

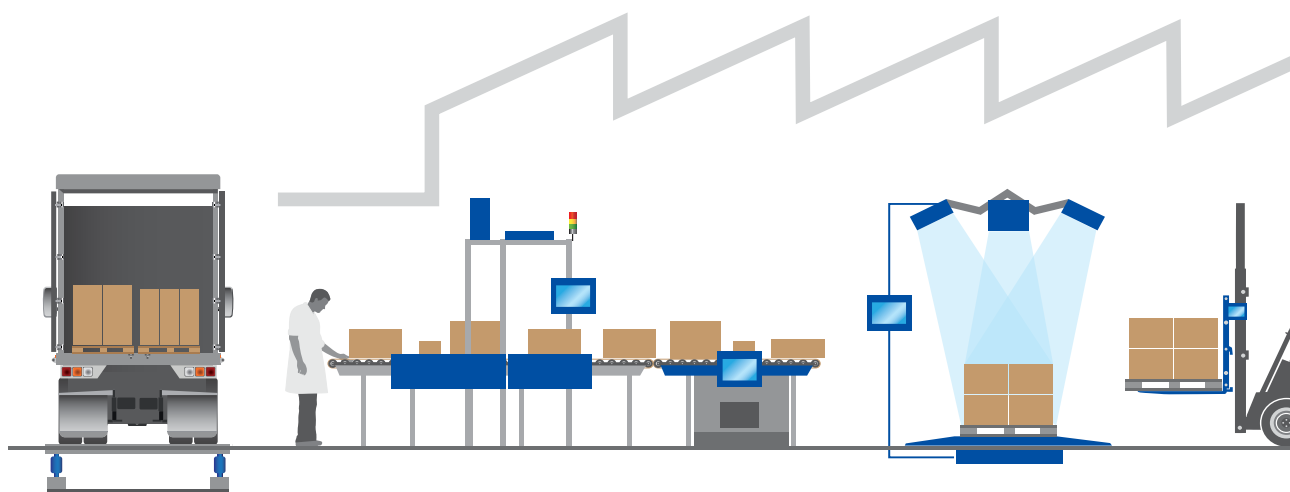


Wszechstronne rozwiązania w zakresie pomiarów
podnoszące wydajność i zyski w logistyce

METTLER TOLEDO

Uprość proces logistyczny

Dzięki zbieraniu dokładnych i wiarygodnych danych



Przyjęcie towarów

Wydajne profilowanie przyjmowanych towarów to podstawowe wymaganie, jeśli chodzi o śledzenie i kontrolę zasobów magazynowych. Nasze rozwiązania obejmują czytniki kodów kreskowych, wagi, systemy wymiarujące, drukarki i oprogramowanie umożliwiające pełną kontrolę przyjmowanych towarów.



Przemieszczenie i sortowanie

Doskonałe wagi do wózków widłowych, wagi dynamiczne, systemy wymiarujące, czytniki kodów kreskowych i kamery ułatwiają postępowanie z towarami i poprawiają organizację. Oprogramowanie przypisuje dostawy do właściwych linii sortujących lub oblicza wysokość należności frachtowych, aktualizując systemy śledzenia i fakturowania.



Obsługa palet

Oferujemy systemy wymiarujące zintegrowane z wagami podłogowymi i ręcznym czytnikiem kodów kreskowych. Systemy te zwiększają wydajność i poprawiają wyniki ekonomiczne procesów obsługi palet. Wagi do wózków widłowych umożliwiają szybkie gromadzenie wyników ważenia podczas transportu palety do następnej stacji.



Branża transportowa i logistyczna działa w warunkach rosnącej presji wynikającej ze zężających się marginesów czasowych. Niecierpliwi klienci oczekują dostaw w konkretnych ramach czasowych. METTLER TOLEDO posiada w swojej ofercie rozwiązania i usługi w zakresie ważenia i pomiarów podnoszące wydajność operacyjną i rentowność procesów logistycznych.



Zarządzanie magazynem i dystrybucja

Zwiększanie przepływu towarów w magazynie podnosi zysk. Nasze wagi stołowe i wagi do półek magazynowych, wagi liczące oraz wagi dynamiczne i systemy wymiarujące dostarczają dane, których potrzebujesz, aby skutecznie kontrolować wielkość zasobów magazynowych. Właściwe profilowanie wszystkich zasobów magazynowych zwiększa wydajność operacyjną.



Spedycja

Niezależnie od tego, czy sam transportujesz towary, czy też korzystasz z usług innych firm, koniecznie musisz znać masę, wymiary i identyfikatory towarów, które wysyłasz. Korzystając ze znajdujących się w naszej ofercie wag i systemów wymiarujących, masz pełną kontrolę nad kosztami transportu.



