

pfmmedical

Quality and Experience · since 1971

 Made in Germany

Fórceps

pfm Forceps EWF 600

O pfm Forceps EWF 600 é o primeiro fórceps eletrônico sem fios para a transferência e alinhamento seguros de amostras de tecidos durante a incorporação em laboratórios histológicos.

www.pfmmedical.com



reddot winner 2020



O **pfm Forceps EWF 600** é o primeiro fórceps eletrónico sem fios para a transferência e alinhamento seguros de amostras de tecidos humanos e animais durante a incorporação no laboratório histológico nas áreas da medicina, investigação e indústria. Pode ser utilizado como auxiliar de diagnóstico em ligação com o exame in vitro no processo histopatológico e só pode ser operado por pessoal com formação adequada. O produto facilita a preparação de amostras de tecido que, após processamento posterior, são diagnosticadas por um patologista e fornecem informações sobre o estado fisiológico ou patológico.

Vista



Vantagens

Prático funcionamento sem fios

O pfm Forceps EWF 600 é o primeiro fórceps eletrónico sem cabo, em que os dados são transmitidos da estação base para o fórceps através de um sinal de ligação. A temperatura do fórceps é ajustada e monitorizada utilizando o ecrã tátil. Durante a aplicação, a temperatura das pontas do fórceps permanece constante durante 30 minutos. O nível de bateria do fórceps está indicado no mostrador. Adicionalmente, é indicado um estado de carga fraca a tempo por uma luz branca intermitente no fórceps. A seguir, o fórceps deve ser trocado.

Iluminação perfeita da área de trabalho

O pfm Forceps EWF 600 possui uma luz branca integrada de forma a iluminar a área de trabalho para melhor deteção de amostras de tecido mais pequenas.

Temperatura constante nas pontas do fórceps

As pontas do fórceps são banhadas a ouro para uma condutividade térmica ideal. A temperatura definida é mantida constante através de um sinal de ligação sem fios entre o fórceps e a estação base. A luz azul no fórceps indica uma ligação estável. A intensidade do sinal também é apresentada no mostrador do ecrã tátil.

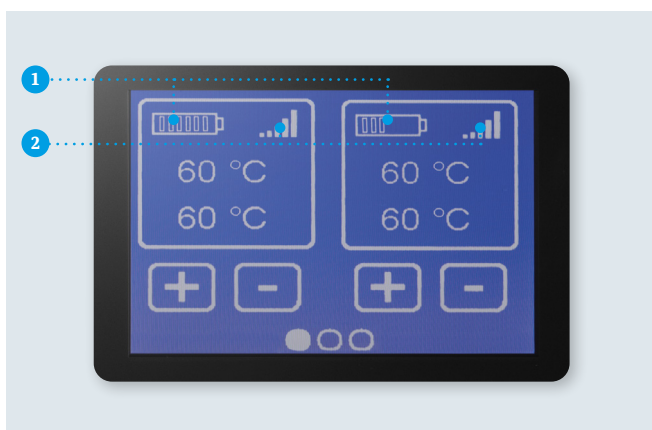
Funcionamento fácil

O pfm Forceps EWF 600 está equipado com um moderno sistema de ecrã tátil. Ao deslizar ligeiramente no ecrã, o mostrador alterna convenientemente entre as várias opções de visualização.

