

Tecnosystem®

automation and weighing solutions

Tecnosystem srl soggetta a direzione e coordinamento di Binvest srl

Sede Legale: Contrada Soncin Rotto, 1/B - 25122 BRESCIA

Sede Operativa: Via Industriale, 46 - 25016 GHEDI (BS)

C.F. e P. IVA IT 03863480988 - **PEC: tecnosystemsrl@pec-mailbox.it**

€ 10.200,00 i.v. C.C.I.A.A. R.E.A. BS - 569688

Tel. +39 030 99 52 515

Tel. +39 030 90 23 68

info@tecnosystem.info

www.tecnosystem.info

Power - Lin® www.powerlin.it

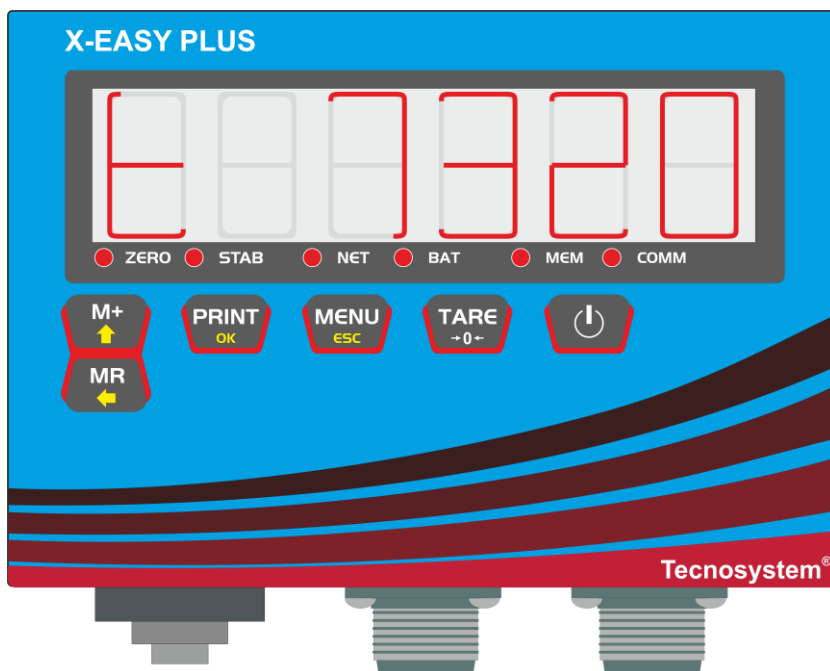
Power - Can® www.powercan.it

TES® www.totalelectronicssystem.it



Certificate N. 8128

MANUALE UTENTE X-EASY PLUS



Indice

ITALIANO

1- DESCRIZIONE	3
2- AVVERTENZE	3
3- INFORMAZIONI TECNICHE.....	4
4- INSTALLAZIONE	5
5- TASTI E FUNZIONI BASE.....	5
INIZIO:.....	6
AZZERAMENTO TARA:	7
PESO LORDO / NETTO :.....	7
MODALITA' SILO :	8
FUNZIONE MEMORIE:	8
AUTO M+ MODE (A MPr) (A MtPr):.....	9
MODALITA' PESATURA ANIMALI :	13
BATTERY AND CHARGING.....	Errore. Il segnalibro non è definito.
COMUNICAZIONI:.....	15
X-EASY PLUS - PC Comunicazioni.....	15
X-EASY PLUS – Connessione Stampante.....	16
6-IMPOSTAZIONI	17
MENU:	17
CORREZIONE DEL PESO.....	22
9- GARANZIA	22
10-RISOLUZIONE DEI PROBLEMI	22

1- DESCRIZIONE

X-EASY PLUS è un indicatore base con 6 tasti, dotato di batteria ricaricabile ai Polimeri di Lithio E' dotato di un modus operativo per silos e di un Sistema automatico di accumulo pesate.

Lo strumento è predisposto al collegamento di una stampante.

Lo strumento può anche comunicare con un PC a mezzo RS232 / RS485.



NON E' UNO STRUMENTO UTILIZZABILE PER LA VENDITA



LEGGERE ATTENTAMENTE LE NORME DI SICUREZZA - AVVERTENZE

2- AVVERTENZE

Il manuale riporta le regole base d'uso, di sicurezza e di manutenzione. E' importante seguire attentamente le istruzioni che trovate di seguito.