Zarządzanie danymi

Podczas konstruowania systemu do gromadzenia danych składającego się z różnych elementów kluczowym składnikiem jest nasze oprogramowanie do gromadzenia danych, które spina wszystko w całość. Oprogramowanie gromadzi dane, łączy je i przekształca w wartościowe informacje, zwiększając wydajność, rentowność i poprawiając jakość obsługi klientów.



Obsługa strefy cargo

W przypadku cięższych kontenerów towarowych i jednostek załadunkowych ULD, z którymi postępowanie jest utrudnione oferujemy bardzo dokładne wagi z pomostem z kółkami samoprzestawnymi lub pomostem rolkowym oraz wagi płaskie ułatwiające ważenie. Zapewnij sprawny załadunek, unikając opóźnień i awarii wynikających z przeciążenia samolotów.



Przyjęcie towarów

Prawidłowo od samego początku

Profilowanie przyjmowanych towarów pod względem wymiarów, masy i identyfikatorów ID stanowi podstawę do obliczania kosztów, maksymalnego wykorzystania dostępnej przestrzeni magazynowej, planowania przestrzeni załadunkowej i śledzenia. Im więcej jest gromadzonych danych na tym etapie procesu, tym skuteczniejszy jest nadzór nad przebiegiem całego procesu.

Rejestracja towarów



Rozpocznij sprawnie dzięki wszechstronnym rozwiązaniom w zakresie identyfikacji

Rozpocznij proces tworzenia profilu danych dla każdej dostawy dzięki automatycznej identyfikacji przyjmowanych towarów. Rozwiązania METTLER TOLEDO w zakresie ważenia i wymiarowania można bez żadnych problemów integrować z czytnikami kodów kreskowych i kamerami. Dostarczamy kompleksowe rozwiązania pozwalające gromadzić różne dane.

Ustalanie ceny



Skuteczna weryfikacja wielkości i masy dostawy

Ważenie i wymiarowanie pozwala ustalić dokładną cenę oraz zidentyfikować niezgodności w danych deklarowanych przez klienta. Wybieraj z bogatej oferty wag podłogowych, wag do przenośników widłowych i wag dynamicznych oraz systemów wymiarowania paczek i palet. Możesz wybrać rozwiązanie optymalnie dostosowane do wydajności procesów i rodzaju towarów.

Kontrola kompletności



Szybkie i wygodne potwierdzenie prawidłowości dostawy

Sprawdzaj w wiarygodny sposób kompletność towarów, korzystając z wag stołowych, podłogowych i paletowych. Wagi liczące potwierdzają, że dostawa zawiera właściwą ilość elementów składowych. Aby zwiększyć wygodę i podnieść wszechstronność, możesz zastosować opcjonalne czytniki kodów kreskowych, mobilne wózki i rampy podjazdowe.



Rozwiązania, które można zastosować podczas przyjmowania towarów

- Wagi do wózków widłowych
- Systemy wymiarujące
- Wagi dynamiczne
- Czytniki kodów kreskowych
- Kamery
- Wagi stołowe i podłogowe
- Wagi samochodowe
- Pomosty wagowe
- Komputerowe terminale aplikacyjne

TLX MultiCapture™

Automatyczne gromadzenie różnych danych

System TLX MultiCapture™ jest kompleksowym rozwiązaniem do zbierania danych w ruchu. System jest przeznaczony do integracji z systemami przenośników do segregowania paczek. System automatycznie reguluje odstępy pomiędzy poszczególnymi paczkami, dzięki czemu opakowania mogą być dokładnie wymiarowane, ważone i identyfikowane. System jest dostępny w dwóch wersjach, w wersji w pełni zautomatyzowanej i w wersji z opcją potwierdzania, gdzie operator może wprowadzać brakujące dane dla paczek. Sortowniki i proste przenośniki mogą być dostarczone jako akcesoria.

► www.mt.com/tlx

Przemieszczanie i sortowanie

Przejrzysty przepływ towarów

Wydajność w transporcie i logistyce zależy w znacznej mierze od poziomu płynności procesu obsługi towarów, poczynając od momentu przyjęcia, kończąc natomiast na fakturowaniu. Wąskie gardła zakłócają proces i mogą powodować opóźnienia. Szybka rejestracja danych daje pewność, że każda dostawa jest sprawnie obsłużona, posortowana i wysłana dalej do miejsca jej końcowego przeznaczenia.

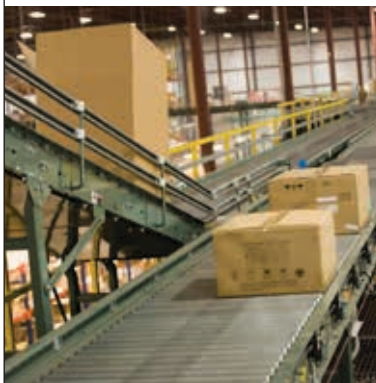
Ważenie palet w ruchu



Oszczędzaj czas dzięki jednoetapowemu ważeniu

Odporne i niezawodne wagi do wózków widłowych zapewniają płynny przebieg procesu ważenia. Ważenie odbywa się na wózku widłowym, stąd nie ma konieczności przemieszczania towarów do stacjonarnych wag podłogowych. Podwozie wagi jest wykonane z solidnej stali. Waga będzie niezawodnie działać przez wiele lat, nawet w trudnych warunkach operacyjnych. Zintegruj wagę do wózków widłowych z automatycznym wymiarowaniem palet oraz odczytem kodów kreskowych.

