



TAMTRON

WEIGH TO KNOW

TAMTRON SCALEX 1001

WAGA DO POJAZDÓW CIĘŻAROWYCH

Zaprojektowana do ważenia pojazdów ciężarowych, wykonana z prefabrykowanych elementów żelbetowych. Waży dokładnie, ułatwiając fakturowanie transportowanych materiałów, a także zapewniając niezawodny monitoring i raportowanie.

- ▶ Zatwierdzona do rozliczeń handlowych
- ▶ Dokładność III klasa handlowa
- ▶ Trwała i wytrzymała konstrukcja zaprojektowana do pracy w najcięższych warunkach
- ▶ Łatwa do przeniesienia

Waga Tamtron Scalex 1001 wykonana jest w konstrukcji modułowej, przeznaczona do ważenia pojazdów ciężarowych.

Oparta na prefabrykowanym fundamencie żelbetowym, waga samochodowa Tamtron Scalex 1001 przeznaczona jest do pracy w ciężkich warunkach występujących podczas ważenia pojazdów ciężarowych. Waga jest często instalowana w miejscach o dużym natężeniu ruchu, takich jak główne bramy zakładu, stacje załadunku, kopalnie, składowiska odpadów itp. Waga samochodowa Scalex 1001 to niezawodne rozwiązanie na długie lata. Projekt wagi jest zawsze dopasowany do potrzeb i specyficznych warunków pracy. Dane z wagi mogą być przesyłane w formie elektronicznej do systemu ERP klienta.



Waga Tamtron Scalex 1001 umożliwia dokładne ważenie pojazdów o masie całkowitej do 60 ton i obciążeniu osi nie przekraczającym 12 ton. Indywidualnie projektowane konstrukcje umożliwiają ważenie pojazdów technologicznych, maszyn budowlanych i pojazdów specjalistycznych o masie nawet do kilkuset ton, a w przypadku pojazdów specjalistycznych nawet do kilkuset ton. Takie pojazdy stosowane np. w budownictwie drogowym czy procesach technologicznych, poruszające się poza drogami publicznymi, mogą być ważone na indywidualnie projektowanych wagach samochodowych.

WAŻENIE WIELOSEKCYJNE ZGODNE Z POTRZEBAMI KLIENTA

W celu zapewnienia optymalnej funkcjonalności, system wagowy Tamtron Scalex 1001 jest dostosowywany do indywidualnych potrzeb klienta. Pomosty ważące są dostępne w standardowych lub określonych przez klienta wymiarach.

- ▶ Długość całkowita pojedynczego pomostu: od 4, 6, 8, 9m, długość całkowita do 32m
- ▶ Standardowa szerokość: 3m



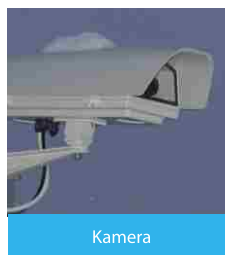
Waga samochodowa Scalex 1001 może być dostarczona jako jedno lub dwusekcyjna.

Rozwiązanie jednosekcyjne najpopularniejsze dla pojazdów jednocłonowych lub ciągników z naczepą i wtedy pojazd ważony jest w całości na wszystkich pomostach.

Waga dwusekcyjna podzielona jest na dwie niezależne części składające się zazwyczaj z dwóch lub więcej pomostów z możliwością odczytu obciążeń na każdej z sekcji osobno lub sumy z obu. Umożliwia to jednoczesne zważenie ciężarówki z przyczepą i określenie masy dla każdego z członków bez konieczności przemieszczania całego zestawu.

ZARZĄDZANIE DANYMI WAŻENIA

Waga Tamtron Scalex 1001 może zostać dostarczona jako częściowo lub w pełni zautomatyzowany system dostosowany do potrzeb klienta. Dane z ważeń są przetwarzane przez oparte na systemie Windows oprogramowanie do wag samochodowych Scalex, w wersjach dla różnych zastosowań i środowisk, takich jak ScalexEKO dla gospodarki odpadami i ScalexPRO Energia dla elektrowni itp. Wszelkie funkcje raportowania są integralną częścią wszystkich wersji oprogramowania do wag samochodowych Scalex.



