	AZIENDA SPECIALE DELLA CAMERA DI COMMERCIO DI ASTI PER LA PROMOZIONE E PER LA REGOLAZIONE DEL MERCATO **Organismo Notificato n° 2081** *Notified Body n° 2081*	

Digitally signed by Darii Mirela
Date: 2021.09.22 12:15:52 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova

CERTIFICATO ESAME UE DEL TIPO
EU Type Examination Certificate
AT-Lab-I20-008/0 Rev.0

In conformità ai requisiti della Direttiva Europea NAWID 2014/31/UE sugli strumenti per pesare a funzionamento non automatico (Allegato I della Direttiva) a seguito delle prove previste dalla Normativa Europea EN45501:2015, si rilascia il Certificato d'esame UE del tipo alla Società:
In conformity with the Council Directive 2014/31/EU on Non-Automatic Weighing Instruments and the essential requirements, referred to in Annex I of the Directive, throughout by application of the European standard on Metrological aspects of non-automatic weighing instruments EN45501:2015, this EU-type Certificate has been issued to the Company:

FAZZINI s.r.l.
Sede legale e operativa:
S.S. Padana Superiore, 317
20000 Vimodrone (MI)

Il presente Certificato d'esame UE del tipo riguarda lo strumento per pesare a funzionamento non automatico denominate "S7200"
This EU-type examination Certificate cover the non automatic weighing instrument called "S7200"

Caratteristiche *Characteristics*	Le caratteristiche dello strumento per pesare a funzionamento non automatico sono riportate nell'Allegato Descrittivo di questo Certificato. *The instrument features for non-automatic weighing operation are detailed in this Descriptive Assessment Certificate.*
Descrizione e documentazione *Description and documentation*	Tutti i documenti utilizzati per il rilascio del presente Certificato sono conservati presso l'archivio di ATLab. *All documents appertaining to this Certificate are held by ATLab.*
Note *Remarks*	Il dispositivo è stato testato e trovato conforme alle parti rilevanti della EN45501:2015 e della Guida WELMEC 2.1 L'elenco delle prove eseguite è riportato nel paragrafo 4. *The indicating devices have been tested and found to conform to the relevant parts of EN45501 and WELMEC Guide 2.1. The list of tests performed is provided in the paragraph 4.*

Il presente Certificato riporta tutti i dati principali (caratteristiche principali, versioni, piano di legalizzazione, modalità di funzionamento ecc.) a scopo identificativo e le condizioni di uso (quando applicabili).
The necessary data (principal characteristics, versions,, sealing plan,, functioning modes etc) for identification purposes and conditions (when applicable) are set out in this certificate.

	AZIENDA SPECIALE DELLA CAMERA DI COMMERCIO DI ASTI PER LA PROMOZIONE E PER LA REGOLAZIONE DEL MERCATO **Organismo Notificato n° 2081** *Notified Body n° 2081* **CERTIFICATO ESAME UE DEL TIPO** *EU Type Examination Certificate* **AT-Lab-I20-008/0 Rev.0**	

Rilasciato in data: 25 maggio 2020
Issue Date: 25th may 2020

Validità fino a: 24 maggio 2030
Valid Until: 24th may 2030

Il Direttore dell'Azienda Speciale
della Camera di Commercio di Asti
Director of Special Agency Chamber of Commerce of Asti
Dott. Antonio Insola

_____

ALLEGATO DESCRITTIVO
Descriptive Annex

1. NOME E TIPO DELLO STRUMENTO / *NAME AND TYPE OF INSTRUMENT*

Strumento per pesare a funzionamento non automatico ed a equilibrio non automatico del tipo stadera a piattaforma, con peso cursore (romano) denominato “S7200”.
La denominazione può essere seguita da sigla alfanumerica atta ad identificare la versione commerciale e/o funzionale.
Le caratteristiche degli strumenti predetti sia se descritte oppure no in questo allegato, non possono essere in contrasto con le disposizioni e con la norma europea citate nel certificato e nel suo allegato.
Non-automatic weighing instrument and non automatic equilibrium of the platform steelyard type with cursor weight (Roman) called "S7200".
The denomination can be followed by an alphanumeric code to identify the commercial and/or functional version.
The characteristics of the aforementioned instruments, whether or not described in this annex, cannot be in conflict with the provisions and with the European standard mentioned in the certificate and in its annex.

