

ÓRTESE DE CARBONO BLUEROCKER 2½

Instruções de uso



A **Órtese BlueROCKER 2½** foi projetada para dar suporte ao tornozelo e pé em condições em que o movimento de dorsiflexão ativa está prejudicado (pé caído), associado a instabilidades leves a moderadas do tornozelo e déficits musculares moderados a graves no membro inferior.

Feita em fibra de carbono, a órtese melhora o movimento de impulsão na fase de apoio terminal da marcha (retirada do pé do solo), contribuindo para a redução do gasto energético.

Possui formato ergonômico e baixa espessura que proporcionam mais conforto durante o uso, além de solado com altura de 7 mm que se adapta facilmente aos calçados. O design com apoio anterior na perna melhora a força de reação ao solo, auxilia no controle proximal e evita a pressão nos músculos da panturrilha e no tendão de Aquiles.

ATRIBUTOS

- Oferece estabilidade extra contribuindo para melhora do equilíbrio e da postura, proporcionando mais segurança, especialmente para pessoas com fraqueza muscular do quadríceps e músculos da panturrilha;
- Produzida em fibra de carbono: proporciona força de reação ao solo com assistência de dorsiflexão, reduzindo o gasto energético ao caminhar;
- Formato ergonômico na perna, com contornos curvados e abas mais curtas;
- Leve e resistente;
- Solado com 7 mm de altura e formato que se adapta ao calçado para proporcionar ajuste adequado e confortável.

INDICAÇÕES

Ideal para estabilização e suporte do tornozelo e pé em casos de:

- Pé caído (drop foot) decorrente de lesões ou doenças neurológicas, tais como AVC, Esclerose Múltipla, Síndrome Pós-Pólio, Distrofia Muscular, Lesões da Medula Espinal, Lesões Cerebrais Traumáticas, Síndrome de Guillain-Barré, Charcot-Marie-Tooth, Mielomeningocele, Neuropatia ou Paralisia Cerebral;
- Controle reduzido do joelho e do quadril, como marcha em agachamento (Crouch gait);
- Fraqueza ou déficits musculares nas pernas;
- Necessidade de usar AFOs bilaterais;
- Suporte à marcha na disfunção do tendão tibial posterior;
- Espasticidade moderada a grave;
- Amputação parcial do pé (transmetatarsiana, Lisfranc ou Chopart).

CONTRAINDICAÇÕES

A Órtese BlueROCKER 2½ não deve ser usada em casos de lesões nos pés e/ou pernas, edema moderado a grave, deformidades moderadas a graves nos pés, déficits proximais severos (por exemplo, espasticidade do quadríceps, deformidade em varo ou valgo do joelho, geno recurvato) ou espasticidade severa de membros inferiores.

MEDIDAS

Este é apenas um guia com base no comprimento do pé e na altura da tíbia. Para um ajuste mais preciso, busque orientação de um técnico ortesista ou fisioterapeuta especializado.

TAM.	ALTURA (cm)	COMPRIIMENTO (cm)	ALTURA DO SALTO (cm)
PP	36	21	7
P	38	23	7
M	40,5	24,5	7
G	43	27	7
GG	45	28,5	7

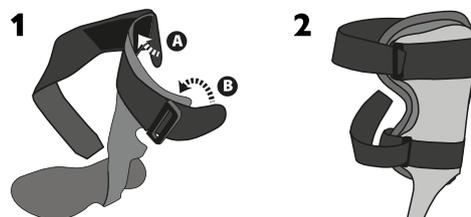
MODO DE USO

Antes de usar a órtese, siga as orientações abaixo:

- A orientação de um profissional qualificado (fisioterapeuta ou técnico ortesista) é fundamental para o uso adequado do produto. Nunca faça adaptações ou modificações no produto sem a orientação e suporte destes profissionais;
- A baixa espessura da órtese e o contorno ergonômico permitem que o produto se encaixe na maioria dos calçados sem precisar de adaptações. No entanto, dê preferência por calçados com bom suporte para as laterais e região posterior do pé, como tênis, e evite sandálias e mocassins;
- Para maior conforto, utilize meias de algodão com cano alto. Elas protegem o revestimento de espuma da órtese contra transpiração e sujeira;
- Nunca use a órtese sem calçado e meias.

Para a colocação das tiras:

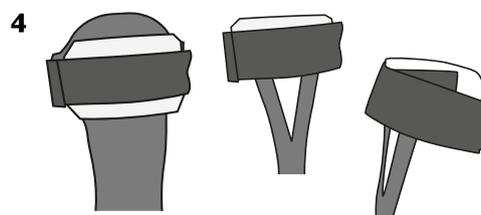
- 1 Posicione a tira na parte anterior da órtese e fixe as abas com fecho aderente (A e B) na parte interna superior conforme a Figura 1.
- 2 Repita o processo na alça inferior, caso haja. Certifique-se que estejam bem fixadas (Figura 2).



- 3 Passe a alça ao redor da perna e fixe sua extremidade no local indicado. Em caso de sobra excessiva da alça, corte-a. As extremidades da alça devem ficar na parte anterior da perna, fixadas de maneira firme e confortável (Figura 3).



- 4 Para ajuste da pressão, incline a tira ligeiramente para se adaptar ao formato da panturrilha (Figura 4).

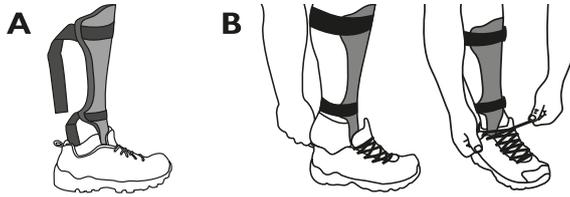


IMPORTANTE:

Utilize sempre o produto com um dos acessórios: SOFTKIT 2.0/2½ BLACK ou COMFORTKIT 2.0/2½.

