

Loadrite L2180

System ważący do ładowarek



- Optymalizuj załadunek
- Monitoruj produktywność
- Zapobiegaj przeciążeniom

Najpopularniejsza na świecie waga do ładowarek.

Dynamiczny, precyzyjny i niezawodny system ważenia z zaawansowanymi opcjami drukowania, raportowania i łączności.

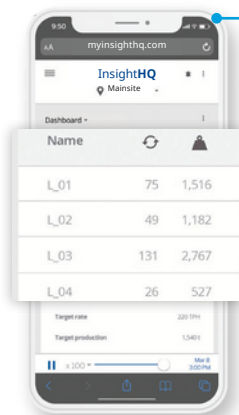
Loadrite® L2180 został zaprojektowany tak, aby za każdym razem dostarczać precyzyjny i powtarzalny wynik ważenia. Powtarzalność pomiarów jest równie ważna jak sama dokładność, aby zapewnić wydajny proces załadunku.

Loadrite L2180 to znacznie więcej niż waga pokładowa. To kompletne narzędzie wspierające operatora, wyposażone w szereg podstawowych i zaawansowanych funkcji ułatwiających załadunek oraz drukowanie kwitów. System umożliwia także łatwe gromadzenie danych dotyczących procesu załadunku dokładnie tam, gdzie powstają — bezpośrednio na ładowarce.

Funkcjonalności

- Zaawansowana technologia ważenia zapewniająca dokładne i powtarzalne pomiary z precyzją $\pm 1\%$ ładunku, z opcjonalną kompensacją nachylenia terenu.
- Zwiększa produktywność i poprawia wyniki finansowe, ładując właściwe ilości już za pierwszym razem.
- Wskaźniki KPI dostępne w kabinie (t/h, t, liczba załadowanych pojazdów) pomagają operatorom monitorować wydajność i realizować dzienne cele.
- Funkcja *Active Tip-Off* pomaga operatorowi ładowarki precyzyjnie skorygować ostatnią łyżkę materiału, na dowolnej wysokości.
- Prostszy interfejs użytkownika ułatwia obsługę, dzięki czemu operator może skupić się na tym, co robi najlepiej: efektywnym załadunku pojazdów.

Akcesoria, opcje i integracje



InsightHQ

Podłączenie wagi do InsightHQ zbiera wszystkie informacje o produktywności z kopalni w jednym, łatwym w obsłudze panelu, umożliwiając zespołowi monitorowanie postępów względem wyznaczonych celów. Możesz gromadzić dane o produktywności z przenośników, ładowarek, koparek, wozideł i innych maszyn w jednym miejscu oraz uzyskiwać do nich dostęp z komputera stacjonarnego lub urządzenia mobilnego, z dowolnego miejsca i o każdej porze.

LP950/LP930 drukarka kabinowa

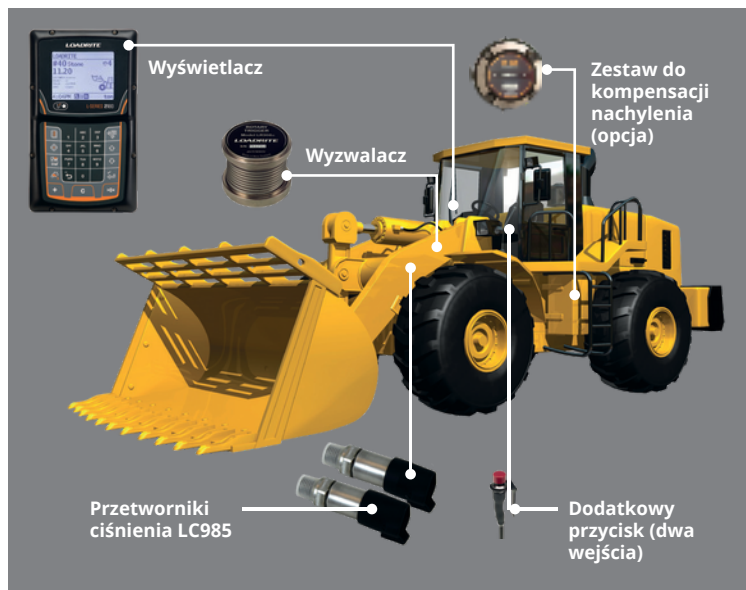
Wydrukuj papierowy zapis lub paragon dla klienta bezpośrednio z ładowarki.

Dodatkowe funkcjonalności

- Wskaźniki wydajności dostępne w kabinie pozwalają operatorom osiągać lepsze wyniki. Zachęcają do monitorowania parametrów pracy oraz poprawy dokładności i efektywności każdego dnia. Umożliwiają porównywanie wyników z najlepszymi dotychczasowymi oraz prezentują ocenę w czasie rzeczywistym w formie gwiazdek. Metryki obejmują dokładność załadunku, powtarzalność oraz bezpieczeństwo.
- Opcjonalna Legalizacja umożliwia sprzedaż bezpośrednio z ładowarki, eliminując koszty związane z posiadaniem wagi samochodowej oraz operatora wagi.



* Dostępne w: wszystkich krajach UE, Wielkiej Brytanii, Kanadzie, Australii oraz Nowej Zelandii



Specyfikacje

Funkcje ważenia

- Ważenie dynamiczne, ważenie Tip-Off, ważenie dzielone (np. ciągnik + naczepa), tryb ważenia docelowego, automatyczne wyszukiwanie wartości docelowej (Auto Target Lookup), tryb porcjowania (Batch mode), tryb mieszania (Blend mode), tryb mikszowania (Mix mode), tryb sumy całkowitej (Grand Total mode), ostrzeżenie o przekroczeniu wartości docelowej (Over Target Warning), ostrzeżenie o przeciążeniu łyżki (Bucket Overload Warning), funkcja tary, automatyczne wyszukiwanie tary (Auto Tare Lookup), zerowanie (Zero), cofnij (Undo), funkcja ważenia statycznego (Static Weigh), przełączanie jednostek (Unit Toggle), obsługa do 4 różnych osprzętów (łyżka, widły itp.)

Funkcje danych / metryk

- 100 produktów, opcjonalnie z dwukierunkową synchronizacją z InsightHQ
- 8 pól danych zdefiniowanych przez użytkownika, z możliwością zapisania do 1000 pozycji, również opcjonalnie synchronizowanych dwukierunkowo z InsightHQ
- Logowanie operatorów
- Raportowanie bezpośrednio na wadze

Wymagania zasilania

Napięcie zasilania: 12 lub 32 V DC (zasilanie pokładowe pojazdu)

Pobór prądu: 160 mA typowo 350 mA maksymalnie, do 4A przy pracy z drukarką LP950

Zabezpieczenie zasilania: tłumienie przepięć w instalacji pojazdu (automotive transient suppression). Przekracza wymagania norm SAE dotyczących przepięć w instalacjach zasilania prądem stałym w pojazdach.

Specyfikacje fizyczne

- Waga: 1,5 kg (3,3 lbs)
- Wymiary wskaźnika: szer. 145 × dł. 240 × gł. 110 mm
- Temperatura pracy: -10°C do 50°C
- Ochrona środowiskowa: czujniki kąta i przetworniki ciśnienia (klasa ochrony IP69K). Urządzenie: klasa ochrony IP54

Skontaktuj się z lokalnym dystrybutorem już dziś!



Wielicka 28, 30-552 Kraków
+48 12 354 19 01
biuro@sitech-poland.pl
www.sitech-poland.pl

Więcej informacji

Loadrite (Auckland), Ltd.
45 Patiki Road
auckland 1206
New Zealand
goLoadrite.com
info@goLoadrite.com