



## [GE HEALTHCARE 6TC-RS MEDICAL TEE-PROBE](#)

SKU: GJ082025



---

Categories: [Ultraschall](#) / [Doppler](#) / [Sonden](#) / [Zubehör](#)

## PRODUKTBESCHREIBUNG

Die **GE HEALTHCARE 6Tc-RS Medical TEE-Probe** ist ein hochmodernes transösophageales Echokardiographie-Instrument, das speziell für die präzise kardiovaskuläre Bildgebung entwickelt wurde. Diese Sonde ermöglicht eine detaillierte Visualisierung der Herzstrukturen und unterstützt Ärzte bei der Diagnostik und Überwachung von Herzkrankheiten in Echtzeit.

### Technische Merkmale und Vorteile:

- **Hochauflösende Bildgebung:** Die 6Tc-RS TEE-Probe liefert gestochen scharfe, hochauflösende Bilder, die eine exakte Beurteilung der Herzklappen, Kammern und angrenzenden Gefäße ermöglichen.
- **Flexibles Design:** Dank ihres ergonomischen und flexiblen Designs kann die Sonde leicht und sicher in die Speiseröhre eingeführt werden, um optimale Bildwinkel zu erzielen und Patientenkomfort zu gewährleisten.
- **Erweiterte Doppler-Funktion:** Die integrierte Farb- und Pulsdoppler-Technologie unterstützt die präzise Messung von Blutflussgeschwindigkeiten und Herzfunktion, was entscheidend für die Diagnose von Herzfehlern ist.
- **Kompatibilität:** Die Sonde ist kompatibel mit einer Vielzahl von GE HEALTHCARE Ultraschallsystemen, was eine nahtlose Integration in bestehende klinische Arbeitsabläufe ermöglicht.
- **Robust und langlebig:** Hergestellt aus hochwertigen Materialien gewährleistet die 6Tc-RS eine lange Lebensdauer und Zuverlässigkeit im klinischen Einsatz.

### Anwendungsgebiete:

- Diagnostik von Herzklappenerkrankungen
- Beurteilung von angeborenen und erworbenen Herzfehlern
- Intraoperative Überwachung bei kardiovaskulären Eingriffen



- Evaluation von kardialen Thromben und Tumoren
- Überwachung der hämodynamischen Situation bei kritisch kranken Patienten

Die GE HEALTHCARE 6Tc-RS Medical TEE-Probe ist ein unverzichtbares Werkzeug für Kardiologen, Anästhesisten und Intensivmediziner, die höchste Ansprüche an Bildqualität und Zuverlässigkeit stellen. Sie unterstützt eine präzise Diagnostik und trägt somit maßgeblich zur Verbesserung der Patientenversorgung bei.

## **ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN**



## GALLERIE

