



DANTEC DUET UROLOGISCHER MESSPLATZ

SKU: 07-032013-OQ-NV

Der Dantec Duet urologische Messplatz bietet eine präzise und zuverlässige Lösung für die umfassende Urodynamikdiagnostik. Mit modernster Messtechnik unterstützt er Ärzte bei der exakten Erfassung und Analyse urologischer Funktionsstörungen und gewährleistet eine effiziente Patientenversorgung.



Categories: [Gynäkologie und Urologie](#)

PRODUKTBESCHREIBUNG

Der **Dantec Duet urologische Messplatz** ist ein hochmodernes, multifunktionales Diagnosesystem, das speziell für die urologische Funktionsdiagnostik entwickelt wurde. Dieses Gerät ermöglicht eine umfassende und präzise Erfassung, Analyse und Dokumentation urodynamischer Untersuchungen zur Unterstützung der Diagnostik und Therapieplanung bei Patienten mit Harnwegs- und Blasenfunktionsstörungen.

Erweiterte Funktionen und Anwendungen:

- **Urodynamische Messungen:** Inklusive Zystometrie, Uroflowmetrie, Druckflussmessung und Elektromyographie (EMG) zur Bewertung der Blasen- und Beckenbodenfunktion.
- **Präzise Druckmessung:** Hochauflösende Drucksensoren ermöglichen eine exakte Erfassung von Blasen- und Bauchdruck, was eine differenzierte Diagnostik ermöglicht.
- **Integrierte Videourodynamik:** Optionale Kombination mit Bildgebung zur simultanen Darstellung von funktionellen und anatomischen Veränderungen während der Blasenfüllung und Entleerung.
- **Benutzerfreundliche Software:** Intuitive Bedienoberfläche mit umfangreichen Analyse- und Auswertungswerkzeugen, die eine schnelle Interpretation der Messdaten erlauben.
- **Patientensicherheit und Komfort:** Ergonomische Messsonden und Zubehör gewährleisten eine schonende Untersuchung mit minimaler Belastung für den Patienten.



Technische Merkmale:

- Modulares Design für individuelle Anpassung an klinische Anforderungen
- Hochauflösende digitale Signalverarbeitung
- Mehrkanalgleichzeitige Messung von Druck, Fluss und EMG-Signalen
- Automatisierte Kalibrierungs- und Funktionsprüfprogramme
- Kompatibilität mit gängigen Krankenhausinformationssystemen (KIS) und Datenexportfunktionen

Der Dantec Duet urologische Messplatz unterstützt Urologen, Nephrologen und Fachärzte für funktionelle Diagnostik dabei, präzise und verlässliche Befunde zu erheben. Damit trägt das System zu einer verbesserten Patientenversorgung bei, indem es eine fundierte Grundlage für therapeutische Entscheidungen schafft.

Fazit: Der Dantec Duet ist ein leistungsstarkes, vielseitiges und anwenderfreundliches Diagnosesystem, das höchste Ansprüche an Qualität, Genauigkeit und Patientenkomfort im Bereich der urologischen Funktionsdiagnostik erfüllt.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



GALLERIE

