Loadrite L5000 Használati Útmutató

Software 151215 Version 1.3.0 Revision B April 2024 HUNGARIAN

151039-95-HUN



Loadrite L5000 Használati Útmutató

Software Number: 151215 Version Number: 1.3.0

Document Number: 151039-95-HUN Revision: B

Issued Date: April 2024

E: info@goloadrite.com W: www.goloadrite.com

Type your text

© 2024 Loadrite (Auckland) Ltd. Minden jog fenntartva. A Loadrite a Loadrite (Auckland) Ltd. védjegye és/vagy bejegyzett védjegye. Minden más védjegy és regisztráció a saját tulajdonosok tulajdonát képezi.

A szoftver a Loadrite (Auckland) Ltd. tulajdonát képező információkat tartalmaz; a szoftver a felhasználásra és a közzétételre vonatkozó korlátozásokat tartalmazó licencszerződés alapján kerül rendelkezésre bocsátásra, és a szerzői jog is védi. A szoftver visszafejtése tilos. Ez a dokumentum szerzői jogvédelem alatt áll, minden jog fenntartva. A szerzői jogi törvények értelmében ez a dokumentum a Loadrite (Auckland) Ltd. kifejezett írásos engedélye nélkül sem részben, sem egészben nem másolható, nem reprodukálható más adathordozón, nem tárolható lekérdező rendszerben, és nem továbbítható semmilyen formában vagy bármilyen módon, elektronikus, mechanikus, fénymásoló, rögzítő vagy más módon. Az engedélyezett másolatokon ugyanazokat a tulajdonjogi és szerzői jogi megjegyzéseket kell feltüntetni, mint amelyeket Az eredeti példányon szerepelnek. A törvény értelmében a másolás magában foglalja a más nyelvre történő lefordítást is.

Közzétéve Új -Zélandon.

Fontos Biztonsági Információk

KÉRJÜK, OLVASSA EL FIGYELMESEN A LOADRITE™ MÉRŐRENDSZER HASZNÁLATA ELŐTT





Az Ön kizárólagos felelőssége, hogy a Loadrite mérlegrendszert úgy helyezze el, rögzítse és használja, hogy az ne okozzon balesetet, személyi sérülést vagy anyagi kárt. Mindig tartsa be a biztonságos üzemeltetési gyakorlatot.

Ne szerelje fel a Loadrite mérlegrendszert olyan módon, amely akadályozhatja a jármű biztonságos üzemeltetését vagy a biztonsági berendezések használatát.

Mielőtt először használná a Loadrite mérlegrendszert, ismerkedjen meg a rendszerrel és annak működésével.

ACAUTION

Ne kezelje a Loadrite mérlegredszer bármely részét, ha az forró.

Hagyja a terméket lehűlni, közvetlen napfénytől védve.

Győződjön meg arról, hogy a Loadrite mérőrendszer a megfelelő illesztési és feszültségkövetelményeknek megfelelő áramforráshoz van csatlakoztatva.

Ne próbálja meg a Loadrite mérlegrendszer szervizelését, mert ez személyi sérülést okozhat.



A Loadrite mérlegrendszer berendezéseinek eltávolítása vagy tartozékok hozzáadása befolyásolhatja a mérési adatok pontosságát és a garanciát.

Ne szerelje a kábeleket vízszintes felületek fölé, ahol rájuk állhatnak vagy leeső tárgyakkal ütközhetnek.

Ezen figyelmeztetések és óvintézkedések be nem tartása halálhoz, súlyos sérüléshez vagy anyagi kárhoz vezethet. A Loadrite (Auckland) Ltd. kizár minden felelősséget a Loadrite mérőrendszer olyan telepítéséért vagy használatáért, amely halált, sérülést vagy anyagi kárt okoz, vagy ahhoz hozzájárul, vagy amely bármilyen törvényt sért.

Tartalom

| 1.0 B | evezetés | 6 |
|-------|---|---|
| 2.0 B | semutatkozás | 7 |
| 2 | .1 Loadrite-val felszerelt rakodógép | 8 |
| 2. | .2 Kijelző funkciói | 9 |
| 2. | .3 Főképernyő | 0 |
| 2. | 4 Pontos mérés | 4 |
| 2. | .4.1 Legjobb mérési eredmények elérése | 4 |
| 2 | .4.2 Hitelesített rendszerekre vonatkozó jogszabályok 1 | 4 |
| 3.0 N | lapi mérlegelési folyamat | 5 |
| | 3.1 Hogyan indítom el a mérést ? | 5 |
| | 3.2 Hogyan végzem el a bemelegítést? 1 | 5 |
| | 3.3 Hogyan választok munkaeszközt? 1 | 6 |
| | 3.4 Hogy nullázom le az üres kanalat? | 7 |
| | 3.5 Hogyan választom ki a terméket?1 | 8 |
| | 3.6 Hogyan választom ki a vevőt? | 9 |
| | 3.7 Hogyan választom ki a teherautót a rakodáshoz? | 0 |
| | 3.8 Hogyan mérek és adok hozzá mennyiséget? | 1 |
| | 3.8.1 Távvezérlési gombok | 2 |
| | 3.8.2 Mi az a automatikus hozzáadás?2 | 2 |
| | 3.8.3 Kanál kivonása | 3 |
| | 3.8.4 Visszavonás/újra mérés 2 | 3 |
| | 3.9 Hogyan fejezem be a rakodást? | 4 |
| | 3.10 Hogyan kapcsolom ki a készüléket? | 5 |
| 4.0 A | datok testreszabása | 6 |
| | 4.1 Adatlisat választása | 6 |
| | 4.2 Új adatok hozzáadása | 7 |
| | 4.3 Adatok törlése | 8 |
| 5.0 C | él mód | 9 |
| | 5.1 Hogyan lépek be a cél módba és adok meg célt? | 9 |
| | 5.2 Hogyan térhetek vissza az Összesítő mód képernyőre? | 0 |
| | | |
| 6.0 P | otkocsi mod 3 | 1 |
| | 6.1 Pótkocsi mód használata összegző módban | 1 |
| | 6.2 Pótkocsi mód használata cél módban | 2 |
| 7.0 L | oadrite 360 feladat kezelő | 4 |
| | 7.1 Hogy kapcsolom be a Készüléket? | 5 |
| | 7.2 Hogyan végzem el a bemelegítést? | 5 |

| 7.3 | Hogyan választok munkaeszközt? | . 36 | |
|-----------|--|------|--|
| 7.4 | '.4 Hogyan nullázom le a kanalat? | | |
| 7.5 | Hogyan választok mérési feladatot? | .38 | |
| 7.5. | 1 Hogyan törlök mérési feladatot? | .39 | |
| 7.5. | 2 Hogyan adhatok hozzá új ügyfelet vagy adatlistát ? | .39 | |
| 7.6 | Hogyan mérek és adok hozzá egy kanálnyi mennyiséget? | .40 | |
| 7.6 | 1 Távezérlési gombok | 41 | |
| 7.6. | 2 Mi az az automatikus hozzáadás? | 41 | |
| 7.6. | 3 Kanál mennyiség kivonása | 42 | |
| 7.6. | 4 Visszavonás/visszaállítás | 42 | |
| 7.7 | Hogyan kapcsolom ki a kijelzőt? | .43 | |
| 8.0 Továb | bi lehetőségek | 44 | |
| 8.1 | Cél megadása. | 44 | |
| 8.2 | Munkaeszköz kiválasztása. | .45 | |
| 8.3 | Műveleti előzmények | .45 | |
| 8.3. | 1 Mérlegjegy keresése | 46 | |
| 8.3. | 2 Mérlegjegy nyomtatása | 47 | |
| 8.3. | 3 Több mérlegjegy nyomtatása egyszerre | .47 | |
| 8.4 | Mutatók | 48 | |
| 8.4 | 1 Felhasználói mutatók | .48 | |
| 8.4 | 2 Adat összegző | 49 | |
| 8.4. | 3 Célsúly mutatók | .50 | |
| 8.4. | 4 Hídmérleg mutatók | .51 | |
| 8.4. | 5 Idő mutatók | .51 | |
| 8.4. | 6 Teljes élettartam | 52 | |
| 8.4 | .7 Hogy állítom visza mutatókat? | 52 | |
| 8.5 | Pillanatkép készítése | 52 | |
| 8.6 | A Loadrite-ről | 53 | |
| 8.7 | Beállítások | 53 | |
| 8.7. | 1 Tulajdonságok | 53 | |
| 8.7. | 2 Hiba feltárás | 57 | |
| 8.7. | 3 Telepítés | .61 | |
| 9.0 Függe | lék A: Rendszer részletei | 62 | |
| 9.1 | Mérési pontosság | 62 | |
| 9.2 | Minimális mérési késedelem | .62 | |
| 9.3 | Energiaszükséglet | .62 | |
| 9.4 | Fizikai előírások | .62 | |
| 9.5 | Környezeti előírások | 63 | |
| 9.6 | Csatlakozás | .63 | |
| 9.7 | Vezeték nélküli csatlakozás | .63 | |
| 10.0 Függ | elék B: Jogi információk | 64 | |

1.0 Bevezetés

Köszönjük, hogy megvásárolta ezt a Loadrite mérlegrendszert. Kérjük, olvassa el figyelmesen ezt a kézikönyvet, mielőtt először használná a készüléket. Tartsa ezt a kézikönyvet biztonságos helyen, és használja első hivatkozási pontként.

Formázás

A következő formázás ebben a kézikönyvben az információk meghatározott típusait jelöli:

| Egyezmény | Információ típusa | |
|-----------------------------|---|--|
| Félkövér | Jelez egy gombot a kijelzőn, vagy A képernyőn megjelenített területet jelzi, beleértve a gombokat, címsorokat, | |
| Dőlt | Egy képernyő vagy ablak nevét jelzi, vagy Szoftverfunkciót jelez, vagy Jelzi azt a működési módot, amelyre a kijelző beállítható. | |
| Azonos szélességű betűtípus | a képernyőn megjelenő pontos hibaüzenet, vagy A pontos beírandó szöveg. | |

Intézkedési feltételek

Ebben a kézikönyvben a következő kifejezéseket használjuk a műveletek leírására:

| Kifejezés | Leírás |
|-----------|--|
| Érint | Nyomjon meg,majd engedje el a gombot, menüpontot vagy más elemet az érintőképernyőn |
| Megynom | Nyomja meg majd engedje el a gombot |
| Elhúz | Érintsen meg egy elemet az érintőképernyőn, és gyorsan mozgassa balra vagy jobbra, mielőtt elengedné. |

2.0 Bemutatkozás

A Loadrite mérlegrendszer a homlok rakodók, targoncák és hasonló gépek által felemelt rakományok súlyát méri, amelyek hidraulikus munkahengereket használnak a rakomány felemeléséhez. A Loadrite mérlegrendszer fő részei a következők:

- a rakodógép vezetőfülkéjébe szerelt kijelző és
- az emelőkarokra szerelt csatlakoztatott érzékelők.

A teher felemelésekor a szögérzékelők és a hidraulikus nyomásérzékelők információt küldenek a Loadrite kijelzőnek. Ez az információ digitális súlyértékké alakul át, amely megjelenik a Loadrite kijelzőn.

A Loadrite kijelző a Loadrite mérőrendszer fő felhasználói felülete. Belső memóriával rendelkezik, amely kikapcsolt állapotban is tárolja a beállításokat és a termelési adatokat.



2.1 Loadrite-val felszerelt rakodógép



| Tétel | Leírás |
|-------|------------------------------------|
| 0 | Nyomtató (választható) |
| 2 | Távoli Hozzáadás gomb (opcionális) |
| 3 | Loadrite L5000 Kijelző (LT70) |
| 4 | Tápegység (LM10) |
| 6 | 2x Szögérzékelő |
| 6 | Nyomásérézkelő Interface (PTI2) |
| 0 | 2x Nyomásérzékelő |

2.2 Kijelző jellemzői



| Tétel | Név | Leírás |
|-------|--------------------------|--|
| 1 | Készenléti üzemmód | Készenléti üzemmód ki/be kapcsolása. |
| 2 | Hangszóró | Zúgó és egyéb hangok |
| 3 | Otthon | Nyomja meg és visszalép az alap képernyőre |
| 4 | Beállítások | Nyomja meg a Beállítások képernyőhöz |
| 6 | Vissza | Nyomja meg ,hogy visszatérjen az elöző képeryőhöz |
| 6 | Zöld fény | Ha világít, be van kapcsolva |
| 0 | Slm kártya foglalat | SIM-kártya foglalat, szükség esetén a mobilhálózathoz való csatlakozáshoz. |
| 8 | Micro SD kártya foglalat | Ez a foglalat nincs használva |
| 9 | USB csatlakozó | Ez az csatlakozó nincs használva |
| 10 | Füllhallgató csatlakozó | Nincs használva |

2.3 Főpképernyő

A Főképernyő az első képernyő, amelyet a kijelző bekapcsolásakor lát.

