



[GE 9L-RS LINEAR SONDE](#) [ULTRASCHALLSONDE](#)

SKU: Z112024-K - HB082025-K - BO022026-K
1.829,00 € 1.614,60 €

zzgl. [Versandkosten](#)

Die **GE 9L-RS Linear Sonde** ist eine hochauflösende Ultraschallsonde, die präzise Bildgebung für Gefäß- und oberflächennahe Untersuchungen bietet. Sie gewährleistet eine ausgezeichnete Detailerkennbarkeit und eignet sich ideal für diagnostische Anwendungen in der Radiologie und Kardiologie.



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

PRODUKTBESCHREIBUNG

Die **GE 9L-RS Linear Sonde** ist eine hochmoderne Ultraschallsonde, die speziell für präzise diagnostische Untersuchungen im Bereich der Linearsonographie entwickelt wurde. Sie bietet eine hervorragende Bildqualität und eignet sich ideal für Anwendungen in der Gefäßdiagnostik, Muskuloskelettal-Diagnostik sowie in der kleinen Organuntersuchung.

Technische Merkmale und Vorteile:

- **Frequenzbereich:** Die Sonde arbeitet im hohen Frequenzbereich von 4 bis 13 MHz, was eine exzellente Auflösung und Detailgenauigkeit ermöglicht.
- **Linearer Schallkopf:** Durch das lineare Array werden Bilder mit hoher Detailtreue und ohne Verzerrungen erzeugt, was insbesondere bei oberflächennahen Strukturen von Vorteil ist.
- **Breites Einsatzspektrum:** Ideal für Gefäßuntersuchungen (z.B. Karotis, Periphergefäße),



Muskuloskeletultraschall (Sehnen, Muskeln, Gelenke) sowie für kleine Organe wie Schilddrüse und Brust.

- **Ergonomisches Design:** Die Sonde ist leicht und handlich, was eine komfortable Handhabung auch bei längeren Untersuchungen gewährleistet.
- **Kompatibilität:** Die 9L-RS ist kompatibel mit verschiedenen GE Ultraschallsystemen und ermöglicht eine nahtlose Integration in den klinischen Workflow.

Anwendungsmöglichkeiten:

- Diagnostik von Gefäßerkrankungen und Beurteilung des Blutflusses mittels Doppler-Ultraschall
- Untersuchung muskuloskelettaler Strukturen zur Identifikation von Verletzungen, Entzündungen oder degenerativen Veränderungen
- Bildgebung kleiner Organe für die Früherkennung und Verlaufskontrolle von Erkrankungen
- Interventionelle Ultraschallverfahren durch präzise Bildgebung zur Unterstützung von Biopsien und Injektionen

Die **GE 9L-RS Linear Sonde** überzeugt durch ihre hohe Bildqualität, Vielseitigkeit und Zuverlässigkeit und stellt somit ein unverzichtbares Werkzeug für klinische Ultraschallanwendungen dar. Durch den Einsatz dieser Sonde können Diagnosen schneller, genauer und sicherer gestellt werden, was zu einer verbesserten Patientenversorgung beiträgt.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



GALLERIE

