

S3 Indicator

Tento průvodce obsahuje základní instrukce pro nastavení a používání S3 indikátoru.

Než začnete	1
Nastavení indikátoru.....	2
Instalace indikátoru.....	5
Změna nastavení indikátoru s Data Link	6
Vážení zvířete	9
Údržba a péče	9

1 Než začnete

Zkontrolujte tyto položky. Pokud něco chybí, kontaktujte dodavatele.



S3 indicator

connects to load bars and displays animal weights



Mounting kit

for securing the Mounting bracket



USB cable

for charging the S3 indicator



Mounting bracket

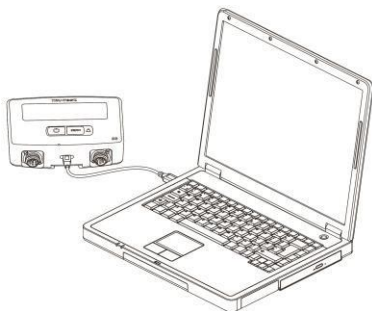
for mounting the S3 indicator

2 Nastavení

Doporučujeme zařízení připravit doma, před vážením zvířat.



Nabíjení baterie

Plně nabijte přes noc. Pomocí počítače nebo pomocí USB adaptéru, které jsou dodávány s většinou mobilních telefonů.




Nastavení vážení

Když zařízení poprvé zapnete, musíte si zvolit jestli budete vážit v kg nebo lb.

1. Stiskem  volíte mezi blikajícím kg nebo lb
2. Stiskem  potvrdíte blikající jednotku pro použití.

Vybraná jednotka zůstane zvolena i pokud zařízení vypnete a zapnete.

Pokud potřebujete jednotku změnit, podržte  po dobu 3 sekund pro změnu mezi kg a lb.

Indikátor je nyní připraven pro montáž.



Zapsaná vážící data a změna nastavení indikátoru (jako jsou jednotky vážení nebo rozsah) lze změnit pomocí telefonu a programu MiHub Data Link app, nebo pomocí počítače s Windows, za pomoci Data Link pro PC. Potom můžete sledovat své zvířata, jejich váhu a denní přírůstek, cíle za pomoci MiHub Livestock Management.

MiHub Data Link pro mobilní telefony

MiHub Data Link mobilní aplikace je nejjednodušší cestou pro záznam a změnu nastavení S3 indikátoru. Můžete vážit zvířata jednotlivě nebo jako skupiny. Potom budou data dostupná v MiHub Livestock kde můžete monitorovat své zvířata, jejich váhu, denní přírůstek a předpověď jejich růstu a ujistit se že splníte své cíle.

Stáhnutí aplikace pomocí App Store* or Google Play*:



Podporované zařízení:

- iPhone* (iOS 9 a vyšší)
- iPad* (iOS 9 a vyšší)
- Android* smartphone (Android 4.4 a vyšší)

Abyste propojily mobilní telefon s S3 indikátorem:



1. Otevřete MiHub Data Link a založte si MiHub Livestock účet.
2. Zvolte S3 indikátor z listu zařízení jež se objeví.
3. Propojte se s S3 indikátorem pro záznam vážení a změnu nastavení.

Zjistěte více o MiHub Data Link na livestocksupport.mihub.tru-test.com

Data Link pro PC

Data Link pro PC umožní spojení vašeho Windows počítače s S3 indikátorem pro změnu nastavení indikátoru, záznam vážení a nahrání záznamu do Mihub Livestock.

Stáhněte si Data Link pro PC software z tru-test.com



1. Otevřete Data Link pro PC na vašem Windows počítači.
2. Připojte indikátor do vašeho počítače pomocí dodaného USB kabelu.
3. Vyčkejte na připojení indikátoru pro záznam vážení nebo změnu nastavení.

Zjistěte více o Data Link pro PC na livestocksupport.mihub.tru-test.com

MiHub Livestock

Pokud jste zaznamenali vaše vážení pomocí Data Link, můžete se podívat na data online kdekoliv, pomocí Mihub Livestock Management.

Mihub Livestock vám pomůže sledovat vaše zvířata, jejich váhu, denní přírůstek a předpověď abyste se ujistily že plníte vaše cíle.

Můžete sledovat zvířata ve skupinách a rychle reagovat pokud jste mimo plán, nebo vidět a indetifikovat dobré výkony popřípadě pomalý růst.



1. Navštivte mihub.tru-test.com pro vytvoření účtu nebo přihlášení.
2. Přidejte zvířata do skupiny pro sledování váhy a přírůstku, dle vašich cílů.

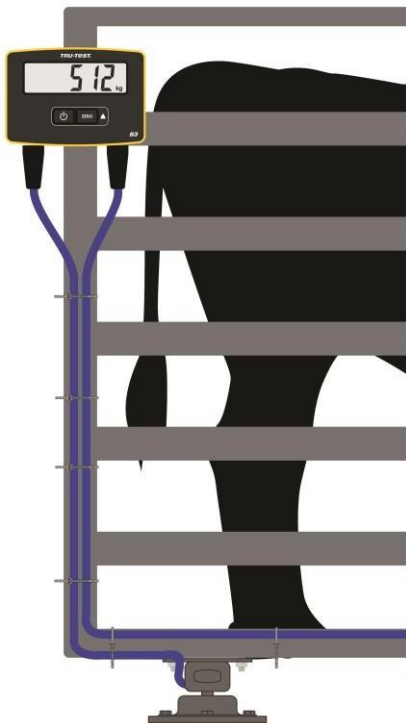
Zjistěte více o MiHub Livestock na livestocksupport.mihub.tru-test.com

3

Instalace indikátoru



Ujistěte se že je indikátor plně nabitý před použitím.



