

QUESTION TIME



La selezione delle migliori Q&A.

LAUMAS[®]
Innovation in Weighing



INDICATORI DI PESO LAUMAS serie W

Webinar 2021



#LAUMASKNOWHOW



Q&A

Le domande dei
partecipanti,
le nostre risposte

INDICATORI DI PESO
LAUMAS serie W

Webinar 2021

LAUMAS®

Q Per quanto riguarda l'opzione di registrazione dei dati OPZWUSB, quali sono la **frequenza** e la **durata massime** di registrazione?

A La **frequenza massima** della **registrazione** dei dati è **3 ms** nella modalità stress-test. In questo caso i dati vengono registrati direttamente sulla memoria RAM dello strumento, dato che non c'è il tempo di trasferirli alla chiavetta USB.

Lo strumento può memorizzare fino a 5000 campioni, per cui sarà possibile registrare per 15 secondi. In condizioni normali, per esempio con una registrazione al secondo, lo strumento salva i dati direttamente sulla memoria USB, per cui la **durata massima** di registrazione dipenderà dalla frequenza impostata e dalla memoria della chiavetta USB.





Q&A

Le domande dei
partecipanti,
le nostre risposte

INDICATORI DI PESO
LAUMAS serie W

Webinar 2021

LAUMAS®

Q

Si può **scaricare** il software [PROG-DB](#) dal sito internet Laumas?

A

Il software PROG-DB **non** è **scaricabile** dal sito, ma viene **fornito gratuitamente**, e sempre nella sua versione più aggiornata, **con l'acquisto** di uno strumento con OPZWUSB o OPZWDATIPC.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16



Q&A

Le domande dei
partecipanti,
le nostre risposte

INDICATORI DI PESO
LAUMAS serie W

Webinar 2021

LAUMAS®

Q Per quanto riguarda le **macchine prova** e le **pese a ponte**, vendete l'intera struttura o solamente le celle di carico?

A **LAUMAS non vende** né strutture, né macchine o impianti completi, ma solamente i **componenti**:

- celle di carico
- strumentazione elettronica (indicatori di peso, trasmettitori di peso)
- cassette di giunzione
- accessori di montaggio per le celle di carico
- eventuali software di gestione



Q&A

Le domande dei
partecipanti,
le nostre risposte

INDICATORI DI PESO
LAUMAS serie W

Webinar 2021

LAUMAS®

Q Sugli **strumenti di dosaggio**, cosa succede se, nel momento in cui l'operatore memorizza le formule, quella che sta registrando oltrepassa il **numero massimo consentito**? Viene sovrascritta la prima registrata?

A **No**, perché nel momento in cui l'operatore inserisce una nuova formula lo strumento gli chiede prima di impostare il numero della formula e poi di inserire le quantità. Sapendo che si possono memorizzare fino a 99 formule e dovendo inserire la centesima, sarà l'operatore a decidere quale sovrascrivere.





Q&A

Le domande dei
partecipanti,
le nostre risposte

INDICATORI DI PESO
LAUMAS serie W

Webinar 2021

LAUMAS®

Q

I vostri **indicatori di peso** con **opzione di registrazione dei dati** possono archivarli direttamente?

A

Sì, i dati di pesatura vengono **archiviati nella memoria dello strumento**, mentre se si utilizza l'opzione di registrazione OPZWUSB i dati si salvano sulla **chiavetta USB** (se inserita). Per liberare la memoria dello strumento e trasferire i dati al PC è sufficiente rimuovere la chiavetta e connetterla al PC. Se si utilizza l'opzione OPZWDATIPC basterà invece selezionare il comando corrispondente dal PC stesso.





Q&A

Le domande dei
partecipanti,
le nostre risposte

INDICATORI DI PESO
LAUMAS serie W

Webinar 2021

LAUMAS®

Q

I metodi di **registrazione dei dati** funzionano tutti con la **memoria fiscale**?
Posso, ad esempio, impostare il **timer** come metodo di registrazione e avere i dati registrati nella memoria fiscale?

A

No, non è possibile salvare i dati nella memoria alibi (fiscale) usando il timer.
Il **salvataggio nella memoria alibi** è possibile solo se:

- il **peso è stabile**;
- il peso è al di **sopra** del **peso minimo** (20 e);
- il peso è al di **sotto** della **portata massima**;
- il peso è **cambiato** dall'**ultimo salvataggio** in alibi.

Dal momento che si tratta di strumenti di pesatura a funzionamento non automatico omologati per l'uso legale in rapporto con terzi, per salvare nella memoria fiscale sarà necessaria la conferma di un operatore: premendo il **tasto PRINT** oppure chiudendo l'ingresso dedicato o inviando il comando via **protocollo seriale**.



Q&A

Le domande dei
partecipanti,
le nostre risposte

INDICATORI DI PESO
LAUMAS serie W

Webinar 2021

LAUMAS®

Q

Per quali indicatori di peso è disponibile la **comunicazione** via **PROFINET-IO**?

A

Il bus di campo **PROFINET-IO** è disponibile su **tutti** i nostri indicatori di peso (eccetto WLIGHT, W100 e indicatori per pese a ponte). Per verificare la disponibilità di un determinato protocollo di comunicazione su uno strumento specifico potete consultare il foglio dati.