Kamera

WAŻENIE W PEŁNI ZAUTOMATYZOWANE

W tym rozwiązaniu, waga wyposażona jest w kamery, które identyfikują pojazd poprzez zdjęcie całego pojazdu lub tylko jego tablic rejestracyjnych. Waga może być zintegrowana z systemem kontroli transportu użytkownika. W tym przypadku wszystko co musi zrobić kierowca to postępować zgodnie z wyświetlanymi znakami informacyjnymi lub sygnalizacją świetlną. System wagowy będzie automatycznie sterował pozostałymi elementami wyposażenia np. szlabanami.



ROZWIĄZANIE ZGODNIE Z POTRZEBAMI KLIENTA

Waga samochodowa jest zawsze dostosowana do potrzeb każdego klienta. Podstawowe rozwiązanie może zawierać dodatkowe elementy, takie jak:

- ▶ System podgrzewanych pomostów
- ▶ Szlabany
- ▶ Sygnalizację świetlną
- ▶ Terminal dla kierowców
- ▶ Wyświetlacz wielkogabarytowy
- ▶ Funkcja automatycznego rozpoznawania numerów rejestracyjnych
- ▶ Systemy rejestracji video
- ▶ Interkom
- ▶ Bramki dozymetryczne
- ▶ Wyposażenie w podzespoły z certyfikatami ATEX
- ▶ System kontroli skrzyni ładunkowej



Czytnik kart

WAŻENIE CZĘŚCIOWO ZAUTOMATYZOWANE

W przypadku potrzeby rejestrowania większej ilości danych lub ich zmienności, waga może być wyposażona w system kart identyfikacyjnych dla kierowcy. W takim

przypadku metodę przesyłu danych z ważenia ustala się zgodnie z indywidualnymi potrzebami klienta.

W tym przypadku kierowca po wjeździe na pomost wagowy, zbliża kartę do czytnika, która identyfikuje ważenie z danymi przypisanymi do karty. Dane pojawiają się w oprogramowaniu wagowym wraz z masą pojazdu i mogą zostać wydrukowane przez obsługującego oprogramowanie.

System kart zbliżeniowych może być uzupełniony o dodatkowe funkcje, takie jak sygnalizacja świetlna czy otwieranie szlabanu.

WAŻENIE SAMODZIELNE

System Scalex 1001 jest wyposażony w terminal dla kierowcy. Funkcje terminala są wybierane zgodnie z potrzebami klienta. Ważenie i informacje o pojeździe mogą być rejestrowane przez kierowcę, zarówno ręcznie przez użycie klawiatury czy panelu dotykowego. W zależności od potrzeb klienta, dane z ważenia drukowane są na kwicie przez drukarkę paragonową zabudowaną w terminalu lub przesyłane elektronicznie do systemu ERP użytkownika.



Terminal zewnętrzny



PROFESJONALISTA W MIĘDZYNARODOWYM PRZEMYŚLE WAGOWYM

Tamtron jest doświadczonym producentem oraz dostawcą usług zarządzania danymi ważenia w przemyśle wagowym, zawsze wierny wysokiej jakości oraz odpowiedzialnej obsłudze. Sukces firmy jest oparty na zdolności do tworzenia jednych z najbardziej innowacyjnych i konkurencyjnych rozwiązań wagowych na rynku. Rozwiązania wagowe proponowane przez Tamtron sprawiają, że działalność klientów jest łatwiejsza i skuteczniejsza we wszystkich gałęziach gospodarki, począwszy od budownictwa i przemysłu górniczego, przez gospodarkę morską, leśnictwo i gospodarkę odpadami, po transport i logistykę. Know-how firmy potwierdzone certyfikatem jakości ISO 9001:2008 zapewnia wysoką jakość dostaw.

Firma, działająca na rynku międzynarodowym, posiada obrót w wysokości 22 mln Euro i zatrudnia 140 profesjonalistów. Siedziba główna firmy znajdująca się w Finlandii i posiada oddziały w Szwecji, Polsce, Niemczech, Czechach i Słowacji. Oprócz mocnej pozycji na tych rynkach, Tamtron eksportuje swoje produkty do ponad 60 krajów na całym świecie. Tamtron jest godnym zaufania partnerem z ponad 40-letnim doświadczeniem, dostarczającym zaawansowane rozwiązania wagowe od 1972 roku.

TAMTRON

ul. Sobocińskiego 19a
40-687 Katowice
Polska

tel. +48 32 202 67 67
tamtron@tamtron.pl

WWW.TAMTRONGROUP.COM