Sortowanie i śledzenie



Spełnij wymagania dobrej praktyki śledzenia przesyłek

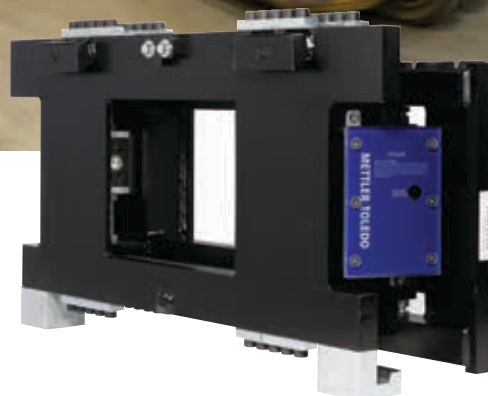
Kluczowe znaczenie w branży transportowej ma pewność, że każdy towar dotrze do swojego miejsca przeznaczenia we właściwym czasie. Stacje pomiarowe gromadzą dane identyfikujące dany towar takie jak ID produktu, masa, wymiary i dane dotyczące sortowania. Oprogramowanie komunikuje się z sortownikiem oraz oprogramowaniem śledzącym, podążając za każdym towarem w jego drodze do miejsca końcowego przeznaczenia.

Kontrola jakości



Kamery zapewniają odpowiednią zawartość i stan opakowania

Ważenie i wymiarowanie w różnych lokalizacjach potwierdza, że masa i wymiary opakowania nie uległy zmianie, pozwalając również stwierdzić, gdzie doszło do uszkodzeń lub strat. Zintegruj kamery ze swoim systemem wymiarującym. Uzyskasz w ten sposób dodatkowe informacje o zawartości i stanie dostawy.



Rozwiązania, które można zastosować podczas przemieszczania i śledzenia przesyłek

Systemy wymiarujące

Wagi dynamiczne

Wagi do wózków widłowych

Rozwiązania w zakresie identyfikacji

Małe sortowniki i proste przenośniki

Oprogramowanie do gromadzenia danych

Terminale

Waga VFS220 do wózków widłowych

Dokładne wyniki ważenia po uniesieniu palety

Oszczędzaj czas i pieniądze, gromadząc dokładne wyniki ważenia w jednym etapie. Nasza odporna waga VFS220 do wózków widłowych eliminuje konieczność czasochłonnego transportu palet do wagi podłogowej, ich ważenia i odbierania z wagi. Podwozie wagi pełni rolę klamry nośnej na wózku widłowym. Zwykłe uniesienie palety uruchamia wagę. Operator wózka widłowego może kontrolować wszystkie operacje ważenia, korzystając z terminala zamontowanego w kabinie.

► www.mt.com/freight

Obsługa palet

Szybko, dokładnie i wydajnie

Postępowanie z frachtem zawierającym palety jest bardziej czasochłonne niż obsługa paczek. Wagi podłogowe i wagi do wózków widłowych oraz automatyczne systemy METTLER TOLEDO do wymiarowania palet przyspieszają procesy i je upraszczają. Gromadź wyniki ważenia, wymiary i identyfikatory ID w ciągu kilku sekund w celu wystawienia faktury, obliczenia kosztów oraz zaplanowania jak najlepszego wykorzystania dostępnej przestrzeni ładunkowej.

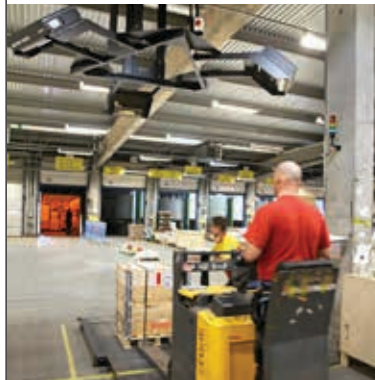
Ważenie palet



Sprawdź masę palet i unikaj strat w przychodach

Wybieraj z szerokiej oferty wag podłogowych, paletowych oraz wag do wózków widłowych. Szeroki zakres nośności sięgający 12000 kg, możliwość określenia przez klienta wymiarów platform wagowych oraz trwała konstrukcja wag sprawiają, że możesz wybrać rozwiązanie idealnie dopasowane do Twoich wymagań. Rampy i rolki ułatwiają umieszczanie ładunków na wagach.