Prima di iniziare ad utilizzare lo strumento, leggere attentamente questo manuale d'uso e di installazione.

Il costruttore / rivenditore non è legalmente responsabile di qualsiasi problema derivante dall'uso improprio dello strumento, da negligenza, o dall'utilizzo di parti di ricambio non originali.

Per la pulizia dello strumento X-EASY PLUS utilizzare un panno umido senza premere esageratamente sui tasti meccanici

In caso di guasto all'alimentatore, richiedere l'alimentatore originale alla casa costruttrice.

A batteria esaurita, richiedere la batteria originale alla casa costruttrice.

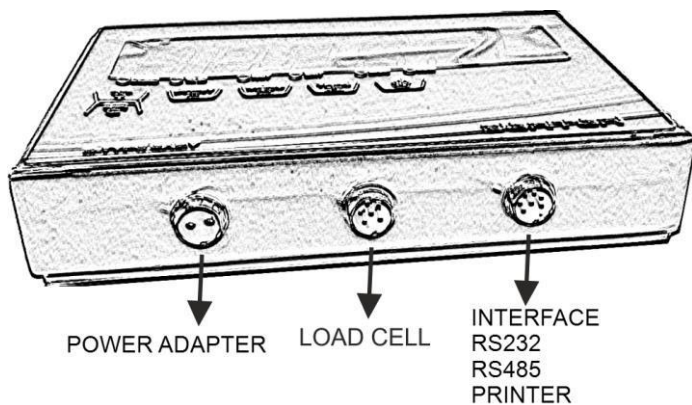


3- INFORMAZIONI TECNICHE

DATI-TECNICI

Range di pesatura	0 – 60.000 kg
Divisioni programmabili	0.001 – 0.002 – 0.005 – 0.010 – 0.020 – 0.050 – 0.1 – 0.2 – 0.5 – 1 – 2 – 5 – 10 – 20 – 50
Sensibilità Max	1 / 150.000
Coeff. temperatura	2 ppm/°C
Precisione	< ±0,015 % F.S.
Non-linearità	0,0012 % F.S.
Max. numero di celle	350 Ohm: 16 LC, 1K: 32 LC
Temperatura di esercizio	-10 °C / +40 °C
Umidità di esercizio (max)	85 % RH (uncondensed)
Display Type	Red LED, 6 dijit, 38mm, sev.seg. Red LED, 6 dijit, 25mm, sev.seg.
Tastiera	6 tasti meccanici
Alimentazione	12 V DC
Contenitore	Stainless Steel
Connettori	MIC type metal connectors (multi-pin round)
Accessori di serie	<ul style="list-style-type: none"> • X-EASY PLUS Alimentatore 220 V AC / 12 V DC • Connettore Celle di carico
Accessori Optional	<ul style="list-style-type: none"> • Cavo RS232 (optional) • Cavo RS485 (optional) • Stampante (optional)

4- INSTALLAZIONE

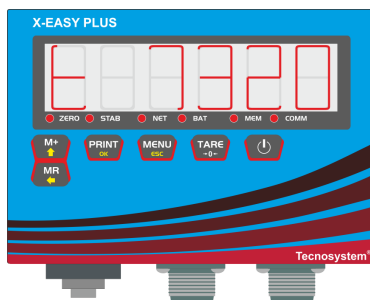


X-EASY PLUS deve essere utilizzata con l'alimentatore originale.

Il costruttore / rivenditore non è legalmente responsabile di qualsiasi problema derivante dall'uso improprio dello strumento, da negligenza, o dall'utilizzo di parti di ricambio non originali.



5- TASTI E FUNZIONI BASE



TASTI:



Somma i pesi
Scorre i parametri del menù
Aumenta I numeri durante la programmazione



Mostra il totale della memoria pesi
Cancella la memoria pesi (durante la visualizzazione del totale in memoria)
Premuto a lungo entra in modalità pesatura animali
Sposta le cifre durante la programmazione dei parametri



Invia i dati mediante RS232/RS485
OK: Conferma I dati durante la programmazione



Peso Lordo / Peso Netto
Entra nel menu parametri
Esce oppure Avanza di livello nei menu




Esegue la tara
Premuto a lungo: Azzera definitivamente la Tara



ON / OFF
Accensione / Spegnimento dello strumento

INIZIO:



Premere  per accendere l'indicatore.

Il display visualizza il peso attuale presente sulla piattaforma.

