

Die medizinisch zertifizierte, geeichte Tanita Körperanalysewaage MC 780 MA ist perfekt für die sofortige Analyse der Gesundheit und Fitness. Die Erfolge und Fortschritte können ständig überprüft und aufgezeigt werden. Der Kunde bzw. Patient wird durch die Analysedaten aufgerüttelt, motiviert und an die Hand genommen.

Vorteile für den Club/Trainer/Arzt:

- Durch diese sehr personalisierte und einmalige Erfahrung steigt die Abschlussquote bei Walk-ins und sinkt die Dropout Rate im Studio bzw. beim Personaltrainer, Ernährungsberater oder anderen Dienstleistern.
- Zusätzliche Services werden besser und länger gebucht, was zu zusätzlichen Einnahmen führt.
- Die Effektivität von Programmen und Interventionen kann überprüft werden.
- Die Daten können dazu genutzt werden, konkrete personalisierte Ziele zu erstellen.

Vorteile für den Kunden/Sportler/Patient:

- Sehr persönliche Analyse der Gesundheit
- Die eigenen Erfolge und Fortschritte können ständig überprüft werden, was die Motivation hochhält.
- Wie gut eine Intervention, ein Sport- oder Ernährungsprogramm funktioniert, kann einfach überwacht werden.
- Genauso einfach wie das Nutzen einer Waage.
- Messen auf Distanz - kein Körperkontakt zwischen Anwender und Proband nötig.
- Klinisch genau mit medizinisch validierten Gleichungen
- Bietet pädagogische und motivierende Informationen

Genauigkeit und Funktion

Die MC-780 MAN nutzt modernste Segment Multifrequenz Reaktanz BIA Technologie und Formeln, die gegenüber den Goldstandards wie 4C, Dilution, DEXA, MRT, Kalorimetrie, ... entwickelt wurden, um bei der Körperanalyse die höchstmögliche Genauigkeit zu erreichen.

Gemessen werden die einzelnen Körpersegmente mit jeweils 3 Frequenzen und Resistanz/Reaktanz; dies ermöglicht nicht nur höchstmögliche Präzision, sondern auch viele relevante Daten wie Extra- und Intrazelluläres Wasser, segmentaler Phasenwinkel, Muskel- und Fettmasse.

Die MC-780 ist nach MDD Klasse III und NAWI Klasse IIa zertifiziert. Tanita gibt 5 Jahre Garantie auch bei intensivster Nutzung. Das gibt langfristige Sicherheit.

Anbindung und Ausgabe

Die MC-780 ist kompatibel zu vielen Softwarelösungen sowohl im Fitness- als auch im Medizinbereich. Alternativ bietet Tanita eine Windows- und eine Tablet Software für Android und IOS. Unabhängig von der Lösung werden die Daten automatisch per Kabel oder Bluetooth Adapter übertragen und die Waage von der Software aus gesteuert. Dies beschleunigt den Prozess, und der Abstand zum Patienten/Kunden ist gewährleistet.

Ebenfalls ist es möglich, die Waage unabhängig von jeglicher IT zu nutzen. Auf einem Pictbridge Drucker, der direkt angeschlossen wird, kann der farbige A4 Report ausgedruckt werden. Anonymisiert oder mit ID können die Ergebnisse auf einer SD Karte gespeichert werden.

Portabel oder mit Stativ

Die MC-780 gibt es als portable Version (mit optionalem Koffer) oder mit Standbein.

Die Ergebnisse:

- Körperfett % und kg gesamt und je Segment inkl. Bewertungen
- Fettfreie Masse, Muskelmasse gesamt und je Segment inkl. Bewertungen
- Phasenwinkel gesamt und je Segment
- Viszeralfett mit Beurteilung
- Gesamtkörperwasser
- Extrazelluläres und intrazelluläres Wasser, ECW/TBW-Verhältnis,
- Body Mass Index,
- Knochenmasse,
- Bestimmung des Körperbaus,
- Grundumsatz kcal, Grundumsatzindikator und Stoffwechselalter,
- Muskelmassengleichgewicht, Beinmuskel Bewertung
- Sarkopenie Index (Muskelschwund im Alter)
- Reaktanz/Widerstand.

Technische Daten:

- 270 kg Kapazität
- 100 g Teilung
- 5 Jahre Garantie!