

Wielofunkcyjne oprogramowanie  
Przejrzyste menu i intuicyjna obsługa  
Czytelny bargraf diodowy



# Terminal PUE HX7

# PUE HX7

## Jakość i precyzja w trudnych środowiskach pracy Adaptacja do wymagań procesu produkcyjnego



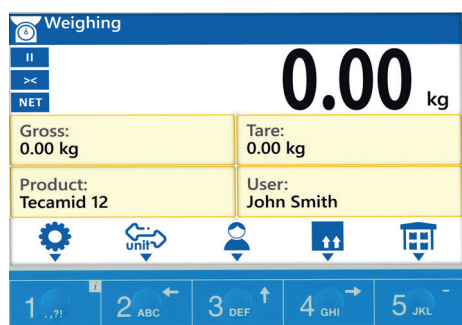
Bargraf składający się z 9 pól diodowych znajduje się w górnej części elewacji wagi i pełni rolę graficznego przedstawienia aktualnej masy.



Obudowa, wykonana ze stali nierdzewnej AISI 304, zapewnia wysoki stopień ochrony IP66 / IP68.



W tylnej części obudowy umieszczone zostały hermetyczne złącza interfejsów komunikacyjnych.



Przejrzystość menu oraz intuicyjny układ informacji na wyświetlaczu gwarantują wygodę użytkownika.

### Wszechstronne zastosowanie

Terminal PUE HX7 jest przemysłowym miernikiem wagowym, przeznaczonym do budowy wielofunkcyjnych wag tensometrycznych, zarówno jedno jak i wieloczuJNIKOWYCH. Został on opracowany w oparciu o najnowsze rozwiązania i zaawansowaną platformę sprzętową. Obudowa, wykonana ze stali nierdzewnej AISI 304, zapewnia wysoki stopień ochrony IP66 / IP68.

### Współpraca z platformami wagowymi

Terminal w podstawowej wersji obsługuje 1 analogową platformę wagową. Dzięki możliwości instalacji dodatkowego modułu wagowego ilość obsługiwanych platform wagowych można zwiększyć do 2.

### Diody sygnalizacyjne

Bargraf w formie 9 pól diodowych, umieszczonych niezależnie od interfejsu w górnej części obudowy, pełni rolę sygnalizatora aktualnej masy w odniesieniu do zakresu wagi. Użytkownik ma do dyspozycji 3 tryby pracy: liniowy, doważania i sygnalizowania progów ważenia. Takie rozwiązanie pozwala na zwiększenie komfortu pracy z terminalem podczas pracy akordowej np. w przemyśle spożywczym, gdzie istotne jest szybkie i jednoznaczne odzwierciedlenie odchyłki masy produktu w stosunku do zadeklarowanych wartości minimalnych i maksymalnych.

### Intuicyjny interfejs i wielofunkcyjne oprogramowanie

Podczas tworzenia oprogramowania duży nacisk położono na jego funkcjonalność i ergonomię. Intuicyjny interfejs w połączeniu z dużym, 7 calowym ekranem zaowocował dużym komfortem pracy z urządzeniem. Oprogramowanie pozwala na realizację procesów ważenia, liczenia sztuk, dozowania, etykietowania oraz kontrolę odchyłek procentowych. System informacji oparto o bazy danych użytkowników, towarów, ważeń, opakowań, receptur i klientów. Zastosowanie pamięci ALIBI gwarantuje bezpieczeństwo zgromadzonych danych.

### Opcjonalne zasilanie akumulatorowe

Dzięki zastosowaniu opcjonalnie montowanego akumulatora terminal PUE HX7 może pracować w warunkach niestabilnego zasilania sieciowego lub jego całkowitego braku. Wpływa to dodatnio na bezpieczeństwo gromadzonych danych oraz zwiększa komfort pracy.

### Hermetyczne złącza interfejsów komunikacyjnych

Terminal PUE HX7 został wyposażony w hermetyczne złącza interfejsów komunikacyjnych m.in. RS 232, USB, Ethernet czy cyfrowe wejścia/wyjścia.



## PUE HX7

Liczba platform wagowych	Maksymalnie 2 (1 × standard + 1 × opcja)
Materiał obudowy	Stal nierdzewna AISI304
Stopień ochrony	IP66/68
Bargraf diodowy	9 pól diodowych, 3 tryby pracy
Wyświetlacz	7" graficzny kolorowy
Klawiatura	Membranowa, 22 przyciski
Bezpieczeństwo danych	Pamięć ALIBI
Zasilanie	100 ÷ 240V AC 50÷60Hz, opcjonalnie 12-24 V DC
Opcjonalne zasilanie	Wewnętrzny akumulator, praca ciągła do 7h