

Scanvaegt Wagi przemysłowe

Bezkonkurencyjne systemy ważenia



SOLIDNA BUDOWA
SZYBKA
REJESTRACJA MASY
WYSOKI POZIOM
HIGIENY

Wagi przemysłowe Scanvaegt stanowią wysoce niezawodne i wydajne narzędzie kontroli produkcji, zdolne do wykonywania zróżnicowanych zadań w sposób szybki i efektywny, pomagając w podniesieniu produktywności i uzysków. Oferta obejmuje szeroki asortyment wag stołowych i podłogowych. Wagi sprawdzają się w bardzo trudnych warunkach przemysłowych. Dobrze też znoszą gruntowne czyszczenie.



Inspirowani Innowacjami...

Scanvaegt Systems to wiodący na rynku producent i dostawca rozwiązań w zakresie ważenia, etykietowania, porcjowania, sortowania, inspekcji i pakowania oraz zbierania i przetwarzania danych.

Producent, dystrybutor i partner serwisowy

Unikalna kombinacja ciągłej innowacyjności i dziesięcioleci doświadczenia czyni Scanvaegt Systems sprawdzonym dostawcą i kompetentnym partnerem biznesowym, który zawsze zajmuje czołową pozycję w zakresie najnowszych technologii procesowych.

W Scanvaegt Systems przeznaczamy znaczną część naszych zasobów na prace badawczo-rozwojowe, które prowadzone są w ścisłej współpracy z Klientami i Konsultantami. W połączeniu z wnikliwą znajomością branży gwarantuje to najwyższą jakość naszych rozwiązań, które odpowiadają zarówno bieżącym potrzebom naszych Klientów, jak i stale zmieniającym się wymogom prawnym.

Scanvaegt Systems, przedsiębiorstwo założone w roku 1932, zatrudnia dziś ponad 200 zaangażowanych i kompetentnych pracowników, tworzących zaawansowane technicznie produkty, systemy informatyczne i unikatowe rozwiązania w zakresie ważenia, etykietowania, porcjowania, sortowania, inspekcji i pakowania.

Siedziba główna Scanvaegt Systems mieści się w Aarhus (Dania). Ponadto, firma posiada własną drukarnię etykiet w Odense (Dania), obejmującą całą Danię sieć sprzedażową i serwisową, a także filie w Polsce, Norwegii, Szwecji i w Niemczech.

...i dziesięcioleciem doświadczenia!

Wagi przemysłowe Scanvaegt Systems to wynik solidnego połączenia dziesięcioleci doświadczeń i nowatorskich technologii.

Wagi przemysłowe Scanvaegt projektowane są z myślą o podniesieniu jakości, wydajności i zysków. Nasza oferta obejmuje szeroki asortyment wag stołowych i podłogowych, które zostały zaprojektowane tak, aby wytrzymać intensywne użytkowanie, gruntowne mycie i pracę w wymagających warunkach przemysłowych.

Nasze wagi przemysłowe wykonane są ze stali nierdzewnej i charakteryzują się solidną, zwartą i łatwą do mycia konstrukcją. Stanowią wysoce efektywne i niezawodne narzędzie pomiarowe, zdolne do wykonywania zróżnicowanych zadań w sposób szybki i efektywny, pomagając w podniesieniu produktywności i zysków. Charakteryzują się ponadto wysokim stopniem niezawodności, precyzji ważenia i łatwości obsługi.

Główne zalety:

- Dokładna i szybka rejestracja masy
- Nadzwyczajnie niezawodne działanie
- Trwała konstrukcja, zapewniająca długą żywotność
- Łatwa do mycia
- Najwyższy standard higieniczny

WYTRZYMAŁY STANDARD PRZEMYSŁOWY

Wysoka niezawodność, precyzja i funkcjonalność to znak rozpoznawczy wag Scanvaegt.



