



ZONARE - DOPPLER FARBDOPPLER ULTRASCHALLSYSTEM 3 SONDEN L14-5W + C9-3 + C10-3

SKU: EQ102025

Das Zonare Doppler Farbdoppler

Ultraschallsystem bietet präzise Bildgebung und vielseitige Anwendungsmöglichkeiten durch die Integration von drei hochwertigen Sonden (L14-5w, C9-3, C10-3). Es gewährleistet eine exzellente Darstellung von Blutfluss und Gewebestrukturen für eine zuverlässige Diagnostik in der modernen Medizin.



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

PRODUKTBESCHREIBUNG

Das **Zonare Doppler Farbdoppler Ultraschallsystem** ist ein hochmodernes diagnostisches Gerät, das speziell für präzise und vielseitige Ultraschalluntersuchungen entwickelt wurde. Es kombiniert innovative Technologien mit benutzerfreundlichem Design und bietet Ärzten und medizinischem Fachpersonal eine zuverlässige Lösung für die Bildgebung in verschiedenen klinischen Anwendungsbereichen.

Dieses System wird mit drei hochwertigen Sonden geliefert:

- **L14-5w:** Eine hochfrequente Linearsonde, ideal für oberflächliche Untersuchungen wie Gefäße, Muskeln, Sehnen und kleine Organe.
- **C9-3:** Eine konvexe Sonde, die sich hervorragend für abdominale Untersuchungen und tiefer liegende Strukturen eignet.
- **C10-3:** Eine weitere konvexe Sonde mit breitem Frequenzbereich, die vielfältige Anwendungen in der allgemeinen Ultraschalldiagnostik ermöglicht.

Hauptmerkmale und Vorteile des Zonare Doppler Farbdoppler Ultraschallsystems:

- **Farbdoppler-Technologie:** Ermöglicht die Darstellung von Blutfluss und Gefäßstrukturen in Echtzeit, was die Diagnostik von vaskulären Erkrankungen deutlich verbessert.
- **Hervorragende Bildqualität:** Dank fortschrittlicher Signalverarbeitung und hochauflösender Sonden liefert das System gestochen scharfe und kontrastreiche Bilder.
- **Vielseitigkeit:** Die Kombination aus drei unterschiedlichen Sonden deckt ein breites Spektrum an Untersuchungen ab, von oberflächlichen bis zu tiefen Strukturen.
- **Ergonomisches Design:** Intuitive Bedienoberfläche und flexible Einstellungen unterstützen eine effiziente und komfortable Untersuchung.
- **Portabilität:** Das kompakte und leichte Design ermöglicht den flexiblen Einsatz in verschiedenen klinischen Umgebungen.

Das Zonare-System ist ideal geeignet für den Einsatz in der Radiologie, Kardiologie, Gefäßdiagnostik, Gynäkologie sowie in der Notfallmedizin. Durch die Kombination von präziser Farbdoppler-Darstellung und vielseitigen Sonden bietet es eine umfassende Lösung für die moderne Ultraschalldiagnostik.

Technische Spezifikationen (Auszug):

- Frequenzbereich Sonden: L14-5w (5–14 MHz), C9-3 (3–9 MHz), C10-3 (3–10 MHz)
- Farbdoppler mit hoher Sensitivität und spektraler Analyse
- Echtzeitbildgebung mit hoher Bildwiederholrate
- Erweiterte Bildverarbeitungsalgorithmen für verbesserte Gewebedarstellung

Zusammenfassend bietet das **Zonare Doppler Farbdoppler Ultraschallsystem mit den Sonden L14-5w, C9-3 und C10-3** eine leistungsstarke, flexible und zuverlässige Lösung für die präzise Ultraschalldiagnostik in vielen medizinischen Fachbereichen.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



GALLERIE

