



VÝHODY

- Bezdrátové vážení v průběhu nakládky
- Snadná a rychlá instalace
- Žádné pokuty za přetížení
- Náklad v zákonném rozmezí
- Znovupoužitelný systém

Vyhodnocovací jednotka LANX WL je nainstalovaná přímo v kabině řidiče a umožňuje okamžité zobrazení čisté a hrubé hmotnosti, hmotnosti tahače i návěsu a vleků nebo hmotnosti náprav, a dále podporuje akustický alarm přetížení.

LANX WL používá bezdrátové digitální snímače umístěné na vzduchovém odpružení vozidla a snadno čitelný LCD displej pro snadné zobrazení dat. Tento systém byl speciálně vyvinut pro klienty, kteří potřebují vybavit spolehlivým vážicím systémem své flotily návěsů a tahačů s ohledem na rychlost a cenu, tudíž je pořizovací cena systému je nízká a instalace velice rychlá. Systém se Vám vyplatí již v prvním okamžiku, jelikož umožňuje optimalizovat naložení vozidel, vyhýbat se pokutám a zvyšuje bezpečnost Vašeho vozu.

FUNKCE

- Čistá, hrubá hmotnost náprava po nápravě
- Nastavitelné limity proti přetížení
- SPZ vleků a návěsů
- Databáze návěsů
- Diagnostika

TECHNICKÉ ÚDAJE

Displej	Podsvícený LCD displej 2x16 znaků
Zobrazení	Tuny nebo kilogramy
	Více jazyků
Pracovní teplota	0° ÷ 50°C
Napájení	18÷30 Vdc
Úroveň ochrany	IP40
Maximální proud	0,5 A při 24 Vdc
Rozměry	152x108x42mm
Barva	šedá

VOZIDLA SE VZDUCHOVÝM ODPRUŽENÍM

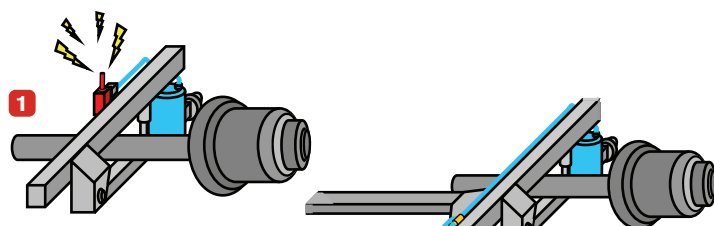
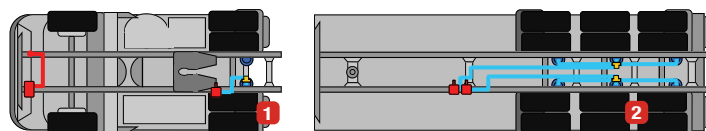
Bezdrátové snímače nainstalované na vzduchovém odpružení zadní nápravy tahače (1) a na vzduchovém odpružení návěsu (2) zaznamenávají změny tlaku způsobené nakládkou vozidla a odesílají data do jednotky LANX WL.

Senzory stačí zapojit do vzduchového kruhu, díky tomu že mají vlastní napájení a radiový vysílač nepotřebují žádné kabely.

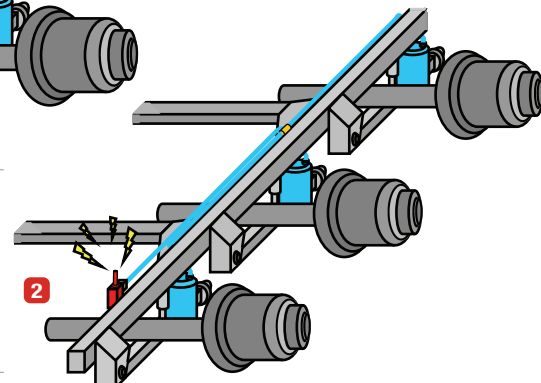
Přesnost: **0 ± 1%**

Technické údaje

Technické údaje	Bezdrátový snímač 10 barů
Napájení	Li-ion baterie
Připojení	Bezdrátové
Frekvence	2,4 GHz
Rozsah	0-10 barů
Bezpečné přetížení	20 barů
Pracovní teplota	-40° ÷ +85°C
Úroveň ochrany	IP66



Bezdrátový snímač 10 barů



Bezdrátový snímač 10 barů

SEZNAM KOMPONENTŮ

LANX WL je novou generací palubních vážících systémů pro nákladní vozy vytvořena pro zákazníky, kteří potřebují přesně vidět kolik mají naloženo. Nové digitální bezdrátové senzory umožňují snadnou a rychlou instalaci, díky čemuž se jedná o nejlevnější systém v naší nabídce.



Vyhodnocovací jednotka LANX WL



Bezdrátový digitální snímač



Napájecí kabel

možnost jedna



Akustický alarm

možnost dvě