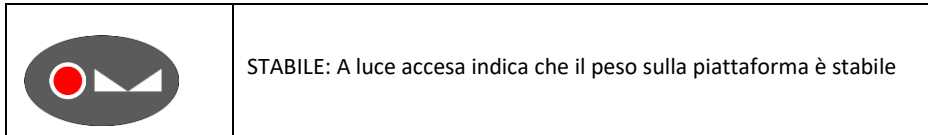
Nota bene: Mentre lo strumento è acceso le funzioni "zero tracking" e "Auto zeroing" sono sempre attive per mantenere la pesa a zero.




La luce ZERO indica che il peso sulla piattaforma è zero. Se la piattaforma è scarica ed il peso mostrato non è zero premere





per 3 secondi per azzerare.




AZZERAMENTO TARA:

 (PREMUTO UNA VOLTA): Azzerà eventuali pesi presenti sulla piattaforma per vedere il netto. Display: taRe ----> NET luce accesa.

Per cancellare la tara eseguita, premere  nuovamente
Display: taRe ----> NET luce spenta.

 (Premuto per 3 secondi): Azzerà in modo definitivo la bilancia.
Display: 2eR0 ----> il nuovo valore del peso è zero

IMPORTANTE

Con un peso sulla piattaforma, premendo , lo strumento si azzerà.
Se l'utilizzatore desidera cancellare una tara appena eseguita, deve impostare "tr.CAn" = "En" nel MENU parametri.

Se "tr.CAn" = "En" e c'è una tara attiva, premendo  questa tara viene annullata.

PESO LORDO / NETTO:

X-EASY PLUS mostra direttamente il peso NETTO quando la tara è già stata fatta.

La luce NET è accesa

Per vedere il peso Lordo:

Premere  Display: Luce NET spenta.
Il Display mostra il peso Lordo

Per vedere nuovamente il peso NETTO:

Premere  Display: luce NET è accesa.
Il Display mostra il peso NETTO




Se la luce NET è accesa, c'è una tara attiva ed il peso mostrato è un peso netto.

Se la luce NET è spenta, non c'è una tara attiva ed il peso mostrato è un peso lordo.

MODALITA' SILO:

Con questa funzione abilitata:

- Quando si accende la X-EASY PLUS, non viene eseguita l'autotara
 - o Zero tracking e auto zeroing sono disabilitate.
- Per effettuare lo zero: Premere  per 6 secondi per effettuare lo zero. Per abilitare la funzione Silo, il parametro SILO nel MENU deve essere **En**.

FUNZIONE MEMORIE:



: Aggiunge un peso al peso fino ad ora memorizzato.
Display: m



: Mostra il totale in memoria
Display: mR

Mentre il display mostra il totale in memoria (quando la luce MEM è accesa):



: Cancella il totale in memoria e torna in modalità pesatura.
Display: mC






: Torna in modalità pesatura senza cancellare la memoria.

Durante la pesatura, la luce MEM lampeggia.


Durante la visualizzazione del totale in memoria, la luce MEM è accesa.

Quando si cancella la memoria, la luce MEM si spegne e la pesa torna in modalità pesatura.

 MEM	MEM OFF. La memoria è vuota.
 MEM	MEM Lampeggiante. Ci sono dei pesi in memoria. Il display sta mostrando il peso attuale.
 MEM	MEM Accesa. Il display sta mostrando il peso in memoria.

AUTO M+ MODE (A MPr) (A MtPr):

“AUTO M+” per pesare più pezzi insieme e stampare i singoli pesi ed il totale degli stessi in maniera semi automatica.


Dopo ogni pesata, premendo  , il singolo peso si aggiunge alla memoria, e automaticamente viene stampato. “AUTO M+” può essere usato con tara eseguita oppure no.

Auto M+ mode senza tara: A MPr

Auto M+ mode con tara : A MtPr

AUTO M+ MODE SENZA TARA (A MPr):

“AUTO M+ senza tara” è possibile se i pesi vengono messi sulla piattaforma e poi rimossi di volta in volta.

In questo modo, quando si preme  :


- Il peso netto attuale viene aggiunto in memoria.
- Questo singolo peso viene stampato.



Per usare “AUTO M+ mode senza tara”:

Il parametro Comm *nel* MENU deve essere impostato in: A MPr An. Una stampante appropriata deve essere connessa.



Posizionare il primo peso.
Attendere che il simbolo  sia acceso.




Premere .

