



KIT DE INSTRUMENTAIS CMF EVO ONE

Fabricante: EVOLVE IMPORTAÇÃO E COMÉRCIO DE PRODUTOS MÉDICOS E
HOSPITALARES LTDA

CNPJ: 32.139.055/0001-73

Nome Técnico: 1551621 – Instrumentos cirúrgicos

Classe de Risco: I

Regra de Classificação: 6

O responsável legal e técnico do estabelecimento assumem a responsabilidade pelas informações apresentadas nesta Instrução de Uso

(11) 4200-1135



sac@evolve.ind.br



www.evolve.ind.br



R: Major Carlos Del Prete nº 1901, Cerâmica, São Caetano do Sul – SP CEP: 09.530-001





KIT DE INSTRUMENTAIS CMF EVO ONE

INFORMAÇÕES GERAIS DO PRODUTO

O **KIT DE INSTRUMENTAIS CMF EVO ONE** é um conjunto de dispositivos médicos desenvolvidos pela Evolve visando proporcionar ao profissional da saúde ferramentas que facilitem os procedimentos cirúrgicos auxiliando na fixação, manuseio e corte dos dispositivos médicos implantáveis na região craniomaxilofacial.

ACESSÓRIOS

O **KIT DE INSTRUMENTAIS CMF EVO ONE** não possuem acessórios/opcionais.

PRINCÍPIO DE FUNCIONAMENTO OU MECANISMO DE AÇÃO

O **KIT DE INSTRUMENTAIS CMF EVO ONE** foi desenvolvido para auxiliar os cirurgiões nos procedimentos cirúrgicos que necessitem de fixação interna (rígida ou não rígida) da região craniomaxilofacial proporcionando ao profissional ferramentas que facilitem os procedimentos cirúrgicos auxiliando na fixação, perfuração, medição, manuseio e corte de dispositivos médicos implantáveis.

COMPOSIÇÃO

A composição de cada instrumental presente no Kit pode ser verificada no anexo I.

INDICAÇÃO / DESEMPENHO PREVISTO

Os produtos que compõem o **KIT DE INSTRUMENTAIS CMF EVO ONE** possuem indicação de uso distintas, no anexo I pode ser verificado a indicação de uso de cada instrumental.

APRESENTAÇÃO DO INSTRUMENTAL

O produto sob regime de notificação **KIT DE INSTRUMENTAIS CMF EVO ONE** é composto pelos modelos indicados no Anexo I.

(11) 4200-1135

sac@evolve.ind.br

www.evolve.ind.br





KIT DE INSTRUMENTAIS CMF EVO ONE

CONDIÇÕES DE TRANSPORTE

- O transporte deve garantir que os produtos cheguem ao cirurgião sem danos nas estruturas químicas e físicas do produto;
- Transporte de maneira a evitar quedas e atritos que possam danificar a estrutura e a superfície do produto e embalagem;
- Evitar exposição dos produtos ao calor excessivo;
- Não expor os produtos diretamente ao sol ou à chuva;
- Não transportar os produtos com gelo seco;
- Não deixar o veículo estacionado ao sol;
- Comunicar ao transportador que se trata de produto médico hospitalar;
- A transportadora deve garantir as condições específicas de conservação dos produtos;
- A transportadora deve estar capacitada para o transporte de material médico-hospitalar

CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO

Cuidados com armazenamento

- Os produtos devem ser armazenados em local seco e arejado, sem exposição à luz, à umidade excessiva ou a substâncias contaminantes. Deve manter-se em sua embalagem original até o momento de serem levados para a limpeza e esterilização antes do uso;
- Não colocar as embalagens diretamente ao chão;
- Não colocar peso sobre as embalagens. Evitar o empilhamento;
- Armazene de maneira a evitar quedas do produto;
- Armazenar por lote, respeitando o Sistema PEPS (primeiro que entra, primeiro que sai).

CUIDADOS ESPECIAIS DE ARMAZENAMENTO

Mantenha em local seco. Mantenha distante da luz solar.

Não utilizar caso a embalagem esteja danificada.

(11) 4200-1135

sac@evolve.ind.br

www.evolve.ind.br

R: Major Carlos Del Prete nº 1901, Cerâmica, São Caetano do Sul – SP CEP: 09.530-001





KIT DE INSTRUMENTAIS CMF EVO ONE

CONDIÇÕES DE MANIPULAÇÃO

Procedimentos para utilização

A utilização dos instrumentais deve ser realizada por profissionais devidamente qualificados e em ambientes clínicos e hospitalares. Antes do uso é necessário que os instrumentais passem por uma inspeção prévia. A inspeção deve verificar as características associadas à conservação e a funcionalidade do instrumental, incluindo aspectos superficiais, como manchas, oxidações e danos, além de características pertinentes a cada instrumental, tais como facilidade de articulação, capacidade de apreensão, capacidade de corte e alinhamento de pontas.

É necessário que os instrumentais sejam esterilizados antes do uso, a esterilização deve ser feita de acordo com os parâmetros indicados nesta instrução de uso.

Reutilização

Para a reutilização dos instrumentais é necessário que os mesmos passem pelo processo de limpeza. Todo instrumental deve ser limpo imediatamente após o procedimento cirúrgico em que foi empregado, evitando o endurecimento de sujidades oriundas deste procedimento. Para a limpeza a Evolve indica o seguinte processo:

I - Instruções Básicas Iniciais

Utilize de procedimentos automáticos (banho ultrassônico) com a presença de desinfetante/detergentes para limpar e desinfetar. Utilize um procedimento de limpeza manual anteriormente ao procedimento automatizado, pois caso ocorra a inversão desses procedimentos à significativa redução da eficácia dos mesmos e potenciais danos.

II - Seleção de Detergentes, Desinfetantes e Equipamento

Deve ser tomada a devida atenção aos seguintes aspectos, na escolha de desinfetantes, detergentes e equipamentos dos processos envolvidos.

- A utilização dos insumos e equipamentos deve ser adequada à utilização e

(11) 4200-1135

sac@evolve.ind.br

www.evolve.ind.br

R: Major Carlos Del Prete nº 1901, Cerâmica, São Caetano do Sul – SP CEP: 09.530-001





KIT DE INSTRUMENTAIS CMF EVO ONE

resultado pretendido.

- Os detergentes e desinfetantes utilizados em todos os procedimentos devem ser livres de aldeídos (de outra forma os resíduos de sangue podem secar e fixar na superfície dos instrumentos).
- Todos os desinfetantes devem possuir eficácia comprovada, possuir marcação CE e/ou estar aprovado pelo VAH/DGHM e serem compatíveis com os produtos a passarem pelo processo.
- Os fabricantes dos detergentes e desinfetantes fornecem as instruções de concentração, tempo de exposição e temperatura de operação, devendo cumpri-las pontualmente.