Ezen a képernyőn mérhet egy kanál mennyiséget, visszavonhat kanál mérési mennyiséget, módosíthatja az adatlista értékeit (termék, ügyfél, teherautó stb.), hozzáférhet a További beállítások menühöz, és átkapcsolhat a Cél mód vagy az Pótkocsi mérés üzemmódba.





| Tétel | Név | Leírás | |
|-------|----------------------------|---|--|
| | | WiFi csatlakozás állapota Fehér: Hálózathoz csatlakozik WiFink keresztül. A kapcsolat erősségét az ívelt fehér sávok száma jelzi. Szürke, fehér X-el: Nem csatlakozik WiFi hálózathoz Image: New csatlakozik NiFi hálózathoz Image: New csatlakozik a mobilhálózathoz. Image: New csatlakozik a mobilhálózathoz. A kapcsolat erősségét a fehér sávok száma jelzi. Szürke , fehér X-el: Nem csatlakozik a mobilhálózathoz. A kapcsolat erősségét a fehér sávok száma jelzi. Image: New csatlakozik a mobilhálózathoz hatótávolságon kívül. Image: New csatlakozik a mobilhálózathoz hatótávolságon kívül. Image: New csatlakozik a mobilhálózathoz hatótávolságon kívül. Image: New csatlakozik a mobilhálózathoz kathoz hatótávolságon kívül. | |
| 0 | Adat lista | Megjeleníti az egyes adatlisták (adatlisták 2-9) aktuálisan kiválasztott értékét, például ügyfél vagy teherautó. A megjelenített adatlista-értékek száma a konfigurációtól függ. Ha a képernyőn nem jelenik meg az összes adatlista-érték, a további értékek megjelenítéséhez húzza őket balra vagy jobbra. Egy adatlistaérték (például az ügyfél) módosításához érintse meg az értéket a megfelelő kiválasztási képernyő megjelenítéséhez. További információkért Ilásd "Adatlistaérték kiválasztása" című fejezet a 26. oldalon. | |
| 3 | Termék • | Megjeleníti az aktuálisan kiválasztott terméket (adatlista 1). A termék megváltoztatásához koppintson az értékre a Termék kiválasztása képernyő megjelenítéséhez.További információért lásd a "Testreszabható adatlisták" című ré ^{sz} t a ² 6. oldalon. MEGJEGYZÉS - Ha az 1. adatlista nincs engedélyezve, a következő engedélyezett adatlista jelenik meg, például ügyfél, teherautó stb. | |
| 4 | Összesítés | Az aktuálisan felrakott anyag teljes mennyisége. | |
| 6 | Kanálszámláló | Az összes hozáadott kanál mennyisége. | |
| 6 | Mérés előrehaladási sáv | A gém helyzetét jelzi egy kanál mérlegelése közben. | |
| 0 | Műveleti sáv | A Műveletsávban gombok jelennek meg, amelyek közül választhat a mérési műveletek elvégzéséhez. Az alábbiakban néhány olyan gombot mutatunk be, amelyek itt megjelenhetnek: Visszavonás: Érintse meg a gombot az előző kanál visszavonásához és a teljes összegből való eltávolításához. További információért lásd a "Visszavonás/visszaállít" című részt a 42. oldalon. | |

| Tétel | Név | Leírás | |
|-------|---------|--|---|
| | | | Pótkocsi mód Érintse meg a teherautó és a pótkocsi közötti megosztáshoz. |
| | | •0٠ | További információért, lásd "Pótkocsi mód" című részt a 31.oldalon. Nullázó Nyomja meg a kanál nullázásához További információért lásd : "Hogyan nullázom a kanalat?" című részt a 37. aldalog |
| | | 1 0-00 3 | A rakodásra váró teherautók számát jelzi. Érintse meg a Feladatok képernyő megjelenítéséhez. |
| | | | További információkért lásd a "Loadrite 360 Feladatok kezelése" című részt a 34 oldalon |
| | | | Kanál hozzágdága |
| | | Add bucket | Érintse meg a gombot, hogy a lemért kanalat hozzáadja a teljes mennyiséghez. |
| | | | További információkért lásd a "Hogyan |
| | | | mérek és adok hozzá kanál mennyiséget??"című részt a 21.oldalon. |
| | | Subtract | Kivonás Érintse meg a gombot hogy kivonja a jelenlegi kanál mennyiséget teljes mennyiségből. |
| | | | További információkért lásd,a |
| | | | "Kanál mennyiség kivonása" című részt a 42. oldalon. Feladat befejezése |
| | | Complete job | Érintse meg a feladat befejezéséhez (más néven a teljes összeg törlése). |
| | | | További információért lásd a "Hogyan fejezhetem be a rakodást?" című részt a 24. oldalon. |
| | | | |
| | | Cancel | Törlés |
| | | | Érintse meg, hogy törölje az aktuális feladatot |
| 8 | Mutatók | Legfeljebb négy (4) mutatót jele szabhat. Ha egynél több munka aktuális munkaeszközt jeleníthe | nít meg, amelyeket a <i>Mutatók</i> képernyő segítségével testre eszköz van konfigurálva, akkor a Mutatók mezők egyik⊕ az ti meg. |
| | | Ha nem minden mutató jeleni Egy mutató teljes részletének <i>Mutatók</i> képernyő megjelenítése A használt munkaeszköz meg hogy megjelenjen a <i>Munkae</i> | ik meg, a mutatók lapozásával görgethet a mezők között. < megtekintéséhez érintse meg az értéket a megfelelő éhez. gváltoztatásához érintse meg az aktuális munkaeszközt, eszköz képernyő. |
| | | A mutatók konfigurálásához lás | sd a "Mutatók" című részt az 55. oldalon. |

| Tétel | Név | Leírás |
|-------|--------------------------|---|
| 9 | Automatikus hozzáadás | Megjeleníti az automatikus hozzáadás funkció állapotát. Az összeállítástól függően az ikon megérintésével az Automatikus hozzáadás funkció aktív és inaktív között válthat. További információért lásd a "Mi az automatikus hozzáadás?" című részt a 41. oldalon. Automatikus hozzáadás aktív Jelzi, hogy az automatikus hozzáadás aktív. Automatikus hozzáadás inaktív Jelzi,hogy az automatikus hozzásadás ki van kapcsolva. Automatikus hozzáadás letiltva Jelzi, hogy az automatikus hozzáadás letiltva |
| 10 | További lehetőségek | Megjeleníti a További beállítások menüt. További információért lásd a "További beállítások menü" című részt a 44. oldalon. |

2.4 Pontos mérés

A maximális pontosság érdekében:

- Rendszeresen végezzen nullázást
- Az emelés egyenletes, gyorsulás vagy rázkódás nélkül.

2.4.1 Legjobb mérési eredmények elérése

Emelési sebesség

A legjobb eredmény elérése érdekében a motor gyorsítása előtt működtesse az emelőkart, hogy a gép ne ringatózzon emelés közben, azaz normál fordulatszámon járjon.

Mérési Pont

Kezdje az emelést jóval a Mérési Pont alatt. Ez biztosítja, hogy minden gyorsulás és rázkódás megszűnik jóval a mérési sorozat megkezdése előtt.

MEGJEGYZÉS - Javasoljuk, hogy a Mérési Pont előtt legalább két másodpercnyi emelés legyen.

Rázkódás

A legtöbb rakodógép pneumatikus gumiabroncsokkal rendelkezik, amelyek emeléskor a gép ugrálását okozhatják.

A pattogás hatásának minimalizálása érdekében mindig a motor gyorsítása előtt működtesse az emelőkart, és indítsa el az emelőt jóval a Trigger Point alatt.

Súlypont

Az emelőhengerek hidraulikus nyomása attól függ, hogy hol van a teher súlypontja. Fontos, hogy a kanál mindig ugyanabban a helyzetben legyen: teljesen hátrabillentve.

2.4.2 Hitelesített rendszerekre vonatkozó jogszabályok

A Loadrite rendszerek bizonyos országokban megfelelnek a Hitelesített rendszerek követelményeinek. Ez lehetővé teszi az anyagok mérlegelését és értékesítését közvetlenül a rakodóról.

További információért, vagy ha érdeklődni szeretne arról, hogy az Ön országában elérhetőe a Legal for Trade rendszer, forduljon a Loadrite forgalmazójához.



TIPP - A Hitelesített rendszerekre vonatkozó üzemeltetési követelményeket ez a kézikönyv részletezi, amennyiben azok eltérnek a szabványos üzemeltetési követelményektől.

3.0 Napi mérlegelési folyamat

A Loadrite mérőrendszerrel történő napi mérlegelés alapvető folyamata a következő:

1. Kapcsolja be a kijelzőt .

2. Végezze el a szükséges bemelegítő emeléseket.

3.Nullázza az üres kanalat.

4. Válassza ki a mérendő terméket (opcionális).

5. Válassza ki a termékhez tartozó vásárlót (opcionális).

6.Mérje le és adja hozzá az egyes kanalakat.

7.Ha befejezte a teherautó berakodását, koppintson a Complete Job (Munka befejezése) gombra.

Ha van csatlakoztatva nyomtató, akkor a rakodó összesítései kinyomtatásra kerülnek, és a hasznos teheradatok elküldésre kerülnek az InsightHQ-ba.

3.1 Hogyan kapcsolom be a kijelzőt?

A Loadrite kijelző automatikusan bekapcsol, amikor elindítja a rakodógépet.

3.2 Hogyan végzem el a bemelegítést?

A legjobb mérési pontosság érdekében a munkahengerekben lévő hidraulikafolyadéknak normál üzemi hőmérsékletűnek kell lennie. Ezt az üres kanál felemelésével és leeresztésével lehet elérni.



A fenti üzenet akkor jelenik meg, ha a kijelző több mint egy órán keresztül ki volt kapcsolva. Ha a fenti üzenetet látja, akkor az üres kanalat három (3) alkalommal kell felemelni, majd leereszteni a kioldó ponton túlra (a bemelegítő emelések alapértelmezett száma három, de ez a helyszínen 1 - 99 emelés között állítható be):

- 1. Emelje a kanalat a Mérési ponton túlra. Az előrehaladást egy zöld sáv jelzi.
- Engedje le a kanalat a Mérési ponton alá.
 Egy pipa jelzi, hogy a bemelegítő emelés sikeres volt.
- 3. Ismételje meg még két (2) alkalommal, amíg az üzenet el nem tűnik.

Amikor a bemelegítés befejeződött, a Főképernyő megjelenik.

3.3 Hogyan választok munkaeszközt?

MEGJEGYZÉS - Ezt a lépést nem kell elvégezni, ha csak egy munkaeszköz áll rendelkezésre. A munkaeszközt csak akkor kell kiválasztani, ha egynél több van konfigurálva.

- 1. Győződjön meg róla, hogy az Alapképernyő jelenik meg.
- 2. Végezze el az alábbiak egyikét:



3. Érintse meg a kívánt Munkaeszközt

Scale 4

Megjelenik a *Főképernyő*. Mostantól minden kanálrakományt úgy rögzít, mintha a kiválasztott munkaeszközzel emelték volna fel, amíg másikat nem választ ki.

3.4 Hogyan nullázom le az üres kanalat?

A Nullázás funkció csak akkor aktív, ha a telepítéskor konfigurálták..

A kanalat rendszeresen "nullázni" kell, mert a kanálba felgyülemlett anyag miatt kisebb hibák keletkezhetnek.

Check Zero

Ha a fenti üzenetet látja, le kell nulláznia at üres kanalat.

FONTOS– Hitelesített rendszerek esetén: Minden új betöltés megkezdése előtt nullázni kell a kanalat.

FONTOS – A nullázás végrehajtása közben bizonyosodjunk meg róla ,hogy a kanál üres és teljesen vissza van fordítva

A nullázás menete :

- 1. Bizonyosodjon meg róla,hogy a rakodógép sík területen van és a kanál üres.
- 2. A kanál legyen teljesen hátrabillentve.
- 3. Engedje le a kanalat a legalacsonyabb pontig.
- 4. Emelje fel az üres kanalat.
- +0+
- 5. Érintse meg a

| •0• | MEGJEGYZÉS- | Ha nem jelenik meg, a kanál nem elég üres. Ürítse ki a kanalat majd térjen vissza az 1. lépéshez. |
|-----|-------------|--|
| | | |

3.5 Hogyan választok ki terméket a méréshez?

Fontos, hogy a megfelelő terméket válasszuk ki, mielőtt elkezdjük a mérést. A termék kiválasztásához kövesse az alábbiakat:

- 1. Győzödjön meg róla hogy a Főképernyőben van.
- 2. Érintse meg a Termékadatok listájának értékét. Megjelenik a Termék kiválasztása képernyő.

| × | |
|---------------|--|
| + Add Product | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

- 3. Válassza ki a terméket ,amit mérni szeretne.
- A felsorolt termékek számának csökkentéséhez koppintson a Keresés mezőre, majd írja be a termék nevének karaktereit. A lista lecsökken, és csak azokat mutatja, amelyek megfelelnek a keresésnek.

A *Főképernyőn* újra megjelenik az új termékkel. Az összes kanálrakományt a kiválasztott termékhez rögzíti, amíg más terméket nem választ ki.

