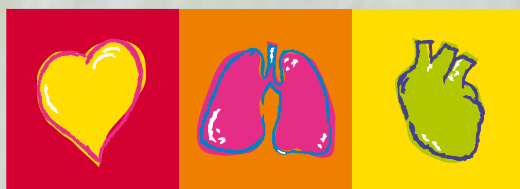




# ERGOMETRIE

SCHILLER Ergometer sind entwickelt für intelligente, vom Bedienungsaufwand minimierte Belastungstests und kardiologisches Training. SCHILLER Ergometer finden Anwendung in der Kardiologie, Sportmedizin und bei der Rehabilitation.



# SCHILLER

The Art of Diagnostics

# SCHILLER ERG 911S Plus / 911 BP Plus

Eine neue Generation medizinischer Fahrrad-Ergometer mit Blutdruckmessung

## SCHILLER ERG 910S Plus



- Antrieb nahezu lautlos
- 20-800 Watt
- medizinische Genauigkeit  
DIN VDE 0750-238

Die neuen Fahrradergometer von SCHILLER sind extrem leise, nahezu wartungsfrei und bedienerfreundlich. SCHILLER-Ergometer sind nach den neuesten europäischen Richtlinien für medizinische Ergometer entwickelt worden.

Ein besonderes Merkmal der SCHILLER Sitz-Ergometer ist der niedrige Einstieg, wodurch ältere und behinderte Patienten, problemlos ohne Hilfe auf dem Ergometer Platz nehmen können.

### Merkmale:

- Kompatibel mit allen Belastungs-EKG-Geräten von SCHILLER
- Alle SCHILLERergometer sind mit grossem grafischem Display (10 cm x 7,5 cm) ausgestattet.
- Standardisierte Sattelhalterung für den flexiblen Einsatz
- Automatische Computersteuerung über galvanisch getrennte RS-232-Schnittstelle.
- Fast geräuschloser Antrieb
- Robustes und modernes Design
- Stabile Stahlkonstruktion für ein Patientengewicht von max. 160 kg
- Drehzahlunabhängige Belastung
- Oberflächenschutz für einfache Reinigung

### Vorteile:

- Sehr lange Lebensdauer dank hoher Fertigungsqualität
- Acrylbeschichtetes, robustes Gehäuse, leicht zu reinigen
- Hervorragendes Preis-/Leistungsverhältnis
- Äußerst sicheres Gerät
- Wartungsfreier Antrieb
- Angenehmes Tretgefühl
- Durch tiefen Einstieg, einfache Nutzung durch ältere und behinderte Patienten.
- Einfachste Programmierung der Ergometrie-Parameter

# SCHILLER ERG 911S Seat / ERG 911BP Seat

Das SCHILLER SEAT-Ergometer ermöglicht eine Testdurchführung mit Adipositas-Patienten.

- Blutdruckmessung integriert (ERG 911BP Plus)
- Optional SpO<sub>2</sub>-Messung
- Einfachste Bedienung
- Grosse Grafikanzeige
- Datenübertragung an alle SCHILLER EKG-Geräte

- niedrigster Einstieg

SCHILLER ERG 911S Plus / 911 BP Plus

SCHILLER ERG 911S Seat / ERG 911BP Seat

## Merkmale:

- Kompatibel mit allen Belastungs-EKG-Geräten von SCHILLER
- SCHILLERergometer sind mit großem grafischen Display (10 cm x 7,5 cm) ausgestattet.
- Stabile Stahlkonstruktion für ein Patientengewicht von max. 300 kg
- Elektromotorisch verstellbarer Sitz, Sitzlehne manuell verstellbar.
- Automatische Computersteuerung über galvanisch getrennte RS-232-Schnittstelle.

- Fast geräuschloser Antrieb
- Robustes und modernes Design
- Drehzahlabhängige Belastung
- Oberflächenschutz für einfache Reinigung

## Vorteile:

- Sehr lange Lebensdauer dank hoher Fertigungsqualität
- Hervorragendes Preis-/Leistungsverhältnis
- Äusserst sicheres Gerät
- Wartungsfreier Antrieb
- Angenehmes Tretgefühl
- Für Patienten mit hohem Körpergewicht.
- Durch tiefen Einstieg, einfache Nutzung durch ältere und behinderte Patienten.
- Einfachste Programmierung der Ergometrie-Parameter

# SCHILLER ERG 911 S/L

## Eine neue Generation medizinischer Sicherheits-Liege-/ Halbliege-Ergometer

Das neue Sicherheits-Liege-/Halbliege-Ergometer von SCHILLER wurde gemäss den jüngsten europäischen Richtlinien für medizinische Ergometer entwickelt und gebaut. Durch einfache Einstellbarkeit eignet es sich besonders für Belastungs- und Herzkathetertests in der Kardiologie und Rehabilitation sowie für Patienten mit hohem Risiko und ältere oder behinderte Menschen.