III - Seleção da Água

Nesta instrução de uso cita diferentes tipos de água: água potável, água desmineralizada e água purificada, estas águas podem ser utilizadas neste processo, mas recomendasse se possível a utilização de água purificada em todos os processos.

IV - Limpeza Manual no Centro Cirúrgico

- 1 - Imergir o instrumental cirúrgico em recipiente contendo solução com detergente e água potável morna (entre 30º e 40º Celsius).
- 2- Injetar essa solução dentro do lúmen do instrumental com uma seringa de 20ml;
- 3 - Encaminhar o instrumental cirúrgico para o Centro de Material e Esterilização – CME, imediatamente após o término da cirurgia.

V - Limpeza Manual no Centro de Material de Esterilização

- 1 - Diluir nova solução de detergente, conforme a orientação do fabricante, adicionando água potável morna (entre 30º e 40º Celsius);
- 2 - Imergir todo o instrumental cirúrgico na solução de detergente, lembrando de injetar essa solução também dentro do lúmen dos mesmos com uma seringa de 20ml, mantendo a solução em contato com o instrumental por no mínimo 3 minutos ou conforme a orientação do fabricante;

(11) 4200-1135

sac@evolve.ind.br

www.evolve.ind.br





KIT DE INSTRUMENTAIS CMF EVO ONE

3 - Friccionar a superfície externa de cada instrumental com uma esponja macia, no mínimo 5 vezes, do sentido proximal para o distal. Repetir esse procedimento até a eliminação de sujidade visível, certificando-se de que todas as reentrâncias foram lavadas;

4 - Friccionar a superfície interna de cada lúmen com uma escova macia, ajustada ao tamanho do lúmen, no mínimo 5 vezes, do sentido proximal para o distal. Repetir esse procedimento até a eliminação de sujidade visível;

5 - Enxaguar a superfície externa do instrumental com água potável sob pressão;

6 - Enxaguar a superfície interna dos lumens injetando água potável sob pressão pelo menos 5 vezes.

VI - Limpeza Automatizada Ultrassônica

1 - Colocar o instrumental cirúrgico, desmontado, numa lavadora ultrassônica;

2 - Iniciar o ciclo, conforme a orientação do fabricante.

VII - Enxágue Final

1 - Enxaguar todo o instrumental cirúrgico em água Purificada (corrente), instilando água sob pressão, certificando-se posteriormente da ausência de sujidade.

VIII - Secagem

1 - Secar cada instrumental externa e internamente com ar sob pressão.

IX - Inspeção

1 - Verificar a presença de sujidade;

2 - Verificar a presença de sujidade a olho nu, analisando o instrumental do sentido proximal para o distal;

3 - Verificar a presença de sujidade com o auxílio de uma lupa, analisando o instrumental do sentido proximal para o distal.

ESTERILIZAÇÃO

Apenas o processo em autoclave a vapor é indicado para esterilização dos

(11) 4200-1135

sac@evolve.ind.br

www.evolve.ind.br

R: Major Carlos Del Prete nº 1901, Cerâmica, São Caetano do Sul – SP CEP: 09.530-001





KIT DE INSTRUMENTAIS CMF EVO ONE

instrumentais. O local de esterilização do produto deverá proceder todos os requisitos técnicos de testes biológicos e físicos da autoclave antes de submeter o produto ao processo de esterilização. Os parâmetros adequados do processo para cada equipamento e volume devem ser analisados e conduzidos por pessoas treinadas e especializadas em processos de esterilização, assegurando a completa eficiência desse procedimento.

É de responsabilidade do serviço de saúde, aonde o produto será utilizado, a garantia dos processos de limpeza e esterilização de maneira adequada, conforme recomendado pelo fabricante.

Os parâmetros de esterilização por autoclave estão indicados abaixo:

Método	Ciclo	Temperatura	Tempo de exposição
Vapor	Gravidade	132 – 135 °C	10 a 25 minutos
Vapor	Pré vácuo	132 – 135 °C	3 a 4 minutos

Nota: O processo de esterilização só deve ser realizado após o término dos procedimentos de Limpeza indicados.

VERIFICAÇÃO DA EMBALAGEM

O produto é fornecido embalado na forma não estéril.

Antes da abertura da embalagem os seguintes aspectos devem ser verificados:

- **Integridade da embalagem:** Caso a mesma esteja violada ou danificada o produto não pode ser utilizado; e
- Caso a embalagem estiver aberta ou danificada no recebimento do material, entrar em contato com a Evolve através do e-mail: sac@evolve.ind.br, para obter maiores informações.

(11) 4200-1135

sac@evolve.ind.br

www.evolve.ind.br

R: Major Carlos Del Prete nº 1901, Cerâmica, São Caetano do Sul – SP CEP: 09.530-001



KIT DE INSTRUMENTAIS CMF EVO ONE

Após abertura da embalagem os seguintes aspectos devem ser verificados:

- **Integridade do produto:** o produto deve estar íntegro, com a superfície uniforme, livre de riscos e manchas ou qualquer sinal de dano. Utilizar somente produtos que estejam nessas condições; e
- Nunca utilizar os produtos danificados.

COMPOSIÇÃO DO PRODUTO ACABADO

Os componentes do **KIT INSTRUMENTAL CMF EVO ONE** são fornecidos na condição de produto Não Estéril, acondicionados unitariamente em embalagem PET + PE (polietileno e tereftalato + polietileno).



(11) 4200-1135








sac@evolve.ind.br

www.evolve.ind.br

R: Major Carlos Del Prete nº 1901, Cerâmica, São Caetano do Sul – SP CEP: 09.530-001



**KIT DE INSTRUMENTAIS CMF EVO ONE****SIMBOLOGIA DO PRODUTO**

SÍMBOLO	IDENTIFICAÇÃO
	Prazo de validade
	Data de fabricação
	Não estéril
	Não usar se a embalagem estiver danificada e consultar as instruções de uso
	Mantenha em local seco
	Proteger de luz solar
	Consultar as instruções de uso
	Atenção

Fonte: ABNT NBR ISO 15223-1:2022 - Dispositivos médicos - Símbolos a serem usados em informações fornecidas pelo fabricante.