TIPP - A telepítéskor kiválasztott munkafolyamatoktól függően minden terméknek saját rövid végösszege lehet, és a termék megváltoztatásával a *Főképernyőn* megjelenő rövid végösszeg is megváltozik.

Hogyan adok hozzá új terméket?

Csak akkor adhat hozzá új terméket, ha a telepítéskor engedélyezve van.

Ha a mérendő termék nem szerepel a Termék kiválasztása képernyőn, töltse ki az alábbiakat, hogy felvegye a listára:

- 1. Érintse meg a + Termék hozzáadása gombot. Megjelenik a Termék hozzáadása képernyő.
- 2. Érintse meg az Új adatelem megadása mezőt, majd a képernyőn megjelenő billentyűzet segítségével adja meg a termék nevét.
- 3. Érintse meg a



A *Termék kiválasztása* képernyő újra megjelenik az új termékkel a lista alján. Az új termék automatikusan hozzárendelődik a következő betöltéshez.

3.6 Hogyan választok ki Vevőt?

Csak akkor választhat vevőt, ha az Vevőadatok listája a telepítéskor konfigurálva és engedélyezve lett.

MEGJEGYZÉS - Ha a készülék úgy van konfigurálva, hogy az Adatsürgetés funkciót használja, akkor egy elem kiválasztása után a rendszer felszólítja, hogy válasszon az összes többi adatlistából is, amelyek ezt követően következnek.

A Főképernyőn tegye a következőket:

 Érintse meg a Vevő adatlista értékét Megjelenik a Vevő kiválasztása képernyő.

| 1109 | |
|-----------------|----------------|
| Select Customer | × |
| Gearch | + Add Customer |
| CUSTON | |
| CUSTOZ | |
| CUSTOS | |
| | |
| | |

- Érintse meg azt a Vevőt, akinek a terméket méri.
- A felsorolt Vevők számának csökkentéséhez koppintson a Keresés mezőre, majd írja be az ügyfél nevének karaktereit. A lista lecsökken, és csak azokat mutatja, amelyek megfelelnek a keresésnek.

A *Főképernyőn* megjelenik az új vevő. Az összes kanálrakományt a kiválasztott vevőhöz rögzíti, amíg más vevő nem kerül kiválasztásra.

Hogyan adok hozzá új Vevőt?

Csak akkor adhat hozzá új vevőt, ha ez a telepítéskor engedélyezve van.

Ha az ügyfél, akinek a mérést végzi nem szerepel a Vevő kiválasztása képernyőn, töltse ki az alábbiakat a listára való felvételéhez:

- Érintse meg az + Vevő hozzáadása gombot. Megjelenik a Vevő hozzáadása képernyő.
- Érintse meg az Új adatelem megadása mezőt, majd a képernyőn megjelenő billentyűzet segítségével írja be a vevő nevét.



Az Ügyfél kiválasztása képernyő újra megjelenik, és az új vevő a lista alján található. Az új vevő automatikusan hozzárendelődik a következő rakományhoz.

3.7 Hogyan választom ki teherautót a rakodáshoz?

Csak akkor választhat ki teherautót, ha a *teherautók adatlistájá*t a telepítéskor konfigurálta és engedélyezte.

- 1. Bizonyosodjon meg róla ,hogy a Főképernyőn van.
- Érintse meg a teherautó adatlista értékét. Megjelenik a Teherautó kiválasztása képernyő.

| Select Truck | × |
|--------------|-------------|
| Gearch | + Add Truck |
| Тескот | |
| TRCKOZ | |
| тискоз | |

- 3. Válasszon teherautót amit megrakod.
- A felsorolt teherautók számának csökkentéséhez koppintson a Keresés mezőre, majd írja be a teherautó címének karaktereit.

A lista lecsökken, és csak azokat mutatja, amelyek megfelelnek a keresésnek.

A *Főképernyőn* megjelenik az új teherautóval. Az összes kanálrakományt a kiválasztott teherautóhoz rögzíti, amíg más teherautót nem választ ki.

Hogyan adok hozzá új teherautót?

Csak akkor adhat hozzá új teherautót, ha ez a telepítéskor engedélyezve van..

Ha a teherautó nem szerepel a teherautó kiválasztása képernyőn, alkalmazza az alábbiakat a listára való felvételéhez:

1. Koppintás + Teherautó hozzáadása

Megjelenik a Teherautó hozzáadása képernyő.

- Érintse meg az Új adatelem megadása mezőt, majd a képernyőn megjelenő billentyűzet segítségével adja meg a teherautó nevét.
- Koppintson a:

A *teherautó kiválasztása* képernyő megjelenik az új teherautóval a lista alján. Az új teherautó automatikusan a következő rakományhoz lesz hozzárendelve.

3.8 Hogyan mérek és adok hozzá mennyiséget?

A Főképernyőn mérhető menyiség.

1. Miközben a kanalat teljesen hátrabillentve tartja, a motor állandó fordulatszámával egyenletesen emelje fel a kanálnyi terméket a Mérési Ponton keresztül.

FONTOS - **Hitelesített rendszerek esetén:** A kanalat eljesen hátrabillentve kell tartani a kanál felemelése közben, különben megjelenik a Nem kiürített kanál üzenet, és a kanál nem kerül rögzítésre.

Ha a Súlyelőnézet funkció engedélyezve van, a súly előnézete megjelenik az emelés során:



- 2. Amikor a kanalat lemérte, a kijelző hangjelzést ad, és az Élőtömeg képernyő a következőket jeleníti meg:
- A jelenlegi kanál súlya
- A rakodott termék teljes mennyisége
- Az új teljes végösszeg, ha a kanalat hozzáadjuk



3. Érintse meg a Kanál hozzáadása gombot, hogy a kanalat hozzáadja a teljes mennyiséghez.



Ha a kanalat hozzáadta, a *Főképernyő* megjelenik az új végösszeggel és a hozzáadott kanalak számával.

4. Ürítse a kanalat a teherautóba.

FONTOS - *Hitelesített rendszerek esetén:* A régiótól függően előfordulhat, hogy a kanalat ürítéskor teljesen előre kell billenteni, különben a kanál nem kerül rögzítésre.

3.8.1 Távvezérlési gombok

A Loadrite mérőrendszer támogatja az opcionális távvezérlő gombokat. A távvezérlő gombok az Ön kényelme érdekében vannak elhelyezve, például az emelőkaron vagy annak közelében, vagy a Joysticka-ba bekötve.

A konfigurációtól függően a távvezérlő gomb megnyomásával hozzáadhat egy kanálnyi terhet, kiegészítheti a terhet, lenullázhatja a kanalat vagy feloszthatja a terhet. A távvezérlő gombok felcserélhetők a kijelzőn lévő standard gombokkal.



3.8.2 Mi az az automatikus hozzáadás?

Az automatikus hozzáadás funkció csak akkor érhető el, ha a telepítéskor engedélyezve van.

A Loadrite mérőrendszer beállítható úgy, hogy automatikusan hozzáadjon egy kanálnyi terhet, amikor a Mérési Ponton túlra emelik egy meghatározott számú másodpercig. Ez azt jelenti, hogy nem kell minden egyes teher felemelése után a Kanál hozzáadása gombra koppintania.

Ha az automatikus hozzaadás engedélyezve van, egy ikon jelenik meg a Főképernyőn

Az alábbiakat attól függően lehet alkalmazni, hogy az Automatikus hozzáadás funkciót hogyan konfigurálták a telepítéskor:

- A kanál nem adható hozzá, ha egy meghatározott mennyiség alatt van, vagy rossz emelésnek minősül.
- Az automatikus hozzáadás be- vagy kikapcsolható (kapcsolható) a következő gombra koppintással



3.8.2.1 Automatikus hozzáadás gomb

Az Automatikus hozzáadás gomb funkció csak akkor érhető el, ha a telepítéskor engedélyezve van.

A felemelt súlyok automatikus hozzáadása vagy kézi hozzáadása között a következő gomb megnyomásával válthatsz a *Főképernyőn*



3.8.3 Kanál kivonása

Ez a *Kivonás* funkció akkor lehet hasznos, ha a laza anyag végső mennyiségének csak egy részére van szükség. Egy kanálni anyag kivonásához kövesse a következőket:

1. Mérjen meg és adjon hozzá egy teljes kanálnyi anyagot a szokásos módon, de csak a szükséges anyagmennyiséget borítsa a teherautóba.

2. Mérje újra a maradék anyagot tartalmazó kanalat, de ne adja hozzá a kanál mennyiséget.

3. Koppintson a Kivonás gombra

Megjelenik a **Kanál kivonása** üzenet. Az újramért összeg levonásra kerül a végösszegből, ami azt jelenti, hogy csak az 1. lépésben kiöntött összeg került hozzáadásra. A Fő*képernyő* újra megjelenik.

3.8.4 Visszavonás/Újra elvégzés

A Visszavonás funkció lehetővé teszi a hibák kijavítását az előző kanál "visszavonásával" és a teljes összegből való eltávolításával. Ezután szükség esetén "újra elvégezheti" a mérést, azaz váltogathat a "visszavonás" és az "újra elvégzés" között.

Egy elvetett súlyt is "visszavonhat". Például, ha felemel egy kanálnyi mennyiséget, de több mint 8 másodpercig tart, hogy

a Kanál hozzáadása gombra, a súlyt elvetjük; de ha ezután a gombra koppint, az Élő súly képernyő újra megjelenik, és lehetősége lesz a súly újbóli hozzáadására.

3.8.4.1 Kanál visszavonása

Az előző kanál visszavonásához hajtsa végre a következőket:

Koppintson a

Az előző *művelet visszavonása* üzenet jelenik meg, majd a Főképernyőn egy új végösszeg jelenik meg, amely nem tartalmazza az előző kanalat.

Kanál hozzáadásának újra elvégzése

| A visszavont kanál mennviséd | úibóli elvégzéséhez ha | aitsa végre a következőket: | Koppintson a következő | dombra úira: |
|---|------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------|
| , | , , | 1 0 | | 5 5 |



Az előző művelet visszavonása üzenet jelenik meg, majd a *Főképernyőn* megjelenik egy új végösszeg, amely tartalmazza az előző kanalat is.

| 5 |
|---|
| |

Továbbra is koppintással tud váltani a Kanál mennyiség visszavonása és újbóli elvégzése között.

3.8.4.2 Elvetett súly visszavonása

Miután az *Elvetett súly* üzenet megjelenik, a *Főképerny*ő jelenik meg. Az eldobott súly visszavonásához hajtsa végre a következőket:

1. Koppintson a

Az elvetett súly törlődik, és az Élő súly képernyő a következőt jeleníti meg:

- Az aktuális kanál súlya
- A felrakodott anyag teljes mennyisége
- Az új végösszeg miután a kanál hozzá van adva

| Catal with summer bushed | | |
|--------------------------|---------|---------|
| 14.485t | | |
| | | |
| t | | |
| | | |
| | | |
| | 14.485t | 14.485t |

2. Érintse meg a Kanál hozzáadása gombot, hogy a kanalat hozzáadja a teljes mennyiséghez.

3.9 Hogyan fejezem be a rakodást?

Amikor befejezte a kanál teherautóra rakását, törölnie kell a teljes összeget.

A végösszeg törléséhez a következőket kell elvégeznie:

- 1. Koppintson a Feladat befejezése Gombra
- Ha megjelenik a felülvizsgálati képernyő, tekintse át az egyes adatlistákhoz beállított értékeket, a következőket kell elvégeznie:

| 190 | | 40.4. |
|-------------|---------|------------------------------------|
| - Review | | |
| Product | | PRODOT |
| Customer | | CUSTON |
| Truck | | TRCKOT |
| Data List 4 | | ITEMO) |
| Data List 5 | | ITEM01 |
| Data List 6 | | ITEM01 |
| Date Lin1 7 | | RTEMO1 |
| Total | 0.100 t | |
| | | Cancel Complete Complete and Print |

| На | Akkor |
|---|--|
| az adat értéke helytelen | Koppintson a listában szereplő értékre.A Választás képernyőn megjelenik például a Vevő kiválasztása vagy a Termék kiválasztása. Koppints a megfelelő értékre az adatlistában. A felülvizsgálati képernyő újra megjelenik a helyes adatlista-érték megjelenítésével. Ismételje meg ezt minden egyes hibás adatlistával. |
| mindne adat értéke helyes | Koppintson a <i>Befejezés</i> gombra |
| az összes adatlista értékei helyesek, és szeretne mérlegjegyet nyomtatni | koppintson a Beleegyezés és nyomtatás |

| На | Akkor | |
|--|---|--|
| | MEGJEGYZÉS - A Befejezés és nyomtatás gomb csak akkor jelenik meg, ha egy nyomtatót csatlakozattak. | |
| A Fő <i>épernyőn</i> a végösszeg 0-ra visszaáll. ■ A mérési adatokat elküldik az InSight HQ-nak | | |
| A telepítéskor a konfigurációtól függően a következők történhetnek: egy vagy több mérlegjegyet nyomtat ki | | |
| az egyes adatlistákhoz értéket kell választania. | | |

FONTOS - Hitelesített rendszerek esetén: A kanalat nullázni kell, mielőtt új rakodást kezdene.