Wagi stołowe – Seria 1200

Solidna i łatwa do mycia konstrukcja, spełniająca najwyższe duńskie standardy przemysłowe, czynią obecnie nową serię wag stołowych 1200 najlepszym rozwiązaniem do ważenia dla przemysłu spożywczego.

Wagi do każdego środowiska produkcyjnego

Wagi stołowe Scanvaegt serii 1200 to zbudowane ze stali nierdzewnej AISI 316, bardzo wytrzymałe i niezawodne urządzenia, które potrafią wytrzymać nawet najtrudniejsze warunki przemysłowe.

Wagi te są wyposażone w skuteczne zabezpieczenie antyprzeciążeniowe i antywstrząsowe, które chronią ogniwa obciążnikowe, zapewniając wysoki stopień precyzji, niezawodność i długą żywotność.

Seria Scanvaegt 1200 sprawdza się w każdym miejscu zakładu – zarówno w suchym dziale pakowania, jak i w mokrym obszarze produkcyjnym.

Najwyższy standard higieniczny

Wagi stołowe posiadają całkowicie spawaną konstrukcję, wykonaną ze stali nierdzewnej, która jest przy tym wolna od widocznych spawów, łączeń i szczelin, co ułatwia utrzymanie czystości i zapewnia wysoki poziom higieny.

Bogata funkcjonalność

W połączeniu ze wskaźnikiem wagowym SV10, waga serii 1200 może realizować szereg zadań powiązanych z ważeniem, takich jak:

- Sprawdzanie, czy produkt mieści się w określonym przedziale wagowych
- Pakowanie produktów według masy docelowej z tolerancjami +/-
- Sortowanie produktów w zależności od masy (do 9 grup)
- Automatyczne ważenie zintegrowane w linii pakującej

Produkty serii 1200 można podłączyć do szeregu różnych wskaźników wagowych i komputerów przemysłowych, a za ich pośrednictwem – do sieci, drukarek i innego sprzętu, w zależności od aktualnie realizowanego zadania oraz indywidualnych potrzeb.



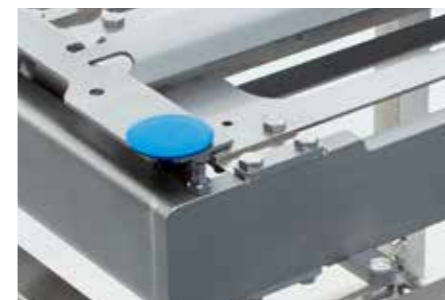
Seria Scanvaegt 1200 ze wskaźnikami wagowymi SV10

Solidna konstrukcja

Seria 1200 charakteryzuje się szczególnie solidną konstrukcją, hermetycznie zamkniętym, bardzo precyzyjnym ogniwo obciążnikowym ze stali nierdzewnej, a także zabezpieczeniami antyprzeciążeniowym i antywstrząsowym, które chronią ogniwo obciążnikowe i zapewniają wysoką dokładność pomiaru i maksymalną gotowość do pracy.



Hermetycznie zamknięte ogniwo obciążnikowe z nierdzewnej stali



Wytrzymałe, gumowe amortyzatory pod szalą



Układ przeciwwstrząsowy chroniący ogniwo obciążnikowe



Zabezpieczenie antyprzeciążeniowe we wszystkich rogach

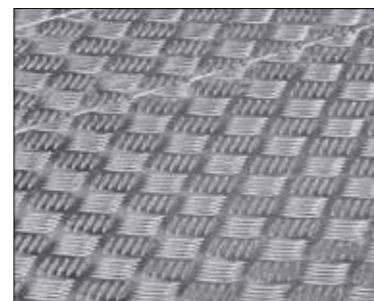


Specyfikacja techniczna

Model	1205 SP	1210 SP	1230 Flex
Wym. Dł. x Szer. x Wys.	250 x 300 x 80 mm	300 x 400 x 80 mm	500 x 600 x 170 mm
Nośność			
	Działka		
3/6 kg	1/2 g	●	
6/15 kg	2/5 g		●
15/30 kg	5/10 g		●
30/60 kg	10/20 g		●
Typ ogniwa obciążnikowego	Single point	Single point	Flexure



