	MUNHÃO CM SCREW 4.5X4X3.5MM 30º

Ref	160.351	MUNHÃO CM SCREW 4.5X6X1.5MM 30°
Ref	160.352	MUNHÃO CM SCREW 4.5X6X2.0MM 30°
Ref	160.353	MUNHÃO CM SCREW 4.5X6X2.5MM 30°
Ref	160.354	MUNHÃO CM SCREW 4.5X6X3.0MM 30°
Ref	160.355	MUNHÃO CM SCREW 4.5X6X3.5MM 30°
Ref	160.360	MUNHÃO CM SCREW 4.5X6X6.0MM 30°
Ref	160.538	MUNHÃO I S 3.3X0.5mm
Ref	160.539	MUNHÃO I S 3.3X1.0mm
Ref	160.540	MUNHÃO I S 3.3X1.5mm
Ref	160.541	MUNHÃO I S 3.3X2.0mm
Ref	160.542	MUNHÃO I S 3.3X2.5mm
Ref	160.543	MUNHÃO I S 3.3X3.0mm
Ref	160.544	MUNHÃO I S 3.3X3.5mm
Ref	160.545	MUNHÃO I S 3.3X4.0mm
Ref	160.546	MUNHÃO I S 3.3X4.5mm
Ref	160.547	MUNHÃO I S 3.3X5.0mm
Ref	160.548	MUNHÃO I S 3.3X5.5mm
Ref	160.549	MUNHÃO I S 3.3X6.0mm
Ref	160.552	MUNHÃO I S 3.3X1.5mm 17°
Ref	160.553	MUNHÃO I S 3.3X2.0mm 17°
Ref	160.554	MUNHÃO I S 3.3X2.5mm 17°
Ref	160.555	MUNHÃO I S 3.3X3.0mm 17°
Ref	160.556	MUNHÃO I S 3.3X3.5mm 17°
Ref	160.557	MUNHÃO I S 3.3X4.0mm 17°
Ref	160.558	MUNHÃO I S 3.3X4.5mm 17°
Ref	160.559	MUNHÃO I S 3.3X5.0mm 17°
Ref	160.560	MUNHÃO I S 3.3X5.5mm 17°
Ref	160.561	MUNHÃO I S 3.3X6.0mm 17°
Ref	160.564	MUNHÃO I S 3.3X1.5mm 30°
Ref	160.565	MUNHÃO I S 3.3X2.0mm 30°
Ref	160.566	MUNHÃO I S 3.3X2.5mm 30°
Ref	160.567	MUNHÃO I S 3.3X3.0mm 30°
Ref	160.568	MUNHÃO I S 3.3X3.5mm 30°
Ref	160.569	MUNHÃO I S 3.3X4.0mm 30°
Ref	160.570	MUNHÃO I S 3.3X4.5mm 30°
Ref	160.571	MUNHÃO I S 3.3X5.0mm 30°
Ref	160.572	MUNHÃO I S 3.3X5.5mm 30°
Ref	160.573	MUNHÃO I S 3.3X6.0mm 30°
Ref	160.574	MUNHÃO I S 4.5X0.5mm
Ref	160.575	MUNHÃO I S 4.5X1.0mm
Ref	160.576	MUNHÃO I S 4.5X1.5mm
Ref	160.577	MUNHÃO I S 4.5X2.0mm
Ref	160.578	MUNHÃO I S 4.5X2.5mm
Ref	160.579	MUNHÃO I S 4.5X3.0mm
Ref	160.580	MUNHÃO I S 4.5X3.5mm
Ref	160.581	MUNHÃO I S 4.5X4.0mm
Ref	160.582	MUNHÃO I S 4.5X4.5mm
Ref	160.583	MUNHÃO I S 4.5X5.0mm

Ref	160.584	MUNHAO I S 4.5X5.5mm
Ref	160.585	MUNHAO I S 4.5X6.0mm
Ref	160.588	MUNHAO I S 4.5X1.5mm 17º
Ref	160.589	MUNHAO I S 4.5X2.0mm 17º
Ref	160.590	MUNHAO I S 4.5X2.5mm 17º
Ref	160.591	MUNHAO I S 4.5X3.0mm 17º
Ref	160.592	MUNHAO I S 4.5X3.5mm 17º
Ref	160.593	MUNHAO I S 4.5X4.0mm 17º
Ref	160.594	MUNHAO I S 4.5X4.5mm 17º
Ref	160.595	MUNHAO I S 4.5X5.0mm 17º
Ref	160.596	MUNHAO I S 4.5X5.5mm 17º
Ref	160.597	MUNHAO I S 4.5X6.0mm 17º
Ref	160.600	MUNHAO I S 4.5X1.5mm 30º
Ref	160.601	MUNHAO I S 4.5X2.0mm 30º
Ref	160.602	MUNHAO I S 4.5X2.5mm 30º
Ref	160.603	MUNHAO I S 4.5X3.0mm 30º
Ref	160.604	MUNHAO I S 4.5X3.5mm 30º
Ref	160.605	MUNHAO I S 4.5X4.0mm 30º
Ref	160.606	MUNHAO I S 4.5X4.5mm 30º
Ref	160.607	MUNHAO I S 4.5X5.0mm 30º
Ref	160.608	MUNHAO I S 4.5X5.5mm 30º
Ref	160.609	MUNHAO I S 4.5X6.0mm 30º
Ref	160.611	MUNHAO II S 4.5X1.0mm
Ref	160.612	MUNHAO II S 4.5X1.5mm
Ref	160.613	MUNHAO II S 4.5X2.0mm
Ref	160.614	MUNHAO II S 4.5X2.5mm
Ref	160.615	MUNHAO II S 4.5X3.0mm
Ref	160.616	MUNHAO II S 4.5X3.5mm
Ref	160.617	MUNHAO II S 4.5X4.0mm
Ref	160.618	MUNHAO II S 4.5X4.5mm
Ref	160.619	MUNHAO II S 4.5X5.0mm
Ref	160.620	MUNHAO II S 4.5X5.5mm
Ref	160.621	MUNHAO II S 4.5X6.0mm
Ref	160.624	MUNHAO II S 4.5X1.5mm 17º
Ref	160.625	MUNHAO II S 4.5X2.0mm 17º
Ref	160.626	MUNHAO II S 4.5X2.5mm 17º
Ref	160.627	MUNHAO II S 4.5X3.0mm 17º
Ref	160.628	MUNHAO II S 4.5X3.5mm 17º
Ref	160.629	MUNHAO II S 4.5X4.0mm 17º
Ref	160.630	MUNHAO II S 4.5X4.5mm 17º
Ref	160.631	MUNHAO II S 4.5X5.0mm 17º
Ref	160.632	MUNHAO II S 4.5X5.5mm 17º
Ref	160.633	MUNHAO II S 4.5X6.0mm 17º
Ref	160.636	MUNHAO II S 4.5X1.5mm 30º
Ref	160.637	MUNHAO II S 4.5X2.0mm 30º
Ref	160.638	MUNHAO II S 4.5X2.5mm 30º
Ref	160.639	MUNHAO II S 4.5X3.0mm 30º
Ref	160.640	MUNHAO II S 4.5X3.5mm 30º

