# Options de Service



# Compteur de Noyaux de Condensation (CNC) 3750

Le service TSI®, effectué sur une base annuelle, aide à maintenir votre CNC 3750 en bon état de fonctionnement. TSI® propose deux niveaux de service: Nettoyage et calibration, et Réparation, nettoyage et calibration. Lisez ci-dessous pour savoir ce qui est inclus dans chaque service.



#### Le service de nettoyage et d'étalonnage comprend :

#### Maintenir

- Nettoyer l'optique, aligner le laser et ajuster la puissance du laser pour optimiser le signal d'impulsion de comptage
- Inspecter et nettoyer les orifices, les entrées et les buses

#### Pièces

• Remplacer les parties de l'instrument qui auraient pu changer depuis le lancement afin d'améliorer la qualité du produit

## Remplacer

- Remplacer les pièces usées, selon les besoins :
  tuyaux, liquides et filtres à air décolorés
- Remplacer la mèche

#### **Firmware**

• S'assurer que toutes les mises à jour de firmware disponibles sont installées

#### Flux

Contrôle d'étanchéité et vérification de la précision du débit d'entrée

#### Capteurs

 Étalonnage des capteurs de température et de remplissage pour garantir la précision

#### Test

#### Concentration

- Contrôle du zéro : tester le CNC pendant 12 heures avec un filtre à l'entrée pour garantir la précision à de très faibles concentrations
- par rapport au CNC de référence: comparez la lecture de votre CNC à une unité de référence installée en parallèle. L'accord entre les deux instruments garantit la précision de votre CNC dans toute la gamme de concentration testée.

#### Remplacement des pièces en panne

Pompe, laser, écran, etc.
 (Dans ce cas, envisagez le service "Réparation, nettoyage et calibration")

## N'inclut pas

## Dommages physiques

Dommages physiques au chassis ou au boîtier

# Options de Service Compteur de Noyaux de Condensation (CNC) 3750



#### La réparation, le nettoyage et la calibration comprennent :

Réparation

Réparer ou remplacer les pièces cassées

Nettoyer et calibrer  Toutes les actions d'un service standard de "nettoyage et d'étalonnage" sont alors effectuées

N'inclut pas

Dommages physiques au chassis ou au boîtier

# Qu'est-ce qui fait la valeur du service TSI®?

Grâce au service TSI®, vous obtenez un instrument performant et mis à jour de facon optimale. Le service est effectué par les techniciens expérimentés de TSI® pour un tarif fixe. Ce processus de service simple vous permet de rester concentré sur le travail qui est important pour vous. Les CNC de TSI sont calibrés et tracables aux normes des instituts nationaux de normalisation et de métrologie (NIST et NPL UK) et à d'autres valeurs validées de constantes physiques. TSI est certifiée ISO-9001:2015.

Ces services TSI sont assortis d'une garantie de 90 jours sur le travail effectué et sur les pièces utilisées pendant le service.

#### Demande de service

Préciser CL-3750

Description

RP-3750

Nettoyage et calibration Réparation, nettoyage

et calibration

Appelez, ou visitez tsi.com/demande-de-reparation



Germany

owledge Beyond Measure.

TSI Incorporated - Visit our website www.tsi.com for more information.

USA Tel: +1 800 874 2811 UK Tel: +44 149 4 459200 Tel: +33 1 41 19 21 99 France

Tel: +49 241 523030

India China

Tel: +91 80 67877200 Tel: +86 10 8219 7688 Singapore Tel: +65 6595 6388