



GIMA

PROFESSIONAL MEDICAL PRODUCTS

CAVI BIPOLARI
BIPOLAR CABLES
CABLES BIPOLAIRES
ZWEIPOLIGE KABEL
CABLES BIPOLARES
FIOS ELÉTRICOS BIPOLARES
ΔΙΠΟΛΙΚΑ ΚΑΛΩΔΙΑ
أسلاك ثنائية القطب
KABLE DWUBIEGUNOWE
CABLURI BIPOLARE

REF 30617 / 30618 / 30637 / 30638 / 30639
30640 / 30632 / 30643 / 30644



Tecno Instruments Pvt. Ltd.
316C Small Industrial Estate
Sialkot, 51340 (PAKISTAN)



Obelis s.a.
Bd. General Wahis 53
1030 Brussels (BELGIUM)

Importato da/Imported by:

Gima S.p.A.

Via Marconi, 1 - 20060 Gessate (MI) Italy

gima@gimaitaly.com - export@gimaitaly.com

www.gimaitaly.com

CE 1639



CARACTERÍSTICAS

Os fios elétricos bipolares GIMA são dispositivos que podem ser usados com aparelhos bipolares para eletro-cirurgia. Os fios são de silicone leve e flexível, de 3 metros de comprimento e podem ser este rilizados em autoclave até 135°C. Possuem uma conexão universal para sere usados com os vários aparelhos GIMA e com a maioria dos bisturis elétricos produzidos na Europa.

PRESCRIÇÕES

O produto é destinado a ser usado exclusivamente por pessoal médico qualificado instruído sobre as técnicas de eletro-cirurgia e manutenção deste tipo de produtos.



Estes produtos podem provocar lesões se usados em maneira inadequada !

Evitar de por em contacto com dispositivos não isolados !

Os bisturis elétricos usados em conjunto com estes cabos destinam-se a causar a destruição de tecidos e são extremamente perigosos quando utilizados de forma inadequada.

DESCRIÇÃO / UTILIZAÇÃO

Estes cabos são reutilizáveis e são fornecidos não esterilizados. Proceda à limpeza e esterilização antes do uso inicial. Estes cabos foram concebidos para ligar pinças / acessórios bipolares a uma extremidade e a um gerador electrocirúrgico compatível na outra extremidade. A sua utilização permite ao operador conduzir remotamente uma corrente electrocirúrgica desde o conector de saída de uma unidade electrocirúrgica até às pinças bipolares e à sala de operação para obter o efeito cirúrgico desejado.

REUTILIZAÇÃO

Garantimos que os nossos produtos suportam um mínimo de 100 ciclos de esterilização quando esterilizados de acordo com as instruções contidas neste documento. O cuidado na utilização e no manuseio pode prolongar a vida útil do produto.

CONTRA-INDICAÇÕES

Estes dispositivos nunca devem ser usados quando:

- São visíveis danos externos no aparelho (plástico rachado ou danos no conector).
- A inspeção descrita não é respeitada.
- Na presença de gases inflamáveis, líquidos e / ou ambientes com altas concentrações de oxigénio.

DICAS DE SEGURANÇA

- Utilizar a configuração de potência mínima possível na unidade electrocirúrgica de forma a obter o efeito cirúrgico desejado.
- Nunca permitir que os cabos ligados a estes dispositivos entrem em contato com a pele do paciente ou do operador durante as ativações electrocirúrgicas.
- Não permitir que os cabos ligados a estes dispositivos estejam em paralelo ou na proximidade dos cabos de outros dispositivos elétricos.
- Colocar sempre os acessórios electrocirúrgicos não utilizados num local seguro e protegido, por exemplo num estojo.
- Inspeccionar e testar todos os dispositivos antes de cada utilização.
- Descartar os dispositivos que atingiram o limite da sua vida útil.

INSPEÇÃO

Recomenda-se estabelecer um exame procedimental para verificar regularmente a continuidade elétrica do cabo usando um ohmímetro, bem como a verificação frequente do isolamento do cabo antes e depois de cada uso, para detetar fendas, incisuras, lacerações ou abrasões, estabelecendo um critério para descartar e substituir os cabos que se encontram desgastados e perigosos para o paciente e para o pessoal da sala de operações.

Estes dispositivos devem ser inspeccionados antes e depois de cada utilização. Examinar visualmente os dispositivos quanto a danos físicos óbvios, incluindo:

- Peças plásticas rachadas, quebradas ou de outra forma distorcidas.
- Contactos do conector quebrados ou dobrados de forma significativa.
- Danos incluindo cortes, perfurações, lanhos, abrasões, protuberâncias incomuns, descoloração significativa.
- Peças corroidas ou desalinhasadas.

LIMPEZA

Remover quaisquer resíduos acumulados durante a utilização, usando para a limpeza dos instrumentos, uma escova macia e não-metálica, um detergente suave e uma solução de água purificada e esterilizada. Enxaguar abundantemente com água esterilizada e purificada, até que não contenha resíduos de detergente e de detritos, depois enxugar completamente com um pano esterilizado (não mergulhar completamente nos líquidos).

PRECAUÇÕES

- Não raspar ou esfregar com abrasivos a superfície revestida.
- Não usar o escovilhão para limpar o tubo de exaustão.
- Não sobrepor os instrumentos no tabuleiro de esterilização.
- Não mergulhar os instrumentos revestidos em solução CIDEX ou noutras soluções de esterilização cáustica a frio.
- Não usar lixívia
- Não colocar os instrumentos revestidos na cuba de banhos de ultrassons.

ESTERILIZAÇÃO

Envolve cada par de instrumentos separadamente ou coloque num recipiente para impedir que os instrumentos toquem um no outro ou outros instrumentos.

- **Vapor:** Submeta a autoclave a vapor a 250°F (121°C) durante 30 minutos.
- **Relâmpago:** Submeta a autoclave a vapor a 275°F (134°C) durante 10 minutos.
- **Gás (ETO):** Siga o guia do fabricante para a unidade que está a utilizar.
- **Pré-Vac:** Submeta a autoclave a vapor a 270°-273°F (132°-135°C),
Tempo de exposição (4 minutos), tempo de secagem (20 minutos)

Não manuseie o dispositivo até ter arrefecido completamente. Para a máxima vida útil do produto, é recomendável recorrer a esterilização ETO.

ARMAZENAMENTO E MOVIMENTAÇÃO

Os cabos electrocirúrgicos devem ser armazenados numa área limpa, fresca e seca. Proteger contra danos mecânicos e da luz solar direta. Manusear com extremo cuidado.

Índice de Símbolos

	Cuidado: leia as instruções (avisos) cuidadosamente		Siga as instruções de uso
	Armazenar em local fresco e seco		Guardar ao abrigo da luz solar
	Fabricante		Data de fabrico
	Número de lote		Código produto
	Dispositivo médico em conformidade com a Diretiva 93/42/CEE		Representante autorizado na União Europeia
	Não estéril		Disposição REEE
	Limite de temperatura		



Eliminação: O produto não deve ser eliminado junto com outros detritos domésticos. Os utilizadores devem levar os aparelhos a serem eliminados junto do pontos de recolha indicados para a re-ciclagem dos aparelhos elétricos e eletrónicos.

CONDIÇÕES DE GARANTIA GIMA

Aplica-se a garantia B2B padrão GIMA de 12 meses.