Display: La luce MEM inizia a lampeggiare. La stampante stampa il primo peso.



Rimuovere il peso.




Posizionare il secondo peso.
Attendere che il simbolo  sia acceso



Premere tutti i pesi  Ripetere l'operazione per desiderati.

*Display: La luce MEM continua a lampeggiare
La stampante stampa tutti i singoli pesi.*




Dopo aver pesato tutti i pezzi, premere  per vedere il totale memorizzato.



Display: mR, ed il peso totale


Luce MEM Accesa.



Premere  ancora per terminare e stampare il totale.


*Display: mC , e successivamente il peso attuale.
La memoria viene automaticamente cancellata.
Luce MEM Spenta.*

NOTE: Per continuare ad aggiungere pesi senza azzerare la memoria, *prima di questo punto*, premere , Lo strumento torna in modalità pesatura, e premendo  si aggiungono nuovi pesi.



AUTO M+ MODE CON TARA (A MtPr):

“AUTO M+ mode con tara” è possibile se I pesi vengono messi sulla piattaforma senza togliere I precedenti.

In questo modo, quando si preme  :


- Il peso attuale netto viene aggiunto al totale in memoria.
- L' indicatore automaticamente fa la tara.
- L' indicatore automaticamente manda in stampa.




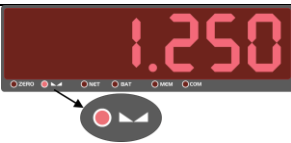
Per impostare “AUTO M+ mode con tara”:













Il parametro Comm nel MENU deve essere impostato in : A MPr En. Una stampante appropriata deve essere connessa

Iniziare a pesare. Assicurarsi che la memoria del totalizzatore sia vuota
La luce MEM deve essere spenta



Posizionare il primo peso .
Attendere che il simbolo  sia acceso.




<p>Premere  .</p> <p><i>Display: La luce MEM inizia a lampeggiare. La stampante stampa il primo peso L' indicatore automaticamente esegue la tara. Luce Net accesa.</i></p>	
<p>Posizionare il secondo peso. (senza rimuovere il precedente) Attendere che il simbolo  sia acceso.</p>	
<p>Premere  . Ripetere l'operazione per tutti i pesi desiderati.</p> <p><i>Display: La luce MEM continua a lampeggiare La stampante stampa tutti i singoli pesi. L' indicatore esegue automaticamente le tare.</i></p>	
<p>Dopo aver pesato tutti i pezzi, premere  per vedere il totale in memoria.</p> <p><i>Display: mR, ed il peso totale Luce MEM Accesa</i></p>	
<p>Premere ancora  per terminare e stampare il totale.</p> <p><i>Display: mC, e successivamente il peso attuale. La memoria viene automaticamente cancellata. Luce MEM Spenta.</i></p> <p>NOTE: Per continuare ad aggiungere pesi senza azzerare la memoria, prima di questo punto, premere  , Lo strumento torna in modalità pesatura, e premendo  si aggiungono nuovi pesi.</p>	

MODALITA' PESATURA ANIMALI:

Per la pesatura degli animali, l'indicatore utilizza uno speciale filtro digitale per ottenere e mostrare un peso stabile una volta che l'animale è sulla piattaforma.

Per avere una elevata precisione del peso (per diversi tipi di animali) c'è un parametro, **An sEt** **An t** da abilitare nel **MENU**


Per attivare la modalità Animale:

Premere  per 3 secondi.
Display: An On

Per uscire dalla modalità Animali:

Premere  per altri 3 secondi.
Display: An OFF

NOTE : Una volta mostrato il peso sul display, per ricalcolare un nuovo

peso premere 

<p>Premere  per 3 secondi per abilitare Animal Mode. <i>Se già in modalità Animale saltare questo punto.</i></p>	
<p>Piattaforma scarica, Il display mostra il peso attuale.</p>	
<p>Far salire l'animale sulla piattaforma <i>Mentre lo strumento calcola, il display mostra dei trattini.</i></p>	
<p>Quando il calcolo è terminato, il display mostra il peso dell'animale. <i>Il display mantiene questo valore fino a quando l'animale scende.</i> NOTE: E' possibile ricalcolare il peso premendo:</p>	<p> </p>

Quando l'animale scende dalla piattaforma lo strumento torna a zero.



BATTERIA E RICARICA

X-EASY PLUS è dotata di batteria ricaricabile ai polimeri di litio.