Wymiarowanie palet



Dokładne pomiary frachtu przynoszą zyski

Palety nie zawsze mają przyjemny wygląd i regularne kształty. Ich pomiar jest dość trudny, stąd bardzo często nie są mierzone, a jeśli są objęte pomiarem, to wyniki pomiarów nie zawsze są dokładne. Nasze automatyczne systemy do wymiarowania palet dostarczają dokładne dane do wystawiania faktur. System wymiarujący jest podwieszony, stąd pomiary nie spowalniają tempa realizacji procesów logistycznych.

Gromadzenie obrazów



Jedno zdjęcie ma większą wartość niż tysiąc słów

Kamery wykonują zdjęcie palety w momencie jej pomiarów. Zdjęcia są przechowywane w bazie danych, którą można przeszukiwać, i stanowią one istotne narzędzie w procesie obsługi klienta. Zdjęcia mogą być wykorzystane jako dowód prawidłowego wystawienia faktury, podczas wyjaśniania konieczności dodatkowych opłat oraz potwierdzenia stanu obiektu w momencie wykonania pomiarów.



Rozwiązania, które można zastosować w obsłudze palet

- Systemy wymiarujące
- Wagi podłogowe i paletowe
- Wagi do wózków widłowych
- Wózki paletowe z wagą
- Kamery
- Oprogramowanie do gromadzenia danych
- Drukowanie etykiet



CSN840 Pallet™

Dokładnie mierzy każdy kształt

System CSN840 Pallet™ jest legalizowanym systemem do wymiarowania palet z bardzo wysoką dokładnością, niezależnie od kształtu i powierzchni palet. Modułowa konstrukcja systemu oznacza, że można go integrować z dowolną wagą podłogową lub wagą do wózków widłowych. Wymiary palety, jej masa i identyfikator ID są bezprzewodowo przesyłane do systemu komputerowego klienta w celu potwierdzenia wiarygodności danych i ochrony przychodów. Ze względu na bardzo krótki czas wykonywania pomiarów wynoszący zaledwie od trzech do czterech sekund system można z powodzeniem integrować z dynamicznymi systemami do obsługi palet.

► www.mt.com/CSN840

Zarządzanie magazynem i dystrybucja

Wszechstronna i dobrze zorganizowana kontrola zasobów magazynowych

Przyspiesz procesy zarządzania zasobami magazynowymi i dystrybucji dzięki wdrożeniu skutecznej kontroli zasobów. Automatyczne zarządzanie zasobami magazynowymi pozwala wygodnie prowadzić magazyn. Wszechstronne rozwiązania w zakresie ważenia z szerokimi możliwościami pod względem komunikacji optymalizują przebieg procesów i gwarantują wiarygodny stan posiadanych zasobów magazynowych.

Przyjmowanie zamówień



Przyjmuj wygodnie zamówienia, korzystając z wag mobilnych

Odnosząc korzyści wynikające z krótszych czasów realizacji zamówień dzięki stosowaniu rozwiązań w zakresie ważenia mobilnego. Wagi liczące METTLER TOLEDO pozwalają realizować zamówienia w mgnieniu oka. Zasilanie akumulatorowe i bezprzewodowa komunikacja WLAN z systemem zarządzania magazynem typu WMS lub systemem ERP zapewnia wysoki poziom wygody podczas rutynowej realizacji procesów.

Kontrola zasobów magazynowych



Dokonuj przeglądu i optymalizuj zdalnie stan zasobów magazynowych

Odnosząc korzyści wynikające ze skutecznej i przejrzystej kontroli zasobów magazynowych dzięki zintegrowanym półkowym systemom ważącym. Ilość w każdej skrzyni jest sprawdzana zdalnie, dzięki czemu masz pełny nadzór nad stanem zasobów magazynowych. Możesz zatem optymalizować swój łańcuch dostaw.

Zarządzanie kosztami transportu



Analizuj i integruj swoje wyniki ważenia

Planuj i fakturuj rzeczywiste koszty dostaw oraz eliminuj dodatkowe opłaty dzięki rejestracji prawidłowej masy oraz wagi wolumetrycznej swoich dostaw. Wagi statyczne i dynamiczne oraz systemy wymiarujące można integrować bezpośrednio z linią procesową. Skuteczne systemy ważenia skrzyń umożliwiają końcową kontrolę kompletności przed wysyłką.



**Rozwiązania, które można stosować
podczas magazynowania
i zarządzania zasobami magazynowymi**

Mobilne wagi liczące
Wagi dynamiczne
Wagi do ważenia skrzyń
Bazy danych
Drukowanie etykiet
Wagi magazynowe
Wagi stołowe / przenośne
Systemy wymiarujące
Wagi podłogowe i paletowe
Wagi do wózków widłowych



Waga dynamiczna ICS469-40

Wszechstronny, ogólnosiłowy system ważący
Waga ICS469-40, dzięki swojej konstrukcji, spełnia nawet najbardziej surowe wymagania, jeśli chodzi o integrację z systemem. Możesz wybierać z bogatej oferty różnych konfiguracji, takich jak wysokość terminala i materiał konstrukcyjny oraz z różnych opcji komunikacji. Z wagą można komunikować się w jednym spośród dziewięciu dostępnych języków, co pozwala ograniczyć ilość błędów popełnianych przez operatora, ułatwia obsługę i upraszcza serwis.