Łatwe podnoszenie szali za pomocą sprężyny gazowej



Waga podłogowa może mieć ryflowaną szalę

Wagi podłogowe – Seria 3800

Wagi podłogowe serii 3800 są przeznaczone do większości zadań związanych z ważeniem zarówno w suchych, jak i w mokrych obszarach produkcyjnych. Umożliwiają ważenie kontrolne, dozowanie oraz inne automatyczne zadania związane z ważeniem.

Wagi podłogowe 3800 charakteryzują się solidną, w pełni spawaną konstrukcją ze stali nierdzewnej i szczególnie wytrzymałymi ogniwami obciążnikowymi, co gwarantuje najwyższą precyzję, niezawodność i higienę.

Wagi te można umieścić bezpośrednio na podłodze, wpuścić w posadzkę lub zintegrować z linią produkcyjną.

Wersja do wpuszczenia w posadzkę może być wyposażona w zabezpieczenie antyprzebiegniowe, wbudowane w ramę krawędziową studzienki pod wagę. System ten chroni ogniwa obciążnikowe przed nagłymi, gwałtownymi wstrząsami i uderzeniami, np. w wyniku najechania na nie wózkiem widłowym. Wagi stawiane bezpośrednio na posadzce można wyposażyć w ułatwiające dostęp najazdy.

Seria 3800 dostępna są w wersji z szalą zamontowaną na stałe lub z dzieloną szalą podnoszoną. Skrzydła szali dzielonej, podnoszone są za pomocą sprężyn gazowych, co umożliwia ich łatwe otwarcie przez jedną osobę. Rozwiązanie to ułatwia utrzymanie czystości, przeglądy oraz ewentualne naprawy.

Wagi podłogowe dostępne są w wersji ze stali nierdzewnej lub ze stali galwanizowanej. Można też wybrać model ze stali kwasoodpornej AISI 316.

Akcesoria

Najazd o szer. x dł. 1250 x 800 mm, 1500 x 800 mm i 1250 x 1200 mm (z nachyleniem 4°).

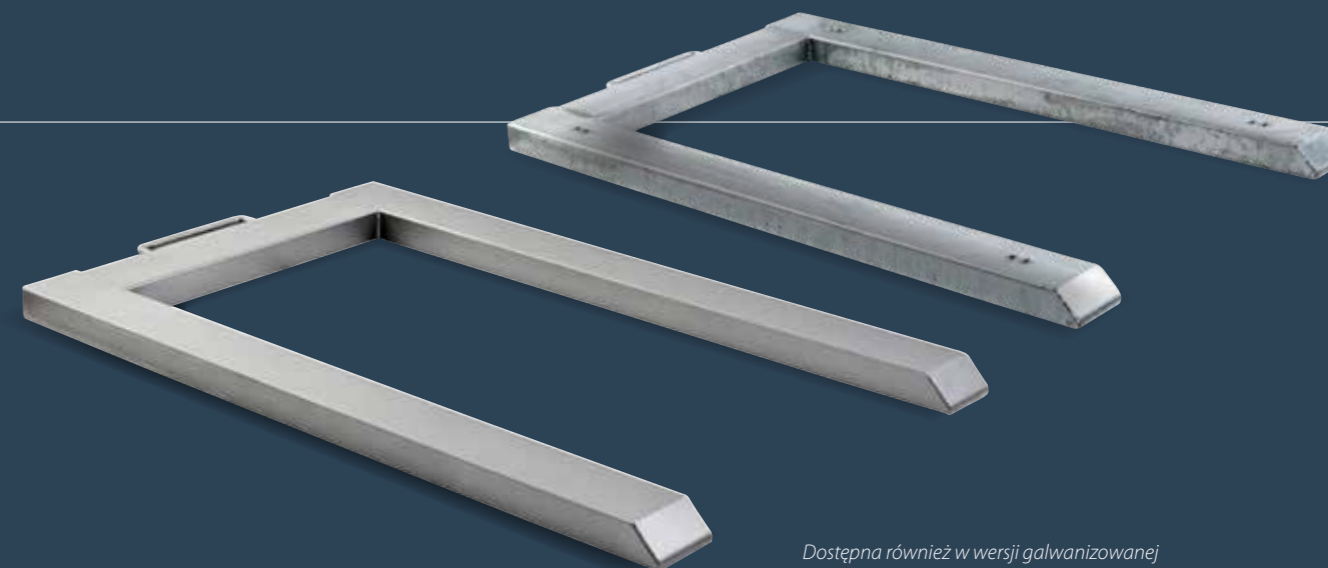
Ramy krawędziowe do wag wszystkich rozmiarów.

