

## UCLAS PLÁSTICOS COM TERMINAÇÃO EM CR COMO

Este componente protético destina-se a procedimento especializado, que deve ser executado somente por Cirurgiões Dentistas e Técnicos em Prótese Dentária.

### DESCRIÇÃO

Os UCLAS PLÁSTICOS COM TERMINAÇÃO EM CR COMO da EFF foram desenvolvidos para fixação da prótese definitiva. Um componente protético metaloplástico de formato cilíndrico usado em ambiente laboratorial para a sobre fundição da infraestrutura da prótese sobre implante. O encaixe com o implante pode ser cilíndrico (rotacional) ou hexagonal (antirrotacional). Este produto pode ser utilizado com implantes de conexão interna e externa. Recomenda-se o uso de parafuso de fixação hexagonal, quadrado, grip e torx.

Para utilização com implantes de conexão externa ou interna, indica-se a forma antirrotacional para próteses unitárias (cimentadas ou parafusadas) e múltiplas cimentadas sobre núcleos individualizados.

A forma rotacional é indicada para próteses múltiplas parafusadas diretamente sobre os implantes. Características da liga com a qual o componente é fabricado:

- Intervalo de fusão: 1287 a 1378 °C (2348,6 a 2512,4 °F);
- Densidade: 8,28 g/cm<sup>3</sup>;
- Coefficiente de expansão térmica: 14,2 µm/°C (600°C).

OS UCLAS PLÁSTICOS COM TERMINAÇÃO EM CR COMO são disponibilizados em diversos modelos, com propostas em diferentes alturas, comprimentos e diâmetros

### CONTEÚDO E COMPOSIÇÃO

São comercializadas unitariamente. Confeccionadas em Poliáccetal (parte plástica) e em Liga de Cromo Cobalto (parte ativa/base)\_Norma ASTM F1537.

### INDICAÇÃO

Este produto é utilizado para a confecção de próteses cimentadas ou parafusadas diretamente no implante.

### MODO DE USAR

**Este componente com corpo em polímero calcinável é fixado sobre o análogo correspondente para encerramento e sobre fundição com a liga metálica adequada. Indica-se o uso de ligas de cobalto-cromo. Recomenda-se revestimento fosfatado para a inclusão do padrão em cera. No processo de fundição para a confecção de estruturas individualizadas para próteses cimentadas ou de próteses metaloplásticas, deve ser utilizada liga de cobalto-cromo conforme normas internacionais. Para a obtenção de infraestruturas para próteses metalocerâmicas, deve ser escolhida uma liga compatível, conforme as normas ASTM F1537, ASTM F799, ISO 5832-12 e ISO 5832-4. Vale salientar que a porcelana não pode ser aplicada diretamente sobre a liga maquinada do componente protético e, portanto, o encerramento deve garantir um recobrimento de toda a área externa do componente sobre o qual a porcelana será aplicada. A aplicação da porcelana (que é específica para ligas deste tipo) diretamente sobre uma área não recoberta pela liga metálica da sobre fundição pode ocasionar trincas. Deve-se tomar cuidado durante o encerramento nas margens do componente para que não ocorra invasão nas bordas que entrarão em contato com o implante. A espessura do encerramento deve ser de, no mínimo, 0,5 mm, podendo ser reduzida para 0,3 mm após a sobre fundição, durante a usinagem e o acabamento. Após fundição,**

observe a área correspondente ao assentamento do parafuso protético. A forma original deve estar preservada, sem a presença de bolhas positivas de metal. Durante os procedimentos de acabamento e polimento, a interface protética do componente deve estar isolada pelo respectivo protetor para polimento. Durante o processo de acabamento da liga, não use materiais corrosivos, como os que contêm partículas de ferro. Recomenda-se, também, usar a liga em baixa rotação e sob refrigeração. Recomenda-se o uso de parafuso de titânio no laboratório e para fixação intraoral. Parafuse-os com a conexão para torque hexagonal, torx ou grip, acoplada à chave catraca torquímetro protética, seguindo o padrão indicado na bula. Recomenda-se o uso de parafuso de fixação hexagonal, quadrado, grip e torx. Para utilização com implantes de conexão externa, indica-se a forma antirrotacional para próteses unitárias (cimentadas ou parafusadas) e múltiplas cimentadas sobre núcleos individualizados. A forma rotacional é indicada para próteses múltiplas parafusadas diretamente sobre os implantes.

