

AMEDTEC *ECG^{pro}*



Ergostik - Ergospirometrie

Präzise in der Funktionsdiagnostik - Einfach in der Bedienung

Technische Daten Ergostik

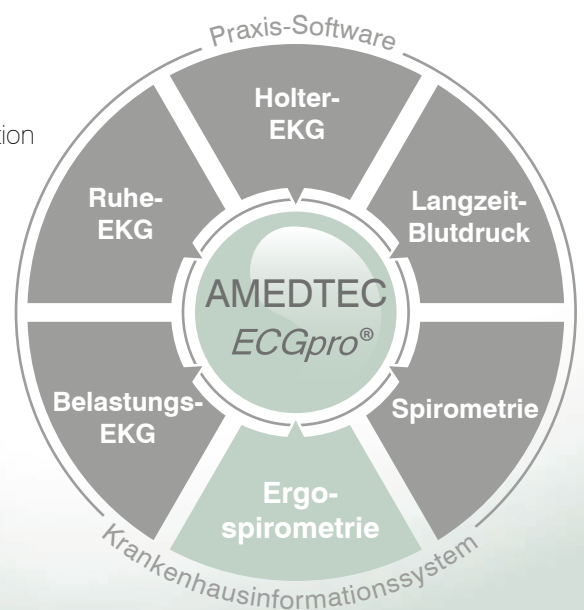
Abmaße	Größe Gewicht	210 mm x 175 mm x 75 mm (L x B x H) 1120 g
Elektrische Daten	Schutzklasse VDE Klassifizierung nach MDD Typ Anwendungsteil PC-Schnittstelle Spannungsversorgung	IPX0 IEC 529 IIa 93/42/EWG des Rates vom 14.06.93 Anhang IX BF gemäß VDE 0750 (DIN EN 60601-1) USB 2.0 12 V DC max. 5 A
Flussmessung	Flusssensor Messprinzip Messbereich Messbereich Ventilation Widerstand Effektiver Totraum Auflösung Abtastrate Genauigkeit	Ergoflow Differenzdruck ± 16 l/s 0 - 300 l/min $< 0,12$ kPa/(l/s) < 15 l/s 20 ml < 1 ml/s 125 Hz ± 3 % oder 20 ml/s
Volumenmessung	Messbereich Genauigkeit	0 - 20 l ± 3 % oder 50 ml
O ₂ -Analysator	Messprinzip Messbereich Genauigkeit Auflösung T90	Elektrochemisch 1 - 100 % O ₂ 0,1 % 0,1 % < 100 ms
CO ₂ -Analysator	Messprinzip Messbereich Genauigkeit Auflösung T90	Infrarotabsorption 0 - 13% CO ₂ 0,1 % 0,1 % 28 ms

AMEDTEC Medizintechnik Aue GmbH

Schneeberger Straße 5
08280 Aue

Telefon: +49 3771 59827-0
Telefax: +49 3771 59827-90

info@amedtec.de
www.amedtec.de



Produziert von:

Geratherm Respiratory GmbH
Sparkassenpassage 1
97688 Bad Kissingen



Zertifikate:
DIN EN ISO 23747
DIN EN ISO 13485