

MCPDriver™

Instruções de utilização
Dispositivo protético de classe 1, acionado pelo corpo
BPF 202 | Segunda geração



Fabricante



Naked Prosthetics
408 Olympia Ave NE
Olympia, WA 98501
USA
+1 (360) 915-9724
Fabricado nos EUA

Representante autorizado

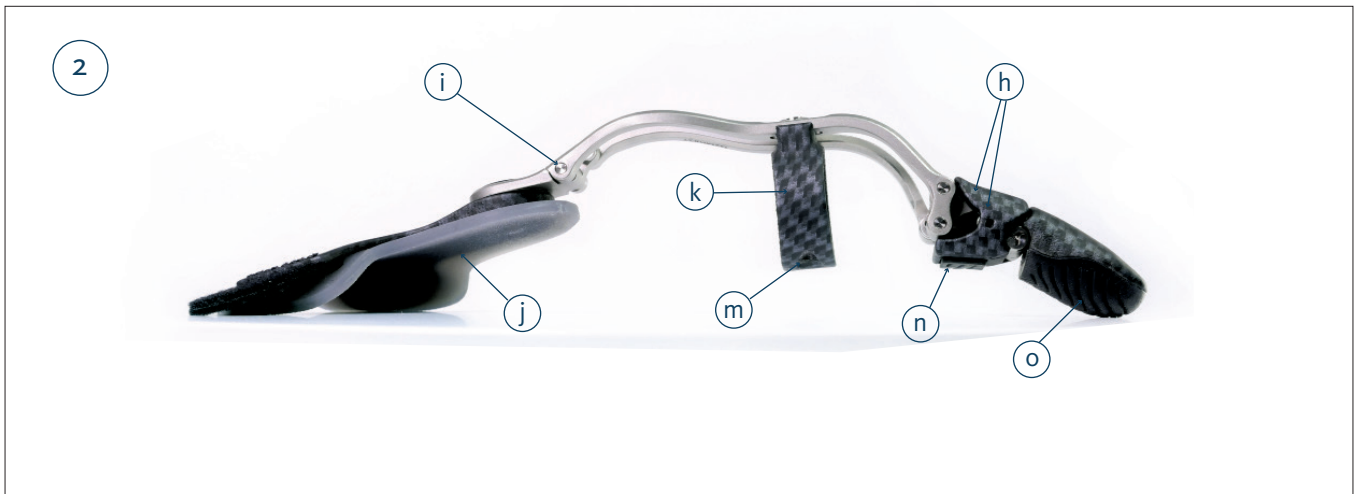
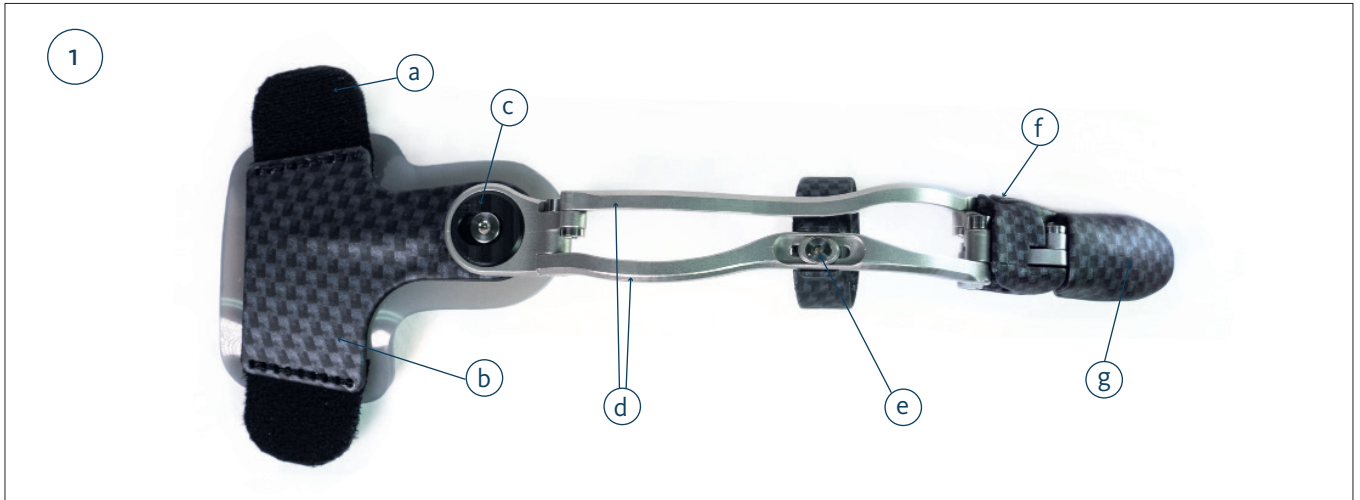


EMERGO EUROPE
Prinsessegracht 20
2514 AP The Hague
The Netherlands

PORTUGUÊS



Dispositivo médico



LISTA DE PEÇAS

- | | |
|---------------------------------|---------------------------------|
| a. Fixações da faixa | h. Capa P2 |
| b. Placa traseira personalizada | i. Articulação de dobradiça |
| c. Anilha de adução/abdução | j. Interface de silicone dorsal |
| d. Elos de metal personalizados | k. Anel de suspensão |
| e. Parafuso de ajuste de anel | m. Orifício de calço do anel |
| f. Reforço lateral P2 | n. Reforço de silicone |
| g. Ponta do dispositivo | o. Ponta de silicone |

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

O MCPDriver é uma prótese mecânica acionada pelo corpo que visa restaurar a função da mão no caso de pacientes com amputações parciais de dedos. Para além de restaurar a dexteridade, a força e o comprimento do dedo afetado, também acompanha a abdução natural do dedo, ajuda a proteger o local de amputação e resiste à hiperextensão do dedo. O MCPDriver utiliza o movimento e força do dedo residual do utilizador para articular duas falanges distais artificiais, com vista à recuperação de um dedo funcional.