Indicatori della batteria:



Alimentatore connesso e sta ricaricando.
Luce verde lampeggiante.



Luce gialla lampeggiante perché il livello è basso.
Meglio non usare l'indicatore senza alimentatore



Se l'alimentatore è connesso, e la carica è completa.
Luce verde accesa



Carica bassa. Caricare la batteria prima possibile



Carica troppo bassa. Caricare la batteria immediatamente.



Se con l'alimentatore inserito la luce è rossa, spegnere l'indicatore ed attendere che la carica sia completa. Per una carica completa si raccomandano almeno 8 ore. Con indicatore spento 5 ore sono sufficienti.


X-EASY PLUS deve essere utilizzato con alimentatore originale. Il circuito di alimentazione e di ricarica sono stati progettati per l'alimentatore in dotazione. Utilizzare un alimentatore diverso potrebbe danneggiare lo strumento.



COMUNICAZIONI:

X-EASY PLUS con un PC o altre elettroniche a mezzo RS232 e/o RS485. (Optional: Alcune versioni non hanno questa interfaccia. Alcune versioni hanno solo la RS232, e altre solo la RS485)

Le uscite Rs232 e Rs485 possono essere usate per comunicare con un PC, una Stampante o un Display Ripetitore.


	<p>La luce COM lampeggia durante la comunicazione.</p>
-----------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------

Nel MENU è possibile impostare il valore di Baudrate: 9600, 19200, 38400, 57600, 115200.

Gli altri parametri RS232/485 sono fissi: 8 bit, 1 stop, no parity


X-EASY PLUS - PC Comunicazioni

X-EASY PLUS può comunicare con un computer attraverso uno dei seguenti modi:

- Spedire dati quando  viene premuto.
- Spedire dati quando arriva un comando dal computer.
- Spedire dati in continuo.
- Spedire dati quando il peso è stabile.

NOTES:


- MENU, ^Cdata parametro settato su PC
- Spedire dati in continuo: MENU, ^{CO}mm parametro settato su cont
- Spedire dati a peso stabile: MENU, ^{CO}mm parametro settato su Au Pr
- Il parametro, dP. Equ stabilisce il peso stabile. Impostare questo parametro diverso da zero se si vuole il dato solo a peso stabile.

-  Disabilitato se nel MENU, il parametro Print è dIS
- Dati su richiesta PC Disabilitato se nel MENU, ReCont è dIS
- Se c'è una tara valida, l'indicatore invia il NETTO quando il display mostra NET. Invia il LORDO quando il display mostra GROSS.

X-EASY PLUS – Connessione Stampante

X-EASY PLUS può essere connesso ad una stampante a mezzo RS232.

MENU, **C** data parametro da settare in receipt

Premere  per stampare il valore visualizzato sul display.

Se c'è una Tara valida, X-EASY PLUS invia Netto, Tara, Lordo.

Per stampare il totale memorizzato, premere  mentre si sta visualizzando il totale in memoria.

Printout example (with a valid tare):

NET: 1.200 kg
TARE: 0.530 kg
GROSS: 1.730 kg

Printout example (without a tare):

11.430 kg

Printout example (total memory):

TOTAL: 3.500 kg

Per alcune stampanti, bisogna impostare I corretti parametri, Uno spazio va aggiunto in alto e/o in basso. Per impostare la stampa:

- MENU, P parametro **UP** aggiungere righe con spazi in alto. Max 10 linee.
- MENU, P parametro **down** aggiungere righe con spazi in alto. Max 20 linee

Printout example
(top: 2 lines, bottom 5 lines):

1.780 kg

Printout example
(AUTO M+ MODE)

1) 11.430 kg
2) 11.430 kg
3) 11.430 kg


TOTAL: 11.430 kg


6-IMPOSTAZIONI



MENU:


Premere  almeno 6 secondi. Rilasciare quando appare "menu" sul display.


 : Premere per passare al parametro successivo


 : Premere per uscire dal menu

 : Premere per accedere alla modifica del parametro:

 ,  : Utilizzare per modificare i valori del parametro.

 : Scorre i valori preimpostati di un parametro.

 : Salva e conferma il nuovo valore.

 : Esce senza salvare il valore impostato.

