

QUESTION TIME



La sélection des meilleures Q&A.

LAUMAS[®]
Innovation in Weighing



INDICATEURS DE POIDS LAUMAS série W

Webinar 2021



#LAUMASKNOWHOW



Q&A

Les questions des participants, nos réponses.

INDICATEURS DE POIDS
LAUMAS série W

Webinar 2021

LAUMAS®

Q En ce qui concerne **l'option d'enregistrement des données OPZWUSB**, quelles sont la **fréquence** et la **durée maximales** d'enregistrement ?

A La **fréquence maximale** de **l'enregistrement** des données est de **3 ms** en mode test de résistance. Dans ce cas, les données sont directement enregistrées dans la RAM de l'instrument étant donné qu'on n'a pas le temps de les transférer sur la clé USB.

L'instrument peut mémoriser jusqu'à 5 000 échantillons et il sera donc possible d'enregistrer pendant 15 secondes. Dans des conditions normales, par exemple avec un enregistrement par seconde, l'instrument sauvegarde les données directement sur la mémoire USB. La **durée maximale** d'enregistrement dépendra donc de la fréquence configurée et de la mémoire de la clé USB.





Q&A

Les questions des participants, nos réponses.

INDICATEURS DE POIDS
LAUMAS série W

Webinar 2021

LAUMAS®

Q

Peut-on télécharger le logiciel [PROG-DB](#) à partir du site internet Laumas ?

A

Le logiciel PROG-DB **n'est pas téléchargeable** depuis le site, mais il est **fourni gratuitement**, et toujours dans sa version la plus récente, avec l'achat d'un instrument avec OPZWUSB ou OPZWATIPC.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16



Q&A

Les questions des participants, nos réponses.

INDICATEURS DE POIDS
LAUMAS série W

Webinar 2021

LAUMAS®

Q En ce qui concerne les **machines d'essai** et les **ponts-bascules**, vous vendez la structure entière ou uniquement les capteurs de pesage ?

A **LAUMAS** ne **vend** pas les structures, les machines et les installations complètes, mais uniquement les **composants** :

- **capteurs de pesage**
- **électroniques de pesage** (indicateurs de poids, transmetteurs de poids)
- **boîtes de jonction**
- **accessoires de montage pour les capteurs de pesage**
- éventuels **logiciels de gestion**



Q&A

Les questions des participants, nos réponses.

INDICATEURS DE POIDS
LAUMAS série W

Webinar 2021

LAUMAS®

Q

Que se passe-t-il sur les **instruments de dosage** lorsque, durant la mémorisation des formules, l'opérateur enregistre une qui dépasse le **nombre maximum admis** ? Y a-t-il écrasement de la première formule enregistrée ?

A

Non, parce qu'à l'enregistrement d'une nouvelle formule, l'instrument demande à l'opérateur d'en configurer tout d'abord le numéro puis d'entrer les quantités. Sachant que l'on peut stocker jusqu'à 99 formules et devant saisir la centième, l'opérateur décidera laquelle écraser.





Q&A

Les questions des participants, nos réponses.

INDICATEURS DE POIDS LAUMAS série W

Webinar 2021

LAUMAS®



Vos **indicateurs de poids** avec **option d'enregistrement des données** peuvent-ils les archiver directement ?



Oui, les données de pesage sont **archivées** dans la **mémoire de l'instrument**, tandis qu'en cas d'utilisation de l'option d'enregistrement OPZWUSB elles sont sauvegardées sur la **clé USB** (si elle est insérée). Pour libérer la mémoire de l'instrument et transférer les données vers le PC, il suffit de retirer la clé USB et de la connecter au PC. En cas d'utilisation de l'option OPZWDATIPC, il suffira par contre de sélectionner la commande correspondante sur le PC lui-même.





Q&A

Les questions des participants, nos réponses.

INDICATEURS DE POIDS
LAUMAS série W

Webinar 2021

LAUMAS®

Q

Les méthodes **d'enregistrement** des **données** fonctionnent toutes avec la **mémoire fiscale** ? Puis-je, par exemple, configurer le **minuteur** comme méthode d'enregistrement et obtenir l'enregistrement des données dans la mémoire fiscale ?

A

Non, il est impossible de sauvegarder les données dans la mémoire alibi (fiscale) moyennant le minuteur. La **sauvegarde** dans la **mémoire alibi** est possible uniquement si :

- le **poids** est **stable** ;
- le poids est **supérieur** au **poids minimum** (20 e) ;
- le poids est **inférieur** à la **portée maximale** ;
- le poids a **changé** depuis la **dernière sauvegarde** dans la mémoire alibi.

Étant donné qu'il s'agit d'instruments de pesage à fonctionnement non automatique légal pour le commerce, la confirmation d'un opérateur sera nécessaire pour la sauvegarde dans la mémoire fiscale : en appuyant sur la **touche PRINT**, ou bien en fermant l'entrée dédiée, ou encore en envoyant la commande via le **protocole série**.



Q&A

Les questions des participants, nos réponses.

INDICATEURS DE POIDS
LAUMAS série W

Webinar 2021

LAUMAS®

Q

Pour quels indicateurs de poids dispose-t-on de la **communication** via **PROFINET-IO**?

A

Le bus de terrain **PROFINET-IO** est disponible sur **tous** nos indicateurs de poids (à l'exception de WLIGHT, W100 et des indicateurs pour ponts-bascules). Pour vérifier la disponibilité d'un protocole de communication bien précis sur un instrument spécifique, vous pouvez consulter la fiche technique.