Aplicação do dispositivo

1. Abra a faixa da placa traseira do MCP e coloque o dispositivo na mão e dedo afetados.
 - Alinhe a articulação de dobradiça (*item i*) diretamente acima ou ligeiramente atrás da articulação MCP (*nó*).
 - A anilha de abdução/adução (*item c*) deve encontrar-se 12,7 mm – 1,90 mm ($\frac{1}{2}$ ” – $\frac{3}{4}$ ”) atrás (ou seja, mais perto do pulso) do centro da articulação anatômica MCP.
2. Coloque o anel de suspensão instalado (*item k*) no dedo residual e verifique o encaixe inicial.
 - O anel de suspensão deve encaixar folgado, permitindo que este deslize no dedo residual durante a flexão e extensão.
 - No caso de dedos residuais mais curtos, poderá ser necessário um encaixe mais justo ou um calço de silicone para alcançar o intervalo de movimentos.
 - NOTA: o anel de suspensão nunca deverá "estrangular" o dedo residual.
3. Aperte a faixa na base da mão.
 - Esta deverá encontrar-se mais perto dos dedos do que a pulseira de um relógio.

* **NOTA:** em caso de alterações periódicas do volume, poderá adicionar ou remover os calços ou alterar o tamanho de anel conforme necessário.

Recomendações de utilização

- Recomenda-se uma utilização gradual do MCPDriver, até à passagem a tempo inteiro. Isto permite evitar ferimentos musculares decorrentes do excesso de utilização, visto que os músculos poderão encontrar-se num estado de subutilização.
- Após receber o seu dispositivo, recomendamos que efetue terapia à mão, ocupacional ou de reabilitação para o fortalecimento muscular e funcionamento ideal do dispositivo.

Aviso

- No caso de pacientes com sensibilidade, recomenda-se a utilização do MCPDriver conforme tolerado.
- Caso surja vermelhidão cutânea, reduza a utilização do dispositivo.
- Se a vermelhidão persistir ou caso sofra desconforto, interrompa imediatamente a utilização do dispositivo e contacte o seu médico.

***NOTA IMPORTANTE:** nenhuma parte de metal deverá fazer pressão sobre a sua pele e o dispositivo nunca deverá impactar a extremidade do seu membro. Caso ocorra alguma destas situações, interrompa imediatamente a utilização do dispositivo e contacte o seu médico.

Quaisquer incidentes graves deverão ser comunicados à Naked Prosthetics e às autoridades governamentais responsáveis no local onde o utilizador e/ou paciente se encontre.

Manutenção do dispositivo

- O MCPDriver é à prova de água, resistente a poeiras, a produtos químicos e ao calor e foi concebido para utilização.
- A utilização frequente de desengordurantes poderá remover a lubrificação das dobradiças. Se necessário, aplique um óleo mineral leve de qualidade alimentar nos locais das dobradiças.
- Contacte o seu médico com vista à manutenção ou substituição de componentes.

* **NOTA:** por questões de segurança, as dobradiças apenas devem ser desmontadas pelo fabricante do dispositivo.

Cuidados e limpeza

- A exposição prolongada a solventes fortes poderá danificar as superfícies pintadas e remover a lubrificação das dobradiças.
- Enxaguar com água doce após utilização em água salgada.
- Limpar o dispositivo com água morna e detergente suave conforme necessário. Secar com um pano ou deixar secar naturalmente.
- Limpar a sujidade ou resíduos do dispositivo com uma escova de dentes velha ou ar, se desejado.
- **NÃO colocar na máquina de lavar; NÃO colocar na máquina de secar.**

* **NOTA:** os componentes da faixa vão absorver a água, demorando mais a secar do que o restante dispositivo ou sistema.

Acessórios do dispositivo (Incluídos)

Para além do MCPDriver, estão incluídos os seguintes acessórios para auxiliar no encaixe do dispositivo:

- Faixa de pulso adicional
- Anel de suspensão maior do que o tamanho inicial
- Anel de suspensão mais pequeno do que o tamanho inicial
- Calço pequeno – P
- Calço médio – M
- Calço grande – G
- Uma (1) chave hexagonal de 1,58 mm (1/16")

Garantia

A Naked Prosthetics oferece uma garantia padrão de 1 ano (a partir da data de envio) ao nível da função mecânica do MCPDriver. Contacte a Naked Prosthetics para consultar opções adicionais de garantia alargada.

Comunicação de incidente grave

Quaisquer incidentes graves relacionados com o dispositivo devem ser comunicados ao fabricante e às autoridades relevantes.

Eliminação

O dispositivo e os materiais de embalagem devem ser eliminados em conformidade com os regulamentos ambientais locais ou nacionais em vigor.

Responsabilidade

A Naked Prosthetics não assume qualquer responsabilidade nos seguintes casos:

- Manutenção do dispositivo não efetuada conforme indicado nas instruções de utilização.
- Dispositivo montado com componentes de outros fabricantes.
- Dispositivo utilizado fora da condição, aplicação ou ambiente recomendados.

Para obter mais informações: [aceda a npdevices.com](http://npdevices.com)