NOTE: Nello strumento sono impostati i parametri di default. Per esempio:

Unit (unit), di default è {kg} => "kg" :

- **fCAL** : Calibrazione Rapida. Solo per personale competente.
- **CAL** : Calibrazione con Peso Campione. Solo per personale competente.
- **Speed** : Velocità di lettura

Valori da 1 a 6. 1: veloce, 6: lento {1}

- **Unit** : Unità di lettura.
Valori : “t”(ton); “H9”(kg); “9”(gram). Default {kg}

- **SiLo** : Modalità Silo {dIS}
 - En : Abilitato.
Vedere Modalità SILO per i dettagli.
 - dIS: disabilitato.

- **Po.mn9** : Risparmio Energetico {En}
 - En : Risparmio Energetico abilitato
Se l'indicatore viene utilizzato solo con la batteria, e non ci sono azioni per 20 secondi, al fine di risparmiare energia, anziché mostrare il peso, sul display viene visualizzato un “-” lampeggiante. Nel momento in cui si mette un peso sulla piattaforma o si preme un tasto, il display si rimette a funzionare.
 - dIS: Risparmio Energetico Disabilitato

ATTENZIONE: Con Risparmio Energetico disabilitato, la durata della batteria si riduce sensibilmente.

- **Dp.Equ** : “M+, PRINT, ” condizione di peso stabile {0}
 - 0 : M+, Print, azzeramento della tara, zero momentaneo non dipendono dal peso stabile.
 - 1, 2, 3 : M+, Stampa, Tara, Tara momentanea sono soggette alla condizione di peso stabile. Condizione di peso stabile
 - 1: max/6000
 - 2: max/2000
 - 3: max/500

- **COMm.** : Comunicazione {Standt} ○ Standt : Modalità Standard

Invia il dato premendo  e/o su richiesta..

Print e ReCont devono essere impostati in En.

- cont : Invia dati in continuo

- Au Pr : Auto Print Mode. "Au Pr"
Invia I dati a peso stabile



ATTENZIONE: Speed = ¹ non è adatta all' Auto Print.
Impostare Speed = ² o superiore.

- Remote: Remote mode
Invia il peso al display ripetitore.
- A MPr : Auto M+ mode senza tara
Vedere Auto M+ senza tara.
- A MtPr : Auto M+ mode con tara
Vedere Auto M+ con tara.
- 427A : 427A mode
Invia dati ad elettronica compatibile.


• **C data** : Data Type {PC}

- PC : Utilizzato per comunicare con un PC (Lunghezza stringa fissa, alcune parti della stringa possono essere escluse)
Vedere "X-EASY PLUS - PC Communication" per dettagli
- receipt : Utilizzato per la stampa.
Vedere "X-EASY PLUS - Printer Connection" per dettagli

• **Baudr.** : Communication baud rate {9600}

Valori Validi : 9600, 19200, 38400, 57600, 115200.

Altro: RS232/485 parameters: 8 bit, 1 stop, no parity

- **Print**  : Abilitare per inviare dati : {En}
Vedere << “COMUNICAZIONI” per dettagli
En: Enable dIS: Disable

- **ReCont** : Per display ripetitore. {En}
 - Vedere “COMUNICAZIONI” per dettagli
En: Abilitato

- **P unit** : L’unità di misura è inclusa o esclusa nella stringa dati {En}
En: Inclusa. dIS: Esclusa. Spazio al posto dell’unità di misura

- **P StCh** : Il carattere iniziale è incluso/escluso nella stringa dati : {En}
En: Incluso. dIS: Esclusa. Spazio al posto ell’unità di misura

P Up : Numero di linee in alto con spazi.
{0}

Usato per la stampante.

Vedere “X-EASY PLUS – Connessione stampante” per dettagli

Valori validi: da 0 a 10

- **P down** Numero di linee in basso con spazi. {0}
 - Usato per la stampante.
 - Vedere “X-EASY PLUS - Connessione stampante” per dettagli
 - Valori validi: da 0 a 20

- **AuPr t** : "Au Pr" Modalità Auto Print a stabilità peso {1}

Unità: Secondi

Valori Validi: da 0 a 30 "0": Invia il dato immediatamente a peso stabile.

- **AdrEs** : RS485 indirizzo {250}

Nella comunicazione RS485, X-EASY PLUS risponde solo all'indirizzo "000".

Se AdrEs = "0" RS485 è disabilitata.

