

SPECTROMETRE HANDHELD™ 3.0

Dispositif non destructif de mesure du taux de remplissage des gaz isolants dans les DOUBLES VITRAGES

Caractéristiques

- Conçu pour la mesure précise du taux de remplissage du gaz **argon** dans les doubles vitrages (Vitrage Isolant). La mesure du gaz **Krypton** est disponible en option.
- Facile à utiliser avec un **résultat de mesure en 2 secondes**.
- La technologie est basée sur la **spectroscopie d'émission plasma**. Un arc électrique haute tension est induit dans la lame d'air du double vitrage (Vitrage Isolant), ce qui provoque une émission lumineuse qui est mesurée par un spectromètre.

Avantages

- Le processus de remplissage de gaz est facilement vérifiable.
- L'appareil est portable et fonctionne sur batterie.
- Grande répétabilité et précision grâce à des mesures multiples.
- La mesure peut être effectuée à n'importe quel moment du processus de production.
- Interface utilisateur facile à utiliser.
- Enregistrement des données.
- Les doubles vitrages mesurés peuvent être utilisés après la mesure.



Caractéristiques techniques :

Min/max épaisseur verre	2–6 mm
Min/max dimensi. lame d'air	6–20 mm
Conditions d'utilisation	5–35°C
Humidité	10–90 % R.H. (Sans-Condensation)
Alimentation principale	16.8 V Batterie Li-Ion 2.0 Ah
Chargeur de batterie	Batterie Li-Ion
Connexions	USB et chargeur de batterie
Affichage	Ecran OLED 128×64 Pixels
Durée de mesure	2 secondes
Logiciel	Ordinateur de poche développé par Sparklike pour GG Handheld
Nombre d'enregistrement des données maxi	1900 enregistrements
Dimensions totales	285×190×100 mm
Poids	1.6 kg



SOUSCRIVEZ UN CONTRAT ANNUEL DE MAINTENANCE ET D'ETALLONNAGE SPARKLIKE CARE™

- Réduire les coûts par rapport à l'étalonnage et à la maintenance à la demande
- Bénéficiez d'une durée de vie prolongée du produit : les principales pièces d'usure sont incluses
- Obtenez des mesures de taux de gaz fiables en étalonnant votre appareil chaque année
- Planifiez vos besoins d'étalonnage en fonction de votre cycle de fabrication – Priorité dans la file d'attente de maintenance
- [En savoir plus sur Sparklike CARE™](#)



Mallette rigide incluse

Scannez le QR code : www.covadis.eu



CONTACTEZ VOTRE DISTRIBUTEUR EN FRANCE :
COVADIS

295 Rue du Trident – ZA Via Domitia
34740 VENDARGUES France

☎ +33 (0)4 67 59 40 66 – F. + 33 (0)4 67 59 10 30

✉ contact@covadis.eu – www.covadis.eu