Ref	160.641	MUNHÃO II S 4.5X4.0mm 30°
Ref	160.642	MUNHÃO II S 4.5X4.5mm 30°
Ref	160.643	MUNHÃO II S 4.5X5.0mm 30°
Ref	160.644	MUNHÃO II S 4.5X5.5mm 30°
Ref	160.645	MUNHÃO II S 4.5X6.0mm 30°
Ref	160.648	MUNHÃO II S 5.5X1.5mm
Ref	160.649	MUNHÃO II S 5.5X2.0mm
Ref	160.650	MUNHÃO II S 5.5X2.5mm
Ref	160.651	MUNHÃO II S 5.5X3.0mm
Ref	160.652	MUNHÃO II S 5.5X3.5mm
Ref	160.653	MUNHÃO II S 5.5X4.0mm
Ref	160.654	MUNHÃO II S 5.5X4.5mm
Ref	160.655	MUNHÃO II S 5.5X5.0mm
Ref	160.656	MUNHÃO II S 5.5X5.5mm
Ref	160.657	MUNHÃO II S 5.5X6.0mm
Ref	160.660	MUNHÃO II S 5.5X1.5mm 17°
Ref	160.661	MUNHÃO II S 5.5X2.0mm 17°
Ref	160.662	MUNHÃO II S 5.5X2.5mm 17°
Ref	160.663	MUNHÃO II S 5.5X3.0mm 17°
Ref	160.664	MUNHÃO II S 5.5X3.5mm 17°
Ref	160.665	MUNHÃO II S 5.5X4.0mm 17°
Ref	160.666	MUNHÃO II S 5.5X4.5mm 17°
Ref	160.667	MUNHÃO II S 5.5X5.0mm 17°
Ref	160.668	MUNHÃO II S 5.5X5.5mm 17°
Ref	160.669	MUNHÃO II S 5.5X6.0mm 17°
Ref	160.672	MUNHÃO II S 5.5X1.5mm 30°
Ref	160.673	MUNHÃO II S 5.5X2.0mm 30°
Ref	160.674	MUNHÃO II S 5.5X2.5mm 30°
Ref	160.675	MUNHÃO II S 5.5X3.0mm 30°
Ref	160.676	MUNHÃO II S 5.5X3.5mm 30°
Ref	160.677	MUNHÃO II S 5.5X4.0mm 30°
Ref	160.678	MUNHÃO II S 5.5X4.5mm 30°
Ref	160.679	MUNHÃO II S 5.5X5.0mm 30°
Ref	160.680	MUNHÃO II S 5.5X5.5mm 30°
Ref	160.681	MUNHÃO II S 5.5X6.0mm 30°
Ref	160.682	MUNHÃO HEXAGONO INTERNO 1MM
Ref	160.691	MUNHÃO HEXAGONO INTERNO 2MM 17°
Ref	160.692	MUNHÃO HEXAGONO INTERNO 3MM 17°
Ref	160.693	MUNHÃO HEXAGONO INTERNO 4MM 17°
Ref	160.694	MUNHÃO HEXAGONO INTERNO 5MM 17°
Ref	160.695	MUNHÃO HEXAGONO INTERNO 6MM 17°
Ref	160.696	MUNHÃO HEXAGONO INTERNO 7MM 17°
Ref	160.697	MUNHÃO HEXAGONO INTERNO 8MM 17°
Ref	160.699	MUNHÃO HEXAGONO INTERNO 2MM 30°
Ref	160.700	MUNHÃO HEXAGONO INTERNO 3MM 30°
Ref	160.701	MUNHÃO HEXAGONO INTERNO 4MM 30°
Ref	160.702	MUNHÃO HEXAGONO INTERNO 5MM 30°
Ref	160.703	MUNHÃO HEXAGONO INTERNO 6MM 30°