Q&A

Le domande dei
partecipanti,
le nostre risposte

INDICATORI DI PESO
LAUMAS serie W

Webinar 2021

LAUMAS®

Q

A proposito dell'**interfaccia WiFi**, gli indicatori di peso LAUMAS possono connettersi a una rete **esistente**? Ci sono restrizioni sull'**SSID** della rete?

A

Sì, il modulo WiFi di ogni indicatore di peso può connettersi a una rete esistente, il cui SSID sia formato da soli **caratteri numerici**.





Q&A

Le domande dei
partecipanti,
le nostre risposte

INDICATORI DI PESO
LAUMAS serie W

Webinar 2021

LAUMAS®

Q

LAUMAS offre anche **software** per **pese a ponte**?

A

Sì, è possibile acquistare il software **PROGWBRIDGE**, che tra le molte funzioni, è in grado di gestire due bilance, telecamere e impostazioni di stampa.





Q&A

Le domande dei
partecipanti,
le nostre risposte

INDICATORI DI PESO
LAUMAS serie W

Webinar 2021

LAUMAS®

Q

Poiché i vostri strumenti dispongono di comunicazione con bus di campo PROFINET-IO, è disponibile qualche esempio di **progetto** sviluppato sul **TIA portal** da poter scaricare?

A

Non ci sono progetti scaricabili, ma abbiamo realizzato un [tutorial](#) che spiega passo per passo come integrare un trasmettitore di peso LAUMAS con comunicazione Profinet in un TIA portal. Lo trovate nella sezione [Webinar & Tutorial](#).





Q&A

Le domande dei
partecipanti,
le nostre risposte

INDICATORI DI PESO
LAUMAS serie W

Webinar 2021

LAUMAS®

Q

Sono disponibili dei video per la **programmazione del dosaggio** e delle **formule** sui vostri indicatori di peso?

A

Attualmente è disponibile online il [video](#) di **formazione "Batching system"**. Saranno inoltre presto disponibili dei **nuovi** video **tutorial** sulle principali funzioni dei nostri strumenti.

Vi invitiamo pertanto a consultare periodicamente la sezione tutorial del nostro sito web.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16



Q&A

Le domande dei
partecipanti,
le nostre risposte

INDICATORI DI PESO
LAUMAS serie W

Webinar 2021

LAUMAS®

Q

Quando si registrano i **dati sul PC**, in che **formato** vengono scaricati?
Come file Word oppure Excel?

A

I dati vengono scaricati sul nostro **software** per la gestione dei dati **PROG-DB**, dove è possibile elaborarli grazie all'applicazione di filtri di ricerca.

In alternativa, se c'è bisogno di un'elaborazione più complessa è possibile esportare i dati dal PROG-DB a un archivio CSV o Excel.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16



Q&A

Le domande dei
partecipanti,
le nostre risposte

INDICATORI DI PESO
LAUMAS serie W

Webinar 2021

LAUMAS®

Q

Quali **indicatori di peso** offrite per la **pesatura dinamica**?

A

LAUMAS si occupa di pesatura statica mentre per quella dinamica si appoggia a un'**azienda partner** che, utilizzando l'elettronica di base LAUMAS, sviluppa il software e tutti gli elementi necessari per questo tipo di pesatura. Per qualunque vostra necessità in questo settore specifico e per avere il contatto dell'azienda con cui collaboriamo, scriveteci a sales@laumas.it

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16



Q&A

Le domande dei
partecipanti,
le nostre risposte

INDICATORI DI PESO
LAUMAS serie W

Webinar 2021

LAUMAS®

Q

Le **celle di carico** LAUMAS sono **compatibili** con qualsiasi strumento di qualsiasi marca e viceversa?

A

Sì, tutte le nostre **celle di carico** sono compatibili con gli **indicatori** di peso di qualsiasi produttore e tutti i nostri indicatori di peso sono compatibili con le celle estensimetriche di qualsiasi produttore.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16



Q&A

Le domande dei
partecipanti,
le nostre risposte

INDICATORI DI PESO
LAUMAS serie W

Webinar 2021

LAUMAS®

Q Nell'**indicatore di peso** [WDOS 3/6/14 PRODOTTI](#) è possibile inserire i nomi dei prodotti e assegnare un nome alla formula?

Q **Sì, certo.** Grazie al **display grafico** alfanumerico si può sia assegnare un nome ai prodotti che dare un nome specifico a ogni formula per individuarla più rapidamente.

Questo è possibile con tutti gli indicatori di peso dotati di display grafico: WDOS, WDESK, WINOX, WTAB.



Q&A

Le domande dei
partecipanti,
le nostre risposte

INDICATORI DI PESO
LAUMAS serie W

Webinar 2021

LAUMAS®

Q

La porta **USB** e la porta **RS232** hanno le stesse **funzionalità** per la **registrazione** dei **dati**?

A

No, la porta **USB** non ha le stesse funzionalità della porta seriale RS232 e può essere utilizzata solo per **registrare i valori** di peso sulla **chiavetta**. Per potere mantenere una connessione continua tra il PC e lo strumento senza disporre di una porta seriale RS232, è possibile usare un [convertitore RS232/USB](#).

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16