3.10 Hogyan kapcsolom ki a Kijelzőt?

Ha egy ideig nem használja a Loadrite kijelzőt, a piros bekapcsológomb megnyomásával készenléti üzemmódba kapcsolhatja. A készenléti üzemmódból való kilépéshez nyomja meg újra. A kijelző teljesen kikapcsol, amikor kikapcsolja a rakodógépet.

4.0 Adatok testreszabása

A Testreszabható adatlisták funkció csak akkor érhető el, ha azt a telepítéskor kiválasztotta.

Az Ön készüléke kilenc testreszabható adatlistával rendelkezik, amelyekkel az egyes súlyokkal kapcsolatos információkat rögzítheti a mérési adatok nyomon követése és ellenőrzése érdekében. Az adatlisták például úgy konfigurálhatók, hogy a súlyadatokkal szemben rögzítsék az ügyfelet, a tehergépkocsi típusát és a tehergépkocsi azonosítóját. Az adatok ezután Wi-Fi hálózaton keresztül továbbíthatók az InsightHQ-ra és/ vagy kinyomtathatók a súlyadatokkal együtt.

4.1 Adatlista választása

Az adatmezők értékei, például **Termék, Teherautó, Vevő** stb., az új rakodás megkezdése előtt módosíthatók. A következő példa azt mutatja be, hogyan lehet kiválasztani egy Terméket a mérési adatokkal szemben rögzítendő. Az adatlista egyéb értékei ugyanígy kiválaszthatóak.

- 1. Győződjön meg róla hogy a Főképernyő jelenik meg
- Érintse meg a Termékadatok listájának értékét. Megjelenik a Termék kiválasztása képernyő.

| 1.000 |
|---------------|
| × |
| + Add Product |
| |
| |
| |
| |
| |
| |

- 3. Koppintson a mérni kívánt termékre
- A felsorolt termékek számának csökkentéséhez koppintson a Keresés mezőre, majd írja be a termék nevének karaktereit. A lista lecsökken, és csak azokat mutatja, amelyek megfelelnek a keresésnek.

A *Főképernyő* újra megjelenik az új termékkel. Az összes kanalat a kiválasztott termékhez rögzíti, amíg más terméket nem választ ki.

4.2 Új adatok hozzáadása

Új értékek csak akkor adhatók hozzá egy adatlistához, ha az úgy van konfigurálva, hogy engedélyezze azokat.

Ha a kívánt adatlistaérték nem szerepel az adatlistában, akkor az értéket a billentyűzet segítségével adhatja hozzá.

MEGJEGYZÉS - Az adatmező értékeit csak bizonyos nyugati latin betűkkel lehet megadni, például angolul.

A következő példa azt mutatja be, hogyan adhat hozzá egy új terméket az adatlistához. A többi adatlistaérték hozzáadása ugyanígy történik.

- 1. Bizonyosodjon meg róla,hogy a Főképernyőn van .
- Érintse meg a Termékadatok listájának értékét. A Termék választása képernyő fog megjelenni.
- Koppintson + Termék hozzáadása A termék hozzáadása képernyő fog megjelenni.

| Add Das dual | × |
|---------------------|---|
| Mag Product | |
| Ecorr new Doca itum | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

Koppintson Az Új adat bevitele sorra, majd a képernyőn megjelenő billentyűzet segítségével adja meg a termék nevét.
 Koppintson a



A Termék kiválasztása képernyő újra megjelenik az új termékkel a lista alján. Az új termék automatikusan a következő betöltéshez lesz hozzárendelve.

FONTOS-Az InsightHQ használatával adatokat szinkronizáló telephelyek esetében az új adatmező értéke törlődhet a mutatóból, ha a következő szinkronizálás előtt nem rendelik hozzá egy rakodáshoz. Ezért a legjobb gyakorlat, ha az új adatmezőértéket közvetlenül a betöltéshez való felhasználás előtt hozza létre, ahelyett, hogy több adatmezőértéket hozna létre előre.

4.3 Adatok törlése

Az adatlista elemeit csak akkor lehet törölni, ha az adatlistát úgy konfigurálták, hogy az ezt lehetővé tegye.

Törölheti a már nem szükséges adatlista-elemeket. A következő példa azt mutatja, hogyan törölhet egy terméket az adatlistából. A többi adatlista-elem törlése ugyanígy történik.

FONTOS - Az InsightHQ használatával adatokat szinkronizáló webhelyek esetében előfordulhat, hogy a következő szinkronizálás során egy törölt adatmező ismét megjelenik a kijelzőn. Ezért a legjobb gyakorlat, ha az adatmező értékeit az InsightHQ-ból törli, nem pedig az eszközről.

- 1. Bizonyosodjon meg róla ,hogy az Alap képernyőn van.
- Koppintson a Termék adat listára Megjelenik a Termék kiválasztása képernyő.

| 1635 | ÷ |
|----------------|---------------|
| Select Product | × |
| Gearch | + Add Freduct |
| PRODES | |
| PROD02 | |
| PNODOS | |
| | |
| | |

 Húzza az adatlista értékét balra, majd koppintson a

A Termék képernyő újra megjelenik, a törölt értéket eltávolítva a listából.

gombra.

5.0 Célsúly Mód

A Célsúly mód csak akkor érhető el, ha a telepítéskor engedélyezve van..

A célsúly mód egyszerű módot biztosít arra, hogy a teherautót egy előre meghatározott célsúlyra töltse fel egy sor kanál mennyiség segítségével. Általában akkor használják, amikor egy teherautót az optimális hasznos teherbírásra rakodnak.

A berakodás előtt adja meg a célsúly értékét. Minden egyes kanál hozzáadásakor a célértéket ezzel az értékkel csökkenti.

 A célsúly mód használatához több járműegység (például teherautó és pótkocsi) esetén lásd: "A Pókocsi mód használata a Célsúly módon belül" a 32. oldalon.

5.1 Hogyan lépek be a célsúly módba és adok meg célsúlyt?

FONTOS - Hitelesített rendszerek esetén: A kanalat nullázni kell, mielőtt új rakodást kezdene.

1.Koppints • Hogy megnyissa a További lehetőségek menüt.

 Koppintson a Célsúly hozzáadása gombra. Megjelenik a Célsúly hozzáadása képernyő.

| 200 | |
|----------------------------|-----------|
| Add target | × |
| Top to mind target | |
| | |
| Sectionies Revealed weight | |
| 11.5001 12.7201 17.5001 | |
| | |
| | No target |

 Koppintson a Érintse meg a célérték beviteléhez mezőt, majd a képernyőn megjelenő billentyűzet segítségével adja meg a célsúly értékét, majd

> , vagy koppintson egy korábbi célsúlyra, ha megjelenik. A Fő*képernyő* újra megjelenik a Cél módban.



- 4. Miközben a kanalat teljesen hátrabillentve tartja, a motor állandó fordulatszámával egyenletesen emelje fel a kanálnyi terméket a Mérési Ponton keresztül.
- 5. Amikor a kanalat lemérte, a kijelző hangjelzést ad, és az Élőtömeg képernyő a következőket jeleníti meg:
- a célsúly(Megmaradt súly),
- az aktuális kanál



- 7. Érintse meg a Kanál hozzáadása gombot a rakomány teherautóhoz való hozzáadásához.
- 8. .Ürítse a rakományt a teherautóra.
- 9. Ismételje meg az 5-8. lépést, amíg a célsúly a lehető legközelebb nem kerül a 0 (nulla) értékhez.

FONTOS - Hitelesített rendszerek esetén: A kanalat nullázni kell, mielőtt új rakodást kezdene.

5.2 Hogy megyek vissza összesítő módba?

A Célsúly módból az összesítő üzemmódba való visszatéréshez a célt 0 (nulla) értékre kell állítani.



 Koppintson a Nincs cél gombra A Főképernyő újra Összesítő módban jelenik meg.

6.0 Pótkocsi mód

A Pókocsi mód csak akkor érhető el, ha a telepítéskor engedélyezve van.

Az Pótkocsi mód a teljes súlyt több részösszegre osztja, így könnyedén megrakhatja a vasúti kocsikat vagy a teherautót és a pótkocsit. A pótkocsi mód arra is használható, hogy nyomon kövesse a terhelés eloszlását egyetlen járműegységen, hogy elkerülje egy tengely túlterhelését. Az pótkocsi mód a teljes vagy a célmérési móddal együtt használható.

Példa a Pótkocsi módra



A pótkocsis teherautó rakodást igényel. A teherautó 10 000 tonnát, a pótkocsi pedig 15 000 tonnát, összesen 25 000 tonnát tud szállítani. Először a teherautót kell megrakodni, majd a *Pótkocsi módot* kell használni a pótkocsi megrakodásához.

6.1 Pótkocsi mód használata Összesítő módban

- 1. Összesítő üzemmódban rakodja meg a teherautót a kívánt mennyiséggel vagy termékkel.
- 2. Amikor elérte a teherautóhoz szükséges termékmennyiséget, koppintson a pótkocsi megrakodásához.

Megjelenik a teljes jármű végösszege, valamint a pótkocsi rövid végösszege.



3. Adja hozzá a szükséges mennyiségű terméket a pótkocsihoz.

Az egyes kanalak felemelésekor megjelenik a kanál súlya, a pótkocsi aktuális súlya és a pótkocsi teljes súlya. Az egyes emelések között a *Pótkocsi mód* képernyőn megjelenik az új végösszeg és az emelt kanalak száma.

- 4. Koppintson a Feladat befejezése gombra.
- 5. Ha szeretné megosztani a rakományt egy másik pótkocsira, koppintson a,

gombra majd térjen vissza a 3. lépésre; ellenkező esetben folytassa a 6. lépéssel.

6. Ha az összes pótkocsit megrakodta, az összesítés törléséhez koppintson a Feladat befejezése gombra.

8

A Főképernyő jelenik meg.

6.2 Pótkocsi mód használata Célsúly módban

- 1. A célsúly mód beállításához és a teherautó betöltéséhez használja a Célsúly mód üzemmódot.
- A Célsúly móddal kapcsolatos információkért lásd a "Célsúly mód " című részt a 29. oldalon
- Amikor elérte a teherautóhoz szükséges termékmennyiséget, 2. koppintson a

Megjelenik a célsúly hozzáadása képernyő a pótkocsihoz.

| 22.98 | |
|--------------------------------|-----------|
| Add target | × |
| Tap to minut target | |
| Seed harrises free uppl respin | |
| 11.5001 12.7201 77.5001 | |
| | |
| | No target |

Koppintson a Koppintson a célsúly beviteléhez mezőre, majd a képernyőn megjelenő billentyűzet 3. segítségével adja meg a célsúly értékét a

; vagy koppintson egy korábbi célsúlyra, ha megjelenik.

A Főképernyő újra megjelenik, és megmutatja a pótkocsi célját.

8

A kanalat teljesen hátracsukva tartsa, és a motor állandó fordulatszámával egyenletesen emelje fel a 4. kanyálnyi rakományt a Mérési ponton túlra.

Ha a Súlyelőnézet funkció engedélyezve van, a súly előnézete megjelenik az emelés során:

| 0kg | 170kg | |
|------|-------|--|
| 170k | a | |
| | 9 | |
| | | |

- 5. Amikor a kanalat lemérte, a kijelző hangjelzést ad, megjelenik a **Mérés befejeződött** üzenet, és az *Élőtömeg képernyő* a következőket jeleníti meg:
 - a célsúly (Maradék súly),
 - az aktuális rakomány.



6. Érintse meg a **Kanál hozzáadása** gombot a kanál rakomány hozzáadásához a pótkocsihoz.

7. Ürítse ki a Kanalat a pótkocsira.

8. Ismételje meg a 4-7. lépést, amíg a célsúly a lehető legközelebb nem kerül a 0 (nulla) értékhez.

9. Ismételje meg ezt az eljárást a 2. lépéstől kezdve minden további pótkocsi esetében.

10. Ha az összes pótkocsit feltöltötte, az összesítés törléséhez koppintson a **Feladat befejezése** gombra.

A Főképernyő megjelenik.

7.0 Loadrite 360 Feladat kezelő

A Loadrite 360 Feladat kezelő egy megvásárolt kiegészítő funkció, és csak akkor érhető el, ha a webhelye úgy van konfigurálva, hogy használja. További információkért forduljon Loadrite kereskedőjéhez.

A Loadrite 360 Feladat kezelő folyamat racionalizálja a teherautók ciklusidejét, biztosítva a megrendelések megfelelő teljesítését. A mérleg jegykiadási információk automatikus megosztása a telephelyen belül megakadályozza a költséges hibákat, mivel biztosítja, hogy a megfelelő terméket rakodják fel minden egyes teherautóra. A személyzet megtekintheti, hogy az egyes teherautók mennyi ideje vannak a telephelyen, és biztosíthatja a gyors berakodást.

