

# BALTOSPOT CF2000

*Pupitre de commande pour pulsé*

**BALTOSPOT CF2000**



Alimentation AC:	<b>170 à 260 V</b>
Fréquence (Hz):	<b>45 à 66 Hz</b>
Cycle de travail:	<b>100%</b>
Température d'utilisation:	<b>- 10 à +50 °C</b>
Etape min kV:	<b>1 kV</b>
Etape min mA:	<b>0,1 mA</b>
Etape min temps:	<b>1, jusqu'à 99min59s</b>
Ecran:	<b>4 lignes, rétro-éclairage vert</b>
Mémoires:	<b>100 expositions</b>
Poids:	<b>13 kg</b>

## CARACTÉRISTIQUES

- Contrôle les générateurs pulsés
- Système de reconnaissance automatique
- Préchauffage automatique
- Contrôlé par un microprocesseur
- Capable de fournir une puissance de 1500W aux générateurs
- Paramètres et les dernières expositions mémorisées
- Plusieurs langues disponibles
- Utilisation facile



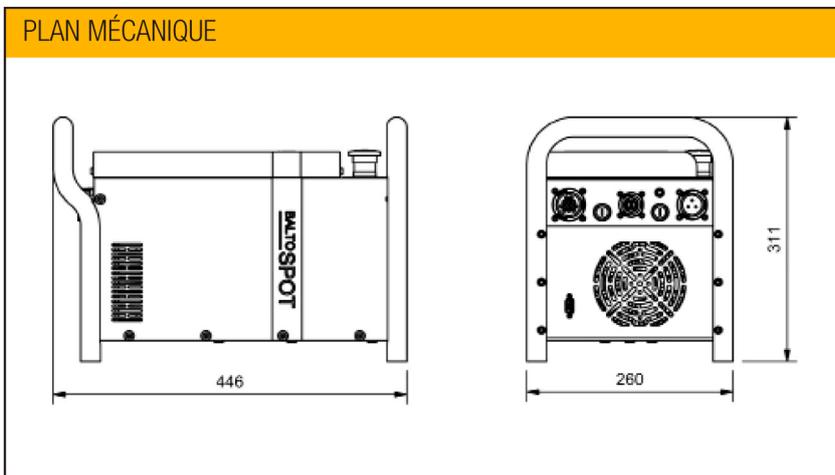
## AVANTAGES

- Design industriel compact et robuste
- Conçue pour un environnement rude
- Sortie stable et constante même avec une mauvaise alimentation
- Faible consommation d'énergie
- Transport facile : boîtier robuste
- Clavier numérique et touches ergonomiques
- Ecran à 4 lignes : indications claires
- Démarrage en sécurité des rayons X
- Câbles légers
- Connecteurs métalliques mil.CANON

**Cette unité de commande légère est l'une des 2 possibilités d'interface entre les générateurs RX pulsés de la gamme BALTOSPOT® et l'opérateur.**

*La CF2000 a été conçue spécifiquement pour faire face à un environnement difficile ainsi qu'à une mauvaise alimentation. En effet, cette unité est capable de gérer une mauvaise alimentation, telle que, par exemple celle fournie par certains groupes électrogènes et ce sans affecter la dose ni la qualité de l'image. Le résultat est toujours stable et la sortie reste constante quelle que soit l'alimentation fournie à l'appareil.*

## PLAN MÉCANIQUE



Comme toujours, BALTEAU NDT est orienté vers la sécurité et rien n'a été laissé de côté dans ce domaine. Le clavier waterproof ergonomique et les larges poignées robustes font de la CF2000 un appareil idéal pour les missions sur site mais aussi pour l'utilisation de bureau. L'écran à 4 lignes lumineux permet à l'utilisateur d'accéder aux statuts de l'unité à tout moment. Un couvercle jaune très pratique protège l'unité lorsque celle-ci n'est pas utilisée.

#### CERTIFICATIONS

- Certifié CE
- Certifié NFC74-100 LCIE
- Fabriqué sous la norme ISO9001

Spécifications	Units	BALTOSPOTCF2000
Alimentation AC	V	170 à 260
Fréquence (Hz)	Hz	45 à 66
Cycle d'utilisation	%	100
Température d'utilisation	°C	-10 à +50
Connecteurs		De type militaire CANON. Avec plot de mise à la terre
Boîtier		Aluminium, construction robuste avec poignées et couvercle de protection
kV : étape min	kV	1
mA: étape min	mA	0,1
Time: étape min	s	1 à 99 min 59 s
Clavier		24 touches intégrées, traitement de la surface anti-griffe et longue vie
Préchauffage automatique		Oui (90 sec. minimum)
Mémoire		100 dernières expositions, 100
Ecran		4 lignes, très lisibles, rétro-éclairage vert, contraste ajustable
Lampe d'avertissement et sécurité:		Courant ON, X Ray ON, Interrupteur d'arrêt d'urgence (CE),
		Clé 3 positions, BUZZER d'avertissement sonore
Poids		13 kg



Connecteurs militaires métalliques CANON



Fonctionne avec les séries CERAM & GF

#### ÉQUIPEMENT STANDARD

- CF2000 avec couvercle de protection et poignées
- Clé pour la mise en marche

#### ÉQUIPEMENT OPTIONNEL

- Adaptateur 100 - 260 V (US - 60Hz)
- Câbles supplémentaires
- Clignotix et boîtier de sécurité
- Câble RS232