

N° de commande : AP6100

Appareil de radiographie ultraléger, fonctionnant sur batterie

Amadeo P-90/20VB

L'Amadeo P-90/20VB est l'un des appareils de radiographie mobiles les plus légers du marché, fonctionnant aussi bien sur batterie que sur secteur. La nouvelle technologie de batterie innovante permet de réaliser jusqu'à 300 clichés avec une charge complète.

Avec un poids d'environ 7,2 kg et un double laser, l'Amadeo P-90/20VB se présente comme un appareil de radiographie portable extrêmement léger, intelligent et durable. Le générateur haute fréquence garantit une puissance de sortie élevée et des images cliniques d'une grande qualité. Une commande bien conçue assure un retour stable des valeurs mA et kVp, sans erreurs même en cas d'expositions fréquentes.

- Compatible avec l'alimentation secteur et le fonctionnement sur batterie
- Grande capacité de la batterie permettant jusqu'à 300 clichés par charge complète
- Remplacement de la batterie simple et rapide
- Batterie lithium-polymère, temps de charge d'environ 180 minutes
- Dimensions : 203 × 174 × 307 mm
- Poids : 7,2 kg (batterie incluse)



Appareil de radiographie ultraléger, fonctionnant sur batterie **Amadeo P-90/20VB**

Contenu

- Appareil de radiographie Amadeo P-90/20VB
- 1 batterie et chargeur de batterie
- Valise de transport adaptée et robuste
- Déclencheur manuel à deux niveaux

Description

- L'appareil peut fonctionner avec une batterie interne ou via une alimentation externe
- Approche innovante grâce à la haute performance de la batterie lithium-ion polymère
- Jusqu'à 300 clichés avec une seule charge de batterie
- Protection optimale contre les chocs et les contaminations extérieures
- Télécommande possible via le déclencheur manuel

Données techniques

Puissance de sortie	1.6 kW (800W)
Batterie	Lithium-ion polymère
Plage kV pour la radiographie (par pas de 1 kV)	20 mA (50 ~ 80 kV / 0,4 ~ 3,2 mAs)
	10 mA (50 ~ 80 kV / 3,6 ~ 20 mAs)
	15 mA (81 ~ 90 kV / 0,4 ~ 3,2 mAs)
	8 mA (81 ~ 90 kV / 3,6 ~ 20 mAs)
Plage mAs	0,4 ~ 20 mAs en 25 paliers
Déviatoin maximale du kV	± 1%
Déviatoin maximale du mAs	± 3%
Indication	kV (code erreur) / mAs : affichage LED à 7 segments
Tube à rayons X	Point focal : 1,2 mm × 1,2 mm
	Angle de cible : 19°
	Capacité thermique de l'anode : 10 kJ
Filtration totale	2.5 mm Al eq. @ 90 kV
Collimateur	Type à double fente, fonctionnement manuel
	Champ de rayonnement : 35 cm × 35 cm @ 65 cm SID
	Pointeur laser : > 1 mW, double laser (classe 2)
	Éclairage par bouton-poussoir avec minuterie de 30 s
	Lampe : LED 3,3 V
Logiciel	Mémoire APR : 15 programmes (combinaison de 5 touches)
	Logiciel de commande à distance infrarouge et commande à distance via déclencheur manuel
Poids net	6,8 kg (15 lbs) sans batterie

Vous trouverez des informations détaillées sur www.or-technology.fr

Sous réserve de modifications techniques.

L'éditeur s'efforce de garantir l'exactitude et l'actualité des informations fournies. Toutefois, les indications relatives aux contenus techniques se basent sur l'état actuel des connaissances et sont susceptibles d'évoluer en permanence. L'éditeur n'assume donc aucune garantie quant à l'actualité, l'exactitude ou l'exhaustivité des informations mises à disposition sur la seule base de ce document publicitaire. Tous les logos, images et graphiques présentés sont la propriété des sociétés respectives et sont soumis aux droits d'auteur des titulaires de licence correspondants. Toutes les photos, logos et textes présentés sur ces pages, qui sont nos propres créations ou ont été préparés par nos soins, ne peuvent être copiés ou utilisés d'aucune autre manière sans notre accord préalable. Tous droits réservés.

Siège de l'entreprise : Oehm und Rehbein GmbH, 18057 Rostock, Allemagne, Neptunallee 7c
 Ligne d'information : +49 381 36 600 600, www.oehm-rehbein.de, info@oehm-rehbein.de
OR Technology UK: Celtic SMR Ltd., Frederick House, Hayston View, Johnston, Haverfordwest, Pembrokeshire SA62 3AQ, United Kingdom, www.celticsmr.co.uk, sales@celticsmr.co.uk