A Loadrite 360 megbízásokat az irodában a Loadrite kommunikációs interfész (LCI) segítségével adják meg. A rakodók kezelői megtekinthetik a zónájukra vonatkozó munkák listáját, kiválaszthatják a rakodni kívánt teherautót, majd megrakhatják azt a megfelelő termékkel a megadott súlyig.



Az alábbiakban a Loadrite 360 Feladat kezlő mindennapi mérlegelésének alapfolyamata következik:

- 1.Kapcsolja be képernyőt.
- 2.Végezze el a szükséges bemelegítő emeléseket.
- 3. Válassza ki a rakodógéphez csatlakoztatott Munkaeszközt.
- 4.Nulláza le az üres kanalat.
- 5.Válasszon feladatot.
- 6.Mérje le és adja hozzá az egyes kanalakat.
- 7.Ha befejezte a teherautó berakodását, törölje a teljes összeget. A hasznos rakomány adatai elküldésre kerülnek a Loadrite-nek.

Communications Interface (LCI) irodába, ahol egy mérlegjegyet nyomtathat a teherautó vezetője számára.

7.1 Hogyan kapcsolom be a képernyőt?

A Loadrite képernyő automatikusan bekapcsol, amikor elindítja a rakodógépet.

7.2 Hogyan végzem el a bemelegítést?

A legjobb mérési pontosság érdekében a munkahengerekben lévő hidraulikafolyadéknak normál üzemi hőmérsékletűnek kell lennie. Ezt az üres kanál felemelésével és leeresztésével lehet elérni.



A fenti üzenet akkor jelenik meg, ha a kijelző több mint egy órán keresztül ki volt kapcsolva. Ha a fenti üzenetet látja, akkor az üres kanalat három (3) alkalommal kell felemelni, majd leereszteni a kioldó ponton túlra (a bemelegítő emelések alapértelmezett száma három, de ez a helyszínen 1 - 99 emelés között állítható be):

1.Emelje a kanalat a Mérési ponton túlra.

Az előrehaladást egy zöld sáv jelzi.

2. Engedje le a kanalat a Mérési ponton alá.

Egy pipa jelzi, hogy a bemelegítő emelés sikeres volt.

3 Ismételje meg még két (2) alkalommal, amíg az üzenet el nem tűnik.

Amikor a bemelegítés befejeződött, megjelenik a Főképernyő.

7.3 Hogyan választok ki munkaeszközt?

MEGJEGYZÉS - Ezt a lépést nem kell elvégezni, ha csak egy munkaeszköz áll rendelkezésre. A munkaeszközt csak akkor kell kiválasztani, ha egynél több van konfigurálva.

- 1. Győződjön meg róla, hogy az Alapképernyő jelenik meg.
- 2. Végezze el az alábbiak egyikét:



3. Érintse meg a kívánt Munkaeszközt.

Scale 3 Scale 4

Megjelenik a *Főképernyő*. Mostantól minden kanálrakományt úgy rögzít, mintha a kiválasztott munkaeszközzell emelték volna fel, amíg mást nem választ ki.

7.4 Hogyan nullázom le az üres kanalat?

A Nullázás funkció csak akkor aktív, ha telepítéskor konfigurálták.

A kanalat rendszeresen "nullázni" kell, mert a kanálba felgyülemlett anyag miatt kisebb hibák keletkezhetnek.

Check Zero

Ha a fenti üzenetet látja, le kell nulláznia at üres kanalat.

FONTOS- Jogi kereskedelmi rendszerekhez: Minden új betöltés megkezdése előtt nullázni kell a kanalat.

FONTOS – A nullázás végrehajtása közben bizonyosodjunk meg róla ,hogy a kanál üres és teljesen vissza van billentve.

A nullázás menete:

1. Bizonyosodjon meg róla, hogy a rakodógép sík területen van és a kanál üres.

- 2. A kanál legyen teljesen hátracsukva.
- 3. Engedje le gémet a legalacsonyabb pontig.
- 4. Emelje fel az üres kanalat.
- 5. Koppintson a

A Nulla frissítés üzenet jelenik meg, mielőtt a Főpképernyő megjelenik.

| ME | GJEGYZ | ÉS- | |
|----|--------|-----|--|
| | Ha | +0+ | nem jelenik meg, a kanál nem elég üres. |
| | | | |
| | | | Ürítse ki a kanalat majd térjen vissza az 1. lépéshez. |

7.5 Hogyan választok ki feladatot?

A Feladatok képernyőn megjelenik a helyszínen lévő, rakodásra váró teherautók listája. A következő feladat kiválasztásának megkönnyítése érdekében a feladatok fontossági sorrendben vannak felsorolva, és a következő információkat tartalmazzák:

- A teherautó neve vagy rendszáma
- A rakodni kívánt anyag
- Arakodni kívánt anyag súlya
- Az az idő, amióta a teherautó rakodásra vár.

A feladat kiválasztásához hajtsa végre a következőket:

- A *Főképernyőn* koppintson a
- A Feladatok képernyő jelenik meg

| nijis. | | | 1-2- |
|-----------------|----------------------------|---------|---------|
| Concrete yard - | 12 470 | 10.300 | AT 1 |
| Tiul Cas | Product //m | tauri 🗐 | |
| EAH924 | GAP 40 | 21.5001 | 15/160 |
| WOBZK295 | GAP 45 MR9 Golden Bay 1234 | 27.0001 | exam. |
| RPG458 | GAP 25 | 16.100t | () (im) |
| HGT982 | GAP 40 | 17.5001 | ©*** |
| 010209 | Scoria Annabella | 17.5001 | Sau |

2. Ellenőrizze, hogy a képernyő bal felső részén megjelenő Helyszín helyes-e, majd töltse ki a következőket:

| Ha | Akkor |
|----------------------|--|
| | folytassa a 3. ponttal |
| a helyszín helytelen | Koppintson a Helyszínre A helyszín kiválasztása legördülő mezőben megjelenik a rendelkezésre álló helyszínek listája. Válassza ki a helyszínt. A Feladatok képernyő megjeleníti a kiválasztott helyszínhez rendelkezésre álló feladatok listáját. |

3. Koppintson a feladatra, amelyen dolgozni szeretne.

A cél módban megjelenik a *Főképernyő*, melyen a munka elvégzéséhez szükséges teherautó, anyag és a mérendő mennyiség látható.

7.5.1 Hogyan törlök?

Ha nem adtak hozzá kanalat, törölheti a feladatot, és visszahelyezheti a feladatok listájára a *Feladatok* képernyőn. A feladat törlésére akkor kerülhet sor, ha rossz feladatot választott ki, vagy ha a feladatot más rakodóhoz kell hozzárendelni.

Hogy feladatot törölhessen, végezze el a következő lépéseket:

- 1. A feladat törléséhez koppintson a Feladat törlése elemre.
- A Feladatok képernyőn megjelenik a rendelkezésre álló feladatok listája, beleértve a törölt feladatokat is.

Ha már felvett egy kanalt, koppintson a gombra a kanál visszavonásához, majd koppintson a **Feladat törlése** gombra.

7.5.2 Hogyan adhatok hozzá vevőt vagy más adatlistát a feladathoz?

Csak akkor választhat ki egy adatlistát, ha az adatlistát a telepítéskor konfigurálta és engedélyezte.

A vevő- vagy egyéb adatlistát az aktív feladathoz bármikor hozzáadhatja vagy módosíthatja a munka befejezése előtt. Az egyetlen adatlista, amely nem módosítható, az a teherautó adatlista, mivel a teherautó módosítása a munka befejezésével és egy új feladat megkezdésével azonos.

A következő eljárás azt mutatja be, hogyan adhatja hozzá vagy módosíthatja a munka megrendelőjét:

 Érintse meg az Vevőadatok listájának értékét. A Válasszon Vevőt oldal jelenik meg.

| Select Customer | × |
|-----------------|----------------|
| Gearch | + Add Customer |
| COSTO 1 | |
| CUSTOZ | |
| CUETES | |

- 2. Érintse meg a vevőt a feladatra való jelentkezéshez.
 - A felsorolt vevők számának csökkentéséhez koppintson a Keresés mezőre, majd írja be az vevő nevének karaktereit. A lista lecsökken, és csak azokat mutatja, amelyek megfelelnek a keresésnek.

Az alap képernyő újra megjelenik a kiválasztott vevőre beállított feladattal.

7.6 Hogyan mérek és adok hozá egy kanálnyi mennyiséget?

A feladat kiválasztása után az alap képernyő a Célsúly Módban jelenik meg, megjelenítve a teherautót, a terméket és a feladat elvégzéséhez mérendő mennyiséget.

FONTOS - Hitelesített rendszerek esetén: A kanalat nullázni kell, mielőtt új rakodást kezdene.

1. Emeljen fel egy kanálnyi terméket egyenletesen a Méréi Ponton keresztül állandó motorfordulatszámmal

FONTOS - Hitelesített rendszerek esetén: A kanalat teljesen hátrabillentve kell tartania a kanál felemelése közben, különben megjelenik a **Nem kiürített kanál** üzenet, és a kanál nem kerül rögzítésre.

2. Ha a Súlyelőnézet funkció engedélyezve van, a súly előnézete megjelenik az emelés során:



- Amikor a kanalat lemérte, a kijelző hangjelzést ad, és az Élőtömeg képernyő a következőket jeleníti meg:
 - ta munkához szüséges célsúlyt
 - az aktuális kanalat

| 20:27 | | * |
|--------------------------|---------------------------|------------|
| Remaining weight 22.585t | Remaining to load 20.130t | |
| 2.455 | t | |
| Gancel +0+ | | Add Backet |

4. Érintse meg a **Kanál hozzáadása** gombot a kanál teherautóhoz való hozzáadásához.

5. Ürítse a kanalat a teharautóra.

6.Ismételje meg az 1-5. lépést, amíg a célsúly a lehető legközelebb nem kerül a 0 (nulla) értékhez.

7. A feladat befejezéséhez koppintson a Feladat befejezése gombra.

Megjelenik a *Feladatok* képernyő. A végső végösszeg elküldésre kerül a Loadrite Communications Interface (LCI) irodába, ahol egy mérlegjegyet lehet nyomtatni a teherautó vezetője számára.

7.6.1 Távvezérlési gombok

A Loadrite mérőrendszer támogatja az opcionális távvezérlő gombokat. A távvezérlő gombok az Ön kényelme érdekében vannak elhelyezve, például az emelőkaron vagy annak közelében, vagy a Joystick-on bekötve.

A konfigurációtól függően a távvezérlő gomb megnyomásával hozzáadhat egy kanálnyi terhet, kiegészítheti a terhet, lenullázhatja a kanalat vagy feloszthatja a terhet. A távvezérlő gombok felcserélhetők a kijelzőn lévő standard gombokkal.



7.6.2 Mi az az automatikus hozzáadás?

Az automatikus hozzáadás funkció csak akkor érhető el, ha a telepítéskor engedélyezve van.

A kanál nem adható hozzá, ha egy meghatározott mennyiség alatt van, vagy rossz emelésnek minősül.

 Az automatikus hozzáadás be- vagy kikapcsolható (kapcsolható) a következő gombra koppintással



7.6.2.1 Automatikus hozzáadás gomb

Az Automatikus hozzáadás kapcsoló funkció csak akkor érhető el, ha a telepítéskor engedélyezve van.



7.0 Loadrite 360 Job Management

7.6.3 Kanál kivonása

Ez a Kivonás funkció akkor lehet hasznos, ha a laza anyag végső mennyiségének csak egy részére van szükség. Egy kanálni anyag kivonásához kövesse a következőket:

1. Mérjen meg és adjon hozzá egy teljes kanálnyi anyagot a szokásos módon, de csak a szükséges anyagmennyiséget borítsa a teherautóba.

2. Mérje újra a maradék anyagot tartalmazó kanalat, de ne adja hozzá a kanál mennyiséget.

3.Koppintson a Kivonás gombra

Megjelenik a Kanál kivonása üzenet. Az újramért összeg levonásra kerül a végösszegből, ami azt jelenti, hogy csak az 1. lépésben kiöntött összeg került hozzáadásra. Az Alap képernyő újra megjelenik.

7.6.4 Visszavonás/Újra elvégzés

A Visszavonás funkció lehetővé teszi a hibák kijavítását az előző kanál "visszavonásával" és a teljes összegből való eltávolításával. Ezután szükség esetén "újra elvégezheti" a kanál hozzáadását azaz váltogathat a "visszavonás" és az "újra elvégzés" között.

Egy eldobott súlyt is "visszavonhat". Például, ha felemel egy kanálnyi terhet, de több mint 8 másodpercig tart, hogy a kanál hozzáadása gombra nyomjon, a súlyt elvetjük;

de ha ezután a gombra koppint,:

5

az Élő súly képernyő újra megjelenik, és lehetősége lesz a súly újbóli hozzáadására.

7.6.4.1 Kanál visszavonása

Az előző kanál visszavonásához hajtsa végre a következőket:

Koppintson

Az előző **művelet visszavonása** üzenet jelenik meg, majd az *Alap képernyőn* egy új végösszeg jelenik meg, amely nem tartalmazza az előző kanalat.

