

Le principe de mesure avancé assure une grande précision et fiabilité des données.

Toutes les données sont stockées dans l'EEPROM interne et peuvent être lues pour examen ultérieur à partir du logiciel PC.

Caractéristiques spéciales :

- Détermination rapide et sans problème des valeurs réelles du niveau de carbone dans les atmosphères des fours
- Fonctionnement simple, ce qui signifie une aide au menu clairement décrite dans les langues suivantes : allemand, anglais, italien, français, espagnol, portugais et tchèque
- Indication automatique et rapide du pourcentage en poids de carbone dans l'atmosphère du four, directement en% C
- Différentes feuilles peuvent être vérifiées simultanément
- Calibrage automatique
- Stockage des données
- Accessoires inclus

Avantages :

- Nombre de clinquants défini par l'utilisateur
- Mesure rapide et fiable
- Un nouvel algorithme détecte les vibrations mécaniques et les compense
- L'utilisateur peut choisir entre 5 « algorithmes de filtrage » pour utiliser un testeur de feuille dans des « environnements de laboratoire ou difficiles »
- Précision de mesure de 0,01 [mg]
- Annonce directe en% C et [mg]
- Système d'analyse portable
- Guidage opérateur en texte clair via l'écran
- Le clinquant peut être pesé avec ou sans PC



Terminal T400 :

Descriptif :

Le T400 est un nouveau terminal pour l'appareil à clinquants FPG 1.1 qui permet une indication automatique et rapide du potentiel carbone dans les atmosphères des fours.

Chaque étape de la procédure est clairement indiquée sur l'écran du terminal.

Le menu est disponible en sept langues et jusqu'à 5 feuilles (9 en option) peuvent être mesurées simultanément.

Toutes les mesures sont stockées dans le terminal T400 et les fichiers sont codés selon la norme ISO. Le nom d'utilisateur et les points de mesure peuvent être définis soit grâce au terminal T400, soit par un PC avec le logiciel « Foil Tester Viewer ».

Les données peuvent être échangées dans les 2 directions entre le terminal T400 et le PC via USB.

La base de données contient toutes les données transférées du T400 comme les temps de mesure, le nom d'utilisateur, les points de mesure, le nombre de charge etc...

La base de données peut être exportée sous forme de table ASCII.

La limite du %C peut être définie pour chaque point de mesure. Par conséquent, les mesures en dehors des limites seront indiquées dans la base de données et sur les graphiques.

Avantages :

- Stockage des mesures dans l'EEPROM interne
- Interface USB. Toutes les valeurs mesurées, y compris le nom du four, la date et l'heure peuvent être transférées sur une clé USB
- L'évaluation et le traitement des données sont possibles via le logiciel supplémentaire «Foil Test View» qui est inclus
- Grand écran avec 4 lignes et 16 caractères
- Documentation possible selon ISO9001

RG Industries SAS – 8, rue Paul Defrance, 89130 TOUCY
www.rg-industries.fr - info@rg-industries.fr - Tel.: +33.3.86.44.22.32.

Appareil de contrôle FPG 1.1 et terminal T400 FR v1.5 11-2016 RG Industries