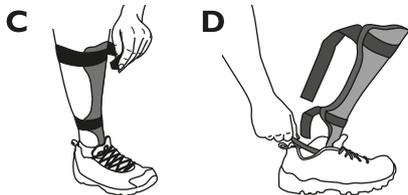
Modo de colocar:

- 1 Retire a palmilha do calçado e coloque a órtese conforme a figura A. Recoloque a palmilha sobre a base plantar da órtese.
- 2 Coloque o calçado no pé. Se tiver cadarços, amarre-os bem. Prenda as alças da cinta ao redor da perna (Figura B).



Modo de retirar:

- 1 Solte as tiras da perna, puxando da frente para trás (Figura C), e retire o pé do calçado.
- 2 Retire a palmilha e puxe a órtese para cima para removê-la do calçado (Figura D).



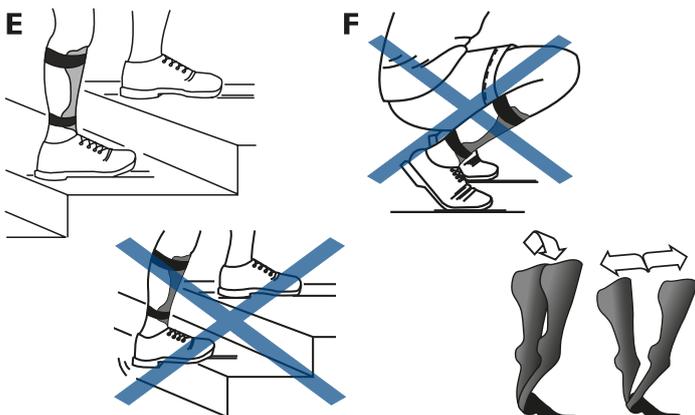
Orientações durante o uso:

As tiras são flexíveis, porém, evite puxá-las excessivamente para frente ou para trás.

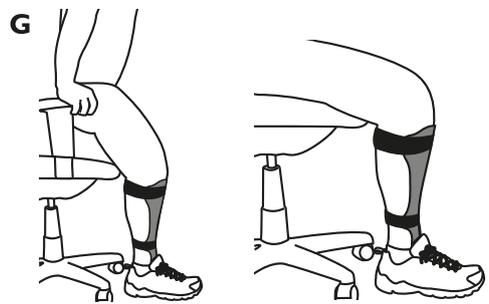


Ao subir e descer escadas coloque o pé inteiro no degrau, apoiando o peso no centro do pé (Figura E).

Ao caminhar, evite agachar e flexionar excessivamente a perna para frente, para trás ou para os lados. Isso pode acelerar o desgaste da órtese (Figura F).



Ao levantar-se apoie os pés de forma plana no chão. Para auxiliar, use os braços da cadeira ou algum item fixo que ajude a puxar para cima. Use essas dicas sempre que estiver sentado, seja no carro, cadeira ou vaso sanitário (Figura G).



MODO DE LIMPAR

Lave manualmente com sabão neutro e água até 40°C. Seque na sombra. Não lave ou seque em máquina, não limpe a seco e não passe a ferro. Mantenha os fechos aderentes unidos para evitar danos. Não utilize produtos à base de cloro para remover manchas.

CUIDADOS

- Este produto está sujeito à prescrição médica e aspectos relacionado ao tempo de uso, tempo de tratamento e demais informações devem ser discutidas com seu médico;
- Busque orientação para selecionar o tamanho mais adequado;
- A condição do pé deve ser verificada diariamente. Em caso de irritação ou descoloração da pele, interrompa o uso imediatamente e contate um profissional de saúde. Se sua capacidade de monitorar o pé estiver reduzida, peça ajuda;
- Não use apertado demais para não dificultar a circulação sanguínea, nem use enquanto estiver dormindo;
- Em caso de dormência ou formigamento, afrouxe as cintas ou remova a órtese, se necessário;
- Evite o uso sobre a pele lesionada ou ferida. Caso ocorram irritações ou outras queixas, suspenda o uso e consulte um médico;
- Retire o produto ao realizar exames radiológicos;
- Não deixe a órtese deitada para reduzir as chances de alguém pisar ou se sentar nela;
- Não exponha a órtese a temperaturas extremas (não guarde no porta-malas do carro em dias de verão ou deixe ao ar livre durante temperaturas muito frias);
- Se notar qualquer sinal de dano, desgaste ou alteração no desempenho do dispositivo, interrompa o uso imediatamente e informe ao fabricante;
- Por segurança, não altere a estrutura original do produto;
- Quando não estiver em uso, mantenha longe do calor, da luz e da umidade.

COMPOSIÇÃO

- Estrutura rígida: fibra de carbono, vidro e Kevlar
- Almofadas de revestimento: poliamida, poliéster, poliuretano
- Tiras de fixação: nylon; TPU
- Fechos aderentes: nylon

VALIDADE

Indeterminada.

Órtese de Carbono Bluerocker 2½

DETENTOR DA NOTIFICAÇÃO:

MERCUR S.A.
Av. Presidente Castelo Branco, 1260
Fundos - Distrito Industrial
CEP 96835-666 - Santa Cruz do Sul - RS
CNPJ: 93.896.397/0014-47
Fone: (51) 3719-9500
contato@mercur.com.br
www.mercur.com.br

FABRICANTE:

Allard International | c/o Camp Scandinavia AB
Karbingatan 38 | 254 67 Helsingborg Sweden

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Mateus da S. Szarblewski
CRQ 05203730 - 5ª região



mercur 
desde 1924

DISTRIBUIDORA
EXCLUSIVA

allard | AFO