

# PEÇA DE MÃO PARA CORTE ÓSSEO

FREQUÊNCIA DE 35 KHZ

  
**Söring**  
INNOVATIVE SURGERY  
TECNOLOGIA ULTRASSÔNICA

Os Sonotrodos para ossos foram desenvolvidos em conjunto com os melhores cirurgiões de coluna para oferecer pontas de Sonotrodo de alto desempenho com a tecnologia ultrassônica.

Com uma diversidade de tipos de pontas, o cirurgião tem a liberdade para escolher o Sonotrodo que irá ser mais eficiente para o procedimento. Todos os Sonotrodos estão qualificados com extrema precisão, garantindo que as estruturas mais frágeis na região da coluna, adjacente ao local de trabalho, sejam estritamente preservadas.

Além do seu uso em procedimentos cirúrgicos na coluna, também podem ser usadas na região do crânio e na ortopedia.

- DISSECÇÃO CONTROLADA CORTE E RASPAGEM SELETIVA DE OSSOS E ESTRUTURAS RÍGIDAS
- PRESERVAÇÃO DE TECIDOS MOLES, VASOS E NERVOS ADJACENTES
- REDUZ SIGNIFICAMENTE O PERIGO DE LESÃO DA DURA-MÁTER

## Modelos faca e raspador, curto e longo.

Os Sonotrodos descartáveis são intuitivamente fáceis e rápidos de serem substituídos durante procedimentos cirúrgicos, se necessário.



A PEÇA TRABALHA COM IRRIGAÇÃO, QUE É ESSENCIAL PARA O PROCESSO DE CAVITAÇÃO.



  
**PANMEDICA**  
CIÊNCIA E TECNOLOGIA PARA A VIDA



## QUALIDADE

Os SONOTRODOS podem ser facilmente montados e substituídos em qualquer momento.

### Especificações técnicas



Peça de Osso  
Faca  
Sonotrodo Curto  
Cód.: 612K0057

Peça de Osso  
Faca  
Sonotrodo Longo  
Cód.: 612K0058



Peça de Osso  
Raspador  
Sonotrodo Curto  
Cód.: 612K0060

Peça de Osso  
Raspador  
Sonotrodo Longo  
Cód.: 612K0061

|                                  | 92-050        | 92-050        | 92-050          | 92-050          |
|----------------------------------|---------------|---------------|-----------------|-----------------|
| Peça de Mão sem Sonotrodo        | 36mm          | 101mm         | 38mm            | 100mm           |
| Comprimento de Trabalho          | 216mm         | 280,5mm       | 218,5mm         | 279,5mm         |
| Comprimento Total (externo)      | 75g           | 77g           | 77g             | 78g             |
| Peso                             | 8,5x0,9x3,0mm | 8,5x0,9x3,0mm | 1,45x2,0x3,2mm  | 1,45x2,0x3,2mm  |
| Ponta Sonotrodo (externo)        | -             | -             | -               | -               |
| Ponta Sonotrodo (interno)        | Externa       | Externa       | Externa/Interna | Externa/Interna |
| Irrigação                        | Não           | Não           | Não             | Não             |
| Aspiração                        | Titânio       | Titânio       | Titânio         | Titânio         |
| Material Peça de Mão e Sonotrodo |               |               |                 |                 |

## VANTAGENS

### O gerador ultrassônico SONOCA 300

- Oferece irrigação e aspiração integradas;
- Máxima preservação de tecidos, evitando sangramentos indesejados;
- Os parâmetros podem ser facilmente ajustados, por sua interface intuitiva.



Procure e siga @panmedica nas redes



WWW.PANMEDICA.COM.BR

CLIQUE PARA ACESSAR!



**PANMEDICA**  
CIÊNCIA E TECNOLOGIA PARA A VIDA

RUA AUGUSTA, 1378 - S/L - SÃO PAULO - SP - BRASIL  
55 (11) 3289-4600 | (11) 98105-7550 | (11) 98105-4840  
PAN@PANMEDICA.COM.BR