Ref	160.704	MUNHÃO HEXAGONO INTERNO 7MM 30°
Ref	160.705	MUNHÃO HEXAGONO INTERNO 8MM 30°
Ref	160.785	MUNHÃO CM SCREW INDEXADO 3.3X4X0.5MM
Ref	160.786	MUNHÃO CM SCREW INDEXADO 3.3X4X1MM
Ref	160.787	MUNHÃO CM SCREW INDEXADO 3.3X4X2MM
Ref	160.788	MUNHÃO CM SCREW INDEXADO 3.3X4X3MM
Ref	160.789	MUNHÃO CM SCREW INDEXADO 3.3X4X4MM
Ref	160.790	MUNHÃO CM SCREW INDEXADO 3.3X4X5MM
Ref	160.791	MUNHÃO CM SCREW INDEXADO 3.3X4X6MM
Ref	160.792	MUNHÃO CM SCREW INDEXADO 3.3X6X0.5MM
Ref	160.793	MUNHÃO CM SCREW INDEXADO 3.3X6X1MM
Ref	160.794	MUNHÃO CM SCREW INDEXADO 3.3X6X2MM
Ref	160.795	MUNHÃO CM SCREW INDEXADO 3.3X6X3MM
Ref	160.796	MUNHÃO CM SCREW INDEXADO 3.3X6X4MM
Ref	160.797	MUNHÃO CM SCREW INDEXADO 3.3X6X5MM
Ref	160.798	MUNHÃO CM SCREW INDEXADO 3.3X6X6MM
Ref	160.799	MUNHÃO CM SCREW ANGULADO INDEXADO 3.3X4X1.5MM 17°
Ref	160.800	MUNHÃO CM SCREW ANGULADO INDEXADO 3.3X4X2.5MM 17°
Ref	160.801	MUNHÃO CM SCREW ANGULADO INDEXADO 3.3X4X3.5MM 17°
Ref	160.802	MUNHÃO CM SCREW ANGULADO INDEXADO 3.3X6X1.5MM 17°
Ref	160.803	MUNHÃO CM SCREW ANGULADO INDEXADO 3.3X6X2.5MM 17°
Ref	160.804	MUNHÃO CM SCREW ANGULADO INDEXADO 3.3X6X3.5MM 17°
Ref	160.805	MUNHÃO CM SCREW ANGULADO INDEXADO 3.3X4X1.5MM 30°
Ref	160.806	MUNHÃO CM SCREW ANGULADO INDEXADO 3.3X4X2.5MM 30°
Ref	160.807	MUNHÃO CM SCREW ANGULADO INDEXADO 3.3X4X3.5MM 30°
Ref	160.808	MUNHÃO CM SCREW ANGULADO INDEXADO 3.3X6X1.5MM 30°
Ref	160.809	MUNHÃO CM SCREW ANGULADO INDEXADO 3.3X6X2.5MM 30°
Ref	160.810	MUNHÃO CM SCREW ANGULADO INDEXADO 3.3X6X3.5MM 30°
Ref	160.811	MUNHÃO CM SCREW INDEXADO 4.5X4X0.5MM
Ref	160.812	MUNHÃO CM SCREW INDEXADO 4.5X4X1MM
Ref	160.813	MUNHÃO CM SCREW INDEXADO 4.5X4X2MM
Ref	160.814	MUNHÃO CM SCREW INDEXADO 4.5X4X3MM
Ref	160.815	MUNHÃO CM SCREW INDEXADO 4.5X4X4MM
Ref	160.816	MUNHÃO CM SCREW INDEXADO 4.5X4X5MM
Ref	160.817	MUNHÃO CM SCREW INDEXADO 4.5X4X6MM
Ref	160.818	MUNHÃO CM SCREW INDEXADO 4.5X6X0.5MM
Ref	160.819	MUNHÃO CM SCREW INDEXADO 4.5X6X1MM
Ref	160.820	MUNHÃO CM SCREW INDEXADO 4.5X6X2MM
Ref	160.821	MUNHÃO CM SCREW INDEXADO 4.5X6X3MM
Ref	160.822	MUNHÃO CM SCREW INDEXADO 4.5X6X4MM
Ref	160.823	MUNHÃO CM SCREW INDEXADO 4.5X6X5MM
Ref	160.824	MUNHÃO CM SCREW INDEXADO 4.5X6X6MM
Ref	160.825	MUNHÃO CM SCREW ANGULADO INDEXADO 4.5X4X1.5MM 17°
Ref	160.826	MUNHÃO CM SCREW ANGULADO INDEXADO 4.5X4X2.5MM 17°
Ref	160.827	MUNHÃO CM SCREW ANGULADO INDEXADO 4.5X4X3.5MM 17°
Ref	160.828	MUNHÃO CM SCREW ANGULADO INDEXADO 4.5X6X1.5MM 17°
Ref	160.829	MUNHÃO CM SCREW ANGULADO INDEXADO 4.5X6X2.5MM 17°
Ref	160.830	MUNHÃO CM SCREW ANGULADO INDEXADO 4.5X6X3.5MM 17°

