



Smart Surgical

catálogo fev/24



COREX
Minimally invasive bone harvester

Índice

Características

..... 03

Instruções de uso

..... 04

Características



O Corex é um dispositivo estéril, percutâneo e não invasivo para coleta de enxerto ósseo esponjoso.

Seu principal benefício é a múltipla coleta utilizando o mesmo ponto de entrada e sem causar dor ao paciente.

Seu mecanismo de coleta patenteado, fornece enxerto ósseo saturado na medula óssea. O design intuitivo permite uma operação eficiente e colheita minimamente invasiva com reduções no tempo operatório e perda de sangue. Adequado para colheita do crista ilíaca, tíbia proximal, distal tibia e calcâneo.



Tamanhos da cânula: 7 mm e 9 mm



Instruções de uso

Utilize a broca distal para perfurar a cortical do osso. faça movimento circulares até atinair o STOP da broca, neste momento a cortical estará rompida e o acesso pronto;

Com o auxílio do trocar, remova a broca distal empurrando-a para frente;

Reinsira o Corex no acesso realizado;

Para iniciar a coleta o sistema tem de estar na posição aberta (verde). faça movimentos circulares de vai e vem com média pressão para que a cânula perfure o osso esponjoso;

Conforme a cânula ganha profundidade o osso esponjoso é coletado e armazenado;

A ponta distal não traumática evitara que a segunda cortical óssea seja rompida, tornando o procedimento mais seguro;

Quando tiver alcançado a profundidade desejada basta fechar o sistema de coleta na posição vermelha e retirar o sistema;

Após retirado. coloque o sistema na posição verde e retire o enxerto com a ajuda do punção que é entregue com o produto;

Caso seja necessário maior auantidade utilize o mesmo furo de entrada, busque um novo ângulo e repita o processo descrito.





(11) 3672-3294
[@smartsurgical](https://www.instagram.com/smartsurgical)
smartsurgical.com.br
[linkedin.com/smartsurgical/](https://www.linkedin.com/company/smartsurgical/)