

## Produktdatenblatt "motion cycle 900"

|                                             |                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gerätename:                                 | motion cycle 900                                                                                                                                                                                                                          |
| Produktart:                                 | Tretkurbelergometer                                                                                                                                                                                                                       |
| Hersteller:                                 | emotion fitness GmbH & Co. KG                                                                                                                                                                                                             |
| Artikel-Nummer                              | F-EF-MC-906                                                                                                                                                                                                                               |
| Monitor:                                    | 7" TFT – kapazitives Touchdisplay, hochauflösendes Farbdisplay, Lautsprecher für akustisches Biofeedback, motion balance system light<br>optional: induktive Qi-Ladeschale für mobile Endgeräte                                           |
| Belastungsbereich:                          | Standard: 25-500 Watt drehzahlunabhängig (bis 1000 Watt drehzahlabhängig), 15-140 U/min<br>mit "performance package": 25-950 Watt drehzahlunabhängig, bei zusätzlicher Verwendung eines ext. Netzteils ab 7 Watt                          |
| Bremse:                                     | HBS-Bremssystem (Hybrid-Bremssystem); netzunabhängige, generatorische Wirbelstrombremse; Massenträgheit 9,12 kg*m2                                                                                                                        |
| angewendete Normen (Auszug)                 | DIN EN ISO 20957-1, DIN EN ISO 20957-5, DIN EN 60601-1, DIN EN 60601-1-2                                                                                                                                                                  |
| Anwendungsklasse gem. DIN EN ISO 20957-1:   | S, I                                                                                                                                                                                                                                      |
| Genauigkeitsklasse gem. DIN EN ISO 20957-1: | A (hohe Genauigkeit)                                                                                                                                                                                                                      |
| Betriebsbedingung:                          | Luftfeuchte: r.F. < 65%<br>Temperatur: 0°C < t < 45°C                                                                                                                                                                                     |
| Anzeige:                                    | Programmname, Zeit; Puls; Watt (in 1 Watt-Schritten); km/h; Drehzahl; Links-Rechts-Index, HRV, km (in Metern von 1-999, dann in 10m-Schritten 1,00-99,99); K-Cal, Level,                                                                  |
| Kompatibilität zur Herzfrequenzmessung:     | Polar® auto connection system (Bluetooth® Low Energy & 5kHz), störungsfrei, mit automatischer (Ent-) Kopplung, abwärtskompatibel<br>optional: ANT+ Standard für Kompatibilität mit Garmin Sensoren und Polar® Verity Sense Unterarmsensor |
| Funkschnittstellen:                         | optional: Bluetooth®, NFC, RFID                                                                                                                                                                                                           |
| SW-Programme:                               | Standard: Quick, Zeit, Puls<br>optional: Watt sensitive, Isokinetik, Therapie, Intervall, K-Cal, Hügel, Strecken, L.R balance, Serious Games (Slalom, Freeway, Balance), IPN, PWC, Astrand, Standardtest, Laktat, Conconi 50, Conconi 100 |
| Ausstattung:                                | motion balance system light<br>optional: längenverstellbare V-Kurbeln, verstellbarer Lenker, motion easy move                                                                                                                             |
| max. Nutzergewicht:                         | 150 kg (optional: 200 kg)                                                                                                                                                                                                                 |
| Abmessungen:                                | 119 x 65 x 145 cm (LxBxH)                                                                                                                                                                                                                 |
| Produkt Nettogewicht:                       | 58 kg                                                                                                                                                                                                                                     |
| Transportgewicht:                           | Abhängig von der Verpackungsart (Land-, See- oder Luftfracht)                                                                                                                                                                             |



Gewicht und Dimensionen können je nach optionaler Geräteausstattung variieren.

Rahmenfarben sind abhängig von individueller Spezifikation. Technische Änderungen ohne Vorankündigung vorbehalten.

Warnung: Das Gerät darf nur vom Fachmann geöffnet werden.

Für weitere Informationen, bitte Gebrauchsanweisung beachten.

(Stand: September 2025)