Ref	160.831	MUNHÃO CM SCREW ANGULADO INDEXADO 4.5X4X1.5MM 30°
Ref	160.832	MUNHÃO CM SCREW ANGULADO INDEXADO 4.5X4X2.5MM 30°
Ref	160.833	MUNHÃO CM SCREW ANGULADO INDEXADO 4.5X4X3.5MM 30°
Ref	160.834	MUNHÃO CM SCREW ANGULADO INDEXADO 4.5X6X1.5MM 30°
Ref	160.835	MUNHÃO CM SCREW ANGULADO INDEXADO 4.5X6X2.5MM 30°
Ref	160.836	MUNHÃO CM SCREW ANGULADO INDEXADO 4.5X6X3.5MM 30°
Ref	161.150	MUNHÃO NM INDEXADO 3.3X6X1MM
Ref	161.151	MUNHÃO NM INDEXADO 3.3X6X2MM
Ref	161.152	MUNHÃO NM INDEXADO 3.3X6X3MM
Ref	161.153	MUNHÃO NM INDEXADO 3.3X6X4MM
Ref	161.154	MUNHÃO NM INDEXADO 3.3X6X5MM
Ref	161.155	MUNHÃO NM INDEXADO 3.3X6X6MM
Ref	161.156	MUNHÃO NM ANGULADO INDEXADO 3.3X4X1.5MM 17°
Ref	161.157	MUNHÃO NM ANGULADO INDEXADO 3.3X4X2.5MM 17°
Ref	161.158	MUNHÃO NM ANGULADO INDEXADO 3.3X4X3.5MM 17°
Ref	161.159	MUNHÃO NM ANGULADO INDEXADO 3.3X6X1.5MM 17°
Ref	161.160	MUNHÃO NM ANGULADO INDEXADO 3.3X6X2.5MM 17°
Ref	161.161	MUNHÃO NM ANGULADO INDEXADO 3.3X6X3.5MM 17°
Ref	161.162	MUNHÃO NM ANGULADO INDEXADO 3.3X4X1.5MM 30°
Ref	161.163	MUNHÃO NM ANGULADO INDEXADO 3.3X4X2.5MM 30°
Ref	161.164	MUNHÃO NM ANGULADO INDEXADO 3.3X4X3.5MM 30°
Ref	161.165	MUNHÃO NM ANGULADO INDEXADO 3.3X6X1.5MM 30°
Ref	161.166	MUNHÃO NM ANGULADO INDEXADO 3.3X6X2.5MM 30°
Ref	161.167	MUNHÃO NM ANGULADO INDEXADO 3.3X6X3.5MM 30°
Ref	161.168	MUNHÃO NM INDEXADO 4.5X4X0.5MM
Ref	161.169	MUNHÃO NM INDEXADO 4.5X4X1MM
Ref	161.170	MUNHÃO NM INDEXADO 4.5X4X2MM
Ref	161.171	MUNHÃO NM INDEXADO 4.5X4X3MM
Ref	161.172	MUNHÃO NM INDEXADO 4.5X4X4MM
Ref	161.173	MUNHÃO NM INDEXADO 4.5X4X5MM
Ref	161.174	MUNHÃO NM INDEXADO 4.5X4X6MM
Ref	161.175	MUNHÃO NM INDEXADO 4.5X6X0.5MM
Ref	161.176	MUNHÃO NM INDEXADO 4.5X6X1MM
Ref	161.177	MUNHÃO NM INDEXADO 4.5X6X2MM
Ref	161.178	MUNHÃO NM INDEXADO 4.5X6X3MM
Ref	161.179	MUNHÃO NM INDEXADO 4.5X6X4MM
Ref	161.180	MUNHÃO NM INDEXADO 4.5X6X5MM
Ref	161.181	MUNHÃO NM INDEXADO 4.5X6X6MM
Ref	161.182	MUNHÃO NM ANGULADO INDEXADO 4.5X4X1.5MM 17°
Ref	161.183	MUNHÃO NM ANGULADO INDEXADO 4.5X4X2.5MM 17°
Ref	161.184	MUNHÃO NM ANGULADO INDEXADO 4.5X4X3.5MM 17°
Ref	161.185	MUNHÃO NM ANGULADO INDEXADO 4.5X6X1.5MM 17°
Ref	161.186	MUNHÃO NM ANGULADO INDEXADO 4.5X6X2.5MM 17°
Ref	161.187	MUNHÃO NM ANGULADO INDEXADO 4.5X6X3.5MM 17°
Ref	161.188	MUNHÃO NM ANGULADO INDEXADO 4.5X4X1.5MM 30°
Ref	161.189	MUNHÃO NM ANGULADO INDEXADO 4.5X4X2.5MM 30°
Ref	161.190	MUNHÃO NM ANGULADO INDEXADO 4.5X4X3.5MM 30°
Ref	161.191	MUNHÃO NM ANGULADO INDEXADO 4.5X6X1.5MM 30°

Ref	161.192	MUNHÃO NM ANGULADO INDEXADO 4.5X6X2.5MM 30°
Ref	161.193	MUNHÃO NM ANGULADO INDEXADO 4.5X6X3.5MM 30°
Ref	161.194	MICRO PILAR NM 1 MM
Ref	161.195	MICRO PILAR NM 2 MM
Ref	161.196	MICRO PILAR NM 3 MM
Ref	161.197	MICRO PILAR NM 4 MM
Ref	161.198	MICRO PILAR NM 5 MM
Ref	161.199	MICRO PILAR NM 6 MM
Ref	161.202	MUNHÃO NM INDEXADO 3.3X4X0.5MM
Ref	161.203	MUNHÃO NM INDEXADO 3.3X4X1.0MM
Ref	161.204	MUNHÃO NM INDEXADO 3.3X4X1.5MM
Ref	161.205	MUNHÃO NM INDEXADO 3.3X4X2.0MM
Ref	161.206	MUNHÃO NM INDEXADO 3.3X4X2.5MM
Ref	161.207	MUNHÃO NM INDEXADO 3.3X4X3.0MM
Ref	161.208	MUNHÃO NM INDEXADO 3.3X4X3.5MM
Ref	161.209	MUNHÃO NM INDEXADO 3.3X4X4.0MM
Ref	161.210	MUNHÃO NM INDEXADO 3.3X4X4.5MM
Ref	161.211	MUNHÃO NM INDEXADO 3.3X4X5.0MM
Ref	161.212	MUNHÃO NM INDEXADO 3.3X4X5.5MM
Ref	161.213	MUNHÃO NM INDEXADO 3.3X4X6.0MM
Ref	161.214	MUNHÃO NM INDEXADO 3.3X4X6.5MM

Família: O'RING

Ref.	170.000	O'RING
------	---------	--------

Família: PARAFUSO

Ref.	175.000	PARAFUSO 1.4mm
Ref.	175.001	PARAFUSO 2.0mm
Ref.	175.002	PARAFUSO 2.0 Longo
Ref.	175.003	PARAFUSO 2.0 PASSANTE
Ref.	175.029	PARAFUSO 1.4MM CURTO
Ref.	175.030	PARAFUSO 1.4MM MEDIO
Ref.	175.031	PARAFUSO 1.4MM LONGO
Ref.	175.004	PARAFUSO DE FIXAÇÃO 1.6X07MM
Ref.	175.005	PARAFUSO DE FIXAÇÃO 1.6X09MM
Ref.	175.006	PARAFUSO DE FIXAÇÃO 1.6X11MM
Ref.	175.007	PARAFUSO DE FIXAÇÃO 1.6X13MM
Ref.	175.008	PARAFUSO DE FIXAÇÃO 1.6X15MM
Ref.	175.033	PARAFUSO 1.6MM CURTO
Ref.	175.034	PARAFUSO 1.6MM MEDIO
Ref.	175.035	PARAFUSO 1.6MM LONGO
Ref.	175.037	PARAFUSO 1.8MM CURTO
Ref.	175.038	PARAFUSO 1.8MM MEDIO
Ref.	175.039	PARAFUSO 1.8MM LONGO
Ref.	175.009	PARAFUSO DE FIXAÇÃO 2.0X7MM
Ref.	175.010	PARAFUSO DE FIXAÇÃO 2.0X9MM
Ref.	175.011	PARAFUSO DE FIXAÇÃO 2.0X11MM

