

seca mBCA 515

medical Body Composition Analyzer

Caratteristiche del prodotto { **seca mBCA 515**



- Semplice e veloce valutazione della composizione corporea, es. massa grassa e acqua corporea.
- Sei moduli per differenti analisi dei valori rilevati.
- Clinicamente preciso, risultati validati in confronto al gold standard.
- Compatibile con il network dei prodotti con tecnologia seca 360° wireless.
- Semplice e conveniente inserimento e lettura dei risultati sul display roteabile touch screen.
- Elettrodi posti sul corrimano che assicura stabilità ai pazienti e garantisce risultati riproducibili.
- Bilancia di precisione integrata con portata fino a 300 kg.



GOOD DESIGN

seca mBCA 515:

L'analizzatore di composizione corporea che fornisce risultati clinicamente precisi.

Analizzatore medicale di Composizione Corporea (mBCA) di seca stratifica il peso in diversi compartimenti che sono importanti a scopo medico. seca mBCA 515 è un analizzatore medicale di composizione corporea validato clinicamente in rapporto al gold standard riconosciuto dalla scienza medica.



Dati Tecnici

Generali

| | |
|-------------------------|---|
| Dimensioni (LxAxP) | 976 x 1,251 x 828 mm |
| Portata | 300 kg |
| Divisione | 50 g < 150 kg > 100 g |
| Peso | 36 kg |
| Display | 8.4" display touch screen, può essere ruotato a 360° |
| Alimentazione | Alimentatore a rete elettrica |
| Voltaggio | 100 V-240 V |
| Frequenza alimentazione | 50 Hz-60 Hz |
| Classe di calibrazione | Ⓜ |
| Interfacce | tecnologia wireless seca 360°, USB 2.0, Ethernet |
| Stampanti compatibili | seca 360° wireless, stampanti laser e a getto d'inchiostro via software per PC seca analytics 115 |

Analisi Impedenza Bioelettrica

| | |
|-------------------------------------|---|
| Metodo di misura | Analisi Impedenza Bioelettrica a 8 punti |
| Tipo elettrodo | tre (3) paia di elettrodi per mani, due (2) paia di elettrodi per i piedi, in acciaio inossidabile |
| Frequenza di misurazione | 1; 1.5; 2; 3; 5; 7.5; 10; 15; 20; 30; 50; 75; 100; 150; 200; 300; 500; 750; 1,000 kHz |
| Misurazioni | Impedenza (Z), Resistenza (R), Rettanza (Xc), Angolo di fase (φ) |
| Range di misura dell'angolo di fase | 0° a 20° |
| Range di misura Impedenza | 10 Ω a 1,000 Ω |
| Segmenti di misurazione | Braccio destro, braccio sinistro, gamba destra, gamba sinistra, parte destra del corpo, parte sinistra del corpo, torso |
| Corrente di misurazione | 100 μA |
| Tempo di misurazione | Tutti i moduli a frequenze di 5 kHz e 50 kHz (max. 20 secondi) Tutti i moduli a tutte le frequenze (max. 90 secondi) |

Caratteristiche tecniche bilancia

| | |
|----------------|--|
| Portata | Range pesata 1 = 250 kg Range pesata 2 = 300 kg |
| Divisione fine | Range pesata 1 = 50 g Range pesata 2 = 100 g |

Informazioni

Il dispositivo è provvisto di un modulo wireless che permette la trasmissione delle misurazioni per l'analisi e a scopo documentale.

I dati possono essere trasmessi ai seguenti dispositivi:

- stampanti wireless seca 360°
- PC mediante modulo seca wireless USB

Lo strumento può ricevere dati dai seguenti dispositivi:

- altimetri e stazioni di misura nel sistema seca wireless 360°
- PC con modulo seca wireless USB

Accessori

Software per PC seca analytics 115 (con una licenza workstation inclusa) in combinazione con seca 360° wireless Adattatore USB seca 456 compatibile con tutti i prodotti del sistema seca 360° wireless



INTERMED S.r.l.

Via della Pace 21
20098 San Giuliano Milanese (MI)
Italy

www.intermeditalia.it
Tel.: +39 02 98248016
Fax: +39 02 98247361
E-Mail: info@intermeditalia.it

