



























PUNCH PARA TRANSPLANTE CAPILAR ERTIP

Importador: Doctus Equipamentos Médicos LTDA

MANUAL DO USUÁRIO

Modelo	Comprimento da área de trabalho	Diâmetro externo	Composição química	Imagem Gráfica
PER3,5x0,80 PUNCH ERTIP REGULAR 3,5 x 0,8mm	3,5mm	0,80mm	Aço inoxidável austenítico 304	
PER3,5x0,85 PUNCH ERTIP REGULAR 3,5 x 0,85mm	3,5mm	0,85mm	Aço inoxidável austenítico 304	
PER3,5x0,90 PUNCH ERTIP REGULAR 3,5 x 0,9mm	3,5mm	0,90mm	Aço inoxidável austenítico 304	
PER3,5x0,95 PUNCH ERTIP REGULAR 3,5 x 0,95mm	3,5mm	0,95mm	Aço inoxidável austenítico 304	
PER3,5x1,00 PUNCH ERTIP REGULAR 3,5 x 1,0mm	3,5mm	1,00mm	Aço inoxidável austenítico 304	
PER3,5x1,20 PUNCH ERTIP REGULAR 3,5 x 1,2mm	3,5mm	1,20mm	Aço inoxidável austenítico 304	
PER4,0x0,60 PUNCH ERTIP REGULAR 4,0 x 0,6mm	4,0mm	0,60mm	Aço inoxidável austenítico 304	
PER4,0x0,65 PUNCH ERTIP REGULAR 4,0 x 0,65mm	4,0mm	0,65mm	Aço inoxidável austenítico 304	
PER4,0x0,70 PUNCH ERTIP REGULAR 4,0 x 0,7mm	4,0mm	0,70mm	Aço inoxidável austenítico 304	
PER4,0x0,75 PUNCH ERTIP REGULAR 4,0 x 0,75mm	4,0mm	0,75mm	Aço inoxidável austenítico 304	
PER4,0x0,80 PUNCH ERTIP REGULAR 4,0 x 0,8mm	4,0mm	0,80mm	Aço inoxidável austenítico 304	
PER4,0x0,85 PUNCH ERTIP REGULAR 4,0 x 0,85mm	4,0mm	0,85mm	Aço inoxidável austenítico 304	

Modelo	Comprimento da área de trabalho	Diâmetro externo	Composição química	Imagem Gráfica
PER4,0x0,90 PUNCH ERTIP REGULAR 4,0 x 0,9mm	4,0mm	0,90mm	Aço inoxidável austenítico 304	
PER4,0x0,95 PUNCH ERTIP REGULAR 4,0 x 0,95mm	4,0mm	0,95mm	Aço inoxidável austenítico 304	
PER4,0x1,00 PUNCH ERTIP REGULAR 4,0 x 1,0mm	4,0mm	1,00mm	Aço inoxidável austenítico 304	
PER5,0x0,70 PUNCH ERTIP REGULAR 5,0 x 0,7mm	5,0mm	0,70mm	Aço inoxidável austenítico 304	
PER5,0x0,80 PUNCH ERTIP REGULAR 5,0 x 0,8mm	5,0mm	0,80mm	Aço inoxidável austenítico 304	
PER5,0x0,85 PUNCH ERTIP REGULAR 5,0 x 0,85mm	5,0mm	0,85mm	Aço inoxidável austenítico 304	
PER5,0x0,90 PUNCH ERTIP REGULAR 5,0 x 0,9mm	5,0mm	0,90mm	Aço inoxidável austenítico 304	
PER5,0x0,95 PUNCH ERTIP REGULAR 5,0 x 0,95mm	5,0mm	0,95mm	Aço inoxidável austenítico 304	
PER5,0x1,00 PUNCH ERTIP REGULAR 5,0 x 1,0mm	5,0mm	1,00mm	Aço inoxidável austenítico 304	
PES3,5x0,80 PUNCH ERTIP SERRILHADO 3,5 x 0,8mm	3,5mm	0,80mm	Aço inoxidável austenítico 304	
PES3,5x0,85 PUNCH ERTIP SERRILHADO 3,5 x 0,85mm	3,5mm	0,85mm	Aço inoxidável austenítico 304	
PES3,5x0,90 PUNCH ERTIP SERRILHADO 3,5 x 0,9mm	3,5mm	0,90mm	Aço inoxidável austenítico 304	