Ref	175.012	PARAFUSO DE FIXAÇÃO 2.0X13MM
Ref	175.013	PARAFUSO DE FIXAÇÃO 2.0X15MM
Ref	175.041	PARAFUSO 2.0MM CURTO
Ref	175.042	PARAFUSO 2.0MM MEDIO
Ref	175.043	PARAFUSO 2.0MM EXTRA LONGO
Ref	175.092	PARAFUSO HEXÁGONO INTERNO 1.6MM CURTO
Ref	175.093	PARAFUSO HEXÁGONO INTERNO 1.6MM MEDIO
Ref	175.094	PARAFUSO HEXÁGONO INTERNO 1.6MM LONGO
Ref	175.096	PARAFUSO HEXÁGONO INTERNO 1.8MM CURTO
Ref	175.097	PARAFUSO HEXÁGONO INTERNO 1.8MM MÉDIO
Ref	175.123	PARAFUSO TRANSFER ARRASTO
Ref	175.124	PARAFUSO TRANSFER R ARRASTO
Ref	175.125	PARAFUSO TRANSFER REPOSICIONAL
Ref	175.126	PARAFUSO TRANSFER R REPOSICIONAL
Ref	175.157	PARAFUSO LABORATÓRIO MINIPILAR
Ref	175.163	PARAFUSO TRANSFER ARRASTO 4.1
Ref	175.167	PARAFUSO 2.0 HEXÁGONO EXTERNO 30°
Ref	175.168	PARAFUSO 1.8MM TRANSMAXILAR
Ref	175.180	PARAFUSO TRANSFER CM SCREW ARRASTO
Ref	175.181	PARAFUSO FIXAÇÃO 1.5X3MM
Ref	175.182	PARAFUSO FIXAÇÃO 1.5X5MM
Ref	175.183	PARAFUSO FIXAÇÃO 1.5X7MM
Ref	175.184	PARAFUSO FIXAÇÃO 1.5X9MM
Ref	175.185	PARAFUSO FIXAÇÃO 1.5X11MM
Ref	175.186	PARAFUSO FIXAÇÃO 1.5X13MM
Ref	175.188	PARAFUSO FIXAÇÃO CABEÇA EXPANDIDA 1.5X3MM
Ref	175.189	PARAFUSO FIXAÇÃO CABEÇA EXPANDIDA 1.5X5MM
Ref	175.190	PARAFUSO FIXAÇÃO CABEÇA EXPANDIDA 1.5X7MM
Ref	175.191	PARAFUSO FIXAÇÃO CABEÇA EXPANDIDA 1.5X9MM
Ref	175.192	PARAFUSO FIXAÇÃO CABEÇA EXPANDIDA 1.5X11MM
Ref	175.193	PARAFUSO FIXAÇÃO CABEÇA EXPANDIDA 1.5X13MM
Ref	175.204	PARAFUSO 2.0MM TRANSFER DIGITAL HEXA
Ref	175.205	PARAFUSO 1.8MM TRANSFER DIGITAL CM-NM-HIN
Ref	175.206	PARAFUSO 1.4MM TRANSFER DIGITAL MINI PILAR
Ref	175.207	PARAFUSO 2.0MM TRANSFER DIGITAL MINI PILAR R INTRAORAL
Ref	175.208	PARAFUSO TIBASE 10MM
Ref	175.209	PROTETOR DE MICRO PILAR CM SCREW
Ref	175.210	PARAFUSO TIBASE 12,5MM
Ref	175.211	PROTETOR DE MINI PILAR CM SCREW
Ref	175.212	PARAFUSO MINI IMPLANTE 1.6X07MM
Ref	175.213	PARAFUSO MINI IMPLANTE 1.6X09MM
Ref	175.214	PARAFUSO MINI IMPLANTE 1.6X11MM
Ref	175.215	PARAFUSO MINI IMPLANTE 1.6X13MM
Ref	175.216	PARAFUSO MINI IMPLANTE 1.6X15MM
Ref	175.217	PARAFUSO MINI IMPLANTE 1.6X17MM
Ref	175.218	PARAFUSO MINI IMPLANTE 2.0X07MM
Ref	175.219	PARAFUSO MINI IMPLANTE 2.0X09MM
Ref	175.220	PARAFUSO MINI IMPLANTE 2.0X11MM

Ref	175.221	PARAFUSO MINI IMPLANTE 2.0X13MM
Ref	175.222	PARAFUSO MINI IMPLANTE 2.0X15MM
Ref	175.223	PARAFUSO MINI IMPLANTE 2.0X17MM
Ref	175.224	PARAFUSO MINI IMPLANTE CINTA ALTA 2.0X07MM
Ref	175.225	PARAFUSO MINI IMPLANTE CINTA ALTA 2.0X09MM
Ref	175.226	PARAFUSO MINI IMPLANTE CINTA ALTA 2.0X11MM
Ref	175.227	PARAFUSO MINI IMPLANTE CINTA ALTA 2.0X13MM
Ref	175.228	PARAFUSO MINI IMPLANTE CINTA ALTA 2.0X15MM
Ref	175.229	PARAFUSO MINI IMPLANTE CINTA ALTA 2.0X17MM
Ref	175.230	PARAFUSO MINI IMPLANTE CINTA ALTA 2.5X07MM
Ref	175.231	PARAFUSO MINI IMPLANTE CINTA ALTA 2.5X09MM
Ref	175.232	PARAFUSO MINI IMPLANTE CINTA ALTA 2.5X11MM
Ref	175.233	PARAFUSO MINI IMPLANTE CINTA ALTA 2.5X13MM
Ref	175.234	PARAFUSO MINI IMPLANTE CINTA ALTA 2.5X15MM
Ref	175.235	PARAFUSO MINI IMPLANTE CINTA ALTA 2.5X17MM

Família: PILAR

Ref.	175.014	PILAR CERAONE I 1mm
Ref.	175.015	PILAR CERAONE I 2mm
Ref.	175.016	PILAR CERAONE I 3mm
Ref.	175.017	PILAR CERAONE II 1mm
Ref.	175.018	PILAR CERAONE II 2mm
Ref.	175.019	PILAR CERAONE II 3mm