Zabezpieczenie antyprzebiegniowe do wag o nośności 1500 kg.

Specyfikacja techniczna

Nośność	Działka	1500 x 1250 x 85 mm	1500 x 1500 x 85 mm	1800 x 1800 x 120 mm
600 kg	200 g	●	●	
1500 / 2000 kg	0,5 / 1,0 kg	●	●	●
3000 kg	1 kg	●	●	●
Szala	Stal nierdzewna, 5 lub 6 mm, podnoszona	●	●	●
	Stal nierdzewna, 8 mm		●	●
	Stal nierdzewna, 6mm, podnoszona	●	●	
	Płyta ryflowana, 5 lub 7 mm	●	●	
	Płyta ryflowana, 7 lub 9 mm	●	●	●

Dostępne również o innych wymiarach, nośności i wykończeniu.



Dostępna również w wersji galwanizowanej

Wagi paletowe – Seria 3100

Wagi paletowe serii 3100 to praktyczne rozwiązanie do ważenia palet. Dzięki kompaktowej konstrukcji zajmują niewielką przestrzeń, co ułatwia znalezienie dla nich miejsca i jego zmianę zgodnie z potrzebami.

Wagi paletowe służą do ważenia palet i innych zadań związanych z ważeniem, które wymagają zbierania danych, drukowania etykiet na palety, czy rejestrowania produktów.

Seria 3100 dostępna jest w wersjach o nośności od 150 kg/50 g do 3000 kg/1 kg. Wagi te mogą być wykorzystywane jako urządzenia wolnostojące lub – w połączeniu z przenośnikami rolkowymi z napędem silnikowym – wbudowane w linie produkcyjne lub wysyłkowe.

Całkowicie spawana konstrukcja bez wklęsłości oraz ukrycie kabli wewnątrz zapobiega gromadzeniu się brudu i bakterii i ułatwia mycie urządzenia.

Wagi paletowe dostępne są w wersji ze stali nierdzewnej lub ze stali galwanizowanej. Na ramionach wagi można zamontować kółka jezdne, dzięki którym z łatwością przenosić je może nawet jedna osoba.