2 DESCRIZIONE DELLE CARATTERISTICHE FUNZIONALI DELLO STRUMENTO DI PESATURA / *DESCRIPTION OF THE FUNCTIONAL CHARACTERISTICS OF THE WEIGHING INSTRUMENT*

Figura 1. Vista dello strumento S7200/
View of S7200 instrument

Figura 2. Vista laterale della bilancia
/ Lateral view of the balance

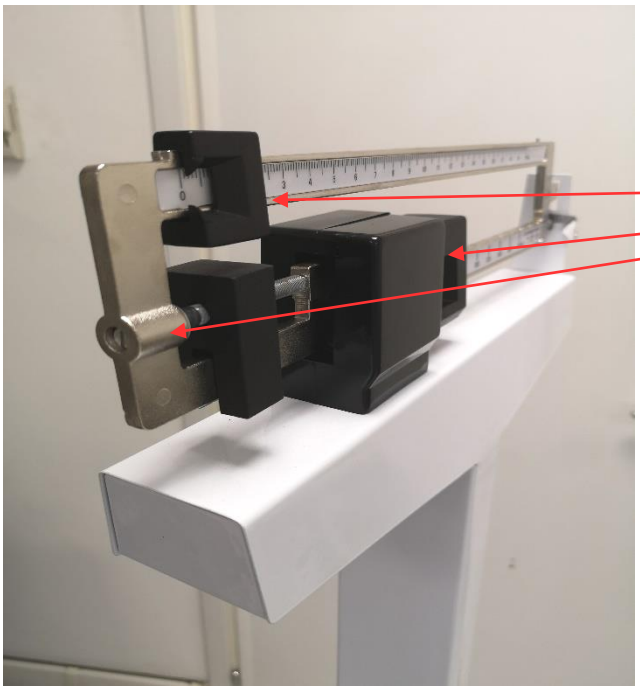

Figura 3. Vista:
1. del Romano del nonio
2. del Romano dell'asta principale
3. dispositivo di regolazione dello zero, tramite cacciavite

View:
1. *Roman vernier*
2. *Roman of main rod*
3. *zero-correction device, by means screwdriv*

Lo strumento in oggetto è una stadera a piattaforma composta essenzialmente da un sistema di leve inferiori per il sostegno, la trasmissione e la riduzione dei carichi applicati sulla piattaforma.
Il sistema di leve comprende una leva corta collegata con altra leva lunga.
Quest'ultima attraverso un tirante trasmette il carico ridotto ad un ulteriore leva di riduzione disposta superiormente.
La leva di riduzione a sua volta è collegata con altra leva che presenta due aste di stadera. Una delle due aste, la principale, presenta tacche (divisioni) del valore di 20 kg e apposito romano.
A questa è sovrapposta la seconda, quella del nonio, che presenta tacche (divisioni) del valore di 100 g .
La posizione normale di equilibrio viene determinata mediante due indici contrapposti di cui uno fisso.
Il dispositivo di regolazione dello zero è disposto sull'asta inferiore ed è costituita da una massa di correzione manovrabile mediante cacciavite (allontanandola o avvicinandola al fulcro della leva).
Tutti i coltelli sono in acciaio.
Tutti cuscinetti dei coltelli sono in acciaio temprato.
La calibrazione dello strumento viene effettuata dal costruttore, prima della fase di valutazione di conformità, mentre solo la regolazione dello zero può essere eseguita anche dall'utente con le modalità sopra descritte.

The instrument in question is a platform steelyard consisting essentially of a system of lower levers for supporting, transmitting and reducing the loads applied on the platform.
The lever system includes a short lever connected with another long lever.
The latter through a tie rod transmits the reduced load to an additional reduction lever arranged above.
The reduction lever in turn is connected with another lever which has two steelyard rods. One of the auctions,

the main one, has notches (intervals) with a value of 20 kg and a special Roman.
To this rod is superimposed the second vernier which has notches (intervals) with a value of 100 g .
The normal equilibrium position is determined by means of two opposing indices, one of which is fixed.
The zero adjustment device is located on the lower rod and it consists of a correction mass maneuverable by a screwdriver.
All the knives are made of steel.
All knife bearings are made of hardened steel.
The adjustment of the instrument is performed by the manufacturer, before to start the conformity assessment, while only the zero correction is performed by the user in the manner described above.

2.1 DISPOSITIVI E FUNZIONI / DEVICES AND FUNCTIONS

Non applicabile.