Q&A

Les questions des participants, nos réponses.

INDICATEURS DE POIDS
LAUMAS série W

Webinar 2021

LAUMAS®

Q

En ce qui concerne **l'interface WiFi**, les indicateurs de poids LAUMAS peuvent-ils se connecter à un réseau **existant** ? Y a-t-il des restrictions sur le **SSID** du réseau ?

A

Oui, le module WiFi de chaque indicateur de poids peut se connecter à un réseau existant à condition que le SSID ne soit formé que de **caractères numériques**.





Q&A

Les questions des participants, nos réponses.

INDICATEURS DE POIDS
LAUMAS série W

Webinar 2021

LAUMAS®

Q

LAUMAS offre-t-elle également des **logiciels** pour **ponts-bascules** ?

A

Oui, il est possible d'acheter le logiciel **PROGWBRIDGE** qui peut, entre autres, gérer deux balances, des caméras et les paramètres d'impression.





Q&A

Les questions des participants, nos réponses.

INDICATEURS DE POIDS
LAUMAS série W

Webinar 2021

LAUMAS®

Q Étant donné que vos instruments disposent de la communication par bus de terrain PROFINET- IO, est-il possible de télécharger quelques exemples de **projets** développés sur le **TIA portal** ?

A Il n'existe aucun projet téléchargeable, mais nous avons réalisé un [tutoriel](#) qui explique étape par étape comment intégrer un transmetteur de poids LAUMAS avec communication Profinet dans un TIA portal. Vous pouvez le trouver à la section [Webinaires & Tutoriels](#).



Q&A

Les questions des participants, nos réponses.

INDICATEURS DE POIDS
LAUMAS série W

Webinar 2021

LAUMAS®

Q Y a-t-il des vidéos pour la **programmation** du **dosage** et des **formules** sur vos indicateurs de poids ?

A La [vidéo de formation](#) « **Batching system** » est actuellement disponible en ligne. De **nouveaux tutoriels** vidéos sur les principales fonctions de nos instruments seront en outre bientôt disponibles.

Nous vous invitons donc à consulter périodiquement la section tutoriels de notre site web.



Q&A

Les questions des participants, nos réponses.

INDICATEURS DE POIDS
LAUMAS série W

Webinar 2021

LAUMAS®



Sous quel **format** les **données** sont-elles téléchargées sur le **PC** lors de leur enregistrement ? En tant que fichier Word ou Excel ?



Les données sont téléchargées sur notre **logiciel** pour la gestion des données **PROG-DB**, où il est possible de les traiter grâce à l'application de filtres de recherche.

En cas de traitement plus complexe, il est également possible d'exporter les données du PROG-DB vers un fichier CSV ou Excel.





Q&A

Les questions des participants, nos réponses.

INDICATEURS DE POIDS
LAUMAS série W

Webinar 2021

LAUMAS®

Q

Quels **indicateurs de poids** offrez-vous pour le **pesage dynamique** ?

A

LAUMAS est spécialisée dans le pesage statique tandis que pour le pesage dynamique, elle s'appuie sur une **entreprise partenaire** qui développe, à partir de l'électronique de base LAUMAS, le logiciel et tous les éléments nécessaires pour ce type de pesage. Pour tout besoin dans ce secteur spécifique et pour obtenir le contact de l'entreprise avec laquelle nous collaborons, écrivez-nous à l'adresse sales@laumas.it

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16



Q&A

Les questions des participants, nos réponses.

INDICATEURS DE POIDS
LAUMAS série W

Webinar 2021

LAUMAS®

Q

Les **capteurs de pesage** LAUMAS sont-ils **compatibles** avec tous les instruments, quelle qu'en soit la marque, et vice versa ?

A

Oui, tous nos **capteurs de pesage** sont compatibles avec tous les **indicateurs** de poids, quel qu'en soit le producteur, et nos tous indicateurs de poids sont compatibles avec les capteurs extensométriques, quel qu'en soit le producteur.



Q&A

Les questions des participants, nos réponses.

INDICATEURS DE POIDS
LAUMAS série W

Webinar 2021

LAUMAS®



Est-il possible, dans l'**indicateur de poids** [WDOS 3/6/14 PRODUITS](#), d'entrer les noms des produits et d'attribuer un nom à la formule ?



Oui, bien sûr. L'**afficheur graphique** alphanumérique permet d'attribuer un nom aux produits ainsi qu'un nom spécifique à chaque formule pour l'identifier plus rapidement.

Cette fonction est possible avec tous les indicateurs de poids dotés d'un afficheur graphique : WDOS, WDESK, WINOX, WTAB.



Q&A

Les questions des participants, nos réponses.

INDICATEURS DE POIDS
LAUMAS série W

Webinar 2021

LAUMAS®



Le port **USB** et le port **RS232** ont-ils les mêmes **fonctions** pour **l'enregistrement des données** ?

A

Non, le **port USB** n'a pas les mêmes fonctions que le port série RS232 et ne peut être utilisé que pour **enregistrer** les **valeurs** de poids sur la **clé**. Pour pouvoir maintenir une **connexion continue** entre le PC et l'instrument sans disposer d'un port série RS232, il est possible d'utiliser un [convertisseur RS232/USB](#).

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16