IDENTIFICAÇÃO E RASTREABILIDADE

Os produtos que compõem o **KIT INSTRUMENTAL CMF EVO ONE** contêm itens de identificação e rastreabilidade marcados em sua estrutura. Também são

(11) 4200-1135

sac@evolve.ind.br

www.evolve.ind.br

R: Major Carlos Del Prete nº 1901, Cerâmica, São Caetano do Sul – SP CEP: 09.530-001





KIT DE INSTRUMENTAIS CMF EVO ONE

fornecidos como forma de identificação e rastreabilidade um rótulo de identificação e três vias da etiqueta de rastreabilidade, com as informações necessárias para a identificação do produto. O rótulo apresenta a seguinte informação: Instrução de Uso disponível em <http://www.evolve.ind.br> Reg. ANVISA: 81838380008. Para obter a Instrução de Uso impressa sem custo de emissão e envio, favor entrar em contato com o nosso Serviço de Atendimento ao Consumidor através do telefone +55 (11) 4200-1135 ou pelo e-mail sac@evolve.ind.br. Estas informações estão em conformidade com os artigos 50, 51, 52, 53 e 54 da Resolução da Diretoria Colegiada - RDC Nº 751, de 15 de setembro de 2022, que estabelece regras para disponibilização de Instruções de Uso em formato não impresso de dispositivos para saúde.

PRAZO DE VALIDADE

Indeterminado.

DESCARTE DO MATERIAL

Os componentes danificados devem ser destruídos, a fim de evitar-se, de forma indevida, o uso posterior. O descarte do instrumental deverá obedecer às normas relativas à eliminação de lixo hospitalar contaminante, descartando-se em recipientes apropriados e com identificação clara de que se trata de lixo contaminante. Recomendamos que as peças sejam cortadas, entortadas ou limadas para sua inutilização. Para descartar o instrumental seguir os procedimentos legais locais do país e/ou normas hospitalares para descarte de produtos potencialmente contaminantes.

ADVERTÊNCIAS

Advertências e medidas de precaução

- Utilizar os instrumentais de acordo com a finalidade indicada, a utilização de instrumentos distintos pode acarretar riscos de uma fixação inadequada e

(11) 4200-1135

sac@evolve.ind.br

www.evolve.ind.br





KIT DE INSTRUMENTAIS CMF EVO ONE

- outras complicações técnicas;
- O desgaste habitual, o exercício de forças excessivas e o uso de instrumentos para fins exclusivos ao projeto podem prejudicar a evolução do procedimento cirúrgico e causar danos ao implante;
 - Os estojos e bandejas de instrumentos e os recipientes de implantes não devem ser agitados vigorosamente, pois os componentes individuais podem ficar danificados ou cair;
 - Para a reutilização dos produtos é necessário seguir os procedimentos de limpeza e esterilização indicados;
 - Os instrumentais são componentes sujeitos a importantes solicitações mecânicas durante o uso continuado por prazo variável e indefinido sendo necessária a inspeção e revisão das condições de uso dos instrumentais ou das suas partes. Havendo desempenho variado, perda de precisão, instabilidade ou falta de corte, deve-se imediatamente substituir a peça.

PRECAUÇÕES

- Os produtos devem ser mantidos em suas embalagens originais até a sua limpeza e esterilização;
- Após cada uso dos instrumentais, seguir os procedimentos de limpeza manual indicado, a fim de evitar incrustações e corrosões;
- Somente profissionais especializados em procedimentos cirúrgicos de craniomaxilofacial podem utilizar estes instrumentais;
- Verificar a técnica cirúrgica de cada implante para a escolha correta do instrumental; e
- Verificar, sempre antes do uso, se os instrumentais não apresentam algum dano.

CONTRAINDICAÇÕES

Este produto não pode ser utilizado em procedimentos no sistema nervoso central ou sistema circulatório central.

(11) 4200-1135

sac@evolve.ind.br

www.evolve.ind.br

R: Major Carlos Del Prete nº 1901, Cerâmica, São Caetano do Sul – SP CEP: 09.530-001





KIT DE INSTRUMENTAIS CMF EVO ONE

ESTERILIZAÇÃO

Apenas o processo em autoclave a vapor é indicado para esterilização dos instrumentais. O local de esterilização do produto deverá proceder todos os requisitos técnicos de testes biológicos e físicos da autoclave antes de submeter o produto ao processo de esterilização. Os parâmetros adequados do processo para cada equipamento e volume devem ser analisados e conduzidos por pessoas treinadas e especializadas em processos de esterilização, assegurando a completa eficiência desse procedimento.

É de responsabilidade do serviço de saúde, aonde o produto será utilizado, a garantia dos processos de limpeza e esterilização de maneira adequada, conforme recomendado pelo fabricante.

Os parâmetros de esterilização por autoclave estão indicados abaixo:

Método	Ciclo	Temperatura	Tempo de exposição
Vapor	Gravidade	132 – 135 °C	10 a 25 minutos
Vapor	Pré vácuo	132 – 135 °C	3 a 4 minutos

Nota: O processo de esterilização só deve ser realizado após o término dos procedimentos de Limpeza indicados.

EFEITOS ADVERSOS

Não são esperados efeitos adversos com o uso do **KIT DE INSTRUMENTAIS CMF EVO ONE**.

MODO DE USO E COMBINAÇÃO COM OUTROS PRODUTOS

É necessário que os instrumentais sejam esterilizados antes do procedimento cirúrgico, de forma a preservar intactos o acabamento da superfície e a configuração original, e convém que os mesmos sejam manuseados o mínimo

(11) 4200-1135

sac@evolve.ind.br

www.evolve.ind.br

R: Major Carlos Del Prete nº 1901, Cerâmica, São Caetano do Sul – SP CEP: 09.530-001





KIT DE INSTRUMENTAIS CMF EVO ONE

possível quando nessas condições, para evitar a contaminação após a esterilização. Esterilização inadequada do instrumental pode causar infecção.

Somente profissionais especializados e treinados nas técnicas cirúrgicas de implantes deverão utilizar estes instrumentais. A escolha do instrumental a ser utilizado é indispensável que seja feita previamente e inclusa no planejamento cirúrgico juntamente com técnica a ser utilizada. O Instrumental é utilizado de acordo com a Técnica Cirúrgica do Implante adotada pelo cirurgião, retirando cada componente do kit onde estão acondicionados de acordo com as necessidades durante o procedimento cirúrgico.

É importante realizar uma inspeção minuciosa em cada componente quanto a sua funcionalidade e limpeza antes de seu uso. Recomenda-se que todo instrumental seja limpo imediatamente após o procedimento cirúrgico em que for empregado, evitando o endurecimento de sujidades oriundas deste procedimento.

RECLAMAÇÕES E NOTIFICAÇÕES

Todo cliente ou usuário desse dispositivo médico que tiver dúvidas ou queira maiores esclarecimentos sobre os serviços e/ou produtos oferecidos, poderá entrar em contato com a Evolve.

Quaisquer eventos adversos devem ser notificados ao fabricante através do e-mail sac@evolve.ind.br e à equipe de Tecnovigilância do órgão sanitário competente (Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA), através do formulário eletrônico NOTIVISA (<https://www.gov.br/anvisa/pt-br/assuntos/fiscalizacao-e-monitoramento/tecnovigilancia>), com a descrição do evento e dos dados de rastreabilidade que permitam a análise da causa do evento.

