



### PRINCIPAIS VANTAGENS

- Gel úmido permite a menor impedância resultando em uma ótima qualidade do sinal
- Adesivo forte e não irritante
- Pequeno tamanho
- Fundo em espuma para fácil posicionamento
- Opção de cabo embutido ou através de encaixe

### USOS RECOMENDADOS

- Eletromiografia de superfície (EMG)
- Estudos de condução nervosa (NCS)
- Polissonografia (PSG)
- Potenciais Evocados Auditivos (BERA)
- Eletrodo de referência

# Ambu® Neuroline 720

O Ambu Neuroline 720 é um eletrodo auto colante com gel úmido de alta condutividade para obtenção de uma ótima qualidade de sinal. O adesivo forte e não irritante faz com que este eletrodo seja ideal para uso em registros durante o sono, já que o eletrodo permanece no local colocado durante todo o exame, mesmo na presença de suor.

O seu tamanho reduzido faz com que o seu uso seja fácil até mesmo na área facial e em crianças.

O Ambu Neuroline 720 está disponível com opções de cabo de captação embutido ou colocado através de botão de pressão e várias opções de conectores, compatíveis com a maior parte dos modelos de aparelho no mercado.

#### DIMENSÕES

Tamanho (largura e altura máximas em mm) mod 720	30x22
Tamanho (largura e altura máximas em mm) mod 720-00-S	45x22
Área de contato com a pele (largura e altura máx em mm)	30x22
Área do adesão (em mm <sup>3</sup> )	461
Altura sem contar conector/cabo (em mm)	1,6

#### SENSOR

Material do sensor	Prata/Cloreto de Prata
Sistem de gel	Gel úmido
Área do sensor (em mm <sup>3</sup> )	18/28
Área do gel (em mm <sup>3</sup> )	95

NEUROLOGIA



## AMBIENTE

Eletrodo livre de latex	Sim
Eletrodo livre de PVC	Não
Cabo livre de PVC	Não
Cabo livre de látex	Sim
Embalagem livre de PVC	Sim

## MATERIAL - EMBALAGEM

Pacotes- camada interna	Polietileno
Pacotes- camada intermediária	Alumínio (Al)
Pacotes- camada externa	Papel
Caixas	Papelão

## MATERIAL - ELETRODO

Material Biocompatível	Sim
Sensor/cúpula	Prata/Cloreto de Prata (Ag/AgCl)
Espunja	Espuma de poliuretano
Superfície externa	PVC
Adesivo externo	Acrilato
Conector do cabo	Latão recoberto com níquel
Parte Superior	PVC
Encaixe	Polipropileno
Cabo	Cobre flexível
Isolamento do cabo	PVC
Conector do cabo	Latão/Polipropileno (PP)
Tampa	Polipropileno

## CONECTORES



K = 1,5 mm



J = 2 mm



SC = 0.7 mm



S



TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO

## CONFIGURAÇÕES DISPONÍVEIS

Número do item	Comprimento do fio de captação		Cores	Período de validade em meses (pacotes fechados/abertos)	Acondicionamento		
	cm	pol			Pacote	Caixa	Embalagem
720 01-K/12	10	4	□	12/1	12	240	1920
720 01-SC/12	10	4	□	12/1	12	240	1920
720 10-J/10	100	40	□	12/1	10	420	840
720 10-K/10	100	40	□	12/1	10	420	840
720 15-K/C/12	100	40	■ ■ □	12/1	12	480	960
720 15-J/10	150	60	□	12/1	10	420	840
720 15-K/10	150	60	□	12/1	10	420	840
720 15-K/C/12	150	60	■ ■ □	12/1	12	480	960
720 20-K/C/12	200	80	■ ■ □	12/1	12	480	960
720 00-S/25				24/1	25	1000	2000

## INSTRUÇÕES

Prepare a pele usando gel abrasivo. Limpe com álcool. Tire o eletrodo da camada de proteção e coloque na pele pressionando pelas laterais. Não pressione na região do sensor.

## ATENÇÃO

Uso único, para monitorização e registro de biopotenciais na pele.



DISTRIBUIDOR  
Rua Vergueiro, 2253, sala 1406  
Telefone: (11) 5081-7151  
e-mail: comercial@kandel.com.br  
www.kandel.com.br



FABRICANTE  
DK-2750 Ballerup Denmark  
T +45 72 25 20 00  
F +45 72 25 20 50  
www.ambu.com

NEUROLOGIA