Kanál hozzáadásának újra elvégzése

A visszavont kanál mennyiség újbóli elvégzéséhez hajtsa végre a következőket: ■Koppintson a következő gombra újra:

| • | ч | 110 |
|---|---|-----|
| | | 5 |
| | | _ |

Az *előző művelet visszavonása* üzenet jelenik meg, majd az Alap képernyőn megjelenik egy új végösszeg, amely tartalmazza az előző kanalat is. Továbbra is koppintással

| 5 |
|---|
| |

tud váltani a Kanál mennyiség visszavonása és újbóli elvégzése között.

7.6.4.2 Elvetett súly visszavonása

Miután az Elvetett súly üzenet megjelenik, az Alap képernyő jelenik meg. Az eldobott súly visszavonásához hajtsa végre a következőket:

Koppintson a

1. Az elvetett súly törlődik, és az Élő súly képernyő a következőt jeleníti meg:

Az aktuális kanál súlya

A felrakodott anyag teljes mennyisége

5

Az új végösszeg miután a kanál hozzá van adva

| 9.595t | 14.485t |
|---------------|---------|
| Å .890 | Dt |
| | |

2. Érintse meg a Kanál hozzáadása gombot, hogy a kanalat hozzáadja a teljes mennyiséghez.

7.7 Hogyan kapcsolom ki a kijelzőt?

Ha egy ideig nem használja a Loadrite Készüléket, a piros bekapcsológomb megynomásával készenléti üzemmódba kapcsolhatja. A készenléti üzemmódból való kilépéshez nyomja meg újra. A kijelző teljesen kikapcsol,amikor kikapcsolja a rakodógépet.

8.0 További beállítások menü

A További beállítások menüben megjelenő elemek a telepítéskor konfigurált beállításoktól függnek.

A További beállítások menü a LoadriteL5000 mérőrendszer konfigurálásának lehetőségeit tartalmazza. A További beállítások menü •

megjelenítéséhez koppintson a

amikor az Alap képernyő megjelenik.

| Menü beállítások | Leírás |
|---------------------|---|
| Cél megadása | Hozzáférés a Cél Mód funkcióhoz. |
| | A célmóddal kapcsolatos információkért lásd: "Cél mód". a 29. oldalon. |
| Munkaeszköz | Lehetővé teszi az aktuális munkaeszköz(melléklet) megváltoztatását, ha a telepítéskor egynél több munkaeszköz lett beállítva. |
| Műveleti előzmények | Megjeleníti a műveleti előzményeket, és lehetővé teszi a mérlegjegyek keresését, képernyőn való megjelenítését és nyomtatását. |
| Mutatók | A Mutatók menü lehetővé teszi az felhasználói kimutatások, az összegzések, a rakodási mérőszámok és az élettartam-összegek megtekintését. |
| Pillanatfelvétel | A Mutatók menü lehetővé teszi az felhasználói kimutatások, az összegzések, a rakodási mérőszámok és az élettartam-összegek megtekintését. |
| A Loadrite-ről | Megjeleníti a kijelző hardver-, szoftver- és hálózati specifikációit, valamint a szerzői jogi információkat. |
| Beállítások | Hozzáférés a megjelenéshez és beállításokhoz. |
| | A Telepítő menü és más speciális menük eléréséhez hozzáférési kód szükséges. További információért forduljon Loadrite kereskedőjéhez. |

8.1 Cél hozzáadása

Cél hozzáadása

A Célp hozzáadása funkció megjeleníti a Cél hozzáadása képernyőt a célsúly megadásához. A célsúlymérés használatára vonatkozó információkért lásd a "Célsúlymérési mód" című részt a 29. oldalon.

8.2 Munkaeszköz választása

> Munkaeszköz

A munkaeszköz opció csak akkor érhető el, ha a telepítéskor több munkaeszköz lett beállítva.

A munkaeszköz kiválasztása képernyő a megfelelő rakodófelszerelés kiválasztására szolgál, hogy a felemelt súly pontos legyen.

| 10:36 | A 4 |
|----------------|-------------|
| ← Select Scale | + Add Scale |
| Scale 1 | |
| Scale 2 | |
| Scale 3 | |
| Scale 4 | |
| | |

1. Koppintson a munkaeszközre a kiválasztáshoz.

Megjelenik a *Főképernyő*, amelyen a kiválasztott munkaeszköz neve látható. Az összes kanalat a kiválasztott munkaeszköz alapján rögzíti a rendszer, amíg mást nem választ ki.

8.3 Műveleti előzmények



A *Műveleti előzmények* képernyőn megjelenik a kiválasztott dátumra vonatkozó összes mérlegjegy listája. A mérlegjegyek a jegyszám alapján kereshetők, előnézetben megtekinthetők a képernyőn, vagy kinyomtathatók a csatlakoztatott nyomtatóra. A mérlegjegy információkat a kijelző legfeljebb 90 napig tárolja.

| 20.97 | | | 1 |
|-------------|---------|--------------|--------------|
| Transaction | history | | Q X |
| ← 10 Minut | 19 Mar | rch 2024 📄 👼 | 20 Marrie, 🔶 |
| LR-000003 | 04:37 | | > |
| LR-000002 | 04:26 | | > |
| LR-000001 | 04:09 | | > |
| L.R-000000 | 04:06 | | > |
| LR-009990 | 03:56 | | × |

- Érintsen meg egy mérlegjegyet a listában a részletek megjelenítéséhez.
- A megjelenített mérlegjegyet balra vagy jobbra húzva megjelenítheti az adott nap minden egyes jegyét, ha van ilyen.
- A listát felfelé vagy lefelé húzva lapozhat az adott nap mérlegjegyeinek listáján, ha rendelkezésre állnak.



További információért lásd: "Jegyek tartományának nyomtatása" a 47. oldalon.

8.3.1 Mérlegjegy keresése Ha mérlegjegyet szeretne keresni a jegy száma alapján, kövesse a következő lépéseket:

1. A műveleti előzmények képernyőn koppintson a :

Megjelenik a Mérleg Jegyszám képernyő.

Írja be a képernyőn megjelenő billentyűzet segítségével annak a jegynek a számát, amelyet 2. meg szeretne tekinteni, majd koppintson a :

Q

A képernyőn megjelenik a mérlegjegy keresés eredménye.

| 1038 | | 4 0 * 2 |
|----------------|---------|---------|
| Search results | | × |
| LR-000003 | 4:37 AM | > |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

3. Érintse meg azt a mérlegjegyet, amelyet előnézetben szeretne megtekinteni.

| 1000 | | | 10 . |
|------|---|--|-------|
| | | | × |
| | LOADWITYR La-ocosow TR # + corector leals, Scale Add (1) Forest (1) | c4.06 Monie 1 C.208 T S.209 N | |
| | | | Print |

Érintse meg a Nyomtatás gombot a mérlegjegynek a csatlakoztatott nyomtatóra történő elküldéséhez.

8.3.2 Mérlegjegy nyomtatása

Ha egyéni jegyet szeretne nyomtatni, kövesse a következő lépéseket:

1. A képernyőn válasszon ki egy mérlegjegyet, vagy keressen rá egyre. A Mérlegjegy képernyőn megjelenik a kiválasztott jegy előnézete.

| 1030 | | | 10 11 |
|------|--|-------------------|-------|
| | | | × |
| | LOADW178 LB-000000 TH 0 TOutober 1011, New10 | ca.co. Scale I | |
| | atd (1) | 0,208.1 | |
| | | | |
| | | | Frint |

2. Kövesse a következő lépéseket:

| На | Akkor |
|--|---|
| a kijelző egy távoli nyomtatóhoz van csatlakoztatva az LG500-on keresztül | a Távoli nyomtatás és a Nyomtatás a fülkében lehetőségek jelennek meg. ■Érintse meg a Távoli nyomtatás gombot az LG500-c keresztül történő nyomtatáshoz, vagy ■Érintse meg a Nyomtatás a fülkében gombot a nyom keresztül történő nvomtatáshoz az LG500-on keresztül |
| a kijelző csak a rakodókabinban lévő nyomtatóhoz van csatlakoztatva. | Koppintsona Nyomtatásra A jegy elküldésre kerül a csatlakoztatott nyomtatóra. |

8.3.3 Több mérlegjegyek nyomtatása egyszerre Kinyomtathatja az összes ma létrehozott jegyet, vagy kinyomtathatja az összes, egy bizonyos dátumtartományon belül

létrehozott jegyet (beleértve a kezdő- és záró dátumot). Mérlegjegyek tartományának kinyomtatásához kövesse a következőket: Megjelenik a Nyomtatási lehetőség kiválasztása felugró ablak



2. Kövesse a következő lépéseket:

hoztak létre.

| Ha | Akkor |
|---|--|
| az összes ma létrehozott jegyet ki akarja | Koppintson a Nyomtatás Ma gombra |
| nyomtatni (nem a műveleti előzmények | A mai naptól kezdve minden jegyet a |
| képernyőn megjelenő dátumot). | csatlakoztatott nyomtatóra küldünk. |
| ki szeretné nyomtatni az összes olyan jegyet, | Érintse meg az Egyéni |
| amelyet egy bizonyos dátumtartomány között | tartomány nyomtatása elemet. |

| На | Akkor |
|----|---|
| | A naptár segítségével válassza ki a tartomány kezdő dátumát. |
| | A naptár segítségével válassza ki a tartomány végdátumát. A tartomány időtartama kiemelésre kerül. Ha nem megfelelő, akkor új kezdő- és végdátumot választhat. |
| | koppintson az OK-ra. A rendszer a dátumtartományon belül létrehozott összes jegyet elküldi a csatlakoztatott nyomtatóra. |

8.4 Mutatók

> Nutatók

≻

A Mutatók menü lehetővé teszi az felhasználói kimutatások, az összegzések, a rakodási mérőszámok és az élettartam-összegek megtekintését.

8.4.1 Felhasználói mutatók

> Mutatók> Felhasználó



Az Felhasználói mutatók képernyő megjeleníti a KPI-mérőszámokat a legutóbbi visszaállítás óta.

| Tétel | Leírás |
|-----------------------------|---|
| Össztömeg | A hozzáadott összes kanál összsúlya. |
| Óránkénti átlagsúly | Óránként felemelt átlagos súly |
| Rakodások száma | A sikeresen hozzáadott teherautó rakodások száma. |
| Az első rakodás időpontja | Az első kanál hozzáadásának időpontja |
| Az utolsó rakodás időpontja | Az utolsó kanál hozzáadásának időpontja |

| Tétel | Leírás |
|--------------------|----------------------------------|
| Utolsó kanál súlya | Az utolsó hozzáadott kanál súlya |

8.4.2 Adatösszesítő

> Mutatók > Adatösszesítős

| 013 B | | | | 4 | 0 7 11 |
|------------|-------------|--------|-------------|----------|----------|
| Metrics | | | | | × |
| Operator | Data Totače | Target | Weightoidge | Time | Lifetire |
| Total weig | ht | | < Product | > | |
| 8.500 t | | - | * | 0 | |
| | | PR0001 | 4,500 t | 00:00:22 | |
| | | PR0002 | 2.000 t | 00:00:02 | |
| 23.05 · 2 | 1/09 | PROD03 | 2.000 t | 00:00:03 | |
| 02:55 - 0 | 2/11 | | | | |

Az Adatösszesítő képernyő megjeleníti az egyes adatlista-értékek összmennyiségét.

 Érintse meg az adatlista nevét egy másik lista kiválasztásához, vagy érintse meg a > vagy < elemet az egyes listák lapozásához.

| Tétel | Leírás | |
|--------------------------|--|----|
| Össztömeg | A hozzáadott összes kanál összsúlya | |
| Rakodás kezdete | Az első kanál hozzáadásának dátuma és időpontja. | |
| Utolsó rakodás időpontja | Az utolsó kanály hozzáadásának dátuma és időpontja. | |
| Adatlista | Görgessen végig az egyes adatlistákon az összes adatlista értékének megjelenítéséhez, az egyes értékek teljes súlyával és a betöltéshez szükséges telje idővel együtt. | es |

8.4.2.1 Mutatók nyomtatása

Mutatók nyomtatásához kövesse az alábbi folyamatot:

- 1. Az Adatösszesítő képernyőn koppintson a Nyomtatás gombra.
- 2. Jelölje ki vagy törölje az egyes adatelemeket, amíg csak azok nem jelennek meg, amelyeket meg szeretne jeleníteni a mérlegjegyen, majd koppintson a **Nyomtatás** gombra.
- 3. A Mérleg Jegy képernyőn megjelenik a jegy előnézete.

| 0332 | | | 10.00 |
|------|--------------------------------------|--------------------|-------|
| | | | × |
| | LOADRITE | | |
| | 10 0 7 November 2023, 03 33 | | |
| | Period; 22:05:21/09 - 02:55:02/11 | | |
| | Grand Total: | 8.5001 | |
| | Product | 4.5001 | |
| | PROD02 PROD03 | 2.000 t 2.080 t | |
| | | | (100) |
| | | | Print |

 Koppintson a Nyomtatásra A jegyet elküldi a csatlakoztatott nyomtatóra.