SCHILLER ERG 911 S/L

### Merkmale:

- Kompatibel mit allen Belastungs-EKG-Geräten von SCHILLER
- Alle SCHILLERergometer sind mit großem grafischen Display (10 cm x 7,5 cm) ausgestattet
- Fast geräuschloser Antrieb
- Einstellung von Neigung 0–45°, Sattelhöhe und Kopfstütze stufenlos über Fernbedienung
- Automatische Computersteuerung über galvanisch getrennte RS-232-Schnittstelle.
- Robustes und modernes Design
- Stabile Stahlkonstruktion für ein Patientengewicht von max. 160 kg
- Drehzahlunabhängige Belastung
- Oberflächenschutz für einfache Reinigung

### Vorteile:

- Sehr lange Lebensdauer dank hoher Fertigungsqualität
- Hervorragendes Preis-/Leistungsverhältnis
- Wartungsfreier Antrieb
- Armstütze für Blutdruckmessung
- Bequemer Aufstieg und problemlose Platzierung des Patienten auf der Liegefläche
- Einfachste Programmierung der Ergometrie-Parameter und Alarm-Grenzwerte

# SCHILLER ERG 911 BP/LS

## Das Spezial-Ergometer für Belastungs- und Echokardiografie

Das ERG 911 BP/LS basiert auf der Technik des Sicherheits-Liege-/Halbliege-Ergometers ERG 911BP/L und besitzt eine zusätzliche Rotationsachse, um die der Patient um bis zu 45° nach links gedreht werden kann.

In dieser Lage können während einer Belastungs-Echo-Untersuchung hochwertige Ultraschallaufnahmen gewonnen werden.

Ein Hüftgurt und eine stabile Schulterstütze sorgen für eine komfortable Lage und die Sicherheit des Patienten während der Drehung zur Seite. Abgesehen von dieser besonderen Nutzung in Fällen vermuteter kardiovaskulärer Dysfunktionen, Belastungstests nach Infarkt oder Bypass-Operationen und spezieller Belastungs-Ergometrie wie Herzkatheter-Untersuchungen kann das Gerät selbstverständlich auch als normales Liege-/Halbliege-Ergometer verwendet werden.

Der Einsatz einer Belastungs- Echo-Liege wird auch für ältere und behinderte Patienten empfohlen.

SCHILLER ERG 911 BP/LS

### Merkmale:

- Neigung 0–45°, Sattelhöhe und Kopfstütze stufenlos über Fernbedienung verstellbar
- Zusätzliche stufenlose Drehung um 45° der Liegefläche nach links für Ultraschallaufnahmen.
- Hohe Genauigkeit der Belastung
- Schwenkbarer Messkopf
- Messungen mit PC-Programm oder EKG/ERGO-Spirometrie-Einheit über RS 232 oder USB Schnittstelle steuerbar
- Angenehmes Tretgefühl
- Fast geräuschloser Antrieb selbst bei hoher Tretgeschwindigkeit
- Stabile Stahlkonstruktion für ein Patientengewicht von max. 160 kg

### Vorteile:

- Sehr lange Lebensdauer dank hoher Fertigungsqualität
- Verstellbarer Hüftgurt
- Wartungsfreier Antrieb
- Armstütze für Blutdruckmessung
- Bequemer Aufstieg und problemlose Platzierung des Patienten auf der Liegefläche
- Einfachste Programmierung der Ergometrie-Parameter und Alarm-Grenzwerte

# SCHILLER ERG 911 BP/HK Hand-Ergometer

## Das computergesteuerte Handkurbel-Ergometer

Das neue Handkurbel-Ergometer von SCHILLER wurde speziell für das Training von Gehbehinderten entwickelt. Es schliesst damit eine Lücke zu unseren bewährten Liege-/Halbliege-Ergometern. Grundlage für dieses Spezialergometer sind die bewährten Funktionseinheiten unserer Ergometer.