O e-mail deve conter todas as informações necessárias para a identificação do produto médico (minimamente: descrição do produto, número do lote e o número de registro Anvisa), bem como as condições atuais dos produtos.

(11) 4200-1135

sac@evolve.ind.br

www.evolve.ind.br






KIT DE INSTRUMENTAIS CMF EVO ONE

Todas as ocorrências notificadas ao fabricante e à ANVISA são recebidas pelo Departamento de Tecnovigilância da Evolve e submetidas à avaliação do Comitê Técnico para investigação;

Ao término da investigação, uma carta resposta é elaborada pelo Departamento de Tecnovigilância para informar ao cliente se a reclamação é procedente ou não, e no caso de procedência da reclamação, a carta informa quais providências serão tomadas.

ORIENTAÇÕES AO CONSUMIDOR E PACIENTE

 **ATENÇÃO:** Visando a praticidade e a facilidade de acesso às informações contidas nas Instruções de Uso de nossos produtos, a EVOLVE IMPORTAÇÃO E COMÉRCIO DE PRODUTOS MÉDICOS E HOSPITALARES LTDA, em conformidade com os artigos 50, 51, 52, 53 e 54 da RESOLUÇÃO DA DIRETORIA COLEGIADA - RDC Nº 751, DE 15 DE SETEMBRO DE 2022, as Instruções de Uso estão disponíveis no site: <http://www.evolve.ind.br> - Reg. ANVISA: 81838380008, Rev.04 – Data: 11/2023.

Para obter a Instrução de Uso impressa sem custo de emissão e envio, favor entrar em contato com o nosso Serviço de Atendimento ao Consumidor através do telefone +55 (11) 4200-1135 ou pelo e-mail sac@evolve.ind.br.

As instruções de uso estão em pdf – para a leitura é necessário obter Adobe Reader ou programa similar e um navegador: Chrome, Internet Explorer ou correspondente.

INFORMAÇÕES DA ROTULAGEM

REF.: XXXXX (Código do produto embalado)

Lote.: XXXXXXXX (número do lote do produto embalado)

(11) 4200-1135

sac@evolve.ind.br

www.evolve.ind.br





KIT DE INSTRUMENTAIS CMF EVO ONE

QTD: 1 (Quantidade produto embalagem)

Modelo Comercial: XXXXXXXXXX (Nome do modelo comercial do produto acabado)

Nome Técnico: Instrumentos cirúrgicos

Material: XXXXXXXXXXXX (Nome e norma da matéria prima)

Registro ANVISA nº: 81838380008

Revisão: XX

Data: AAAA/MM/DD

PRODUTO PASSÍVEL DE REPROCESSAMENTO

LIMPAR E ESTERILIZAR ANTES DO USO

: AAAA/MM/DD

: Indeterminado



FABRICANTE LEGAL E DETENTOR DA NOTIFICAÇÃO:

- EVOLVE IMPORTAÇÃO E COMÉRCIO DE PRODUTOS MÉDICOS E HOSPITALARES LTDA
- Rua Major Carlos Del Prete, nº 1901 complemento, nº 1905 – Santo Antônio, São Caetano do Sul/SP
- CEP:09530-001 - Tel: (11) 4200-1135
- CNPJ: 32.139.055/0001-73 – Indústria brasileira

Responsável Técnico: Alexandre Yasuhiro Miura - CREA/SP: 5070261081

Atendimento ao Consumidor: (11) 4200-1135 – www.evolve.ind.br – sac@evolve.ind.br

(11) 4200-1135

sac@evolve.ind.br

www.evolve.ind.br

R: Major Carlos Del Prete nº 1901, Cerâmica, São Caetano do Sul – SP CEP: 09.530-001





Instruções de Uso

Rev. 04 – 11/2023

KIT DE INSTRUMENTAIS CMF EVO ONE

ANEXO I – TABELA COMPARATIVA DOS MODELOS

(11) 4200-1135



sac@evolve.ind.br



www.evolve.ind.br

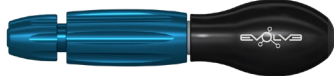



R: Major Carlos Del Prete nº 1901, Cerâmica, São Caetano do Sul – SP CEP: 09.530-001





KIT DE INSTRUMENTAIS CMF EVO ONE

TABELA COMPARATIVA DE MODELOS					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNÇÃO / INDICAÇÃO DE USO	COMPOSIÇÃO (MATÉRIA-PRIMA)	DIMENSÕES	IMAGENS ILUSTRATIVAS
101.1	CHAVE DE MAO ALM BUGATTI	Permitir o engate de pontas de chaves para diversas funções, como inserção de parafusos e modelar placas de osteossíntese	Alumínio 6351-T6. PTFE (Teflon)	Ø25 x 107,5	
101.2	CHAVE DE MAO ALM NOISY BOY	Permitir o engate de pontas de chaves para diversas funções, como inserção de parafusos e modelar placas de osteossíntese	Alumínio 6351-T6. PTFE (Teflon)	Ø25 x 107,5	

(11) 4200-1135

sac@evolve.ind.br




www.evolve.ind.br

R: Major Carlos Del Prete nº 1901, Cerâmica, São Caetano do Sul – SP CEP: 09.530-001





KIT DE INSTRUMENTAIS CMF EVO ONE

101.3	CHAVE DE MAO ALM NETHERLANDS	Permitir o engate de pontas de chaves para diversas funções, como inserção de parafusos e modelar placas de osteossíntese	Alumínio 6351-T6. PTFE (Teflon)	Ø25 x 107,5	
101.4	CHAVE DE MAO STEEL	Permitir o engate de pontas de chaves para diversas funções, como inserção de parafusos e modelar placas de osteossíntese	Alumínio 6351-T6. PTFE (Teflon)	Ø23 x 114,65	
102.1	MEDIDOR DE PROFUNDIDADE	Medir a profundidade de furos para a inserção de parafusos ósseos	Alumínio 6351-T6. Aço Inoxidável 316L	Ø12 x 135	

(11) 4200-1135

sac@evolve.ind.br




www.evolve.ind.br

R: Major Carlos Del Prete nº 1901, Cerâmica, São Caetano do Sul – SP CEP: 09.530-001





KIT DE INSTRUMENTAIS CMF EVO ONE

103.1	MANIPULO TROCATER	Utilizado em conjunto com Canulas, guias de broca, obturador e afastador de bochecha	Aço Inoxidável 304 Silicone	Ø29 x 169	
103.2	OBTURADOR TROCATER 2.0	Realizar a perfuração percutanea	Aço Inoxidável 316L	Ø16 x 63,5	
103.3	OBTURADOR TROCATER 2.4	Realizar a perfuração percutanea	Aço Inoxidável 316L	Ø16 x 63,5	