► www.mt.com/garvens-ics40
► www.mt.com/garvens-ics100

Spedycja

Dokładna realizacja zamówień

Wysoka jakość dostaw to podstawowa sprawa, jeśli chodzi o zadowolenie klienta. Dokładne wymiarowanie i ważenie, a także łatwe w obsłudze systemy do przyjmowania zamówień i etykietowania, pozwalają realizować zamówienia szybko i dokładnie. Możesz mieć pewność, że Twoi klienci wrócą do Ciebie jako do wiarygodnego dostawcy.

Realizacja zamówień



Prawidłowa realizacja zamówień spełniająca oczekiwania klienta

Popraw skuteczność nadzoru nad poziomem zasobów magazynowych i chroń swoje zyski, korzystając z doskonałych rozwiązań w zakresie ważenia. Urządzenia METTLER TOLEDO do ważenia, wymiarowania i liczenia sztuk pełnią funkcję systemu księgowego podczas przyjmowania i spedycji towarów oraz w przypadku elementów, które trzeba rutynowo kontrolować i liczyć.

Etykietowanie



Właściwe etykietowanie stosownie do potrzeb

W spedycji należy zapewnić odpowiednie etykiety, aby zachować identyfikowalność. Właściwe i akceptowane w przemyśle etykietowanie ma ogromne znaczenie w procesie spedycji towarów. Dostarczamy rozwiązania w zakresie etykietowania spełniające wymagania klientów i obowiązujących dokumentów normatywnych.

Ważenie pojazdów



Dokładne ważenie odprawianych pojazdów

Jeśli chcesz dokładnie ważyć odprawiane pojazdy, możesz wybrać rozwiązanie z szerokiej oferty wag samochodowych i kolejowych wykorzystujących technologię czujnika wagowego POWERCELL. Czujniki te zapewniają wysoką dokładność, a przy tym są bardzo wytrzymałe. Oferujemy wagi, interfejsy, oprogramowanie i akcesoria. Jesteśmy w stanie dostarczyć rozwiązanie spełniające Twoje oczekiwania związane z ważeniem pojazdów.



Rozwiązania dla spedycji

Wagi stołowe i liczące

Drukarki

Wagi do ważenia skrzyń

Systemy wymiarujące

Wagi podłogowe / niskoprofilowe

Wagi ultraniskoprofilowe

Wagi samochodowe i kolejowe

Wagi paletowe i wózki paletowe z wagą



POWERCELL® PDX®

Ochrona przed uderzeniem pioruna, diagnostyka zapobiegawcza i prosta konserwacja

Żaden inny czujnik wagowy nie może równać się z czujnikiem POWERCELL® PDX®, jeśli chodzi o dokładne i wiarygodne ważenie pojazdów. Odporność na uderzenie pioruna, podtopienie i gryzienie to cechy zapewniające wysoką dyspozycyjność operacyjną czujnika, zmniejszające koszty jego konserwacji i przeglądów oraz zapewniające wyjątkowo długi okres jego niezawodnej eksploatacji.

► www.mt.com/powercell

Zarządzanie danymi

Zwiększanie rentowności procesów

Zbieranie danych jest pierwszym etapem procesu, ale to sposób ich wykorzystania podnosi wartość dodaną w procesie. Nasze oprogramowanie do zarządzania danymi przekształca dane pierwotne w narzędzia poprawiające wydajność, umożliwiając zarządzanie przepływem towarów oraz pozwalając wykorzystać pełne możliwości wyposażenia do ważenia, wymiarowania i identyfikacji.

Przejrzystość danych



Szybkie wykorzystanie danych pozwala optymalizować planowanie zasobów

Dane o wysokiej jakości mają kluczowe znaczenie dla wszystkich obszarów przedsiębiorstwa, poczynając od sprzedaży, poprzez serwis, aż po procesy biznesowe. Korzystaj z danych pomiarowych do tworzenia raportów statystycznych i raportów z trendami oraz w celu planowania obciążenia, zasobów materiałowych i ludzkich. Eksportuj dane w wybranym formacie i komunikuj się z własnymi systemami i oprogramowaniem.