### CONTRA INDICAÇÃO

Este produto não apresenta contra indicações, desde que seja usado para as finalidades indicadas e manipulado corretamente durante o procedimento laboratorial.

### FORMA DE APRESENTAÇÃO

Este produto é fornecido unitariamente, acondicionado em embalagem tipo blister (filme e papel grau cirúrgico).

### ESTERILIZAÇÃO

Este produto é fornecido não estéril.

### EFEITOS ADVERSOS

Não ocorrerão efeitos adversos, desde que as indicações deste produto sejam respeitadas.

### PRECAUÇÕES

Este produto é de uso restrito à profissionais devidamente habilitados. Para o uso seguro deste produto a EFF recomenda aos profissionais um treinamento cirúrgico especializado para a colocação de implantes dentais, pois, as técnicas cirúrgicas envolvem procedimentos altamente especializados e complexos, e a seleção imprópria do paciente ou a condução técnica inadequada podem levar a perda do implante e/ou do suporte ósseo.

### CUIDADOS

Devem ser acondicionados em local limpo, seco, e livres de sujeiras e contaminações, assim garantindo sua segurança na condição de produto médico. O produto não necessita de cuidados especiais de conservação, no entanto, recomenda-se conservá-lo ao abrigo da luz, calor e umidade. São manipulados manualmente por pessoal treinado. O profissional deve seguir os procedimentos de segurança para que o produto não seja, ingerido pelo cliente.

### ADVERTENCIA

Após o produto ser utilizado pela primeira vez, não é recomendado ao profissional a reutilização do mesmo. Contra indicado para próteses cimentadas sobre implantes dentários, espaço interoclusal insuficiente e posição tridimensional do implante insatisfatória.

**NÃO UTILIZAR O PRODUTO SE A EMBALAGEM ESTIVER VIOLADA.**

### RECOMENDAÇÕES

Torques recomendados/Interface protética, ver especificação de torque no catálogo EFF DENTAL para cada tipo de componente.

**Nota:** Para visualizar catálogo, ver site: [www.efdental.com.br](http://www.efdental.com.br)

### ARMAZENAMENTO E TRANSPORTE

O produto não necessita de cuidados especiais de conservação, no entanto, recomenda-se conservá-lo ao abrigo da luz, calor e umidade. Devem ser acondicionados em local limpo, seco, e livres de sujeiras e contaminações, assim garantindo sua segurança na condição de produto médico.

### DESCARTE DE MATERIAIS

Todos os produtos e materiais de consumo utilizados nos procedimentos cirúrgicos e protéticos. Antes de descartá-los no meio ambiente, recomenda-se consultar e cumprir a legislação vigente.

### PRAZO DE VALIDADE

O prazo de validade deste produto é indicado no rótulo.

### ESPECIFICAÇÕES E CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Este produto é fabricado em liga à base de cobalto-cromo de alta fusão seguindo a norma ASTM F1537 e recebe uma capa em polímero calcinável. É um componente protético de uso único.

	NÃO REUTILIZAR		UTILIZAR ATÉ		CÓDIGO DE LOTE
	DATA DE FABRICAÇÃO		FABRICANTE		NÚMERO DE REFERÊNCIA (CATÁLOGO)
	CONSULTAR INSTRUÇÕES DE USO		PRODUTO NÃO ESTÉRIL		NÃO UTILIZAR SE A EMBALAGEM ESTIVER VIOLADA
	CONSERVE SECO		MANTENHA AO ABRIGO DO SOL		

RTechnical manager: Dr. Flávio Rosa de Oliveira

CRO – SP 90026

European representative: Obelis SA  
Boulevard Général Wahis 53, 1030 Brussels,  
BERLGIUM E-mail: [mail@obilis.net](mailto:mail@obilis.net)  
 +32 2.732.59.54

EFF DENTAL COMPONENTES LTDA-ME  
Rua Caio Graco, n° 105/109 | VL Romana

CEP:05044-000 | São Paulo- SP - Brasil  
CNPJ: 14.776.044/0001-12  
I.E.: 146.829.212.110 | Indústria Brasileira

+55 11 3059.2200

0483 Registro ANVISA: 80941130003