

MRI COMFORT GEHOORBESCHERMINGSHELM - TOT 27 DB
MR Safe MRI-helm voor patiëntcomfort en geluidsreductie tijdens onderzoeken



Productomschrijving:

Deze **MRI gehoorbeschermingshelm** is ontworpen om het gehoor van de patiënt te beschermen en het geluid tijdens MRI-onderzoeken aanzienlijk te verminderen. De helm is **MR Safe** gecertificeerd en volledig inert in het magnetisch veld, zonder beeldartefacten te veroorzaken.

De oorkappen zijn volledig vervaardigd uit **ABS-kunststof en composietmaterialen** en zijn onzichtbaar voor MRI-scanners. De helm vermindert het storende kloppende gradientgeluid, dat angst, ongemak en beweging bij patiënten kan veroorzaken.

Door het verbeteren van het **akoestisch comfort** helpt de helm patiënten stiller te blijven liggen, wat bijdraagt aan een betere beeldkwaliteit. Gebruik in combinatie met **hygiënische stretchhoezen** is mogelijk.

Het ergonomische ontwerp omvat **afzonderlijke zijwaartse en hoogteverstelling van de oorkappen**, instelbare contactdruk en een gewatteerde, flexibele hoofdband voor langdurig draagcomfort.

Technische kenmerken

- Certificering: **MR Safe**
- Geluidsreductie: **SNR 27 dB(A) - NRR 25 dB(A)**
- Afmetingen oorkappen: **H 11 cm × B 4,2 cm × D 8,5 cm**
- Materiaal: **ABS-kunststof en composieten**
- Gewatteerde en flexibele hoofdband
- Instelbare contactdruk
- Gewicht: **0,232 kg**

Normen & conformiteit

- EN 352-1
- ANSI S3.19-1974
- ANSI S12.6-1984

- CSA Z94.2-M 1984

Referentie IRM066