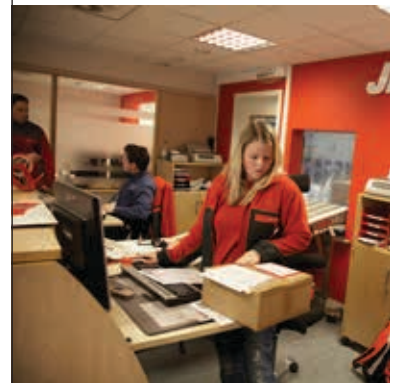
Fakturowanie bazujące na aktualnych danych



Bezproblemowo komunikuj się z systemami fakturującymi

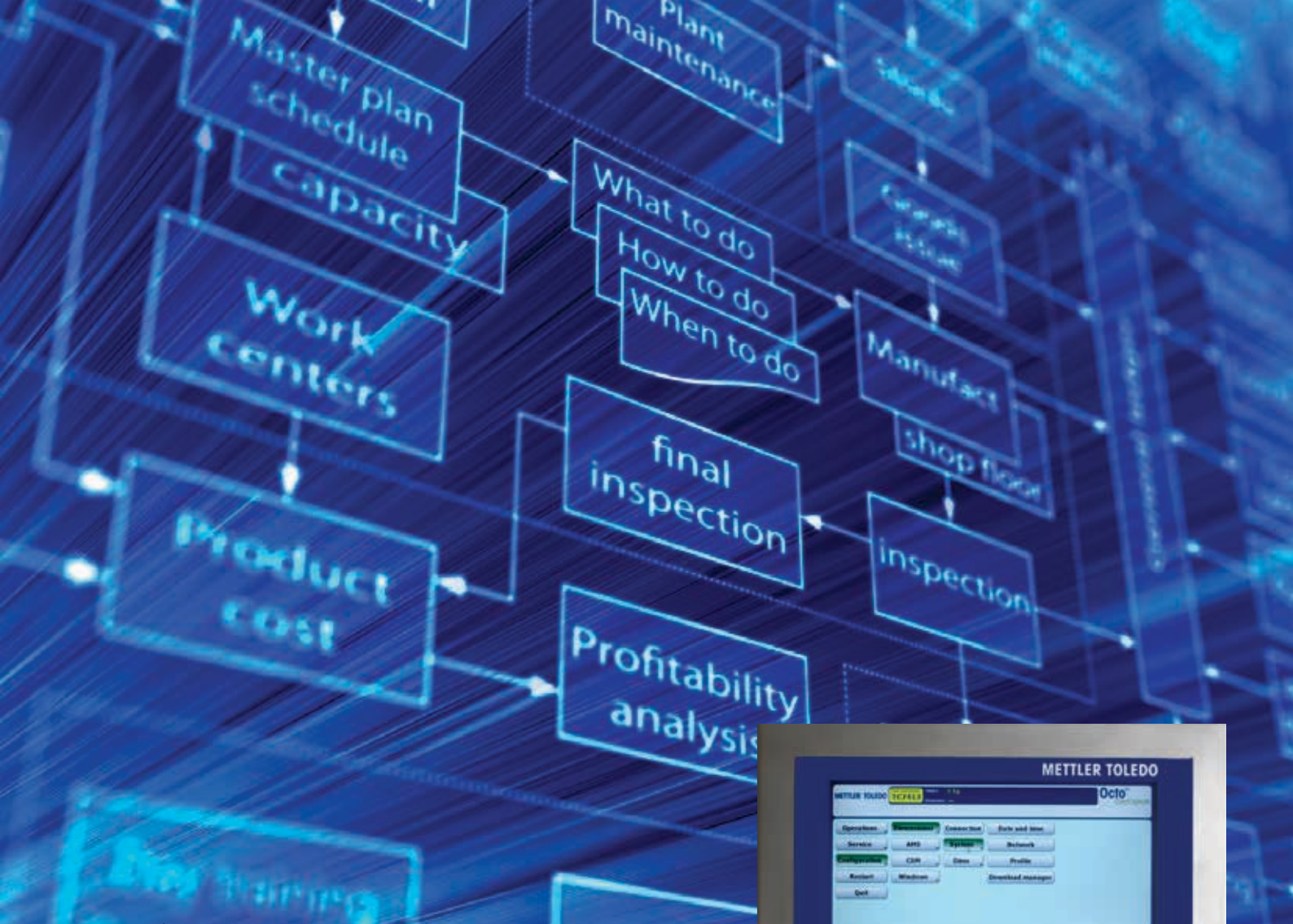
Dane dostarczone przez wagi, systemy wymiarujące i identyfikujące są przenoszone szybko i bezpiecznie do serwera w celu uaktualnienia informacji na fakturach i w innych dokumentach, co zmniejsza ilość dokumentów wypełnianych w formie papierowej oraz ogranicza poziom ryzyka popełnienia błędu przez człowieka do absolutnego minimum.

Komunikacja z klientem



Dowody prawidłowej obliczonej ceny dla przejrzystej komunikacji

Wszystkie zebrane dane są przechowywane w odpornej na nieuprawnioną ingerencję bazie danych przez ustaloną ilość dni. Ułatwia to pokazanie klientom, że fracht został zmierzony przy pomocy legalizowanego, automatycznego wyposażenia, oraz potwierdzenie, że wygenerowane faktury zawierają właściwe dane i są prawidłowe.