### Merkmale:

- Horizontal und vertikal verstellbarer Sitz
- Andockmöglichkeit für Rollstühle
- Alle SCHILLERergometer sind mit großem grafischen Display (10 cm x 7,5 cm) ausgestattet.
- 5 frei programmierbare Belastungsprogramme
- Kleinste Auflösung mit 1 Watt vom externen Steuergerät
- Automatische Computersteuerung über galvanisch getrennte RS-232-Schnittstelle.
- Minimale Platzanforderung mit nur 40 x 108 cm Fläche
- Drehzahlunabhängige Belastung

- Oberflächenschutz für einfache Reinigung
- Gewicht 57 kg

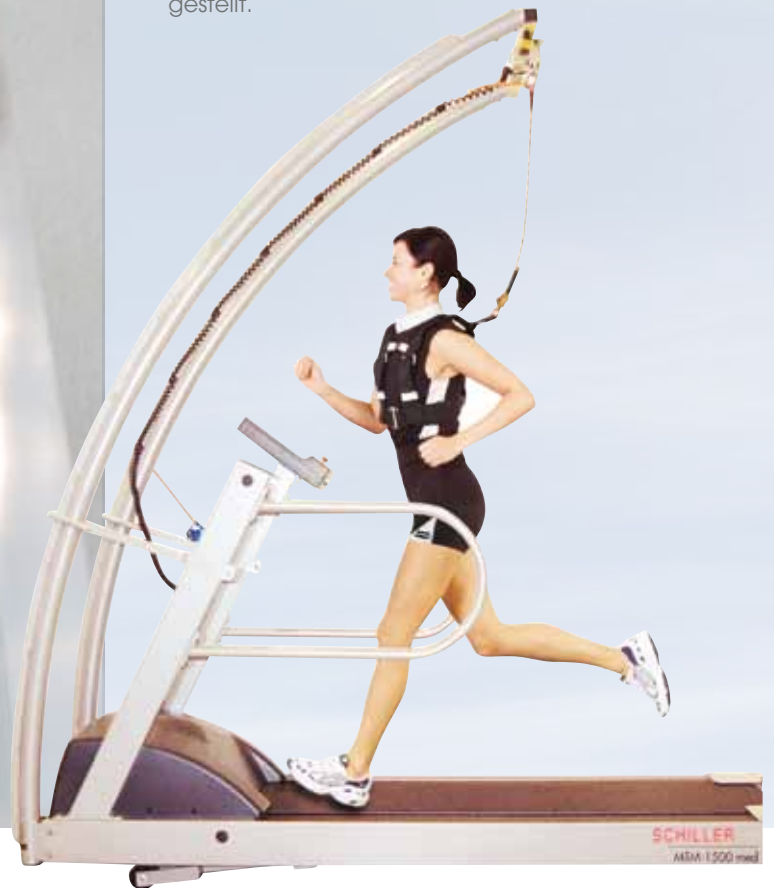
### Vorteile:

- Sehr lange Lebensdauer dank hoher Fertigungsqualität
- Hervorragendes Preis-/Leistungsverhältnis
- Äußerst sicheres Gerät
- Das Ergometer kann innerhalb Sekunden auch Rollstuhltauglich genutzt werden.
- Ein „Puls-Steady-State“ Programm ermöglicht ein adäquates Herzkreislauftraining für gehbehinderte Patienten

# Laufband-Ergometer MTM-1500/1500 med

## SICHER – PRÄZISE – LEISE

Die SCHILLER Laufband-Ergometer MTM-1500 und MTM-1500 med eignen sich für Belastungstests in der Sportmedizin, Kardiologie, Physiotherapie und im Fitnesstraining. Beide Ergometer sind mit den neuesten Sicherheitssystemen ausgerüstet und getestet und werden unter strengen Qualitätsanforderungen hergestellt.



