

POUR AMÉLIORER LES PERFORMANCES DE VOTRE TUBE À RAYONS X ALTA750D

Une fois le tube à rayons X mécaniquement installé, suivre les étapes ci-dessous pour optimiser ses performances. *Temps total nécessaire : environ 8 heures*

1. Régler les IF @ 80 kV et 100 kV, petit et grand foyer (temps approximatif nécessaire : 5 minutes)
2. Effectuer la mise au point du tube (temps approximatif nécessaire : 1 heure)
3. Attendre au moins **1 heure** pour laisser au tube le temps de refroidir avant de passer à l'étape suivante
4. Réchauffer le tube à 50 % OLP (temps approximatif nécessaire : 5 minutes)
5. Régler les IF @ 80 kV, 100 kV, 120 kV et 135 kV, petit et grand foyer (temps approximatif nécessaire : 20 minutes)
6. Aligner le tube de l'avant vers l'arrière (temps approximatif nécessaire : 30 minutes)
7. Aligner le tube de la gauche vers la droite (temps approximatif nécessaire : 45 minutes)
8. Effectuer les calibrages de l'eau et de l'air (temps approximatif nécessaire : 4 heures)
9. Effectuer et documenter tous les scans AQ standard
10. Remettre à zéro le compteur de tranches et enregistrer le numéro de série
11. Remplir le rapport d'entretien du tube et le retourner à Richardson Electronics

RAPPEL

Vérifier que le filtre du ventilateur reste toujours propre

Vérifier régulièrement la torsion du câble de HT au SRU-H ou Multiplier

Ne pas retirer le câble HT sauf pour dépannage ou remplacement du tube

Respecter les recommandations du programme d'entretien préventif prévu par l'OEM