



GROUPE  
CSA™

INDUSTRIEL

# Surmontez tous les problèmes de conformité uniques avec une inspection spéciale ou une évaluation sur place

## APERÇU

L'efficacité accrue par l'innovation rapide et l'investissement massif dans le secteur des machines favorise la multiplication des produits fabriqués sur mesure, du matériel modifié et des nouvelles technologies qui affluent sur le marché. Dans ces conditions, il peut être difficile voire impossible pour les fabricants de se soumettre au processus de certification normal.

Nous offrons un service qui vous permet de démontrer rapidement la conformité réglementaire de votre produit par la réalisation d'une inspection spéciale ou d'une évaluation sur le terrain, au cours de laquelle un représentant compétent évalue le produit conformément aux normes pertinentes. Les exigences relatives à l'inspection spéciale ou aux évaluations sur le terrain augmentent, particulièrement aux États-Unis, la commercialisation rapide de vos produits peut donc s'avérer la solution idéale.

## À QUI CE SERVICE EST-IL DESTINÉ?

Les évaluations sur le terrain, appelées inspections spéciales au Canada, sont requises pour les produits distribués en Amérique du Nord. Elles sont la plupart du temps nécessaires lorsqu'un produit n'a aucune certification acceptable pour l'autorité compétente ou un autre organisme réglementaire. Les raisons fréquentes pour demander une inspection spéciale ou une évaluation sur le terrain comprennent notamment les séries de production limitée, les produits fabriqués sur mesure, le matériel remis à neuf ou l'équipement non certifié qui arrive en Amérique du Nord depuis l'étranger.

## La distinction du Groupe CSA

Comptez sur une entreprise de renommée internationale qui cumule plus de 100 années d'expérience et de connaissances. Depuis nos débuts comme organisme d'élaboration de normes relatives aux ponts ferroviaires jusqu'aux plus récentes technologies durables, nous sommes toujours tournés vers l'avant et continuons d'élaborer des normes novatrices et des programmes de mise à l'essai destinés aux technologies de pointe émergentes.

Grâce nos accréditations industrielles, nos experts orientés client peuvent créer des solutions adaptées à vos besoins uniques en matière de mise à l'essai, d'inspection et de certification. Voilà comment nous visons un avenir encore plus responsable.



**Une inspection spéciale ou une évaluation sur le terrain peut vous aider à éviter les conséquences de la non-conformité, par exemple, la fermeture de vos installations, de même que les frais financiers et les frais d'assurance associés à la rectification de votre produit ou équipement.**



### Le Groupe CSA peut vous aider

- Le service d'inspection ou d'évaluation unique du Groupe CSA est rapide. Il peut vous aider à commercialiser vos produits en Amérique du Nord lorsque vous avez besoin de l'approbation de l'autorité compétente locale ou d'un autre organisme de réglementation.
- Nos inspections et nos évaluations fiables peuvent être menées à nos laboratoires, dans votre installation ou sur le lieu d'installation finale.
- En tant que fournisseur de services complets, nous pouvons offrir ce service pour tout équipement au gaz, mécanique ou électrique.
- Les essais requis dépendent du type de produit et de l'emplacement de l'installation, car ils reposent sur les exigences des codes et normes d'installation locaux.
- Une fois votre produit jugé conforme aux exigences applicables, le représentant technique du Groupe CSA y applique une étiquette CSA numérotée.

### Réglementation et normes connexes

Le Groupe CSA réalise des essais conformément aux codes et normes principaux ci-dessous :

- SPE-1000 : Code de référence canadien pour l'inspection spéciale ou l'évaluation sur le terrain de l'appareillage électrique
- SPE-3000 : code de référence pour l'inspection spéciale ou l'évaluation sur le terrain des systèmes et appareils électriques médicaux
- CAN/CSA C22.2 no 4
- CSA B149.3 : approbation sur le terrain des appareils au gaz
- NFPA 791 : pratiques et procédures recommandées pour l'évaluation de l'appareillage électrique sans étiquette
- UL 508 : norme pour le matériel de commande industrielle de sûreté
- UL 508A : norme pour panneaux de commande industrielle de sûreté