Família: PROTETOR

Ref.	175.020	PROTETOR CERAONE
Ref.	175.021	PROTETOR MINIPILAR
Ref.	175.022	PROTETOR MINIPILAR R

Família: TACHINHA

Ref.	195.014	Tachinha de Reposição (05unidades)
------	---------	------------------------------------

Família: TAPA

Ref.	195.000	TAPA IMPLANTE I
Ref.	195.001	TAPA IMPLANTE II
Ref.	195.002	TAPA IMPLANTE 3.3mm
Ref.	195.003	TAPA IMPLANTE 4.1mm
Ref	195.017	TAPA IMPLANTE HEXÁGONO EXTERNO 3.25MM
Ref	195.018	TAPA IMPLANTE HEXÁGONO EXTERNO 3.5MM
Ref	195.019	TAPA IMPLANTE HEXÁGONO EXTERNO 3.75MM
Ref	195.020	TAPA IMPLANTE HEXÁGONO EXTERNO 4.3MM
Ref	195.021	TAPA IMPLANTE HEXÁGONO EXTERNO 4.5MM
Ref	195.022	TAPA IMPLANTE HEXÁGONO EXTERNO 5.0MM
Ref	195.031	TAPA IMPLANTE CM SCREW 0MM
Ref	195.032	TAPA IMPLANTE CM SCREW 2MM
Ref	195.035	TAPA IMPLANTE HEXÁGONO INTERNO

Ref	195.194	TAPA IMPLANTE NM SCREW 0MM
Ref	195.195	TAPA IMPLANTE NM SCREW 2MM

Família: TRANSFER

Ref.	195.004	TRANSFER CERAONE
Ref.	195.005	TRANSFER FRICCIONAL FII
Ref.	195.006	TRANSFER HE 3.3MM
Ref.	195.007	TRANSFER HE 4.1MM
Ref	195.007.2	TRANSFER HEXÁGONO EXTERNO 4.1- PARAFUSO
Ref.	195.008	TRANSFER MINIPILAR DE ARRASTO
Ref.	195.009	TRANSFER MINIPILAR R ARRASTO
Ref	195.009.2	TRANSFER MINI PILAR R ARRASTO - PARAFUSO
Ref.	195.010	TRANSFER MINIPILAR REPOSICIONAL
Ref.	195.011	TRANSFER MINIPILAR R REPOSICIONAL
Ref	195.010.1	TRANSFER MINI PILAR REPOSICIONAL - PARAFUSO
Ref	1950111	TRANSFER MINIPILAR R REPOSICIONAL- PARAFUSO
Ref	195.013	TRANSFER FRICCIONAL FI
Ref	195.076	TRANSFER HEXAGONO INTERNO
Ref	195.077	TRANSFER MINIPILAR R ANTIRROTACIONAL
Ref	195.079	TRANSFER 4.1 HEXA ARRASTO
Ref	195.080	TRANSFER DE ARRASTO HEXAGONO INTERNO
Ref	195.081	TRANSFER HIN REPOSICIONAL
Ref	195.081.1	TRANSFER REPOSICIONAL HIN - PARAFUSO
Ref	195.082	TRANSFER IMPLANTE CM SCREW REPOSICIONAL
Ref	195.082.1	TRANSFER CM SCREW ANTIRROTACIONAL - PARAFUSO
Ref	195.107	TRANSFER MINIPILAR R ANTIRROTACIONAL ARRASTO
Ref	195.108	TRANSFER MINIPILAR R ANTIRROTACIONAL ARRASTO - PARAFUSO
Ref	195.109	TRANSFER IMPLANTE CM SCREW ARRASTO
Ref	195.180	TRANSFER DE MICRO PILAR CM SCREW DE ARRASTO
Ref	195.181	TRANSFER DE MICRO PILAR CM SCREW REPOSICIONAL
Ref	175.142	PARAFUSO NM 10MM
Ref	175.143	PARAFUSO NM 12.5MM
Ref	195.227	TRANSFER IMPLANTE NM SCREW REPOSICIONAL
Ref	195.228	TRANSFER IMPLANTE NM SCREW ARRASTO
Ref	195.229	TRANSFER DIGITAL LARGE NM
Ref	195.230	TRANSFER DIGITAL SMALL NM

Família: UCLA

Ref.	200.000	UCLA HEXAGONO EXTERNO 3.3MM
Ref.	200.001	UCLA HEXAGONO EXTERNO 4.1MM
Ref	200.088	UCLA 4.1 HEXA ANTIRROTACIONAL TITÂNIO
Ref	200.089	UCLA 4.1 HEXA ROTACIONAL (TITÂNIO)
Ref	200.110	UCLA CM SCREW TITÂNIO CINTA BAIXA
Ref	200.111	UCLA CM SCREW TITÂNIO CINTA ALTA
Ref	200.119	UCLA NM ANTIRROTACIONAL (TITÂNIO)
Ref	200.120	UCLA NM ROTACIONAL (TITÂNIO)
Ref	200.121	UCLA NM ANTIRROTACIONAL CINTA ALTA (TITÂNIO)

Ref	200.122	UCLA NM ROTACIONAL CINTA ALTA (TITÂNIO)
Ref	200.088	UCLA 4.1 HEXA ANTIRROTACIONAL TITÂNIO
Ref	200.089	UCLA 4.1 HEXA ROTACIONAL (TITÂNIO)
Ref	200.110	UCLA CM SCREW TITÂNIO CINTA BAIXA
Ref	200.111	UCLA CM SCREW TITÂNIO CINTA ALTA
Ref	200.119	UCLA NM ANTIRROTACIONAL (TITÂNIO)
Ref	200.120	UCLA NM ROTACIONAL (TITÂNIO)
Ref	200.121	UCLA NM ANTIRROTACIONAL CINTA ALTA (TITÂNIO)
Ref	200.122	UCLA NM ROTACIONAL CINTA ALTA (TITÂNIO)
Ref	200.088	UCLA 4.1 HEXA ANTIRROTACIONAL TITÂNIO
Ref	200.089	UCLA 4.1 HEXA ROTACIONAL (TITÂNIO)
Ref	200.110	UCLA CM SCREW TITÂNIO CINTA BAIXA
Ref	200.111	UCLA CM SCREW TITÂNIO CINTA ALTA
Ref	200.119	UCLA NM ANTIRROTACIONAL (TITÂNIO)
Ref	200.120	UCLA NM ROTACIONAL (TITÂNIO)
Ref	200.121	UCLA NM ANTIRROTACIONAL CINTA ALTA (TITÂNIO)
Ref	200.122	UCLA NM ROTACIONAL CINTA ALTA (TITÂNIO)
Ref	200.088	UCLA 4.1 HEXA ANTIRROTACIONAL TITÂNIO
Ref	200.089	UCLA 4.1 HEXA ROTACIONAL (TITÂNIO)
Ref	200.110	UCLA CM SCREW TITÂNIO CINTA BAIXA