(11) 4200-1135

sac@evolve.ind.br




www.evolve.ind.br

R: Major Carlos Del Prete nº 1901, Cerâmica, São Caetano do Sul – SP CEP: 09.530-001





KIT DE INSTRUMENTAIS CMF EVO ONE

103.4	GUIA DE BROCA 2.0	Guiar a broca para perfuração óssea no sentido correto	Aço Inoxidável 316L	Ø16 x 34,9	
103.5	GUIA DE BROCA 2.4	Guiar a broca para perfuração óssea no sentido correto	Aço Inoxidável 316L	Ø16 x 53,4	
103.6	CANULA TROCATER 2.0	Propicia acesso para a perfuração óssea e instalação do parafuso do sistema de osteossíntese no sentido correto.	Aço Inoxidável 316L	Ø14,3 x 48	

(11) 4200-1135

sac@evolve.ind.br




www.evolve.ind.br

R: Major Carlos Del Prete nº 1901, Cerâmica, São Caetano do Sul – SP CEP: 09.530-001





KIT DE INSTRUMENTAIS CMF EVO ONE

103.7	CANULA TROCATER 2.4	Propicia acesso para a perfuração óssea e instalação do parafuso do sistema de osteossíntese no sentido correto.	Aço Inoxidável 316L	Ø14,3 x 48	
103.8	CANULA DUPLA TROCATER 2.0	Propicia acesso para a perfuração óssea e instalação do parafuso do sistema de osteossíntese no sentido correto.	Aço Inoxidável 316L	Ø14,3 x 48	
103.9	CANULA DUPLA TROCATER 2.4	Propicia acesso para a perfuração óssea e instalação do parafuso do sistema de osteossíntese no sentido correto.	Aço Inoxidável 316L	Ø14,3 x 48	

(11) 4200-1135

sac@evolve.ind.br

www.evolve.ind.br

R: Major Carlos Del Prete nº 1901, Cerâmica, São Caetano do Sul – SP CEP: 09.530-001








Instruções de Uso

Rev. 04 – 11/2023

KIT DE INSTRUMENTAIS CMF EVO ONE

103.10	AFASTADOR DE BOCHECHA	Afastar o tecido durante o procedimento cirúrgico	Aço Inoxidável 304	48,1 x 20,5 x 86	
103.11	AFASTADOR DE BOCHECHA LISO	Afastar o tecido durante o procedimento cirúrgico	Aço Inoxidável 304	20 x 21,7 x 88,4	
104.1	PINÇA RETA	Utilizado para pegar implantes	Aço Inoxidável 316L	24,1 x 10,2 x 161	

(11) 4200-1135

sac@evolve.ind.br

www.evolve.ind.br

R: Major Carlos Del Prete nº 1901, Cerâmica, São Caetano do Sul – SP CEP: 09.530-001





KIT DE INSTRUMENTAIS CMF EVO ONE

104.2	PINÇA CURVA	Utilizado para pegar implantes	Aço Inoxidável 316L	17,7 x 10,2 x 158,6	
105.1	HASTE DE DOBRA 1.6	Utilizado para modelamento de placas	Aço Inoxidável 316L	Ø6,5 x 98,5	
105.2	HASTE DE DOBRA 2.0	Utilizado para modelamento de placas	Aço Inoxidável 316L	Ø6,5 x 98,5	

(11) 4200-1135

sac@evolve.ind.br




www.evolve.ind.br

R: Major Carlos Del Prete nº 1901, Cerâmica, São Caetano do Sul – SP CEP: 09.530-001





KIT DE INSTRUMENTAIS CMF EVO ONE

106.1	POSICIONADOR DE PLACA 1.2 /1.6	Utilizado para segurar e posicionar placas na região a serem implantadas	Aço Inoxidável 316L	Ø7,5 x 173,2	
106.2	POSICIONADOR DE PLACA 2.0	Utilizado para segurar e posicionar placas na região a serem implantadas	Aço Inoxidável 316L	Ø7,5 x 173,2	
107.1	ALICATE DE DOBRA DE PLACA	Utilizado para segurar e modelar placas na região a serem implantadas	Aço Inoxidável 420	147,5 x 54,4 x 11	

(11) 4200-1135

sac@evolve.ind.br




www.evolve.ind.br

R: Major Carlos Del Prete nº 1901, Cerâmica, São Caetano do Sul – SP CEP: 09.530-001





KIT DE INSTRUMENTAIS CMF EVO ONE

107.2	ALICATE DE DOBRA E CORTE DE PLACA	Utilizado para segurar, modelar e cortar placas na região a serem implantadas	Aço Inoxidável 420	147,5 x 54,4 x 11	
108.1	ALICATE DE CORTE RETO	Utilizado para cortar placas de osteossíntese	Aço Inoxidável 420	182,6 x 64,3 x 11,5	
108.2	ALICATE DE CORTE DE PERFIL	Utilizado para cortar placas de osteossíntese	Aço Inoxidável 420	182,6 x 64,3 x 11,5	

(11) 4200-1135

sac@evolve.ind.br




www.evolve.ind.br

R: Major Carlos Del Prete nº 1901, Cerâmica, São Caetano do Sul – SP CEP: 09.530-001





KIT DE INSTRUMENTAIS CMF EVO ONE

109.1	TESOURA PARA CORTE DE PLACA	Utilizado para cortar malhas e placas orbitais	Aço Inoxidável 420	116,7 x 45 x 3,2	
MDN001-S	PONTA DE CHAVE 1.6 / 2.0 CURTA	Utilizado em conjunto com a CHAVE DE MAO para inserção de parafusos	Aço Inoxidável XM-16	Ø3 x 71	
MDN001-M	PONTA DE CHAVE 1.6 / 2.0 MEDIA	Utilizado em conjunto com a CHAVE DE MAO para inserção de parafusos	Aço Inoxidável XM-16	Ø3 x 90	

(11) 4200-1135

sac@evolve.ind.br




www.evolve.ind.br

R: Major Carlos Del Prete nº 1901, Cerâmica, São Caetano do Sul – SP CEP: 09.530-001





KIT DE INSTRUMENTAIS CMF EVO ONE

MDN001-L	PONTA DE CHAVE 1.6 / 2.0 LONGA	Utilizado em conjunto com a CHAVE DE MAO para inserção de parafusos	Aço Inoxidável XM-16	Ø3 x 102	
MDN001-CA	PONTA DE CHAVE 1.6 /2.0 CONTRA ANGULO	Utilizado para inserção de parafusos utilizando contra ângulo	Aço Inoxidável XM-16	Ø2,35 x 14,6	
110.1	CHAVE CANHÃO 2.0	Utilizado em conjunto com a CHAVE DE MAO para inserção de parafusos de bloqueio	Aço Inoxidável 316L	Ø5 x 74	

