



# PROFESSIONELLES SPIROERGOMETRIE-SYSTEM M

## Vorteile

- Extrem leichtes, mobiles Breath-by-Breath-System (580g)
- Telemetrie-Reichweite von über 1000 m
- mit Brust- und Rückentragessystem
- Bequeme Steuerung durch Smart Control, Laptop oder als Stand-Alone
- 6 h Batterie-Laufzeit
- 400 h Datenspeicher
- konstante, dynamische Flusskontrolle
- frei definierbare Audio-Signale

## PROFESSIONELLES SPIROERGOMETRIE-SYSTEM für den Einsatz fern vom Labor

### Was auch immer Sie bewegt und antreibt:

Mit dem MetaMax 3B erhalten Sie ein Spiroergometrie-System für den professionellen Einsatz fern vom Labor für Ihre ganz eigenen Ansprüche - so aussergewöhnlich diese auch sein mögen. Dank seinem geringen Gewicht, dem hohen Tragekomfort und der sicheren Datenübertragungstechnik erleben Sie mit dem MetaMax 3B grenzenlose Möglichkeiten in der mobilen Leistungsdiagnostik.

### UNEMPFINDLICH GEGEN EXTREME TEMPERATUREN

Ob im Schnee und Eis bei Minusgraden von bis zu 10 °C unter Null oder in der Wüste bei Temperaturen bis zu 40 °C, der MetaMax 3B ist unempfindlich gegenüber extremen Außentemperaturen.

### IN JEDER HÖHE EINSETZBAR

Mit seinem gerade mal knapp 600 g Gewicht ist der MetaMax 3B das leichteste mobile Spiroergometer auf dem Markt. Das ist in vielen Disziplinen ein entscheidender Vorteil, denn bei Feldtests erhöht sich das Gesamtgewicht des Probanden nur minimal und nimmt kaum Einfluss auf Ihre Testergebnisse.

Mehr Informationen

## **BELASTUNGSGRENZEN IN DER ARBEITSMEDIZIN TESTEN**

Die Belastung von Feuerwehrleuten im Einsatz ist nur schwer im Labor zu simulieren. Wenn Hitze, Stress, Atemschutz, hohes Gewicht der Ausrüstung und viele weitere Effekte zusammenkommen, ist es besonders wichtig, ihren Einfluss auf den Probanden auch in Kombination zu messen.