

RockScrewTCP

PARAFUSO BIOABSORVÍVEL PARA CIRURGIAS DE LIGAMENTOPLASTIA

Parafuso de interferência bioabsorvível para ligamentos cruzados posterior e anterior.

 MADE IN FRANCE

RockScrew TCP é um parafuso canulado bioabsorvível especialmente desenvolvido para procedimentos cirúrgicos de reconstrução de ligamentos cruzados posterior e anterior, reinserção da cabeça longa do tendão do biceps e ligamentos do tornozelo.

O RockScrew TCP oferece uma gama completa de parafusos que permitem a fixação segura dos enxertos.

RockScrew TCP é adequado para técnicas de ligamentoplastia atuais (osso-tendão-osso ou enxertos de tecidos moles em túneis femorais ou tibiais).

Material Sintético e Biocompatível

RockScrew TCP **70% PLA / 30% β -TCP**

A combinação homogênea dessa mistura é conseguida por reação química.

A presença de TCP na matriz de PLA mantém o pH neutro do material por efeito tampão durante o tempo de degradação e reduz o risco de inflamação.

O TCP é também um material osteocondutor que estimula o crescimento ósseo.

O ROCKSCREW TCP é radiopaco.



Propriedades

Alta resistência ao torque:

O ROCKSCREW TCP foi desenvolvido para reduzir o risco de fratura com uma melhor distribuição do torque. Os parafusos apresentam internamente um encaixe triangular que permite o perfeito encaixe entre a chave e o parafuso. Este contato permite a transmissão do torque em modo de compressão e não em modo de corte, o que aumenta a resistência à ruptura por torque.



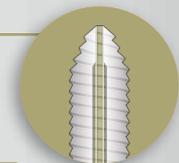
Auto rosqueante:

Ponta cônica e roscas específicas minimizam a necessidade de macheamento ósseo.



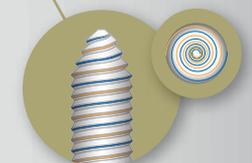
Configuração interna especial

O design interno evita qualquer contato entre a chave e tecidos moles.



Rosca dupla - introdução rápida

O ROCKSCREW apresenta dupla rosca que reduz o número de voltas para introduzir o parafuso no túnel ósseo pré-perfurado. Como resultado melhora a inserção e preserva a integridade dos enxertos.



Parafuso de cabeça plana

A cabeça plana evita o atrito do tecido mole na superfície óssea após a implantação ainda, o parafuso pode ser inserido na medida ideal e isto é particularmente adequado para túnel tibial.

Produtos

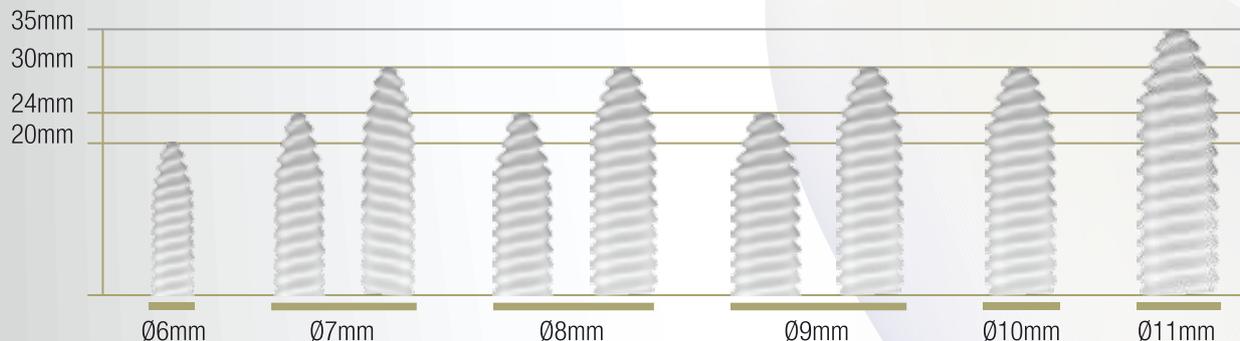
O ROCKSCREW TCP é fornecido estéril, pronto para o uso.

Cada produto é embalado em envelope duplo de alumínio e esterilizado por óxido de etileno.

Uso único. Não reprocessar.

O conjunto de instrumentação está disponível para procedimento de ligamentoplastia.

Entre em contato conosco para mais informações.



70% PLA + 30% β -TCP

REF.	DESIGNAÇÃO	TIPO
IK730620NG	ROCKSCREW TCP	Ø 6 mm L 20 mm
IK730724NG	ROCKSCREW TCP	Ø 7 mm L 24 mm
IK730730NG	ROCKSCREW TCP	Ø 7 mm L 30 mm
IK730824NG	ROCKSCREW TCP	Ø 8 mm L 24 mm
IK730830NG	ROCKSCREW TCP	Ø 8 mm L 30 mm
IK730924NG	ROCKSCREW TCP	Ø 9 mm L 24 mm
IK730930NG	ROCKSCREW TCP	Ø 9 mm L 30 mm
IK731030NG	ROCKSCREW TCP	Ø 10 mm L 30 mm
IK731135NG	ROCKSCREW TCP	Ø 11 mm L 35 mm



Registro Anvisa nº 81207910019



Classe III



Armazenamento

O ROCKSCREW TCP deve ser mantido em sua embalagem original fechada, em um local limpo e seco e uma temperatura inferior a 37°C.

Vip Ortopedia

Produtos Médicos