

Cortex Metamax

Der Metamax von Cortex ist ein mobiles Spiroergometriegerät. Bei der Spiroergometrie werden die Ein- und Ausatemzüge bzgl. ihres Volumens und Sauerstoff- und Kohlendioxidgehalts analysiert. Anhand des Verlaufs dieser Verhältnisse während einer Belastung sind so z.B. Aussagen über Leistungsfähigkeit und verschiedene Trainingsbereiche des Sportlers möglich. Der Metamax bietet große Variabilität in der Auswertung und eine hohe Messgenauigkeit. Das Gerät ist für den wissenschaftlichen und klinischen Einsatz geeignet.