3 CARATTERISTICHE METROLOGICHE / METROLOGICAL CHARACTERISTICS

Classe di precisione= III
Max = 200 kg
Min= 2 kg
e = 100 g
n = 2000

4. PROVE ESEGUITE PER IL RILASCIO DI QUESTO CERTIFICATO DI VALUTAZIONE / *TESTS CARRIED OUT FOR ISSUING THIS EVALUATION CERTIFICATE*

4.1 ELENCO DELLE PROVE, PREVISTE DALLA NORMA UNI CEI EN45501:2015, ESEGUITE PRESSO IL LABORATORIO CIBE E RIPORTATE NEL TEST REPORT N° 2001 DEL 15/05/2020.

ESEGUITA	PROVA	NORME DI RIFERIMENTO	PROCEDURA DI PROVA	PROCEDURA CIBE	
				n°	Rev.
X	Pesatura	UNI CEI EN 45501:2015	UNI CEI EN45501 Procedure di Prova. Paragrafo A.5.3.1	P01	0
X	Prove termiche	UNI CEI EN 45501:2015	UNI CEI EN45501 Procedure di Prova. Paragrafo A.5.3.2	P01	0
X	Decentramento del carico	UNI CEI EN 45501:2015	UNI CEI EN45501 Procedure di Prova. Paragrafo A.4.7,1/2/3	P02	0
X	Mobilità	UNI CEI EN 45501:2015	UNI CEI EN45501 Procedure di Prova. Paragrafo A.4.8.2	P03	0
X	Fedeltà	UNI CEI EN 45501:2015	UNI CEI EN45501 Procedure di Prova. Paragrafo A.4.10	P04	0

X	Ritorno a zero	UNI CEI EN 45501:2015	UNI CEI EN45501 Procedure di Prova. Paragrafo A.4.11.2	P05	0
X	Scorrimento	UNI CEI EN 45501:2015	UNI CEI EN45501 Procedure di Prova. Paragrafo A.4.11.1	P06	1
X	Slivellamento	UNI CEI EN 45501:2015	UNI CEI EN45501 Procedure di Prova. Paragrafo A.5.1.1	P08	0

5. DOCUMENTAZIONE CONSERVATA PRESSO L'ORGANISMO NOTIFICATO / *DOCUMENTS KEPT AT THE NOTIFIED BODY*

La documentazione presentata per il rilascio di questo Certificato di valutazione è depositata presso l'Organismo Notificato 2081 e registrata con i seguenti riferimenti: AT-Lab-I20-008/0 rev0

The documentation submitted to the release of this assessment certificate is submitted to the Notified Body 2081 and registered the following references: AT-Lab-I20-008/ 0 rev0.

6 CONDIZIONI DI APPROVAZIONE / *APPROVAL CONDITIONS*

6.1 PRESENTAZIONE ALLE PROCEDURE DI VALUTAZIONE DI CONFORMITA' *PRESENTATION TO CONFORMITY EVALUATION PROCEDURES*

Gli strumenti conformi al presente Certificato possono essere presentati alle procedure di accertamento della conformità, contemplate dall'articolo 5 del Decreto Legislativo 19 maggio 2016 n.83, che recepisce la Direttiva 2014/31/UE, seguendo quanto previsto per i moduli D ed F Allegato II, punti 2 e 4.

The instruments in accordance with this Certificate may be presented to the conformity assessment procedures, provided for in Article 5 of Legislative Decree 83 of May 19, 2016, which implements Directive 2014/31 / EU, following the provisions for D and F modules Annex II, points 2 and 4.

7 ISCRIZIONI METROLOGICHE / METROLOGICAL INSCRIPTIONS

La targa identificativa è realizzata in materiale autoadesivo che al distacco si distrugge ed è sempre vincolata tramite sigillo metrico.

The identification plate is made of self-adhesive material which is destroyed by detachment and it is sealed by a metric seal.

Figura 4. Esempio di targhetta metrologica costituita da etichetta adesiva distruttibile con la rimozione con sigillo ATLab / *Example of metrological plate consisting of adhesive label destructible when removed with ATLab seal.*

Figura 5. Esempio di targhetta metrologica / *Example of metrology plate*

8. CONDIZIONI D'USO */ CONDITIONS FOR USE*

Questo strumento non è adatto all'installazione su mezzi mobili.

Non esistono altre particolari condizioni di uso.

This instrument is not suitable for installation on mobile vehicles.

There are no other particular conditions of use.

9. STORIA DEL CERTIFICATO / *Certificate History*

N°ISSUE	DATE	DESCRIPTION
0	25/05/2020	First emission