Rozwiązania w zakresie zarządzania danymi

- Rozpoznawanie kształtów
- Pamięć alibi
- Zdalne monitorowanie
- Sprawdzanie kodów kreskowych
- Gromadzenie zdjęć
- Komunikacja z serwerem
- Bazy danych

Oprogramowanie OCTO™ DataCapture

Płynna komunikacja pomiędzy modułami
 Podczas tworzenia systemu do gromadzenia danych składającego się z różnych modułów kluczowym składnikiem jest oprogramowanie OCTO™ DataCapture łączące wszystkie elementy systemu w jedną całość. Oprogramowanie gromadzi zbierane dane, łączy je i przekształca w cenne informacje, dzięki którym poprawiasz swoją wydajność, podnosisz rentowność i usprawniasz obsługę klienta.

Strefa cargo

Rozkładaj równomiernie ładunki bez żadnych obaw

Przyspiesz i popraw dokładność ważenia kontenerów do transportu lotniczego w momencie ich napełniania. Wagi w różnych możliwych konfiguracjach pozwalają optymalizować proces napełniania kontenerów. Jedno- lub dwumodułowe wagi kontenerowe pozwalają ważyć towary o różnej konfiguracji. Wagi niskoprofilowe umożliwiają szybkie ważenie ładunku w ruchu podczas transportu kontenerów do samolotu.

Zarządzanie załadunkiem kontenerów



Eliminuj ryzyko przeciążenia dzięki dokładnym wynikom ważenia

Napełniaj szybko jednostki ULD, korzystając z wag kontenerowych. Dostępne są wagi jedno- lub dwumodułowe z pomostami rolkowymi lub pomostami z kółkami samoprzesławnymi. Zarządzaj procesem załadunku przy pomocy prostych interfejsów sterowania procesem. Automatyczne systemy wymiarujące dostarczają dane stanowiące podstawę do planowania załadunku i prawidłowego obliczenia ceny za wykorzystaną przestrzeń ładunkową.

Skuteczne przemieszczanie kontenerów



Szybkie, wydajne ważenie jednostek ULD w ruchu

Posiadasz jednostki ULD w ciągłym ruchu? Przyspiesz proces, wjeżdżając na płaską wagę. Rampy otaczają wagę ze wszystkich stron, zapewniając ciężarówkom dostęp do wagi z każdej strony. Zawieszenie czujnika wagowego CENTERLIGN™ pozwala unikać awarii spowodowanych pojawianiem się sił ścinających, które występują w przypadku systemów wykorzystujących zawieszenie ze sztywnej stopą.

Scalanie danych



Płynna komunikacja usprawniająca organizację procesu

Systemy METTLER TOLEDO do ważenia i wymiarowania frachtu można łatwo integrować z systemami dokumentującymi. Masz pełny nadzór nad przebiegiem procesu załadunku. Zeskanuj lub wprowadź identyfikator ID kontenera. Tworzysz w ten sposób jednoznaczny ścieżkę audytową. Dane statystyczne stanowią użyteczne narzędzie podczas planowania zasobów, kosztów i komunikacji z klientem.



Rozwiązania do stref cargo

Waga kontenerowa ACWS

Wagi płaskie Vertex

Wagi podłogowe / niskoprofilowe

Waga ultraniskoprofilowa

Wagi paletowe i wózki paletowe z wagą

Systemy do wymiarowania palet

Systemy do wymiarowania paczek

Wagi dynamiczne



Waga kontenerowa ACWS

Niezawodne ważenie ciężkich ładunków

Dokładne określenie masy daje pewność, że samolot spełnia wymagania dotyczące masy dopuszczalnej i równomiernego obciążenia. Waga ACWS doskonale nadaje się do stosowania w trudnych warunkach operacyjnych występujących w branży lotniczych przesyłek kurierskich. Instalacja i konserwacja wagi jest bardzo prosta. Waga wyróżnia się wysoką dyspozycyjnością i niskimi kosztami eksploatacji, dostarczając dokładne wyniki ważenia pozwalające dokładnie zaplanować wykorzystanie przestrzeni ładunkowej, odpowiednio rozmieścić ładunek oraz wystawić fakturę.

► www.mt.com/aircargo

Wyższa wydajność poprawiająca wyniki finansowe

Popraw dyspozycyjność i zwiększ wydajność, aby skutecznie chronić swój margines zysku. Lepsza płynność przepływu towarów podnosi wydajność. Ergonomiczne opcje ustawień przyspieszają realizację poszczególnych czynności. Wyniki pomiarów można integrować z aplikacjami sieciowymi.



