



SEGURANÇA E DESEMPENHO COM FOURCEPOINT™: A TECNOLOGIA DA DONJOY

Conheça a inovadora tecnologia FourcePoint™ da DonJoy, projetada para melhorar a estabilidade do joelho e **proteger o ligamento cruzado anterior (LCA)**. Ideal tanto para esportes de alto risco quanto para reabilitação, esta **tecnologia oferece uma resistência ajustável** que ajuda a prevenir lesões e melhorar a recuperação.

DONJOY®

O que é a tecnologia FourcePoint™?

A tecnologia FourcePoint™ da DonJoy é uma dobradiça com mola que emprega um mecanismo de articulação para aplicar uma resistência gradualmente maior durante a extensão do joelho. Esta resistência progressiva reduz o impacto sobre o LCA e melhora a estabilidade do joelho.

Características principais:

Resistência na extensão: A dobradiça aplica uma resistência que aumenta gradualmente nos últimos 25° de extensão do joelho, ajudando a reduzir o tempo na postura "de risco" de extensão completa.

Estabilidade: Permite ajustar o grau de resistência para se adaptar às necessidades específicas do paciente e ao protocolo médico.

Desativação opcional: A articulação pode ser "desativada" para que não exerça resistência, proporcionando flexibilidade no uso.



Projetada para esportes de alto risco

A tecnologia FourcePoint™ é especialmente projetada para melhorar a estabilidade do joelho em esportes de alto risco, tanto para prevenção quanto para reabilitação. Benefícios específicos:

Redução do tempo em postura de risco:

Diminui o tempo que o joelho passa em uma extensão total, uma posição vulnerável para o LCA.

Aumento da carga posterior:

Incrementa a carga aplicada na tíbia para evitar seu deslocamento anterior, protegendo assim o LCA.

Eliminação do impacto em paradas abruptas:

Amortece o impacto de uma parada brusca, evitando forças de cisalhamento no joelho.



ForcePoint™ se incorpora em várias joelheiras da DonJoy, oferecendo proteção avançada e conforto superior.

Joelheiras equipadas com esta tecnologia:



A22: Uma joelheira leve, funcional e de baixo perfil, projetada com tecnologia de titânio para proporcionar um suporte superior sem comprometer a mobilidade e o conforto.



Armor: Conhecida por sua durabilidade e estrutura resistente de alumínio aeronáutico moldável, é ideal para esportes de contato e atividades extremas.



Defiance: Oferece personalização completa, projetada com fibra de carbono e utilizada tanto por atletas de elite quanto por pacientes em reabilitação.

As joelheiras DonJoy contam com respaldo médico e evidência clínica que demonstram sua eficácia na redução de lesões, acelerando os processos de reabilitação e protegendo o joelho em atividades extremas.

Dê segurança aos seus joelhos com a tecnologia patenteada da DonJoy. Com uma resistência ajustável que se adapta às suas necessidades, FourcePoint™ é a escolha ideal para proteger os joelhos e ajudá-lo a retornar às suas atividades favoritas.

Obrigado por ler esta informação sobre nossa tecnologia em joelheiras rígidas que oferecem conforto, segurança e versatilidade. Se tiver dúvidas ou quiser saber qual é a joelheira ideal para sua condição médica ou esportiva, visite nosso site e descubra como a tecnologia FourcePoint™ da DonJoy pode ajudá-lo a se manter ativo e saudável.



[@AIRCASTDONJOY.BR](https://www.instagram.com/AIRCASTDONJOY.BR)



[AIRCAST DONJOY BRASIL](https://www.facebook.com/AIRCASTDONJOYBRASIL)



[ENOVISBRASIL](https://www.linkedin.com/company/ENOVISBRASIL)



[WWW.ENOVISBRASIL.COM](https://www.enovisbrasil.com)