

LOGICIEL POUR L'ARCHIVAGE DES DONNÉES SUR UN PC

Le logiciel PROG DB est compris dans la fourniture des options OPZWDATIPC et OPZWUSB et est compatible avec les instruments série W200, WDOS, WDESK, WINOX, WTAB.

Permet de gérer, à partir du PC, toute donnée (pesées effectuées, dosages, alarmes) et permet la connexion de plusieurs instruments.

Le transfert des données de l'appareil à un PC peut se réaliser au moyen de ce qui suit:

- clé USB (option OPZWUSB);
- clé via port série (option OPZWDATIPC): RS232 pour une distance inférieure à 15 mètres ou RS485 au moyen d'un convertisseur.

Le logiciel peut être utilisé avec des systèmes d'exploitation Microsoft Windows 7/10.

MULTILINGUE
SOFTWARE



FONCTIONS PRINCIPALES

- Reconnaissance automatique des nouveaux appareils connectés.
- Personnalisation des appareils avec le nom et les notes.
- Affichage des données de chaque appareil.
- Recherche sur les données de chaque appareil (les consommations et la production incluses) et le cas échéant l'activation des filtres.
- Exportation des données affichées et des recherches effectuées en CSV.
- Impression des données affichées et des recherches effectuées.

SPÉCIFICATIONS DE FONCTIONNEMENT POUR LES INDICATEURS MOD. DE BASE

- Mémorisation de la valeur actuelle du poids au moyen d'une commande manuelle (depuis le clavier ou l'entrée externe) et/ou automatique (au moyen d'un minuteur intégré). Chaque mémorisation contient : poids brut, poids net, tare, unité de mesure, numéro des décimales, date et heure, ID Alibi (uniquement si la mémoire alibi est présente) et, le cas échéant, la crête ou le coefficient.
- Enregistrement des étalons de poids à la vitesse maximale supportée par l'appareil (300 Hz).
- Enregistrement du poids sur le seuil: en exploitant la valeur de consigne de l'appareil, il est possible de réaliser un système qui mémorise le moment où le poids dépasse un seuil déterminé.

- Enregistrement des données pour le test de résistance (uniquement pour OPZWUSB):
 - Cette modalité permet d'enregistrer les valeurs de poids jusqu'à la vitesse maximale d'étalonnage de l'appareil (300 Hz).
 - Pendant la réalisation de l'épreuve, l'appareil sauvegarde de manière temporelle les valeurs dans la mémoire interne (au maximum 5000 étalons), lorsqu'elle est terminée, les valeurs sont transférées sur la clé USB. En agissant sur la valeur du minuteur intégré (de 3 à 999 ms), il est possible d'enregistrer de manière continue pendant une période de 15 sec. à 4995 sec.
 - En utilisant la valeur de consigne, il est possible de régler le début d'enregistrement lorsqu'un poids déterminé est atteint. De plus, la mémorisation terminera automatiquement lorsque le poids descendra sous la valeur du seuil réglée.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES DE FONCTIONNEMENT POUR MOD. CHARGEMENT, DÉCHARGEMENT, 3/6/14 PRODUITS

- Mémorisation de toutes les données relatives aux cycles de dosage effectués, parmi lesquels: le numéro de la formule, le numéro du cycle actuel, le numéro de la balance, la date et l'heure et (pour chaque produit dosé) le numéro du produit, la valeur théorique et la valeur réelle.

SIGNALISATION DE MÉMOIRE PLEINE

- Contrôle sur l'état d'utilisation de la mémoire. Lorsque l'état d'occupation de la mémoire atteint les seuils déterminés, une signalisation est envoyée. Lorsque la mémoire est occupée à 100%, les données plus anciennes sont écrasées (mémoire circulaire).

LE LOGICIEL PROG DB EST INCLUS DANS LES OPTIONS SUIVANTES

CODE D'OPTION	POUR INSTRUMENTS	DESCRIPTION
OPZWUSBDB9	WDESK, WINOX, WTAB	Sauvegarde de données sur clé USB pour instruments équipés de connecteurs D-SUB.
OPZWUSB68	WDESK, WINOX	Sauvegarde de données sur clé USB pour instruments équipés de port IP68.
OPZWUSBW200	W200	Sauvegarde de données sur clé USB.
OPZWUSBWDOS	WDOS	Sauvegarde de données sur clé USB.
OPZWDATIPC	W200, WDOS, WDESK, WINOX, WTAB	Transfert de données via port série.

Dans les instruments WINOX BGE et WTAB BGE le logiciel PROG DB est inclus.