Kółka jezdne, ułatwiające transport wagi

Główne zalety

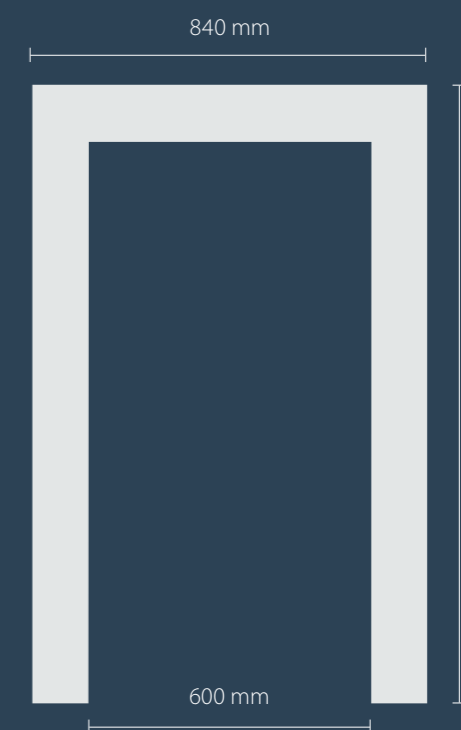
- Całkowicie spawana konstrukcja, pozbawiona wklęsłości, zapobiegająca gromadzeniu się brudu i bakterii
- Rama i ogniwa obciążnikowe ze stali nierdzewnej AISI 304
- Kable znajdują się wewnątrz wagi, co chroni je przed uszkodzeniami
- Hermetycznie uszczelnione ogniwa obciążnikowe są wodoodporne – IP67

Wymiary

Szer. x dł. x wys.: 840 x 1320 x 80 mm, szer. ramion: 120 mm.

Opcjonalnie: ramiona o szerokości 200 mm przy całkowitej szerokości 1000 lub 1200 mm.

Produkt dostępny także w wymiarach niestandardowych.





Dostępna również jako waga „przejazdowa”



Otwierana szala ułatwia utrzymanie czystości

Wagi do wózków – Seria 3220

Wytrzymałe, ergonomiczne wagi podłogowe o szczególnie niskim profilu, zaprojektowane do ważenia wózków, cymbrów, itp..

Dzięki swojej zwartej konstrukcji, wagi te zajmują mało miejsca i mają zaledwie 35/45 mm wysokości. Ułatwia to wprowadzanie na wagę ciężkich wózków. Do tego celu służą także specjalne najazdy.

Całkowicie spawana konstrukcja pozbawiona wklęsłości z kablami ukrytymi wewnątrz korpusu zapobiega gromadzeniu się brudu i bakterii, ułatwia utrzymanie urządzenia w czystości i zachowanie wysokiego poziomu higieny.

Stabilna konstrukcja ze stali nierdzewnej i hermetycznie uszczelnione ogniwa obciążnikowe o stopniu ochrony IP67 gwarantują długą żywotność i wysoką niezawodność urządzenia.

Wagi można wyposażyć z boku w kółka jezdne, co ułatwia przemieszczanie jej nawet przez jedną osobę.

Wagi serii 3230 dostępne są również w wersji umożliwiającej przejazd wózka z jednej strony na drugą. Wprowadzanie i spychanie wózków z wagi może być łatwiejsze dzięki zastosowaniu specjalnego najazdu i zjazdu.

Opcjonalnie wagi można wyposażyć w otwieraną szalę i umożliwić dzięki temu szybki dostęp do posadzki pod urządzeniem w celu ułatwienia utrzymania czystości. Szala oparta jest wtedy na sprężynie gazowej, która sprawia, że podniesienie jej wykona bez trudu nawet jedna osoba. Rozwiązanie to ułatwia mycie, przeglądy i naprawę wagi.

Główne zalety

- Całkowicie spawana, łatwa w myciu konstrukcja
- Rama i ogniwo obciążnikowe ze stali nierdzewnej AISI 304
- Kable znajdują się wewnątrz wagi, co chroni je przed uszkodzeniami
- Łatwe otwieranie wagi za pomocą sprężyny gazowej
- Hermetycznie uszczelnione ogniwa obciążnikowe o stopniu ochrony – IP67
- Kółka montowane z jednej strony (opcjonalnie)
- Odporność na gruntowne mycie strumieniem wody

Akcesoria

Najazd o wymiarach (szer. x dł.) 300 x 685 mm.