Se AdrEs > 247, L' indicatore lavora in RS232 (senza indirizzo)

- **An sEt** : Modalità Animale {10}

Percentuale variazione peso dell'animale. (Unità: %)

Vedere Modalità Animale per dettagli

Diminuire la percentuale per aumentare la precisione

Se il risultato è buono ma viene visualizzato tardi, aumentare il valore.

Valori validi: %3, %5, %10, %20

- **An t** : Filtro modalità Animale {06}

Filtro special per la modalità Animale (Unità: secondi)

Vedere Modalità Animale per dettagli

La precisione è migliore con valori grandi. Valori Validi : 4, 6, 10, 15

- **tR.CAn** : Annullamento Tara con  {di5}



Le funzioni sono le seguenti:

En: Annullamento Tara abilitato.







dis : Annullamento Tara disabilitato



CORREZIONE DEL PESO



Quando è presente un peso conosciuto sulla piattaforma:

- Tenere premuto il tasto  per 10 secondi .
- Rilasciare quando appare **CAL.COR** sul display.
- Impostare il valore corretto utilizzando i tasti  and .
- Premere  per confermare.

9- GARANZIA

TECNOSYSTEM SRL GARANTISCE I PROPRI PRODOTTI PER 12 MESI DALLA DATA DI ACQUISTO. LA GARANZIA SARA' PRESTATA CON LA SOSTITUZIONE O RIPARAZIONE GRATUITA, PRESSO LA NOSTRA SEDE, DELLE PARTI CHE RISULTINO DIFETTOSE ALL'ORIGINE PER VIZI DI FABBRICAZIONE. NON SONO COPERTE DA GARANZIA TUTTE LE PARTI CHE DOVESSERO RISULTARE DIFETTOSE A CAUSA DI NEGLIGENZA O TRASCURATEZZA NELL'USO, DI ERRATA INSTALLAZIONE, DI MANUTENZIONE OPERATA DA PERSONALE NON AUTORIZZATO, DI DANNI DA TRASPORTO, OVVERO DI CIRCOSTANZE CHE, COMUNQUE, NON POSSONO FARSI RISALIRE A DIFETTI DI FABBRICAZIONE DELL'APPARECCHIO. LA CASA COSTRUTTRICE DECLINA OGNI RESPONSABILITA' PER EVENTUALI DANNI CHE POSSONO, DIRETTAMENTE O INDIRETTAMENTE, DERIVARE A PERSONE, COSE ED ANIMALI IN CONSEGUENZA ALLA MANCATA OSSERVANZA DELLE INDICAZIONI RIPORTATE IN QUESTO LIBRETTO.

10-RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

X-EASY PLUS non si accende	<p>Controllare l'alimentatore o la presa di corrente. Se l'alimentatore è collegato, la luce BAT è sempre accesa, anche ad indicatore spento. Se la luce è spenta controllare la presa 220V , o il cavo dell'alimentatore.</p> 
Peso errato	<ul style="list-style-type: none"> • Assicurarsi che la piattaforma non tocchi corpi estranei. • Assicurarsi che i piedini siano regolati correttamente. • Se l'errore è piccolo, procedere con la correzione del peso. • Se il problema persiste contattare l'assistenza.
 La luce BAT lampeggia 3 volte poi si spegne	Batteria scarica. Ricaricare immediatamente la batteria

INDICAZIONE SUL DISPLAY

Err 1	<p>ADC error.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Controllare il cavo congiunzione ed i cavi cella. • Spegner e riaccendere l'indicatore. • Se il problema persiste contattare l'assistenza.
—	<p>X-EASY PLUS in modalità Animale.</p> <p>Il display mostra questo messaggio mentre sta calcolando il peso dell'animale. E' normale vedere questo messaggio per alcuni secondi dopo che l'animale è salito sulla piattaforma. Dopo questo messaggio, il display visualizza il peso calcolato.</p>
Err 2	<p>Calibrazione errata.</p> <p>Si è commesso un errore durante la calibrazione del sistema</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ripetere la calibrazione • Controllare le celle di carico ed il collegamento del connettore. • Controllare che non ci siano vincoli meccanici. • Se il problema persiste contattare l'assistenza.
FULL	<p>E' stata superata la portata massima del sistema</p> <p>Se non c'è peso sulla piattaforma e appare questo messaggio:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Controllare le celle di carico e l'integrità dei cavi di collegamento • Se il problema persiste contattare l'assistenza.
"—" Lampegg.	<p>E' impostato il risparmio energetico. Lo strumento va in stand-by fino al primo evento significativo.</p>