1. Namontujte indikátor na místo pomocí montážního držáku a sady.
2. Připojte kabely loadbaru do indikátoru a zajistěte kabeláž.
3. Zapněte indikátor.

Pro instalaci loadbarů, se podívejte do manuálu co byl dodán s loadbary.


4

Změna nastavení indikátoru pomocí Data Link

Možná budete chtít změnit nastavení indikátoru v závislosti na vážícím scénáři. MiHub Data Link pro mobilní telefony umožní tento proces jednoduše a rychle. Popřípadě může provést pomocí Data Link pro PC.

Výběr jiných loadbarů než Tru-Test

Indikátor je předkalibrován pro použití s Tru-Test loadbary.


1. Zapojte loadbary do indikátoru
2. Propojte indikátor pomocí Data Link na vašem mobilním telefonu nebo pomocí PC.
3. Zvolte  pro otevření nastavení a zvolte typ loadbarů v menu..
4. Vyberte v zobrazeném listu loadbary.



Pokud nejsou vaše loadbary v seznamu, budete muset provést kalibraci.

Kalibrace

Pokud nejsou vaše loadbary v seznamu pro výběr v Data Link, budete muset provést kalibraci abyste zajistily že budou vaše zvířata zvážena správně.

1. Připojte indikátor pomocí Data Link na vašem mobilním telefonu nebo PC.
2. Zvolte  pro otevření nastavení a vyberte Span calibration.
3. Následujte kroky pro dokončení kalibrace.

Auto power down (Automatické vypnutí)

Defaultně je indikátor nastaven aby se vypl po 15 minutách bez aktivity, pokud není připojen do nabíječky.

- On Indikátor se automaticky vypne po 15 minutách neaktivity
- Off Indikátor zůstane zapnutý dokud nedojde k vybití baterie, nebo není vypnutý manuálně

Zakladní nastavení je Automatické vypínání nastaveno na ON

Auto zero (automatické nulování)

Auto zero poskytuje rychlé vážení mezi zvířaty a odstraňuje nutnost stiknutí Zero tlačítka po každím zvířeti.

- On Rychlé vážení mezi zvířaty je zapnuto
- Off Stiskněte ZERO po každém zvážení

V základním nastavení je Auto zero ON



Možná budete chtít vypnout Auto zero pokud budete vážit obilí nebo produkt u něhož trvá nějaký čas než bude celá váha na loadbarech.

Resolution (přesnost)

Resolution(přesnot) slouží k nastavení přesnosti vážení.

Například pokud zvíře váží méně než 200 kg (nebo méně než 500 lb), váha bude zobrazena s přesností 0.5kg (nebo 1 lb). Pokud zvíře váží mezi 200-500 kg (nebo 500-1000 lb), váha bude zobrazena s přesností na 1 kg (nebo 2 lb). Základní přesnost je vypsána níže, nicméně, kdykoliv jí můžete změnit.

Změna může způsobit že váže bude déle trvat stabilizace váhy.

Nízká přesnost může způsobit ve velkých vážených hodnotách že váha nebude schopna stabilizovat. Ujistěte se že máte nastavenou správnou přesnost dle vážení.

Rozpětí váhy (kg)	Resolution	Rozpětí váhy (lb)	Resolution
0-200 kg	0.5 kg	0-500 lb	1 lb
200-500 kg	1 kg	500-1000 lb	2 lb
500-1000 kg	2 kg	1000-2000 lb	5 lb
1000-max	5 kg	2000-max	10 lb



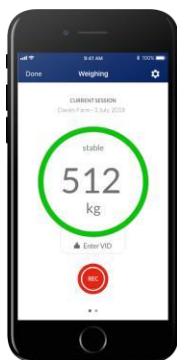
Zjistěte si více o nastavení S3 indikátoru na livestocksupport.mihub.tru-test.com

5 Vážení zvířete



Zkontrolujte si že je indikátor vynulován. Pokud ne, stikněte tlačítko **ZERO** na indikátoru.

Pokud používáte Data Link pro záznam váhy, otevřete si aplikaci na telefonu nebo na PC a připojte indikátor



1. Zahajte new session a pojmenujte ji.
2. Umístěte zvíře na platformu.
3. Jakmile bude váha stabilizována stikněte **REC** pro záznam.
4. Jakmile je váha zaznamenána, odstraňte zvíře z platformy a počkejte na vynulování



Pokud indikátor nezobrazuje 0 kg (0lb) mezi zvířaty nebo dochází k problému s nepřesným, nestabilním vážením, ujistěte se že jsou loadbary připevněny k podlaze a nejsou pod nimi kameny nebo prach a že jsou správně připojeny k indikátoru.

6 Údržba a čištění

- Zabrantě aby indikátor nebo konektory byly zaplaveny vodou.
- Odstrantě prach a vlhkost z konektorů pomocí metylalkoholu, ethyl alkoholu nebo jiným vhodným čističem na elektrické kontakty. Nepoužívejte silné chemické roztoky jelikož by mohly poškodit plasty.