8.4.3 Célsúly mutatók

> Mutatók > Cél súlymutatók



A **Célsúly Mutatók** képernyő megjeleníti az utolsó öt teherautó célsúlyát és tényleges súlyát, így a különbség nyomon követhető.

| Tétel | Leírás |
|--------|---|
| Átlag | Az átlagos rakodás és az átlagos ciklusidő a mutatók utolsó visszaállítása óta. |
| 0-00 | A teherautó rendszáma/neve. |
| • | A teherautó tényleges terhelési súlya. |
| 0 | A teherautó célsúlya. |
| \sim | A teherautó célsúlya és tényleges súlya közötti különbség. |

8.4.4 Hídmérleg Mutatók

A Hidmérleg mutatók képernyő csak akkor érhető el, ha a Loadrite360 aktív.

> Nutatók > Hídmérleg

A *Hídmérleg mutatók* képernyő megjeleníti a Loadrite Indicator által meghatározott súlyokat a hídmérleg által meghatározott súlyokkal szemben, így a különbségek nyomon követhetők.

| Tétel | Leírás |
|--------|--|
| Átlag | Az átlagos rakodásés az átlagos ciklusidő a mutatók utolsó visszaállítása óta. |
| 0-00 | A teherautó rendszáma/neve. |
| • | A kijelző által meghatározott súly |
| 1 | A hídmérleg által meghatározott súly |
| \sim | A kijelzőn szereplő súly és a hídmérleg súlya közötti különbség. |

8.4.5 Idő mutatók

Az Idő mutatók képernyő csak akkor érhető el, ha a Loadrite360 aktív.

> Mutatók > Idő

Az idő mutatók képernyő megjeleníti a teherautók átfutási idejét (ciklusidő), és összehasonlítást nyújt a tervezett rakodási időkkel.

| Tétel | Leírás |
|--|---|
| Átlagos rakodási idő | Az átlagos rakodási idő a mutatók utolsó visszaállítása óta. |
| ÁtlagosÁtfutási idő | Az átlagos átfutási idő (ciklusidő) a mutatók utolsó visszaállítása óta. |
| Q.———————————————————————————————————— | A teherautó rendszáma/neve. |
| | A teherautó megrakodásához szükséges idő. |
| 50 | Az az idő, amely a teherautó telephelyre való behajtásától a telephely elhagyásáig eltelt. |

8.4.6 Teljes Élettartam

> Mutatók>Teljes Élettartam



A *Teljes élettartam* képernyőn megjelenik a kijelző által a legutóbbi gyári visszaállítás óta mért teljes mennyiség. A számok attól függetlenül jelennek meg, hogy a mutatók visszaállítása megtörtént-e.

| Tétel | Leírás |
|----------------|---|
| Súly | A valaha hozzáadott összes kanál összsúlya. |
| Rakomány száma | A valaha lemért összes teherautó-rakomány teljes száma. |
| Kanalak száma | A valaha hozzáadott összes kanalak száma. |

8.4.7 Hogy állítom vissza a mutatókat?

Az összes mutató visszaállításához koppintson a **Mutatók visszaállítása** elemre a *Felhasználói mutatók* vagy az *Adatok összes mutatója* képernyőn. Ha a nyomtató csatlakoztatva és engedélyezve van, egy mérlegjegyet nyomtat, amely felsorolja a rakodó összes rakodási tevékenységét a mutatók legutóbbi visszaállítása óta.

VIGYÁZAT – Visszaállításkor az összes mérési adat törlődik a kijelzőről, és nem állítható helyre.

8.5 Pillanakép készítése

Pillanatkép készítése

A Pillanatkép készítése funkció az aktuális adatok és beállítások rögzítésére szolgál. Ezek az információk hasznosak lehetnek új mutatók beállításához, nyilvántartás vezetéséhez és technikai problémák esetén.

- Az L5000 Készülék a tíz legutóbbi pillanatképet tudja tárolni.
- A pillanatképek .zip fájlként kerülnek elmentésre, és letölthetők az L5000 Web oldalon.

8.6 Rólunk

> Rólunk

A Rólunk képernyő megjeleníti a Loadrite L5000 Kijelző rendszerinformációit, beleértve a hardver-, szoftverés hálózati specifikációkat, valamint a szerzői jogi információkat.



> Beállítások

A Beállítások menü hozzáférést biztosít a Loadrite L5000 kijelző konfigurálására szolgáló beállításokhoz. Egyes beállítások csak hozzáférési kódok használatával érhetők el.

8.7.1 Lehetőségek

> Beállítások > Lehetőségek

A Beállítások menü lehetővé teszi a felhasználói élmény testreszabását.

8.7.1.1 Sötét mód

> Beállítások> Lehetőségek> Sötét mód engedélyezése

Ha a Sötét mód engedélyezve van, a képernyő témája világos színekről sötétebb színekre változik. A sötét üzemmód kevésbé világos környezetben vagy érzékeny szemű emberek számára könnyebb lehet a szemnek.

Available options

| Opció | Leírás | Alapértelmezett |
|-------|---|-----------------|
| | A sötét üzemmód engedélyezve van. Minden képernyő sötétebb tónusú lesz, és sötétebb színeket használ. | |
| 0 | A sötét üzemmód ki van kapcsolva. Minden képernyő világosabb tónusú lesz, és világosabb színeket használ. Világos módként is említik. | √ |

8.7.1.2 Fényerő

> Beállítások > Lehetőségek > Fényerő

Kövesse a következő lépéseket a fényerő beállításához:

 Koppintson a Fényerő gombra: Megjelenik a Fényerő felugró ablak. A fényerő csökkentéséhez érintse meg és mozgassa a csúszkát balra, a fényerő növeléséhez pedig érintse meg és mozgassa a csúszkát jobbra.
 A felugró ablak bezárul.

8.7.1.3 Hangerő

> Beállítások> Lehetőségek > Hangerő

Kövesse a következő lépéseket a kijelző hangerejének módosításához:

1. Koppintson a **Hangerő** gombra Megjelenik a *Hangerő* felugró ablak.

2. A hangerő csökkentéséhez koppintson a csúszkára, és mozgassa azt balra, a hangerő növeléséhez pedig koppintson a csúszkára, és mozgassa azt jobbra.

A kijelző az új hangerőnél hangjelzést ad.a felugró ablak bezárul.

8.7.1.4 Dátum és Idő

> Lehetőségek > Dátum és Idő

A Dátum és idő funkció a kijelzőn használt dátum, idő és időformátum beállítására szolgál. Nem változtatja meg a nyomtatott jegyek idő- és dátumformátumát.

8.7.1.4.1 Dátum és Idő beállítása

> Sehetőségek > Dátum és Idő > Dátum és Idő

Kövesse a következő lépéseket a kijelző Dátum és Idő beállításáshoz:

- Érintse megés görgesse a dátumválasztót az aktuális év, hónap és nap kiválasztásához.
- Erintse meg és görgesse az időválasztót az aktuális óra, perc és másodperc kiválasztásához.
- Ha az idő és a dátum helyes, koppintson az **OK** gombra a *Dátum és idő* képernyőre való visszatéréshez.

8.7.1.4.2 Idő formátum megváltoztatása

Lehetőségek > Dátum és Idő > 24 Órás Idő

Szabályozza, hogy az értesítési sávban megjelenő óra és a nyomtatott jegyek 12 órás vagy 24 órás formátumban jelenítsék meg az időt.

Elérhető Opciók

| Opció | Leírás |
|-------|---|
| | Az idő 24 órás formátumban jelenik meg, például 13:06. |
| 8 | Az idő 12 órás formátumban jelenik meg, például 1.06 PM |

8.7.1.5 Mutatók

>Beállítások > Lehetőségek > Mutatók

A Mutatók megjelenítése lehetővé teszi a *Főképernyő* négy (4) mutató megjelenítése mezőjében megjelenő mérőszámok és munkaeszköz adatok testreszabását. A Mutatók szakasz legfeljebb négy (4) információt jeleníthet meg, balról jobbra (L-R) haladva az 1-től a 4-es mutatók megjelenítéséig.

1. Érintse meg a konfigurálni kívánt Mutatót.

Egy felugró ablakban megjelenik a mutatók listája.

2. Válassza ki a megjeleníteni kívánt mutatót a kiválasztott Mutatók mezőben.:

| Орсіо́ | Leírás |
|--------------------|--|
| Utolsó kanál súlya | Megjeleníti az utolsó sikeresen hozzáadott kanál súlyát. |
| Összes kanál | Megjeleníti a ma hozzáadott összes kanál összsúlyát. |
| Rakodások | Megjeleníti a ma sikeresen hozzáadott kanalak számát. |
| Súly p/r | Megjeleníti a mai napon óránként felemelt átlagos súlyt. |
| Munkaeszköz | Megjeleníti a használt munkaeszközt. |
| Semmi | A <i>Mutatók</i> mező nem jelenít meg semmilyen információt. ■ |
| | Ez az alapértelmezett beállítás az összes Mutatók mezőhöz. |

8.7.1.6 Kanalak nyomtatása

> Beállítások > Lehetőségek > Kanalak nyomtatása

Ez a funkció figyelmen kívül marad, ha a Munkafolyamat alapra van állítva.

A Kanalak nyomtatása funkció meghatározza, hogy minden egyes kanál súlya ki legyen-e nyomtatva minden egyes mérlegjegyre. A kiválasztott opciótól függetlenül mindig az Összesen lesz kinyomtatva.

Elérhető Opciók

| Орсіо́ | Leírás | Alapértelmezett |
|--------|--|-----------------|
| 0 | Kanalak (Hozzáadás), és az Összegzés minden mérlegjegyre ki lesz nyomtatva. | ~ |
| 8 | Az összegzés minden jegyre rá lesz nyomtatva. A kanalak nem kerülnek kinyomtatásra. | |

8.7.1.7 Nyomtatás adagoló

>Beállítások > Lehetőségek > Nomtatás adagoló

A **Nyomtatás adagoló** funkció meghatározza, hogy a csatlakoztatott nyomtató automatikusan adagolja-e a papírt az egyes mérlegjegyek nyomtatása után.

Available options

| Opció | Leírás | Alapértelmezett |
|-------|---|-----------------|
| | A nyomtató minden egyes nyomtatás után automatikusan adagolja a papírt. | ✓ |
| 0 | A Nyomtatási adagolás funkciót nem használják. Szükség esetén a kezelőnek kézzel kell betáplálnia a papírt. | |

8.7.1.8 Másolatok száma

> Beállítások > Lehetőségek> Másolatok száma

A *másolatok száma* funkció meghatározza, hogy hány példányban kerül kinyomtatásra az egyes mérlegjegyek, például ha az érték 3, akkor minden egyes alkalommal, amikor a végösszeg törlésre kerül, a jegy három példányban kerül kinyomtatásra. A másolatok száma érték a jegyek újranyomtatásakor is érvényes.

Elérhető Opciók

- Érvényes értékek: 1 65536.
- Alapértelmezett érték : 1.

8.7.1.9 Használati Útmutató

Beállítások > Lehetőségek > Használati Útmutató

A képernyőn megjelenik a LoadriteL5000 felhasználói kézikönyve. A kézikönyvben való navigáláshoz használja a következő kezelőszerveket:

Az oldalak lapozásához lapozz felfelé vagy lefelé.

- ■Érintse meg a ▲ gombot az előző oldal megjelenítéséhez, vagy a ▼ gombot a következő oldal megjelenítéséhez.
- ∎Érintse meg és húzza az oldalszámot (a képernyő jobb oldalán) felfelé vagy lefelé az oldalak lapozásához.

Érintse meg a
 a fejezetcímek listájának megjelenítéséhez. Érintsen meg egy fejezetcímet a fejezet első oldalának

megjelenítéséhez.

8.7.1.10 Nyelv

> Beállítások> Lehetőségek > Nyelv

A Loadrite készülék több nyelvet is támogat. A **Nyelv beállítás** megváltoztatja a képernyőn használt aktuális nyelvet.

Lehetőségek

- A lehetőségek az Ön régiójától függnek
- Az alapértelmezett az Angol nyelv.

8.7.2 Diagnosztika

> Beállítások > Diagnosztika

A *Diagnosztika* menü számos diagnosztikai funkciót tartalmaz, amelyek segítik a diagnoztizálást, beleértve az élő információkat és teszteket.

8.7.2.1 Rendszer Állapot

> Beállítások >Diagnosztika > Rendszer állapot



A *Rendszerállapot* képernyő az egyes mérlegek kereskedelmi jóváhagyási státuszának ellenőrzésére szolgál. A megjelenített információk a következők:

- Mérleg igazolvány
- Hitelesítés állapota
- Tanusítási azonosító
- Kalibráció kód
- Érzékelők
- Átalakító felhajtóerő és visszatérő nyomás

8.7.2.2 Csatlakozás

>Beállítások > Diagnosztika> Csatlakozás

Egy képernyőn jeleníti meg a különböző kapcsolatok aktuális állapotát és releváns információit a hibaelhárítás segítése érdekében.

A megjelenített információk között szerepel a mobil, WiFi, internet és LG500 kapcsolatok állapota, valamint a sorozatszám, az aktuális szoftver verzió és az OTA (firmware) frissítés állapota.

