

BALTOGRAPH **LS1 C2**

Unité de commande

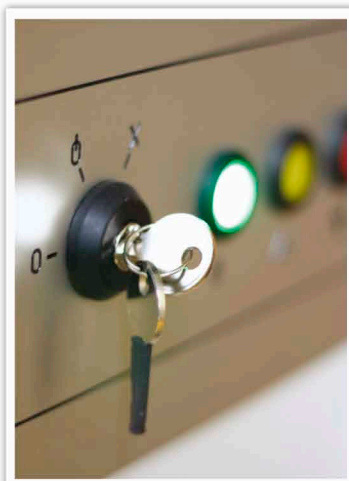
BALTOGRAPH **LS1C2**



Alimentation:	90 - 245 V
Fréquence:	45 - 66 Hz
Mesure kV et mA:	Mesure réelle
Cycle de travail:	100 %
Temp. de fonctionnement:	+5°C à +50°C
Étape kV :	1 - 2 - 5 kV
Étape mA	0,1 - 0,2 - 0,5 mA
I/O:	4 x Sub-D9
Mémoires:	10.000
Modes:	Standard, Superviseur, SAV
Connexion:	USB
Poids:	4,8 kg

CARACTÉRISTIQUES

- Unité de contrôle rackable 19"
- Logiciel X-Ray Remote Control (XRRC) de Baltoscope Inspection Suite
- Sécurités intégrées tels que un bouton d'arrêt d'urgence, des boucles de sécurités, clés 3 positions, etc.
- Micro-processeur permettant de contrôler tous les générateurs de la gamme Baltograph
- Beaucoup de fonctions intégrées
- Grande mémoire interne
- Courbe de charge du tube RX connecté



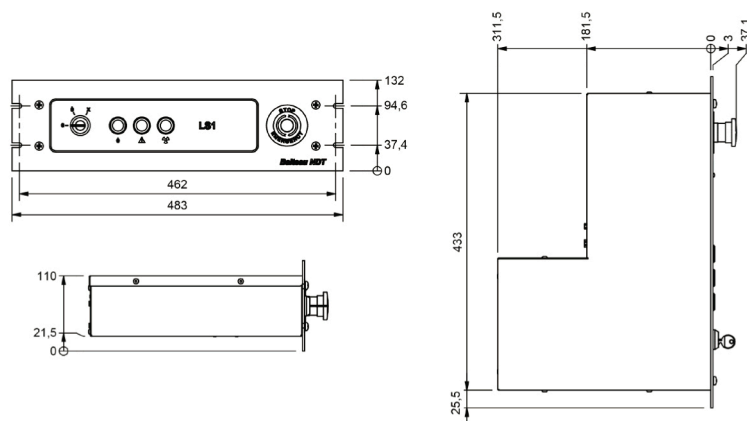
La LS1C2 est l'évolution directe de notre LS1, l'unité de contrôle rackable pour les installations fixes et les systèmes. Cette version est livrée avec tous les protocoles nécessaires afin de pouvoir commander votre générateur and donc réaliser vos radiographies.

La LS1C2 est également livrée avec son logiciel « X-Ray Remote Control » (XRRC) et fonctionne sous Windows 7 64 bits. XRRC rendra toutes les opérations traditionnelles tels que le préchauffage, les modes de tirs, le choix de foyers, etc. faciles à réaliser. Les commandes type TCP/IP sont fournies pour les intégrateurs orientés applications.

Toutes les fonctionnalités étant sur la LS1 se retrouvent sur le LS1C2 tels que la reconnaissance automatique de générateur Baltograph, le préchauffage automatique, la reconnaissance de tube Balteau, les modes maintenance et diagnostic, etc.



PLAN MÉCANIQUE



AVANTAGES

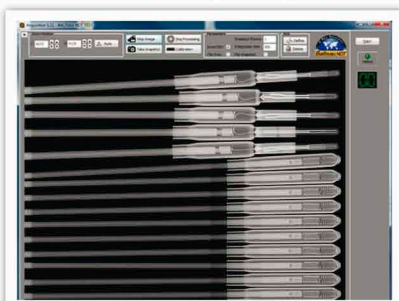
- Courbes de pose interactives pour déterminer les paramètres de tir
- Définir la courbe de charge du nouveau tube
- kV & mA ajustables en temps réel
- I/O paramétrable pour lancer des actions en fonction des événements externes
- Possibilité d'enregistrer les résultats sur un USB externe
- Possibilité de mettre à jour le logiciel via USB

CERTIFICATIONS

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

Spécifications	Unités	BALTOGRAPH LS1C2
Alimentation	V	90 - 245
Fréquence	Hz	45 - 66
Mesure des kV et mA		Mesure réelle
Écran DEL et mesures de sécurité		3 positions de clé, Alimentation ON, Rayons X ON, Préchauffage
		Stop d'urgence, Buzzer pour un avertissement sonore
Écran principal		Mode sélection, « settings » et contrôle
Étape kV	kV	1 - 2 - 5
Étape mA	mA	0,1 - 0,2 - 0,5
Mémoires		10000 avec répertoire d'utilisateurs
Modes		Utilisateur standard, Superviseur, SAV (Maintenance et service)
Divers		Gestion de base de données de tubes multiples, Manuel opératoire et aide inclus, Courbes d'expositions, Option de base de données, préchauffage intelligent,...
Connexion du générateur		Sub-D26
Connexion de l'unité		1 x USB 2.0
4 E/S configurables et programmables		Sub-D9
Température de fonctionnement	°C	+5 à +50
Protection		IP54
Poids	Kg	4,8
Boîtier		Aluminium

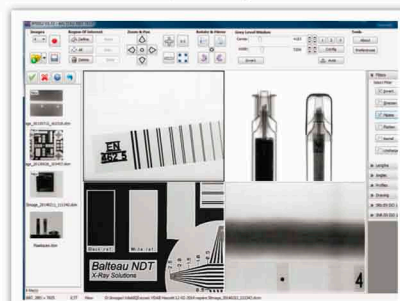
LOGICIEL D'ACQUISITION D'IMAGE DIGITALE (OPTION)



ACQUISITION

- Inclus avec panneau plat
- Fenêtre de gris, ROI, Frames, etc.
- Calibration du panneau plat

LOGICIEL DE TRAITEMENT D'IMAGES (OPTION)



IPS012 (Image Processing Software)

- Vendu séparément
- Connecté à Acquisition pour un transfert d'images facile

ÉQUIPEMENT OPTIONNEL

- Unité de rangement USB
- Souris USB
- Logiciel venant de Baltoscope Inspection Suite