QUART Q-VISION -TEST SYSTEM FOR SIEMENS MAMMOTEST

SKU: X122022
1.222,00 €

zzgl. Versandkosten

QUART Q-Vision -Test System ist ein speziell entwickeltes Kontrollsystem zur Sicherstellung der Qualität und Zuverlässigkeit des *Siemens MammoTest*. Es ermöglicht eine präzise und einfache Überprüfung der Messgenauigkeit, um eine optimale Diagnosesicherheit in der Mammographiediagnostik zu gewährleisten.

Categories: Röntgen & Durchleuchtung

PRODUKTBESCHREIBUNG

as **QUART Q-Vision-Test System** ist speziell für die Anwendung mit dem **Siemens MammoTest** entwickelt worden und bietet eine präzise sowie zuverlässige Qualitätssicherung in der Mammographie. Dieses Testsystem unterstützt Radiologen und medizinisches Fachpersonal dabei, die Leistungsfähigkeit und Genauigkeit der Mammographie-Geräte kontinuierlich zu überwachen und sicherzustellen.

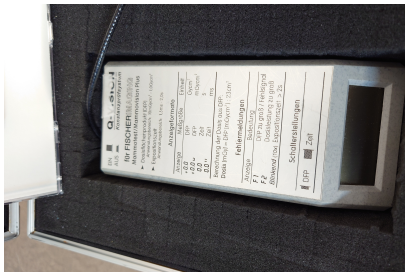
Eigenschaften und Vorteile des QUART Q-Vision-Test Systems:

- **Hohe Präzision:** Das Testsystem ermöglicht eine exakte Überprüfung der Bildqualität und Sensitivität des Siemens MammoTest-Systems, wodurch diagnostische Fehler minimiert werden.
- **Einfache Handhabung:** Durch eine benutzerfreundliche Gestaltung ist der Test schnell und unkompliziert durchführbar, was den Workflow in der radiologischen Praxis optimiert.
- **Kompatibilität:** Speziell abgestimmt auf das Siemens MammoTest, garantiert das System eine optimale Integration und zuverlässige Testergebnisse.

- **Umfassende Qualitätskontrolle:** Das System überprüft verschiedene Parameter wie Kontrastauflösung, Detektionsfähigkeit und Bildhomogenität, um eine umfassende Qualitätsbewertung zu gewährleisten.
- **Regelkonforme Dokumentation:** Das QUART Q-Vision-Test System unterstützt die Einhaltung gesetzlicher und fachlicher Qualitätsanforderungen durch detaillierte Dokumentationsmöglichkeiten der Testergebnisse.

Durch den Einsatz des QUART Q-Vision-Test Systems können medizinische Einrichtungen die Diagnosequalität bei Mammographien nachhaltig verbessern und gleichzeitig den gesetzlichen Vorgaben zur Qualitätssicherung gerecht werden. Es stellt somit ein unverzichtbares Instrument zur Sicherstellung der Patientensicherheit und der diagnostischen Zuverlässigkeit dar.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

GALLERIE

EIN
AUS
Q-VISION
Konstanzprüfsystem
für FISCHER IMAGING
Mammotest/Mammovision Plus
Dosisflächenprodukt (DFP)
Anwendungsbereich: 10mGycm² - 1,0Gycm²
Expositionszeit
Anwendungsbereich: 1,5ms - 2,0s
Anzeigeformate
Anzeige Meßgröße Einheit
+0.0 DFP Gycm²
+0.0 v DFP mGycm²
0.0 Zeit s
0.0 '' Zeit ms
Berechnung der Dosis aus DFP:
Dosis (mGy) = DFP [mGycm²] : 23cm²
Fehlermeldungen
Anzeige Bedeutung
F1 DFP zu groß / Fehlsignal
F2 Dosisleistung zu groß
Blinkend (10x) Expositionszeit > 2s
Schalterstellungen
DFP Zeit