



medical **ECONET**
GERMANY

7,2 kg
leicht



meX+20BT
meX+40BT
meX+20BT lite

Alle Modelle akkubetrieben

Mit Dual-Laser und
LED Kollimatorlicht

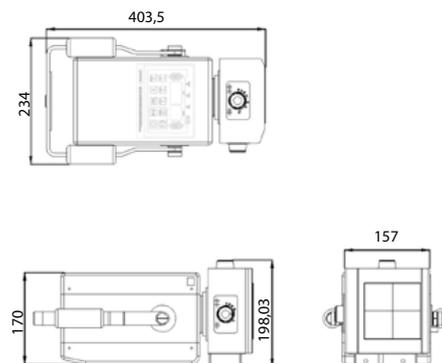
- Hybrid: Generator kann sowohl mit Akku als auch kabelgebunden betrieben werden
- Aufladen im Betrieb und ohne Entnahme vom Akku
- Praktische Handhabung für den mobilen Einsatz
- Innovativer Antrieb durch Hochleistungsbatterie (Lithium-Ion polymer)
- Bis zu 750 Belichtungen mit nur einer Akkuladung
- Robustes Gehäuse schützt gegen Schläge und Verschmutzung
- Exklusive Fernbedienungsfunktion durch Handschalter
- Bis zu 15 Kurzwahltasten für kV und mAs programmierbar

Spezifikationen

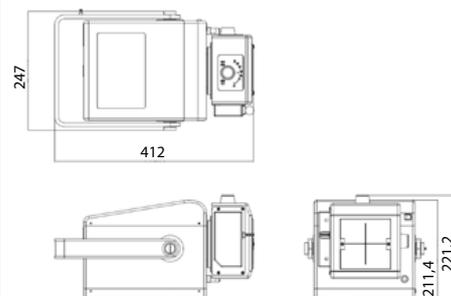
Modell	meX+ 20BT	meX+ 40BT	meX+20BT lite
Leistung			
Röhre	100 kV / 20 mA	100 kV / 35 mA	90 kV / 20 mA
Spannung	40 - 100 kV in 1 kV Schritten	40 - 100 kV in 1 kV Schritten	50 - 90 kV in 1 kV Schritten
mAs	0,4 mAs - 50 mAs 32 Schritte	0,4 mAs - 100 mAs 35 Schritte	0,4 mAs - 20 mAs 25 Schritte
Max. Leistung	1,6 kW bei 80 kV	2,4 kW bei 80 kV	1,6 kW bei 80 kV
Röntgenröhre			
Typ	Toshiba D - 124	Toshiba D - 124	OX / 70 CEI
Brennfleck	1,2 mm	1,2 mm	1,2 mm
HU Kapazität	20 kHU	20 kHU	10 kHU
Kollimator			
Max. Lichtfeld: 35 cm x 35 cm @ 65 cm FFA Min. Lichtfeld: 5 cm x 5 cm @ 100 cm FFA			
Licht	LED	LED	LED
Laser Pointer	Dual-Laser	Dual-Laser	Dual-Laser
Strom			
Energiezufuhr	110 / 220 VAC (Free-Voltage)	110 / 220 VAC (Free-Voltage)	110 / 220 VAC (Free-Voltage)
Frequenz / Phase	50 / 60 Hz, Einzelphase	50 / 60 Hz, Einzelphase	50 / 60 Hz, Einzelphase
Spannungsausgleich	± 10 %	± 10 %	± 10 %
Eigenschaften			
7 - teilige LED Anzeige umkehrbar, Handschalter mit Fernbedienungsfunktion			
WIFI Schnittstelle	optional	optional	optional
Voreinstellungen	15 für kV und mAs	21 für kV und mAs	15 für kV und mAs
Gewicht	11,2 kg	14,2 kg	7,2 kg
Abmessungen	225 x 170 x 340 mm	250 x 214 x 349 mm	203 x 174 x 307 mm
Akku			
Typ	Li-polymer	Li-polymer	Li-polymer
Kapazität (mAh)	4800	4800	4800
Aufnahmen	max. 750 bei 100 kV / 5 mAs	max. 650 bei 60 kV / 3,2 mAs	max. 560 bei 80 kV / 2 mAs
Ladezeit	weniger als 3 Stunden	weniger als 3 Stunden	weniger als 3 Stunden
Zertifizierung	Human CE 0123	Human CE 0123	Human CE 0123

Abmessungen (mm)

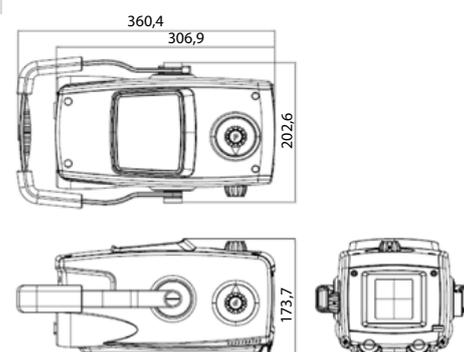
meX+ 20BT



meX+ 40BT



meX+ 20BT lite



Standard Zubehör

Akku, Ladegerät und Handschalter



Transportkoffer aus Aluminium



Optionales Zubehör

PXMS - 1800 Mobiles Stativ

- Höhenverstellbarer Arm (max. Höhe von 180 cm)
- Leichter Auf- und Abbau zum optimalen Transport im Auto



Im Erlengrund 20, 46149 Oberhausen - Germany

t: +49 (0) 208 377 890-0 info@medical-econet.com
f: +49 (0) 208 377 890-55 www.medical-econet.com
facebook.com/medicaleconetgermany
twitter.com/medicaleconet

Fachhändler