Modelo	Comprimento da área de trabalho	Diâmetro externo	Composição química	Imagem Gráfica
PES3,5x1,00 PUNCH ERTIP SERRILHADO 3,5 x 1,0mm	3,5mm	1,00mm	Aço inoxidável austenítico 304	
PES4,0x0,80 PUNCH ERTIP SERRILHADO 4,0 x 0,8mm	4,0mm	0,80mm	Aço inoxidável austenítico 304	
PES4,0x0,85 PUNCH ERTIP SERRILHADO 4,0 x 0,85mm	4,0mm	0,85mm	Aço inoxidável austenítico 304	
PES4,0x0,90 PUNCH ERTIP SERRILHADO 4,0 x 0,9mm	4,0mm	0,90mm	Aço inoxidável austenítico 304	
PES4,0x0,95 PUNCH ERTIP SERRILHADO 4,0 x 0,95mm	4,0mm	0,95mm	Aço inoxidável austenítico 304	
PES4,0x1,00 PUNCH ERTIP SERRILHADO 4,0 x 1,0mm	4,0mm	1,00mm	Aço inoxidável austenítico 304	
PET4,0x0,75 PUNCH ERTIP XS TROMPETE 4 x 0,75mm	4,0mm	0,75mm	Aço inoxidável austenítico 304	
PET4,0x0,80 PUNCH ERTIP XS TROMPETE 4 x 0,8mm	4,0mm	0,80mm	Aço inoxidável austenítico 304	
PET4,0x0,85 PUNCH ERTIP XS TROMPETE 4 x 0,85mm	4,0mm	0,85mm	Aço inoxidável austenítico 304	
PET4,0x0,90 PUNCH ERTIP XS TROMPETE 4 x 0,9mm	4,0mm	0,90mm	Aço inoxidável austenítico 304	

Formas de apresentação comercial do produto

Cada modelo é fornecido em um frasco plástico não estéril de polietileno, acondicionando cinco unidades do produto (com 01 rótulo original do fabricante)

Indicação de uso / finalidade

Os punches são instrumentais cirúrgicos não articulados cortantes que possuem a finalidade em auxiliar na soltura do folículo piloso do couro cabeludo, sua precisão evita que ocorra a transecção do folículo piloso .

Princípio de funcionamento / mecanismo de ação

O punch é composto por uma ponta circular, e a outra extremidade possui encaixe para adaptação em uma peça de mão. o punch ao entrar em contato com o couro cabeludo, auxilia na soltura do folículo piloso. esse folículo piloso, uma vez solto do couro cabeludo, é removido por uma pinça pelo profissional habilitado.

Especificação técnica

Dimensional:

Ver tabela comparativa de modelos

Organoléptico:

Todos os modelos são de aço inoxidável 304, de coloração prata; o aço inoxidável austenítico 304 tem excelente resistência à corrosão quando entra em contato com diferentes meios corrosivos.

Mecânicas:

Todos os modelos são: sólidos, de baixa elasticidade e plasticidade

Microbiológicas:

Todos os modelos não são esterilizados pelo fabricante, antes da sua utilização é necessário realizar o processo de limpeza e esterilização do produto.

Produto estéril

Método de esterilização:

Os punches deverão ser esterilizados sob a forma de calor saturado (autoclave) a temperatura de 135°C durante 3 a 18 minutos de acordo com as recomendações da norma iso 17664 (esterilização de produtos para saúde).

Condições de armazenamento

Temperatura: -10°C a 30°C

Umidade relativa máxima: 100%

Evitar choques mecânicos

Condições de transporte

Temperatura: -0°C a 70°C

Umidade relativa máxima: 100%

Evitar choques mecânicos

Condições para manipulação

Temperatura: -10°C a 40°C

Umidade relativa: 30% à 75%

Evitar choques mecânicos;

Advertências / precauções

Este produto deverá ser utilizado por profissional habilitado e com experiência em manipulação de instrumentais cirúrgicos. Os punches não devem ser guardados nos mesmos locais onde se armazenam produtos químicos, que podem exalar vapor corrosivo.

Todo punch deve ser submetido à esterilização antes de ser utilizado. a esterilização do instrumental cirúrgico não é substituída pela limpeza. uma vez esterilizado, os punches devem ser abertos somente no centro cirúrgico, em condições assépticas. Ao receber o material verificar se o punch encontra-se íntegro.

PRODUTO NÃO ESTÉRIL – ESTERILIZAR ANTES DA UTILIZAÇÃO

Informações gerais:

Nome técnico: PUNCH PARA TRANSPLANTE CAPILAR ERTIP

Fabricado por: ER TIBBI URUNLER SAGLIK HIZ. PAZ. VE DIS TIC. LTD. STI.

Endereço: HALIDE EDIP ADIVAR MH. AKAR CAD. Nº 38, K:3 DAIRE 8 BOMONTI
SISLI - ISTANBUL, REPÚBLICA DA TURQUIA

Importado e distribuído por:

Doctus Equipamentos Médicos LTDA

CNPJ: 06696246/0001-26

Endereço: Rua Nossa Senhora de Nazaré, 1526 – Boa Vista

CEP 82560-000 Curitiba – Paraná - Brasil

Telefone: +55 (41) 3357-9966

Responsável Técnico: Juliano Lindenberg Cordeiro CRF 21594PR

**ATENÇÃO: PRODUTO DE USO MÉDICO. DEVE SER UTILIZADO
POR PROFISSIONAL HABILITADO.**

VALIDADE: INDETERMINADO

REGISTRO ANVISA: 80690340042

Sandro Pilatti
Responsável Legal

Juliano Lindenberg Cordeiro
Responsável Técnico 21594/CRFPR