(11) 4200-1135

sac@evolve.ind.br



www.evolve.ind.br

R: Major Carlos Del Prete nº 1901, Cerâmica, São Caetano do Sul – SP CEP: 09.530-001





KIT DE INSTRUMENTAIS CMF EVO ONE

110.2	CHAVE CANHÃO 2.0 LONGA	Utilizado em conjunto com a CHAVE DE MAO para inserção de parafusos de bloqueio	Aço Inoxidável 316L	Ø5 x 100	
110.3	CHAVE CANHÃO 2.0 CONTRA ANGULO	Utilizado para inserção de parafusos de bloqueio utilizando contra ângulo	Aço Inoxidável 316L	Ø5 x 19	

(11) 4200-1135

sac@evolve.ind.br

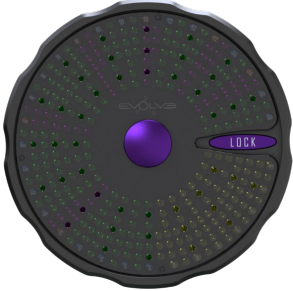
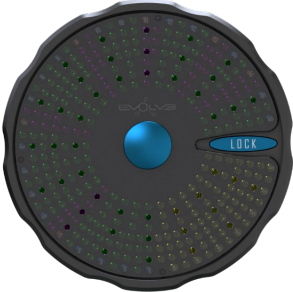
www.evolve.ind.br

R: Major Carlos Del Prete nº 1901, Cerâmica, São Caetano do Sul – SP CEP: 09.530-001





KIT DE INSTRUMENTAIS CMF EVO ONE

VSD-001	VISIDISK 2.0	Acondicionamento dos parafusos do sistema 2.0	Alumínio 6351-T6. PPSU (Radel)	Ø115 x 28,7	
VSD-002	VISIDISK 1.6	Acondicionamento do parafusos do sistema 1.6	Alumínio 6351-T6. PPSU (Radel)	Ø115 x 28,7	

(11) 4200-1135

sac@evolve.ind.br




www.evolve.ind.br

R: Major Carlos Del Prete nº 1901, Cerâmica, São Caetano do Sul – SP CEP: 09.530-001





KIT DE INSTRUMENTAIS CMF EVO ONE

VSD-BN05	BOTÃO NUMÉRICO 05 VISIDISK	Identificação do modelo e comprimento do parafuso no Visidisk	Alumínio 6351-T6.	Ø3,95 x 4,4	
VSD-BN06	BOTÃO NUMÉRICO 06 VISIDISK	Identificação do modelo e comprimento do parafuso no Visidisk	Alumínio 6351-T6.	Ø3,95 x 4,4	
VSD-BN08	BOTÃO NUMÉRICO 08 VISIDISK	Identificação do modelo e comprimento do parafuso no Visidisk	Alumínio 6351-T6.	Ø3,95 x 4,4	

(11) 4200-1135

sac@evolve.ind.br


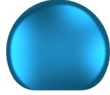
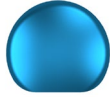
www.evolve.ind.br

R: Major Carlos Del Prete nº 1901, Cerâmica, São Caetano do Sul – SP CEP: 09.530-001





KIT DE INSTRUMENTAIS CMF EVO ONE

VSD-BN10	BOTÃO NUMÉRICO 10 VISIDISK	Identificação do modelo e comprimento do parafuso no Visidisk	Alumínio 6351-T6.	Ø3,95 x 4,4	
VSD-BN12	BOTÃO NUMÉRICO 12 VISIDISK	Identificação do modelo e comprimento do parafuso no Visidisk	Alumínio 6351-T6.	Ø3,95 x 4,4	
VSD-BN14	BOTÃO NUMÉRICO 14 VISIDISK	Identificação do modelo e comprimento do parafuso no Visidisk	Alumínio 6351-T6.	Ø3,95 x 4,4	

(11) 4200-1135

sac@evolve.ind.br



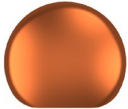
www.evolve.ind.br

R: Major Carlos Del Prete nº 1901, Cerâmica, São Caetano do Sul – SP CEP: 09.530-001





KIT DE INSTRUMENTAIS CMF EVO ONE

VSD-BN16	BOTÃO NUMÉRICO 16 VISIDISK	Identificação do modelo e comprimento do parafuso no Visidisk	Alumínio 6351-T6.	Ø3,95 x 4,4	
VSD-BN18	BOTÃO NUMÉRICO 18 VISIDISK	Identificação do modelo e comprimento do parafuso no Visidisk	Alumínio 6351-T6.	Ø3,95 x 4,4	
VSD-BN05E	BOTÃO NUMÉRICO 05 EMERGENCIA VISIDISK	Identificação do modelo e comprimento do parafuso no Visidisk	Alumínio 6351-T6.	Ø3,95 x 4,4	

(11) 4200-1135

sac@evolve.ind.br

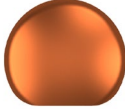
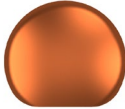
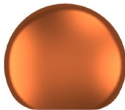
www.evolve.ind.br

R: Major Carlos Del Prete nº 1901, Cerâmica, São Caetano do Sul – SP CEP: 09.530-001





KIT DE INSTRUMENTAIS CMF EVO ONE

VSD-BN06E	BOTÃO NUMÉRICO 06 EMERGENCIA VISIDISK	Identificação do modelo e comprimento do parafuso no Visidisk	Alumínio 6351-T6.	Ø3,95 x 4,4	
VSD-BN08E	BOTÃO NUMÉRICO 08 EMERGENCIA VISIDISK	Identificação do modelo e comprimento do parafuso no Visidisk	Alumínio 6351-T6.	Ø3,95 x 4,4	
VSD-BN10E	BOTÃO NUMÉRICO 10 EMERGENCIA VISIDISK	Identificação do modelo e comprimento do parafuso no Visidisk	Alumínio 6351-T6.	Ø3,95 x 4,4	

(11) 4200-1135

sac@evolve.ind.br

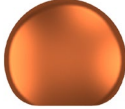
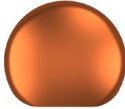
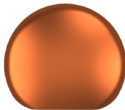
www.evolve.ind.br

R: Major Carlos Del Prete nº 1901, Cerâmica, São Caetano do Sul – SP CEP: 09.530-001