Specyfikacja techniczna

Nośność	Działka	685 x 685 x 35 mm	850 x 850 x 45 mm	1000 x 1000 x 45 mm
300 / 600 kg	100 / 200 g	●		
300 kg	100 g		●	●
600 kg	200 g		●	●
1500 kg / 2 t	500 g / 1kg		●	●
Szala	w	●	●	●



Wagi do transporterów podwieszanych – Seria 4200

Seria 4200 wag do transporterów podwieszanych została zaprojektowana do zastosowania w ubojniach w celu ważenia produktów wiszących. Waga wytrzyma intensywne wieloletnie użytkowanie.

Wagi do transporterów podwieszanych są niezwykle niezawodne i charakteryzują się wysoką precyzją dzięki zastosowaniu specjalnej technologii ważenia z kompensacją kołysania produktu.

Wagi można z łatwością zintegrować z istniejącymi systemami transportowymi. Urządzenie zapewnia bardzo dokładne pomiary zarówno przy ważeniu ręcznym, jak i półautomatycznym.

Seria 4200 to solidna, prosta konstrukcja ze stali galwanizowanej na gorąco o stopniu ochrony IP67. Sprzyja to utrzymaniu wag w czystości i zapewnia ich wysoką niezawodność oraz żywotność.



Specyfikacja techniczna

Wymiary		300 mm Ø48	600 mm Ø48	900 mm Ø48
Nośność	Działka			
300 kg	100 g	●	●	●
600 kg	200 g	●	●	●

Dostępna również w wersji z profilem wagowym ø60 mm

Główne zalety

- Solidna konstrukcja ze stali galwanizowanej na gorąco
- Ogniwa obciążnikowe o stopniu ochrony IP67
- Technologia Scanvaegt do ważenia kołyszącego się ładunku
- Zatwierdzenie typu UE



Łatwa integracja z istniejącymi instalacjami transportowymi

Wskaźnik wagowy SV10

Scanvaegt SV10 to niezwykle szybki i wszechstronny wskaźnik wagowy, zaprojektowany z myślą o wysokiej wydajności i najwyższej użyteczności.

Duża moc przetwarzania, potrójny zakres ważenia i szereg możliwości programowania czyni wskaźnik wagowy SV10 urządzeniem bardzo szybkim, niezawodnym i elastycznym. Można go powiązać z każdym typem wag Scanvaegt – stołowych, podłogowych i paletowych.

Szybka rejestracja masy

Wskaźnik posiada oprogramowanie stabilizujące, które umożliwia bardzo szybką rejestrację masy (odświeżanie 500 razy/s). Przebiega ono ponadto niezwykle stabilnie, nawet przy obecności drgań wywołanych przez inne urządzenia, co najczęściej destabilizuje działanie rejestratora.



Do 99 różnych programów produktowych



Szybka rejestracja i czytelne wyświetlanie masy

Inteligentny interfejs sieciowy

Model SV10 jest wyposażony w interfejs sieciowy, umożliwiający łatwy dostęp zdalny prosto z biura centralnego w celu konfiguracji interfejsów komunikacyjnych, produktów, kryteriów rejestracji oraz cyfrowych funkcji wejścia i wyjścia wszystkich połączonych wskaźników.

Dzięki czytelnemu wyświetlaczowi LED, intuicyjnym funkcjom, zwartej konstrukcji i solidnej, stalowej obudowie o estetycznym wzornictwie, wskaźnik SV10 stanowi bardzo wydajne narzędzie kontrolne, które jest przyjazne dla użytkownika.

Elastyczny i funkcjonalny

- Obudowa ze stali nierdzewnej o stopniu ochrony IP67 umożliwia eksploatację zarówno w mokrych, jak i w zapyłonych miejscach
- Obsługa takich zadań, jak ważenie kontrolne, odważanie porcji do masy docelowej oraz ważenie +/-
- Do 99 różnych programów produktowych zapewnia szybką zmianę produktu przy ważeniu +/-
- Zintegrowana funkcja alibi
- Duży, czytelny wyświetlacz LED ułatwiający odczyt nawet w bezpośrednim świetle słonecznym
- Funkcja 100% subtraktywnego tarowania, umożliwiająca sumowanie tary w całym zakresie ważenia
- Zdalne sterowanie takimi funkcjami, jak auto-tara, kasowanie tary, rejestracja masy przez sterownik PLC



Wyraźny wyświetlacz LED, intuicyjne funkcje, łatwa obsługa, solidna stalowa obudowa z przyjazną dla użytkownika kompaktową konstrukcją sprawiają, że SV10 jest najbardziej wydajnym narzędziem rejestracji masy.



