



[NIHON KOHDEN NEUROPACK S1 MEB-9400 EMG EP](#)

SKU: DA102017

Das Nihon Kohden Neuropack S1 MEB-9400 ist ein hochmodernes diagnostisches System zur präzisen Messung von Elektromyographie (EMG) und evozierten Potentialen (EP). Es bietet zuverlässige Signalerfassung und -analyse für eine effiziente neurologische Untersuchung und unterstützt Kliniker bei der Diagnose neuromuskulärer Erkrankungen.



Categories: [EMG und EEG](#)

PRODUKTBESCHREIBUNG

Das **Nihon Kohden Neuropack S1 MEB-9400** ist ein hochmodernes, multifunktionales Diagnostiksystem, das speziell für die Neurophysiologie entwickelt wurde. Es ermöglicht die präzise Erfassung und Analyse von **Elektromyographie (EMG)** und **evoked potentials (EP)** und unterstützt somit die umfassende neurologische Diagnostik in Klinik und Forschung.

Dieses Gerät zeichnet sich durch eine äußerst benutzerfreundliche Bedienoberfläche aus, die eine intuitive Steuerung und effiziente Arbeitsabläufe gewährleistet. Die modulare Bauweise erlaubt es, das System flexibel an individuelle Anforderungen anzupassen und verschiedene neurophysiologische Messverfahren zu kombinieren.



Wichtige Merkmale und Funktionen:

- **Elektromyographie (EMG):** Hochauflösende Aufzeichnung und Analyse von Muskelaktivitäten zur Diagnose neuromuskulärer Erkrankungen.
- **Evoked Potentials (EP):** Messung verschiedener evozierter Potentiale wie somatosensorische (SEP), visuelle (VEP) und akustisch evozierte Potentiale (AEP) zur Beurteilung zentraler und peripherer Nervenleitungsbahnen.
- **Multikanal-Aufzeichnung:** Gleichzeitige Erfassung mehrerer Signale für eine umfassende neurologische Untersuchung.
- **Hochwertige Signalverarbeitung:** Rauschunterdrückung und Filteroptionen für klare und zuverlässige Daten.
- **Flexible Stimulationsmöglichkeiten:** Elektrische, akustische und visuelle Stimulatoren zur individuellen Anpassung an den Untersuchungsbedarf.
- **Integrierte Analyse-Software:** Umfangreiche Tools zur Datenvisualisierung, Auswertung und Berichterstellung.
- **Ergonomisches Design:** Kompaktes und mobiles Gerät, das sich optimal in unterschiedliche Arbeitsumgebungen integrieren lässt.

Das Nihon Kohden Neuropack S1 MEB-9400 bietet somit eine umfassende Lösung für die neurologische Diagnostik und unterstützt Fachärzte dabei, präzise Diagnosen zu stellen und Therapieverläufe effektiv zu überwachen. Durch die Kombination von fortschrittlicher Technik und anwenderorientiertem Design ist es ein unverzichtbares Instrument für moderne neurophysiologische Untersuchungen.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



GALLERIE