8.7.2.3 CAN Eszközök

> Beálltások> Diagnosztika> CAN Eszközök

A CAN-eszközök képernyő megjeleníti a csatlakoztatott CAN-eszközök listáját. A listából kiválasztva az egyes eszközökre vonatkozó élő információkat tekintheti meg.

8.7.2.4 Nyomás diagnosztika

> Beállítások > Diagnosztika > Nyomás Diagnosztika

Megjeleníti a nyomásmérők aktuális emelési nyomás és visszatérési nyomás értékeit.

8.7.2.5 Szögjeladó

> Beállítások >Diagnosztika > Tájékozódási érzékelők

Megjeleníti az aktuális dőlés-, gém- és kanál szögértékeket.

8.7.2.6 CAN Diagnosztika

> Beállítások > Diagnosztika > CAN diagnosztika

A CAN diagnosztika képernyő megjeleníti a CAN Bus eseményeinek aktuális számlálóit. A megjelenített információk között szerepel a CAN Tx sor túlcsordulás, Soros puffer túlcsordulás, Soros várólista túlcsordulás, Újrapróbálkozások száma és Csomag hibák.

8.7.2.7 Bemeneti diagnosztika

> Beállítások > Diagnosztika > Bemeneti diagnosztika

A bemeneti diagnosztika képernyő megjeleníti a két távvezérlő gomb aktuális hozzárendelését a **Távvezérlő gomb** 1 és a **Távvezérlő gomb 2** által megadottak szerint.

8.7.2.8 Rendszer Idő

> Beállítások > Diagnosztika> Rendszer Idő

Megjeleníti az élő időinformációkat, beleértve a: helyi időt, UTC (koordinált világidő), GPS-időt, rendszeridőt, rendszeridőzónát, helyi eltolást (UTC-től), helyet és a szinkronizálást(szinkronizálási állapot).

8.7.2.9 GPS

> Beállítások > Diagnosztika > GPS

Megjeleníti az aktuális GPS-adatokat, amelyeket a hely, sebesség stb. kiszámításához használnak. A megjelenített információk közé tartozik a fix típusa, a földrajzi szélesség, a földrajzi hosszúság, a műholdak, valamint a dátum és az

8.7.2.10 Tanúsítványok

> Beállítások > Diagnosztika > Tanúsítványok

Megjeleníti a tanúsítványok lekérdezéséhez szükséges folyamatok és kapcsolatok aktuális állapotát.

8.7.2.11 Képernyő kijelző teszt

Beállítások > Diagnosztika > Képernyő Kijelző Teszt

A kijelző képernyő tesztelését végez el a Checksum állapot megjelenítése előtt.

8.7.2.12 Tesztnyomtatás

> Beállítások > Diagnosztika> Képernyő kijelző teszt

A Tesztnyomtatás funkció elküld egy példajegyet a csatlakoztatott nyomtatóra. Ez egy egyszerű módja annak ellenőrzésére, hogy a nyomtató helyesen van-e csatlakoztatva és konfigurálva.

- 1. Amikor megjelenik a *Tesztnyomtatás* felugró ablak, koppintson a **Megerősítés** gombra. A példajegy elküldésre kerül a nyomtatóra.
- 2. Koppintson az **OK** gombra.

8.7.2.13 L5000 Webes felület



A webes felület képernyője egy QR-kódot és egy URL-címet ad meg, amellyel a Loadrite L5000 webes felületét elérheti az eszközén keresztül. A Loadrite L5000 Web felület lehetővé teszi a következő funkciók vezérlését:

- Emelő szimulátor
- Firmware Frissítés
- Pillanatfelvétel
- Csatlakozási státusz
- Hatókör
- Mérlegjegy beállítások

Hogy megnyissa a Loadrite L5000 Webes felületet kövesse a következő lépéseket:

1. A készülék kamerájával (vagy a QR-kód alkalmazással) olvassa be a webes felület képernyőjén lévő QR-kódot (vagy rögzítse az URL-címet, és írja be a böngésző címsorába).

2. A Loadrite L5000 webes felülete egy új böngészőfülben fog megnyílni a készülékén.



A Loadrite L5000 Webes felület használatával kapcsolatos információkért forduljon a forgalmazójához.

8.7.3 Telepítés

A *Telepítés képernyő* hozzáférést biztosít a *Hozzáférési kód* képernyőhöz. A hozzáférési kód képernyőről a beírt kódtól függően a *Telepítő* menü és számos más menü és funkció érhető el.

További információért forduljon Loadrite kereskedőjéhez.

9.0 Függelék A: Rendszer Részletei

9.1 Mérési pontosság

A legtöbb rakodógép esetében a tipikus pontosság ± 1 %-on belül van. Ez a különböző géptípusok, telepítési lehetőségek és a működési környezet függvényében változhat.

9.2 Minimális mérési késedelem

A mérési késedelem minimális, mivel a mérési funkció normál emelés közben történik.

9.3 Energiaszükséglet

| Táőfeszültség | 24 V DC vehicular tápegység |
|-------------------|-----------------------------|
| Energiafogyasztás | 3 A maximum. |

9.4 Fizikai jellemzők

| LCD kijelző | 7 inch; 1280 x 800 pixels (HD); 800 cd/m2; Napfényben olvasható; 10- pontos multitouch kapacitás. |
|------------------------|--|
| Súly | LT70 Kijelző: 0.8 lb (1.76 kg) |
| (rögzítés kivételével) | LM10 Tápegység: 0.25 lb (0.55 kg) |
| Méretek | LT70 Kijelző: 207.4 mm x 137.4 mm x 30.1 mm (8.17" x |
| (rögzítéskivételével) | 5.41" x 1.19") LM10 Tápegység: 109 mm x 113 mm x 45 |

9.5 Környezeti előírások

| Üzemi hőmérésklet | LT70 Kijelző: -10° C to 65° C (14° F to 55° F) LM10 Tápegység: -40° C to 80° C (-40° F to 176° F). |
|----------------------|---|
| Tárolási hőmérséklet | LT70 Kijelző: –20°C to 70°C (-4°F to 158°F) LM10 Tápegység: -40° C to 85° C (-40° F to 185° F). |
| Védelem | LT70 Kijelző: IP67 LM10 Tápegység: IP31 |
| Ütés és rezgés | MIL-STD-810G |

9.6 Csatlakozás

| LT70 Kijelző | Hálózati csatlakozás: M16-12P-F |
|----------------|--|
| LM10 Tápegység | CAN 1: Deutsch DT04-4P vagy ezzel egyenértékű |
| | CAN 2: Deutsch DT04-4P vagy ezzel egyenértékű |
| | Power: Deutsch DT04-3P vagy ezzel egyenértékű Tubb vagy ezzel egyenértékű |
| | Tablet communications: Deutsch D104-12P vagy ezzel egyenerteku |
| | Digital I/O: Deutsch DT04-4P vagy ezzel egyenértékű |

9.7 Vezeték nélküli csatlakozás

| Bluetooth (WPAN) | 4.2 BLE |
|------------------|-------------------------------------|
| WiFi (WLAN) | IEEE 802.11 a/b/g/n/ac; 2.4GHz/5GHz |
| Mobil Internet | LTE HSPA+, UMTS, EDGE. GPRS, GSM |
| GNSS | GPS/GLONASS |

10.0 Függelék B: Jogi információk

Jognyilatkozat

A Loadrite (Auckland) Ltd. a folyamatos fejlesztés politikáját alkalmazza. Kérjük, vegye figyelembe, hogy bár minden erőfeszítést megtettünk annak érdekében, hogy a jelen dokumentumban megadott adatok pontosak legyenek, a folyamatos termékfejlesztés miatt az itt szereplő információk, ábrák, illusztrációk, táblázatok, specifikációk és vázlatok előzetes értesítés nélkül változhatnak. A Loadrite (Auckland) Ltd. nem garantálja, hogy ez a dokumentum hibamentes. A jelen kézikönyvben látható képernyőképek és egyéb bemutatók eltérhetnek a tényleges termék által generált képernyőktől és bemutatóktól. Minden ilyen eltérés kisebb jelentőségű, és a tényleges termék minden lényeges tekintetben a jelen dokumentumban leírt funkciókat nyújtja. Ha bármilyen hibát talál a dokumentumban, kérjük, írásban jelezze nekünk.

A Loadrite (Auckland) Ltd. nem vállal felelősséget a Loadrite márkájú termékek használatával kapcsolatban.

A Loadrite (Auckland) Ltd. nem vállal felelősséget a berendezésen végzett illetéktelen módosítások által okozott rádió- vagy TVinterferenciáért. Az ilyen módosítások érvényteleníthetik a felhasználónak a berendezés üzemeltetésére vonatkozó jogosultságát.

Compliance

| Domain | Irányelvek | Leírás | Felső színtű követelmény |
|--------------------------|---|--|------------------------------|
| Australia / New Zealand | Radiocommunications (EMC Standards) Notice 2019 | Emissions (industrial) | ISO 61000-6-2, ISO 61000-6-4 |
| | Radiocommunications (EMC Standards) Notice 2020 | Radio emissions (intentional) | ETSI EN300 328 |
| Canada | ICES-GEN 2021 | Emissions (industrial) | ANSI C63.4 |
| | RSS-GEN 2021 | Radio emissions (intentional) | ETSI EN300 328 |
| Europe | Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/EU | Emissions/Immunity (industrial) | ISO 61000-6-2, ISO 61000-6-4 |
| | Radio Equipment Directive 2014/53/EU | Radio emissions (intentional) | ETSI EN300 328 |
| | Restriction of Hazardous Substances Directive 2011/65/EU and 2015/863 | Restriction of Hazardous Substances | IEC 63000:2018 |
| United Kingdom | Electromagnetic Compatibility Regulations 2016 | Emissions (industrial) | ISO 61000-6-2, ISO 61000-6-4 |
| | Radio Equipment Regulations 2017 | Radio emissions (intentional) | ETSI EN300 328 |
| | The Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012 | Restriction of Hazardous Substances | EN 50581:2012 |
| United States of America | FCC 47 CFR Part 15 Subpart B - Unintentional radiators | Emissions (industrial) | ANSI C63.4 |
| | FCC 47 CFR Part 15 Subpart C - Intentional radiators | Radio emissions (intentional) | ETSI EN300 328 |



Ez a Loadrite termék teljes mértékben megfelel az EMC (elektromágneses kompatibilitás) követelményeinek, és ennek megfelelően CEjelöléssel van ellátva. A 2014/30/EU EMC-irányelvnek (és módosításainak) megfelelő megfelelőségi nyilatkozat a Loadrite (Auckland) Ltdtől kérésre beszerezhető: info@goloadrite.com.

A Loadrite (Auckland) Ltd nem vállal felelősséget a felhasználó által végzett módosításokért és azok következményeiért, amelyek megváltoztathatják a termék CE-jelölésnek való megfelelőségét.

Ezennel a Loadrite (Auckland) Ltd kijelenti, hogy az L5000 készülékek megfelelnek a CE alapvető követelményeknek és egyéb vonatkozó rendelkezéseknek.

Ez a Loadrite termék kifejezetten ki van zárva az EU RoHS 2 irányelv 2011/65/EU 2. cikk (4) bekezdéseinek hatálya alól: (d), (e), (f) és (g) bekezdések.

Ez a készülék megfelel az FCC-szabályok 15. részének és az Industry Canada engedélymentes RSS-szabvány(ok)nak. Az üzemeltetés a következő két feltételhez kötött: (1) Ez a készülék nem okozhat káros interferenciát, és (2) ennek a készüléknek el kell fogadnia a kapott interferenciát, beleértve a nem kívánt működést okozó interferenciát is.

VESZÉLY- Ez a termék olyan vegyi anyagokat tartalmaz, amelyekről Kalifornia államban ismert, hogy rákot,

születési rendellenességet vagy egyéb reprodukciós károsodást okoznak. Ezt a közleményt a kaliforniai Javaslat

65-nek megfelelően adjuk ki.

Loadrite elektronikus berendezések ártalmatlanítása

Ez az elektronikai termék az elektromos és elektronikus berendezések hulladékairól szóló 2012/19/EU irányelv hatálya alá tartozik, amely előírja az elektromos és elektronikus berendezések hulladékának elkülönített gyűjtését, kezelését, újrahasznosítását és környezetbarát végleges ártalmatlanítását. Ennek megfelelően ezt a terméket nem szabad kommunális hulladékgyűjtő ponton ártalmatlanítani.



Third-party software licenses

A következő harmadik féltől származó szoftverkönyvtárak az L5000 szoftver részét képezik: jQuery:

Licensed under the MIT License. JsStore:

© Ujjwal Gupta. Licensed under the MIT License. Lodash:

Licensed under the MIT License. MD5:

© 2011 Sebastian Tschan, https://blueimp.net. Licensed under the MIT License. moment:

Licensed under the MIT License. Picolog:

© 2015 by Stijn de Witt. Some rights reserved. Licensed under the Creative Commons Attribution 4.0 International (CC-BY-4.0) Open Source license: https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/