KIT DE INSTRUMENTAIS CMF EVO ONE

VSD-BN12E	BOTÃO NUMÉRICO 12 EMERGENCIA VISIDISK	Identificação do modelo e comprimento do parafuso no Visidisk	Alumínio 6351-T6.	Ø3,95 x 4,4	
VSD-BN14E	BOTÃO NUMÉRICO EMERGENCIA 14 VISIDISK	Identificação do modelo e comprimento do parafuso no Visidisk	Alumínio 6351-T6.	Ø3,95 x 4,4	
VSD-BN16E	BOTÃO NUMÉRICO EMERGENCIA 16 VISIDISK	Identificação do modelo e comprimento do parafuso no Visidisk	Alumínio 6351-T6.	Ø3,95 x 4,4	

(11) 4200-1135

sac@evolve.ind.br

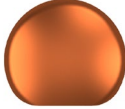


www.evolve.ind.br

R: Major Carlos Del Prete nº 1901, Cerâmica, São Caetano do Sul – SP CEP: 09.530-001





KIT DE INSTRUMENTAIS CMF EVO ONE

VSD-BN18E	BOTÃO NUMÉRICO EMERGENCIA 18 VISIDISK	Identificação do modelo e comprimento do parafuso no Visidisk	Alumínio 6351-T6.	Ø3,95 x 4,4	
VSD-BN05AD	BOTÃO NUMÉRICO 05 AD VISIDISK	Identificação do modelo e comprimento do parafuso no Visidisk	Alumínio 6351-T6.	Ø3,95 x 4,4	
VSD-BN06AD	BOTÃO NUMÉRICO 06 AD VISIDISK	Identificação do modelo e comprimento do parafuso no Visidisk	Alumínio 6351-T6.	Ø3,95 x 4,4	

(11) 4200-1135

sac@evolve.ind.br




www.evolve.ind.br

R: Major Carlos Del Prete nº 1901, Cerâmica, São Caetano do Sul – SP CEP: 09.530-001





KIT DE INSTRUMENTAIS CMF EVO ONE

VSD-BN08AD	BOTÃO NUMÉRICO 08 AD VISIDISK	Identificação do modelo e comprimento do parafuso no Visidisk	Alumínio 6351-T6.	Ø3,95 x 4,4	
VSD-BN10AD	BOTÃO NUMÉRICO 10 AD VISIDISK	Identificação do modelo e comprimento do parafuso no Visidisk	Alumínio 6351-T6.	Ø3,95 x 4,4	
VSD-BN12AD	BOTÃO NUMÉRICO 12 AD VISIDISK	Identificação do modelo e comprimento do parafuso no Visidisk	Alumínio 6351-T6.	Ø3,95 x 4,4	

(11) 4200-1135

sac@evolve.ind.br




www.evolve.ind.br

R: Major Carlos Del Prete nº 1901, Cerâmica, São Caetano do Sul – SP CEP: 09.530-001





KIT DE INSTRUMENTAIS CMF EVO ONE

VSD-BN14AD	BOTÃO NUMÉRICO AD 14 VISIDISK	Identificação do modelo e comprimento do parafuso no Visidisk	Alumínio 6351-T6.	Ø3,95 x 4,4	
VSD-BN16AD	BOTÃO NUMÉRICO AD 16 VISIDISK	Identificação do modelo e comprimento do parafuso no Visidisk	Alumínio 6351-T6.	Ø3,95 x 4,4	
VSD-BN18AD	BOTÃO NUMÉRICO AD 18 VISIDISK	Identificação do modelo e comprimento do parafuso no Visidisk	Alumínio 6351-T6.	Ø3,95 x 4,4	

(11) 4200-1135

sac@evolve.ind.br




www.evolve.ind.br

R: Major Carlos Del Prete nº 1901, Cerâmica, São Caetano do Sul – SP CEP: 09.530-001





KIT DE INSTRUMENTAIS CMF EVO ONE

VSD-BN05DT	BOTÃO NUMÉRICO 05 DT VISIDISK	Identificação do modelo e comprimento do parafuso no Visidisk	Alumínio 6351-T6.	Ø3,95 x 4,4	
VSD-BN06DT	BOTÃO NUMÉRICO 06 DT VISIDISK	Identificação do modelo e comprimento do parafuso no Visidisk	Alumínio 6351-T6.	Ø3,95 x 4,4	
VSD-BN08DT	BOTÃO NUMÉRICO 08 DT VISIDISK	Identificação do modelo e comprimento do parafuso no Visidisk	Alumínio 6351-T6.	Ø3,95 x 4,4	

(11) 4200-1135

sac@evolve.ind.br




www.evolve.ind.br

R: Major Carlos Del Prete nº 1901, Cerâmica, São Caetano do Sul – SP CEP: 09.530-001





KIT DE INSTRUMENTAIS CMF EVO ONE

VSD-BN10DT	BOTÃO NUMÉRICO 10 DT VISIDISK	Identificação do modelo e comprimento do parafuso no Visidisk	Alumínio 6351-T6.	Ø3,95 x 4,4	
VSD-BN12DT	BOTÃO NUMÉRICO 12 DT VISIDISK	Identificação do modelo e comprimento do parafuso no Visidisk	Alumínio 6351-T6.	Ø3,95 x 4,4	
VSD-BN14DT	BOTÃO NUMÉRICO 14 DT VISIDISK	Identificação do modelo e comprimento do parafuso no Visidisk	Alumínio 6351-T6.	Ø3,95 x 4,4	

(11) 4200-1135

sac@evolve.ind.br




www.evolve.ind.br

R: Major Carlos Del Prete nº 1901, Cerâmica, São Caetano do Sul – SP CEP: 09.530-001





KIT DE INSTRUMENTAIS CMF EVO ONE

VSD-BN16DT	BOTÃO NUMÉRICO 16 DT VISIDISK	Identificação do modelo e comprimento do parafuso no Visidisk	Alumínio 6351-T6.	Ø3,95 x 4,4	
VSD-BN18DT	BOTÃO NUMÉRICO 18 DT VISIDISK	Identificação do modelo e comprimento do parafuso no Visidisk	Alumínio 6351-T6.	Ø3,95 x 4,4	
MOD-ORT-010	ORTHOGNATHIC MODULE	Acondicionamento de placas para osteossíntese	Alumínio 5052F. Alumínio 1200-H14	252 x 122,7 x 31	

(11) 4200-1135

sac@evolve.ind.br

www.evolve.ind.br

R: Major Carlos Del Prete nº 1901, Cerâmica, São Caetano do Sul – SP CEP: 09.530-001


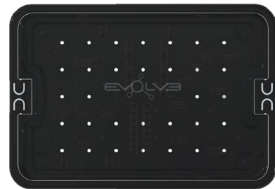





Instruções de Uso

Rev. 04 – 11/2023

KIT DE INSTRUMENTAIS CMF EVO ONE

MOD-ORT-020	ORTHOGNATHIC SAGITTAL MODULE + 1.6/2.0	Acondicionamento de placas para osteossintese	Alumínio 5052F. Alumínio 1200-H14	252 x 122,7 x 31	
CMF-CX-010	CAIXA DE INSTRUMENTAIS CMF	Acondicionamento de estojos e instrumentais	PPSU	445 x 310 x 125	
103.12	GUIA DE BROCA 2.0 LONGA	Guiar a broca para perfuração óssea no sentido correto	Aço Inoxidável 316L	Ø16 x 53,4mm	

