



APPAREIL RX – TRANSPORTABLE FONCTIONNANT SUR BATTERIE

Appareil transportable et fonctionnant avec ses batteries internes et pouvant être monté sur un statif roulant. Existe en 2 versions

Description :

- Poids plume et très peu encombrant
- Générateur à haute fréquence :
 - 100 kV avec 20 mA pour le PXM-20BT
 - 100 kV avec 35 mA pour le PXM-40BT
- **Prix abordable.**
- Compensation automatique des fluctuations du secteur rendant la puissance RX constante
- Collimateur intégré avec lampe halogène et pointeur au laser.
- Echelle de mesure pour le SID (Source to Image Distance).
- Clavier plat digital
- Mémoire EPROM pour stockage des combinaisons d'exposition
- Alimentation: 110/220 VAC, 50/60 Hz.



Accessoires standard:

Appareil, câble d'alimentation, bouton d'exposition à main, boîte métallique de transport et mode d'emploi.

Spécifications :

	PXM - 20 BT	PXM – 40 BT
Tube vol. / current	100 kV / 20 mA	100 kV / 35 mA
Voltage range	40-90 kV, 1 kV step	40-100 kV, 1 kV step
MAS range	0.3 mAs-50 mAs, 22 steps	0.4 mAs-100 mAs, 22 steps
Max. output	1.6 kW @ 80 kV	2.4 kW @ 80 kV
Tube	D-124 / Focal spot 1.2 mm	D-124 / Focal spot 1.2 mm
Min. light field	5 cm x 5 cm @ 1 m SID	5 cm x 5 cm @ 1 m SID
Max. light field	35 cm x 35 cm @ 65 cm SID	35 cm x 35 cm @ 65 cm SID
Lamp	50 Watt halogen lamp	50 Watt halogen lamp
Auto timer	30 seconds	30 seconds
Al.Eq	0.5 mm	0.5 mm
SID scale length	2 m	2 m
Laser Pointer	Build-in with Laser Beam	Build-in with Laser Beam
Input	110 / 220 V AC	110 / 220 V AC
Frequency / phase	50/60 Hz, Single phase	50/60 Hz, Single phase
Max. Input current	16 A	16 A
Voltage compensation	+/- 10%	+/- 10%
Charging time	Inférieur à 3 heures	Inférieur à 5 heures
Battery capacity	1.600 mAs	3.000 mAs
Dimensions*	9.8 kg avec batterie •	13.2 kg avec batterie •



Option:

Statif roulant ([Stand.pdf](#))