



SCHILLER ERG 911 BP FAHRRADERGOMETER ERGOMETER

SKU: C0052025



Categories: [Kardiologie](#)

PRODUKTBESCHREIBUNG

Das **Schiller ERG 911 BP Fahrradergometer** ist ein hochmodernes Diagnostikgerät, das speziell für die medizinische Leistungsdiagnostik und kardiologische Untersuchungen entwickelt wurde. Es ermöglicht präzise und belastbare Ergometrie-Tests unter kontrollierten Bedingungen und ist somit ideal für den Einsatz in Kliniken, Rehabilitationszentren und Forschungseinrichtungen geeignet.

Technische Merkmale und Funktionen:

- **Belastungssystem:** Stufenlos verstellbare Magnetbremse mit hoher Genauigkeit und Stabilität, die eine exakte Dosierung der Belastung von 6 bis 999 Watt erlaubt.
- **Ergonomie:** Komfortabler, verstellbarer Sitz und Lenker, die eine optimale Anpassung an unterschiedliche Körpergrößen gewährleisten und somit eine korrekte Testdurchführung ermöglichen.
- **Messparameter:** Erfassung von Leistung, Trittfrequenz, Herzfrequenz (in Verbindung mit kompatiblen EKG-Systemen) und Blutdruckmessung (BP) während der Belastung.
- **Bedienung:** Intuitive Benutzeroberfläche mit übersichtlichem Display zur Darstellung von Belastungskurve, Herzfrequenz und Blutdruckwerten in Echtzeit.
- **Datenschnittstellen:** Integration in klinische Informationssysteme über standardisierte Schnittstellen zur



einfachen Dokumentation und Auswertung der Testergebnisse.

- **Sicherheit:** Robuste Bauweise, Not-Stop-Funktion und rutschfeste Pedale sorgen für einen sicheren Testablauf.

Indikationsbereiche:

- Kardiologische Diagnostik, insbesondere Erkennung und Beurteilung von Belastungsinduzierter Ischämie.
- Leistungsdiagnostik im Rahmen von Sportmedizin und Rehabilitation.
- Kontrolluntersuchungen bei Patienten mit chronischen Herz-Kreislauf-Erkrankungen.
- Evaluation des Blutdruckverhaltens unter Belastung.

Das Schiller ERG 911 BP bietet durch seine präzise Messtechnik und die einfache Handhabung eine verlässliche Basis für fundierte medizinische Diagnosen und Therapieentscheidungen. Die Kombination aus innovativer Technik und patientenorientiertem Design macht dieses Fahrradergometer zu einem unverzichtbaren Werkzeug in der modernen kardiologischen Diagnostik.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



GALLERIE

