

EKRAN DOTYKOWY • ZDALNE WYDRUKI KWITÓW •
BEZPRZEWODOWA TRANSMISJA DANYCH •

ELEKTRONICZNE WAGI DO ŁADOWAREK I KOPAREK

helper 21 - legalizowana waga do ładowarek



helper 21 jest najnowszą wagą do ładowarek wykorzystującą ekran dotykowy oraz nowoczesne technologie umożliwiające połączenie Twojego biura bezpośrednio z ładowarkami. **helper 21** to także kompletny System Zarządzania Sprzedażą i jednocześnie najbardziej zaawansowany produkt w swojej klasie dostępny obecnie na rynku.

Dopuszczenie do rozliczeń handlowych zgodnie z najnowszymi standardami i przepisami europejskimi

CHARAKTERYSTYKA SYSTEMU WAŻĄCEGO

- Pokładowy terminal wagowy z dużym ekranem dotykowym z intuicyjnymi ikonami, z gumowymi cokołami do tłumienia drgań i regulowanym uchwytem montażowym
- Uszczelniane złącza elektryczne, łatwe do rozłączenia, umożliwiające przenoszenie terminala z jednej ładowarki do innej
- Port RS232 do transmisji danych wagowych przez łącze radiowe **21RFlink** lub moduł transmisji **TrackWeight Mobile** dla sieci telefonii komórkowej
- Dokładność pomiarowa do 1%
- Działka odczytowa 50, 20 lub 10 kg zależnie od nośności ładowarki
- Temperatura robocza od -20°C do +50°C
- Zasilanie 10-36V DC z ochroną przed zamianą polaryzacji
- Ochrona przed ładunkami elektrostatycznymi, zakłóceniami elektromagnetycznymi i wyładowaniami atmosferycznymi
- Dwa czujniki ciśnienia 500 bar o obciążeniu niszczącym 200%, stopień ochrony IP68, temperatura robocza od -30°C do +80°C
- Czujnik zbliżeniowy położenia wysięgu o stopniu ochrony IP68
- Ultraszybka drukarka igłowa na rolkę z wydrukiem nagłówek firmowego, nazwy i adresu odbiorcy, nazwy materiału, daty i czasu, numeru kwitu wagowego, sumy załadunku, nazwy klienta oraz identyfikatora

MOŻLIWOŚCI PROGRAMOWE

- Pamięć 199 materiałów, pamięć sumy całkowitej dla każdego materiału
- Pamięć 24 rodzajów mieszanek, pamięć 24 mas docelowych
- Pamięć 899 klientów, 199 przewoźników i 3000 pojazdów
- Identyfikatory 9 różnych projektów, 9 adresów przeznaczenia dostaw
- Programowalny nagłówek i stopka firmowa (po 4 linijki tekstu)

TRANSMISJA DANYCH WAGOWYCH

- Pamięć przenośna **iKey** ze złączem USB umożliwiająca odczyt i przeniesienie danych do programu **iPot** na Twoim serwerze
- Oprogramowanie **iPot** umożliwiające gromadzenie i analizowanie danych wagowych w centralnej bazie danych
- Radiowa transmisja danych do komputera z wykorzystaniem łącz radiowych **21RFlink**, umożliwiająca monitorowanie ładowarek pracujących w odległości do 1.600 m w terenie otwartym
- Możliwość zdalnego wydruku kwitu wagowego wprost w biurze. Dzięki bezprzewodowej komunikacji **helper 21** kwity wagowe mogą być drukowane od razu na drukarce laserowej, a kierowca może je odebrać bezpośrednio przy wyjeździe z kopalni lub zwirowni
- Transmisja danych wagowych z wykorzystaniem modułu **TrackWeight Mobile** umożliwiającego przesyłanie danych n/t załadunku do programu **iPot**



ATTR
AUTOMATYKA TECHNIK TRANSPORTU

Automatyka Technik Transportu
ul. 11 Listopada 111/1, 41-807 Zabrze
☎ 601 486 484, 601 486 486
e-mail: biuro@attr.pl, attr@poczta.fm
www.attr.pl, www.wagi.attr.pl

Wyłączny dystrybutor:

VEI