(11) 4200-1135

sac@evolve.ind.br




www.evolve.ind.br

R: Major Carlos Del Prete nº 1901, Cerâmica, São Caetano do Sul – SP CEP: 09.530-001





KIT DE INSTRUMENTAIS CMF EVO ONE

F111.1	F1 EVO 1.6	Guiar a broca para perfuração óssea no sentido correto	Aço Inoxidável 316L	Ø6,35 x 53,5	
F111.2	F1 EVO 2.0	Guiar a broca para perfuração óssea no sentido correto	Aço Inoxidável 316L	Ø6,35 x 53,5	
MD001-S	PONTA DE CHAVE 1.6 CURTA	Utilizado em conjunto com a CHAVE DE MAO para inserção de parafusos	Aço Inoxidável XM-16	Ø3 x 50	

(11) 4200-1135

sac@evolve.ind.br




www.evolve.ind.br

R: Major Carlos Del Prete nº 1901, Cerâmica, São Caetano do Sul – SP CEP: 09.530-001





KIT DE INSTRUMENTAIS CMF EVO ONE

MD001-M	PONTA DE CHAVE 1.6 MEDIA	Utilizado em conjunto com a CHAVE DE MAO para inserção de parafusos	Aço Inoxidável XM-16	Ø3 x 71	
MD001-L	PONTA DE CHAVE 1.6 LONGA	Utilizado em conjunto com a CHAVE DE MAO para inserção de parafusos	Aço Inoxidável XM-16	Ø3 x 90	
MD001-CA	PONTA DE CHAVE 1.6 CONTRA ANGULO	Utilizado para inserção de parafusos utilizando contra ângulo	Aço Inoxidável XM-16	Ø2,35 x 14,6mm	

(11) 4200-1135

sac@evolve.ind.br




www.evolve.ind.br

R: Major Carlos Del Prete nº 1901, Cerâmica, São Caetano do Sul – SP CEP: 09.530-001





KIT DE INSTRUMENTAIS CMF EVO ONE

MN001-S	PONTA DE CHAVE 2.0 CURTA	Utilizado em conjunto com a CHAVE DE MAO para inserção de parafusos	Aço Inoxidável XM-16	Ø3 x 50	
MN001-M	PONTA DE CHAVE 2.0 MEDIA	Utilizado em conjunto com a CHAVE DE MAO para inserção de parafusos	Aço Inoxidável XM-16	Ø3 x 71	
MN001-L	PONTA DE CHAVE 2.0 LONGA	Utilizado em conjunto com a CHAVE DE MAO para inserção de parafusos	Aço Inoxidável XM-16	Ø3 x 90	

(11) 4200-1135

sac@evolve.ind.br




www.evolve.ind.br

R: Major Carlos Del Prete nº 1901, Cerâmica, São Caetano do Sul – SP CEP: 09.530-001





KIT DE INSTRUMENTAIS CMF EVO ONE

MN001-CA	PONTA DE CHAVE 2.0 CONTRA ANGULO	Utilizado para inserção de parafusos utilizando contra ângulo	Aço Inoxidável XM-16	Ø2,35 x 14,6mm	
MOD-NS-010	NS MODULE	Acondicionamento de placas para osteossíntese	Alumínio 5052F. PPSU (Radel)	250 x 150 x 31	
VSD-BN03	BOTÃO NUMÉRICO 03 VISIDISK	Identificação do modelo e comprimento do parafuso no Visidisk	Alumínio 6351-T6.	Ø3,95 x 4,4	

(11) 4200-1135

sac@evolve.ind.br

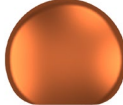


www.evolve.ind.br

R: Major Carlos Del Prete nº 1901, Cerâmica, São Caetano do Sul – SP CEP: 09.530-001





KIT DE INSTRUMENTAIS CMF EVO ONE

VSD-BN03E	BOTÃO NUMÉRICO 03 EMERGENCIA VISIDISK	Identificação do modelo e comprimento do parafuso no Visidisk	Alumínio 6351-T6.	Ø3,95 x 4,4	
VSD-BN03AD	BOTÃO NUMÉRICO 03 AD VISIDISK	Identificação do modelo e comprimento do parafuso no Visidisk	Alumínio 6351-T6.	Ø3,95 x 4,4	
VSD-BN03DT	BOTÃO NUMÉRICO 03 DT VISIDISK	Identificação do modelo e comprimento do parafuso no Visidisk	Alumínio 6351-T6.	Ø3,95 x 4,4	

(11) 4200-1135

sac@evolve.ind.br

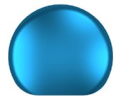
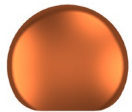

www.evolve.ind.br

R: Major Carlos Del Prete nº 1901, Cerâmica, São Caetano do Sul – SP CEP: 09.530-001





KIT DE INSTRUMENTAIS CMF EVO ONE

VSD-BN04	BOTÃO NUMÉRICO 04 VISIDISK	Identificação do modelo e comprimento do parafuso no Visidisk	Alumínio 6351-T6.	Ø3,95 x 4,4	
VSD-BN04E	BOTÃO NUMÉRICO 04 EMERGENCIA VISIDISK	Identificação do modelo e comprimento do parafuso no Visidisk	Alumínio 6351-T6.	Ø3,95 x 4,4	
VSD-BN04AD	BOTÃO NUMÉRICO 04 AD VISIDISK	Identificação do modelo e comprimento do parafuso no Visidisk	Alumínio 6351-T6.	Ø3,95 x 4,4	

(11) 4200-1135

sac@evolve.ind.br

www.evolve.ind.br

R: Major Carlos Del Prete nº 1901, Cerâmica, São Caetano do Sul – SP CEP: 09.530-001






Instruções de Uso

Rev. 04 – 11/2023

KIT DE INSTRUMENTAIS CMF EVO ONE

VSD-BN04DT	BOTÃO NUMÉRICO 04 DT VISIDISK	Identificação do modelo e comprimento do parafuso no Visidisk	Alumínio 6351-T6.	Ø3,95 x 4,4	
------------	----------------------------------	---	-------------------	-------------	---

(11) 4200-1135

sac@evolve.ind.br

www.evolve.ind.br

R: Major Carlos Del Prete nº 1901, Cerâmica, São Caetano do Sul – SP CEP: 09.530-001