Komputer przemysłowy pt9000 MK4

Scanvaegt pt9000 MK4 to szybki, wydajny i intuicyjny komputer przemysłowy z 18,5" monitorem dotykowym, przeznaczony do zarządzania produkcją, pakowania zamówień, wysyłki, gromadzenia danych i monitorowania.

pt9000 MK4 wyposażono w szybki, wysoce wydajny procesor Intel 10. generacji. Urządzenie posiada ponadto certyfikat Windows 11. Mimo to terminal jest energooszczędny i nie nagrzewa się. Dzięki temu jest to rozwiązanie nie tylko ekologiczne, ale również niezawodne. Terminal bazuje na systemie Windows 10 IoT i zapewnia szeroki wachlarz zastosowań. Szybki procesor, 8 Gb pamięci RAM, dysk SSD o pojemności 128 Gb oraz sześć portów USB – wszystko to sprawia, że pt9000 jest skutecznym i wszechstronnym terminalem produkcyjnym.

urządzenie jest szybkie i łatwe w obsłudze. Obudowa została wyposażona w zamek serwisowy, zapewniający personelowi technicznemu łatwy dostęp do urządzenia. Kompaktowy terminal zajmuje niewiele miejsca i można go zamontować na ścianie lub biurku, przy użyciu uchwyty ze stali nierdzewnej Scanvaegt lub standardowego uchwyty montażowego VESA100.

Solidna konstrukcja

Dzięki solidnej, przemysłowej konstrukcji i szczelnej, stalowej obudowie o stopniu ochrony IP66 Scanvaegt pt9000 MK4 można stosować we wszystkich środowiskach przemysłowych i gruntownie czyścić.

Intuicyjny i kompaktowy

18,5" ekran gwarantuje przejrzysty obraz w wysokiej rozdzielczości. Dzięki precyzyjnej funkcji dotykowej

Akcesoria



Wsporniki na wskaźniki do wag stołowych serii 1200



Uchwyt ścienny na wskaźnik wagowy SV10



Przenośnik rolkowy do wag stołowych 1210 i 1230



Statyw podłogowy do wagi stołowej 1230



Statyw podłogowy do wagi stołowej 1230 z dwoma kołami



Przenośnik z napędem silnikowym do wagi stołowej 1230

Wiodący dostawca

Scanvaegt Systems to duńskie przedsiębiorstwo istniejące od roku 1932.

Firma rozwija, produkuje i sprzedaje systemy do ważenia, etykietowania i kontroli produktów, a także powiązane systemy informatyczne i rozwiązania zapewniające identyfikowalność.

Scanvaegt Systems A/S zatrudnia ok. 200 osób. Główna siedziba firmy mieści się w Aarhus w Danii.

Przedsiębiorstwo posiada filie w Polsce, Szwecji, Norwegii i Niemczech, a także dystrybutorów w innych krajach Europy.

Wszechstronny partner

Serwis i pomoc techniczna to ważne kwestie dla każdego przedsiębiorstwa.

Dla nas są to słowa kluczowe.

Z tego względu zapewniamy Klientom w całym kraju kompleksową obsługę serwisową. Pakiet serwisowy Scanvaegt składa się z: konserwacji zapobiegawczej, szkoleń, montażu i uruchomień, napraw w siedzibie Klienta, części zamiennych, gorącej linii i wsparcia oprogramowania online, legalizacji i kalibracji.