### Merkmale:

- Kompatibel mit allen Aufzeichnungsgeräten für Belastungs-EKG von SCHILLER
- MTM-1500 med: Mit Trenn-Transformator für Potential-Isolation vom Netz gemäss Norm IEC 60601-1
- Automatische Computersteuerung über RS-232-Schnittstelle (5 m Kabel inbegriffen)
- Individuell einstellbarer Notstopp-Schalter
- Handgriff aus Stahlrohr auf einer Seite, der auch auf der anderen Seite montiert werden kann. Ein zweiter Griff ist optional erhältlich.
- Automatischer Zentriermechanismus für den Laufgurt

### Vorteile:

- Lange Lebensdauer auf Grund hoher Qualität
- Ausgezeichnetes Preis-/Leistungsverhältnis
- Hohe Sicherheit
- Leiser Antrieb
- Wartungsfreier Motor
- Modernes Design
- Erstellung definierter Protokolle mit Terminal-Software





**Asia**  
**SCHILLER Asia-Pacific / Malaysia**  
52200 Kuala Lumpur, Malaysia  
Phone +603 6272 3033  
Fax +603 6272 2030  
sales@schiller.com.my  
www.schiller-asia.com



**Austria**  
**SCHILLER Handelsgesellschaft m.b.H.**  
A-4040 Linz  
Phone +43 732 709 90  
Fax +43 732 757 000  
sales@schiller.at  
www.schiller.at



**China**  
**SCHILLER Int'l Trading (Shanghai) Co. Ltd.**  
200335 Shanghai, China  
Phone +86-21-62099627  
Fax + 86-21-62099623  
sales@schiller.com.my  
www.schiller.cn



**France**  
**SCHILLER Médical S.A.S.**  
F-67162 Wissembourg/Cedex  
Phone +33 3 88 63 36 00  
Fax +33 3 88 94 12 82  
info@schiller.fr  
www.schiller-medical.com



**France (distribution France)**  
**SCHILLER France S.A.S.**  
F-77600 Bussy St Georges  
Phone +33 1 64 66 50 00  
Fax +33 1 64 66 50 10  
infoschiller@schiller-france.fr  
www.schiller-france.com



**Germany**  
**SCHILLER Medizintechnik GmbH**  
D-85521 Ottobrunn  
Phone +49 89 62 99 81-0  
Fax +49 89 609 50 90  
info@schillermed.de  
www.schillermed.de



**Hungary**  
**SCHILLER Diamed Ltd.**  
H-1141 Budapest  
Phone +36 (1) 383-4780 / 460-9491  
Fax +36 (1) 383-4778  
sales@schiller.at  
www.schiller-hungary.hu



**India**  
**SCHILLER Healthcare India Pvt. Ltd.**  
Mumbai - 400 001, India  
Phone +91 22 6152 3333 / 2826 3520  
Fax +91 22 2826 3525  
sales@schillerindia.com  
www.schillerindia.com



**Japan**  
**SCHILLER Japan, Ltd.**  
Hiroshima 734-8551  
Phone +81 82 250 2055  
Fax +81 82 253 1713  
koji.maekawa@schiller.jp  
www.schiller.jp



**Poland**  
**SCHILLER Poland Sp. z o.o.**  
PL-02-729 Warszawa  
Phone +48 22 8432089  
Fax +48 22 8432089  
schiller@schiller.pl  
www.schiller.pl



**Russia & C.I.S.**  
**SCHILLER AG Rep. office**  
125124 Moscow, Russia  
Phone +7 (495) 970 11 33  
Fax +7 (495) 970 11 33  
mail@schiller-ag.com  
www.schiller-cis.com



**Spain**  
**SCHILLER ESPAÑA, S.A.**  
E-28230-Las Rozas/Madrid  
Phone +34 91 713 01 76  
Fax +34 91 355 79 33  
schiller@schiller.es  
www.schiller.es



**Switzerland**  
**SCHILLER-Reomed AG**  
CH-8953 Dietikon  
Phone +41 44 744 30 00  
Fax +41 44 740 37 10  
sales@schiller-reomed.ch  
www.schiller-reomed.ch



**Turkey**  
**SCHILLER TÜRKİYE**  
Okmeydanı-Sisli - İstanbul  
Phone +90 212 210 8681 (pbx)  
Fax +90 212 210 8684  
sales@schiller-turkiye.com  
www.schiller-turkiye.com



**USA**  
**SCHILLER America Inc.**  
Doral, Florida 33122  
Phone +1 786 845 0620  
Fax +1 786 845 06 02  
sales@schilleramerica.com  
www.schilleramerica.com