Família: TIBASE

Ref.	200.129	TIBASE MICRO PILAR LARGE 0,8 MM
Ref.	200.130	TIBASE MICRO PILAR LARGE 1,5 MM
Ref	200.131	TIBASE MICRO PILAR LARGE 2,5 MM
Ref	200.132	TIBASE MICRO PILAR LARGE 3,5 MM
Ref	200.133	TIBASE MICRO PILAR LARGE 4,5 MM
Ref	200.134	TIBASE MICRO PILAR LARGE 5,5 MM
Ref	195.117	TIBASE CM SMALL 0,8 MM
Ref	195.118	TIBASE CM SMALL 1,5 MM
Ref	195.119	TIBASE CM SMALL 2,5 MM
Ref	195.120	TIBASE CM SMALL 3,5 MM
Ref	195.121	TIBASE CM SMALL 4,5 MM
Ref	195.122	TIBASE CM SMALL 5,5 MM
Ref	195.123	TIBASE CM LARGE 0,8 MM
Ref	195.124	TIBASE CM LARGE 1,5 MM
Ref	195.125	TIBASE CM LARGE 2,5 MM
Ref	195.126	TIBASE CM LARGE 3,5 MM
Ref	195.127	TIBASE CM LARGE 4,5 MM
Ref	195.128	TIBASE CM LARGE 5,5 MM
Ref	195.129	TIBASE HE SMALL 1 MM
Ref	195.130	TIBASE HE SMALL 2 MM
Ref	195.131	TIBASE HE SMALL 3 MM
Ref	195.132	TIBASE HE SMALL 4 MM
Ref	195.133	TIBASE HE SMALL 5 MM
Ref	195.134	TIBASE HE SMALL 6 MM
Ref	195.135	TIBASE HE LARGE 1 MM
Ref	195.136	TIBASE HE LARGE 2 MM
Ref	195.137	TIBASE HE LARGE 3 MM

Ref	195.138	TIBASE HE LARGE 4 MM
Ref	195.139	TIBASE HE LARGE 5 MM
Ref	195.140	TIBASE HE LARGE 6 MM
Ref	195.141	TIBASE HIN SMALL 1 MM
Ref	195.142	TIBASE HIN SMALL 2 MM
Ref	195.143	TIBASE HIN SMALL 3 MM
Ref	195.144	TIBASE HIN SMALL 4 MM
Ref	195.145	TIBASE HIN SMALL 5 MM
Ref	195.146	TIBASE HIN SMALL 6 MM
Ref	195.147	TIBASE HIN LARGE 1 MM
Ref	195.148	TIBASE HIN LARGE 2 MM
Ref	195.149	TIBASE HIN LARGE 3 MM
Ref	195.150	TIBASE HIN LARGE 4 MM
Ref	195.151	TIBASE HIN LARGE 5 MM
Ref	195.152	TIBASE HIN LARGE 6 MM
Ref	195.153	TIBASE MINIPILAR 0,3 MM
Ref	195.154	TIBASE MINIPILAR 0,8 MM
Ref	195.155	TIBASE MINIPILAR 1,5 MM
Ref	195.156	TIBASE MINIPILAR 2,5 MM
Ref	195.157	TIBASE MINIPILAR 3,5 MM
Ref	195.158	TIBASE MINIPILAR 4,5 MM
Ref	195.159	TIBASE MINIPILAR 5,5 MM
Ref	195.174	TIBASE NM SMALL 0,8 MM
Ref	195.175	TIBASE NM SMALL 1,5 MM
Ref	195.176	TIBASE NM SMALL 2,5 MM
Ref	195.177	TIBASE NM SMALL 3,5 MM
Ref	195.178	TIBASE NM SMALL 4,5 MM
Ref	195.179	TIBASE NM SMALL 5,5 MM
Ref	195.182	TIBASE MINIPILAR R 0,8 MM
Ref	195.183	TIBASE MINIPILAR R 1,5 MM
Ref	195.184	TIBASE MINIPILAR R 2,5 MM
Ref	195.185	TIBASE MINIPILAR R 3,5 MM
Ref	195.186	TIBASE MINIPILAR R 4,5 MM
Ref	195.187	TIBASE MINIPILAR R 5,5 MM
Ref	195.188	TIBASE MICRO PILAR SMALL 0,8 MM
Ref	195.189	TIBASE MICRO PILAR SMALL 1,5 MM
Ref	195.190	TIBASE MICRO PILAR SMALL 2,5 MM
Ref	195.191	TIBASE MICRO PILAR SMALL 3,5 MM
Ref	195.192	TIBASE MICRO PILAR SMALL 4,5 MM
Ref	195.193	TIBASE MICRO PILAR SMALL 5,5 MM
Ref	195.231	TIBASE NM LARGE 0,8 mm
Ref	195.232	TIBASE NM LARGE 1,5 mm
Ref	195.233	TIBASE NM LARGE 2,5 mm
Ref	195.234	TIBASE NM LARGE 3,5 mm
Ref	195.235	TIBASE NM LARGE 4,5 mm
Ref	195.236	TIBASE NM LARGE 5,5 mm

Família: SCANPOST

Ref	200.135	SCANPOST CM
-----	---------	-------------

Ref	200.136	SCANPOST NM
Ref	200.137	SCANPOST HE
Ref	200.138	SCANPOST HIN
Ref	200.139	SCANPOST MINIPILAR
Ref	200.140	SCANPOST MINIPILAR R
Ref	200.141	SCANPOST MICROPILAR

Família: Cilindro

Ref	200.142	CILINDRO CARGA IMEDIATA MINIPILAR
Ref	200.143	CILINDRO CARGA IMEDIATA MINIPILAR R
Ref	200.144	CILINDRO CARGA IMEDIATA MICROPILAR

E-2) EMBALAGEM E CONTEÚDO:

Os COMPONENTES KOPP são acondicionados em embalagem primária (blister selado compapel grau cirúrgico) e embalagem secundária (caixa de papel cartonado).