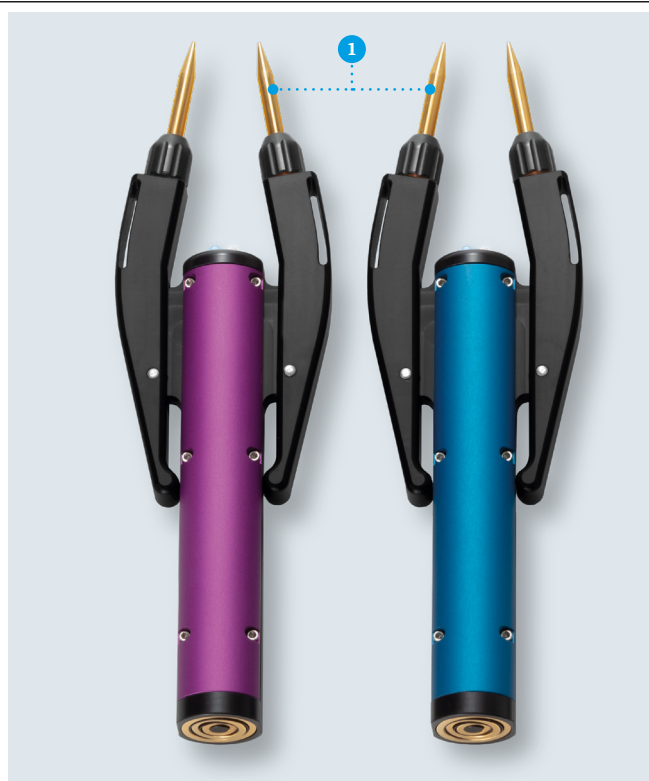
Vista detalhada



1 Estações de carregamento com código de cores



1 Estado de carregamento do fórceps
2 Intensidade do sinal de ligação



1 Ponta do fórceps banhada a ouro intercambiável

Detalhes

- ▶ Controlo e monitorização da temperatura através de um sinal de ligação sem fios
- ▶ Capacidade de memória durante a aplicação: aprox. 30 min
- ▶ Ecrã tátil para ajuste preciso da temperatura
- ▶ Estado de carregamento indicado no mostrador
- ▶ Iluminação da área de trabalho
- ▶ 5 tipos diferentes de pontas intercambiáveis
- ▶ Sinal quando a capacidade de carga é fraca
- ▶ Design pfmmmedical moderno

Dados técnicos

- ▶ **Dimensões totais (L/P/A):** 180 × 290 × 250 mm
- ▶ **Tempo de carregamento:** cerca de 30 minutos
- ▶ **Alimentação elétrica:** 110-240 V, 50-60 Hz
- ▶ **Fusível:** T 0,8 A
- ▶ **Peso:** 4,8 kg
- ▶ **Limites de temperatura:** +30 °C até +70 °C
- ▶ **Precisão da temperatura:** +/- 1 °C, indicação da temperatura em passos de 1 grau
- ▶ **Alcance da temperatura máxima de operação (70 °C):** após aprox. 15 minutos

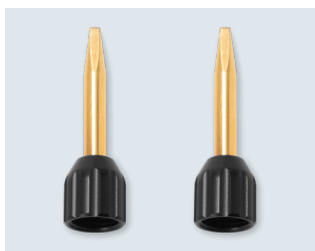
Informações para encomenda

pfm Forceps EWF 600

REF	UC
600600	1

- Incluindo**
- ▶ Estação base
 - ▶ 2 fórceps, cada um com um par de pontas padrão de 2 mm (REF 600610)
 - ▶ 1 cabo de alimentação

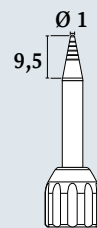
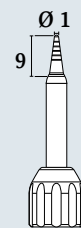
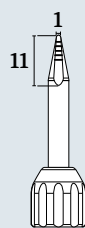
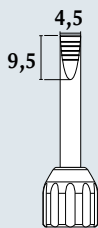
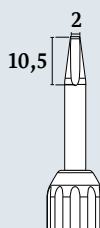
Acessórios disponíveis para encomenda



Pontas de fórceps 2 mm

REF 600610

- ▶ Tamanho: 2 mm
- ▶ Tipo: plano
- ▶ Superfície: plana
- ▶ UC: 1 par



REF	600610	600620	600630	600640	600650
Tamanho	2 mm	4,5 mm	1 mm	Ø 1 mm / 15°	Ø 1 mm / 22°
Tipo	plano	plano	plano	redondo	redondo
Superfície	suave	nervurada	nervurada	nervurada	nervurada
UC	1 par	1 par	1 par	1 par	1 par



Tripe para fórceps

REF 600660

- ▶ Para um armazenamento prático do fórceps durante a operação



Caixa de pontas sobres-salentes

REF 600670

- ▶ Caixa para guardar as pontas do fórceps
- ▶ Capacidade para 5 pares de pontas sobres-salentes

Crédito da imagem: Frank Stöckel (fotos do produto); pfm medical tec gmbh (CAD vista detalhada pág. 3, 4)

Contacto

Caso tenha alguma questão, a nossa equipa de apoio ao cliente terá todo o prazer em ajudá-lo.

✉ international@pfmmmedical.com
☎ +49 2236 9641-221

pfm medical gmbh
Wankelstraße 60
50996 Köln
Germany

Certificado de acordo com
EN ISO 13485

Siga-nos!



Fabricante

pfm medical gmbh, Wankelstraße 60, 50996 Köln, Germany,

www.pfmmmedical.com - A fonte de informação para produtos da pfm medical gmbh.

PB1040PT/2026-03-17