F) INFORMAÇÕES SOBRE USO/ MODO DE USAR:

Somente profissionais habilitados e com conhecimento de técnicas cirúrgicas e procedimentos necessários para aplicação e utilização adequados deverão fazer uso do produto.

O uso do produto com técnicas cirúrgicas e/ou procedimentos e condições não adequadas poderá prejudicar o paciente conduzindo a resultados não satisfatórios. O paciente deverá passar por avaliação pré-operatória para que o melhor conjunto de procedimentos seja determinado e as técnicas mais adequadas sejam estabelecidas para o uso do produto.

Idealmente, o profissional deverá estabelecer um protocolo de controle do pós-operatório incluindo as medidas tomadas nas situações encontradas. O profissional poderá também manter um relatório do acompanhamento da evolução do caso juntamente com os resultados. Adotar tratamento profilático clássico descrito na literatura para pré e pós-operatório imediato e tardio. Em pacientes que apresentarem fatores localizados ou sistêmicos que possam interferir com o processo de cicatrização do osso ou dos tecidos moles deverão ser cuidadosamente avaliadas as vantagens e riscos potenciais derivados do tratamento.

O paciente deverá ainda dispor de um volume adequado de osso residual para a instalação de implantes de dimensões e em número adequado, para suportarem sem problemas as cargas funcionais previsíveis a que pacientes irão sujeitar o implante. No caso de não existir um volume ósseo adequado, podem ser consideradas técnicas de aumento. Em caso de dúvida, não realizar o procedimento.

A etiqueta adesiva que acompanha o produto deverá ser fixada ao prontuário do paciente. Todos os pacientes devem estar informados das complicações e riscos que possam ocorrer durante a instalação do implante e prótese implantossuportada. Deve-se fazer um acompanhamento radiográfico ao longo da vida do paciente. Sempre existe a possibilidade da falha na osteointegração devido aos vários fatores. Não devem-se dar garantias ao paciente com relação do sucesso da prótese e implante ao longo prazo. Risco de parestesias, disestesias, infecções devem ser alertadas aos pacientes. Baixa qualidade e quantidade óssea, higiene pobre, infecções, distúrbios sistêmicos podem levar à perda dos implantes ao longo do tempo. Caso ocorra queda do produto com ruptura da embalagem ou qualquer dano em sua superfície o implante ou componente deve ser imediatamente descartado.

F-1) CONTRA INDICAÇÃO:

Não é recomendado o uso deste produto em pacientes com os seguintes quadros clínicos:

- Distúrbios não controlados do metabolismo (por exemplo: Diabetes mellitus, hiperparatireoidismo).
- Disfunção renal generalizada.
- Doenças graves do fígado.

- Presença de danos ou prejuízo vascular na área do implante.
- Osteomielite no local da cirurgia.
- Pacientes que receberam irradiação há pouco tempo.
- Pacientes com sensibilidade ao titânio.
- Pacientes com infecção generalizada.
- Grávidas e lactantes (a critério médico).
- Fumantes, alcoólatras e dependentes químicos (a critério profissional).
- Pacientes com má higiene bucal.
- Parafunção oclusal excessiva.

F-2) REAÇÕES ADVERSAS:

Não foram relatadas reações adversas ao produto de titânio, pois é um material biocompatível.

G) PRECAUÇÕES, CUIDADOS E ESCLARECIMENTOS SOBRE RISCOS POSSÍVEIS:

G-1) CONDIÇÕES DE USO:

Uma vez que o produto é comercializado na forma estéril, o profissional deverá se responsabilizar por manuseá-lo seguindo critérios de assepsia e biossegurança. Manusear os materiais de titânio somente com instrumentos do mesmo material.

TODAS OS COMPONENTES KOPP SÃO DE USO ÚNICO.

G-2) PRECAUÇÕES GERAIS:

Os produtos cirúrgicos e de restauração protética utilizados para obter e manter a osseointegração conforme descrito pelo Professor Brånemark et al. devem ser utilizados por profissional devidamente habilitado no respectivo método de aplicação. Cada paciente deverá ser cuidadosamente examinado e avaliado, com vista à determinação do estado radiográfico, psicológico e físico, assim com dos déficits dentários, de osso ou de tecido mole adjacente que possam influenciar o resultado final da intervenção.

G-3) ESTABILIDADE:

MATERIAL DE USO ÚNICO. Não reesterilizável em consultório. Não utilizar se a embalagem estiver violada. Prazo de validade indicado na embalagem.

G-4) ESTERILIZAÇÃO:

Os componentes em titânio são esterilizados com gás óxido de etileno, sendo este material não esterilizável em consultório.




G-5) ARMAZENAMENTO E TRANSPORTE:






Manter o produto à temperatura ambiente, longe de luz e de calor. Não utilizar o produto após o prazo de validade e/ou se a embalagem estiver violada. Manter fora do alcance das crianças. Devem ser transportados em veículo seguro, limpo e fechado.

H) INFORMAÇÕES SOBRE PROCEDIMENTOS DE REUTILIZAÇÃO:

Não se aplica a nenhum dos componentes.

I) LOTE, FABRICAÇÃO E VALIDADE: Ver rótulo.

Símbolos	Significados
	Seguir conforme as instruções de uso
	Não utilizar se a embalagem for danificada ou aberta acidentalmente antes do uso
	Utilizar abaixo da temperatura indicada (40 °C)

	Não reutilizar, uso único
	Condições especiais de armazenamento, proteger o produto da umidade
	Proteja o produto da luz solar e de fontes de calor
	Data de fabricação
	Data de validade
REF	Código de referência
LOT	Lote do produto

J) REGISTRO NA ANVISA/MS Nº:80204110009