Zarządzanie danymi i dokumentowanie danych

Warunkiem uproszczenia procesów pomiarowych jest odpowiednie postępowanie z identyfikatorami ID artykułów oraz profilami produktów. Produkty oferowane przez METTLER TOLEDO posiadają zintegrowane systemy gromadzenia danych i mogą komunikować się z systemami już istniejącymi u klienta. Rozwiązanie to podnosi efektywność procesu zarządzania danymi. Możesz gromadzić i analizować wyniki pomiarów dla celów statystycznych. Pamięć alibi zapobiega fałszowaniu danych zgromadzonych w bazie, które są wykorzystywane do wystawiania faktur, do komunikacji z klientem i podczas audytów.



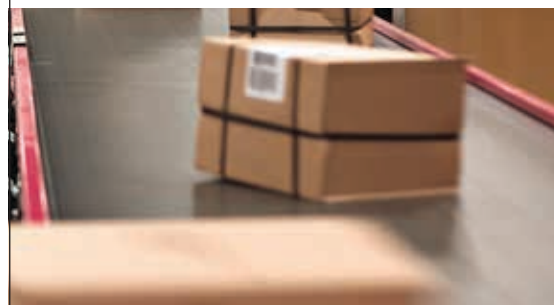
Integracja i automatyzacja

Właściwy interfejs ułatwia integrację wyposażenia służącego do pomiarów z istniejącymi aplikacjami sieciowymi. Odnotowuje się wzrost wydajności dzięki wykluczeniu powtórnego gromadzenia tych samych danych oraz gromadzeniu wszystkich odpowiednich danych w jednej centralnej bazie danych, gdzie dane mogą być monitorowane i analizowane. Najpowszechniej stosowane interfejsy ułatwiają integrację. Podłączaj czytniki kodów kreskowych, klawiatury oraz światła kierujące ruchem pojazdów, aby uprościć przebieg procesów.



Łatwa obsługa

Nasze proste w obsłudze systemy pomiarowe można bardzo łatwo integrować z istniejącymi procesami. Wystarczy zatrzymać proces na bardzo krótki okres, aby dokonać niezbędnych czynności integrujących. Po ponownym uruchomieniu procesu od razu zauważysz różnicę. Konsultanci METTLER TOLEDO poradzą, gdzie należy zainstalować nowe urządzenia, aby przyspieszyć przepływ towarów. Zaproponujemy najbardziej optymalne rozwiązania, które pozwolą odnieść maksymalne możliwe korzyści, zarówno operacyjne jak i finansowe.



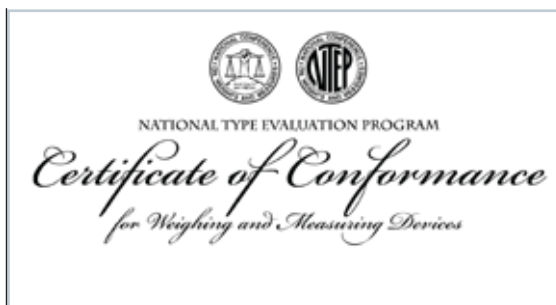
Bardziej płynny przebieg procesów

Płynny przebieg procesów zwiększa zysk dzięki zwiększonej przepustowości. Nasze wagi i systemy wymiarujące są wyposażone w zaawansowane rozwiązania zwiększające wydajność sortowania i szybkość odczytu danych, co gwarantuje osiągnięcie wysokiej wydajności operacyjnej. Identyfikuj opakowania posiadające zbyt wysoką masę lub zbyt duże rozmiary, aby dokonać ich przekwalifikowania. Identyfikuj opakowania, które poruszają się obok siebie, i kieruj je na linię odrzutów. Popraw skuteczność sortowania dzięki dokładnej znajomości pozycji paczki na przenośniku taśmowym.

Zgodność z wymaganiami przepisów i jakość

Możesz spać spokojnie

Spełnienie wymagań przepisów metrologicznych oznacza, że zapłata, którą otrzymują przewoźnicy, jest stosowna do zakresu wykonanej usługi, klienci natomiast doskonale wiedzą za co płacą, i mają pewność, że obliczone koszty nie są zbyt wysokie. METTLER TOLEDO posiada w swojej ofercie rozwiązania charakteryzujące się wysoką jakością, które spełniają wymagania norm ustanowionych przez jednostki nadzorujące, dostarczając dokładne dane naszym klientom i klientom naszych klientów.



Zgodność z wymaganiami przepisów metrologicznych

Certyfikaty OIML, NTEP i MID potwierdzają odpowiednią jakość naszych systemów pomiarowych, gwarantując również możliwość wykorzystania generowanych przez nie danych w rozliczeniach handlowych. METTLER TOLEDO traktuje kwestię zgodności z wymaganiami przepisów prawnych bardzo poważnie. Możemy pochwalić się największą ilością posiadanych certyfikatów w branży transportowej i logistycznej. Dzięki legalizowanemu wyposażeniu METTLER TOLEDO jesteś w stanie dostarczyć klientom i jednostkom nadzorującym odpowiednie dowody, że wyniki pomiarów wykorzystywane do wystawiania faktur są dokładne, powtarzalne i można je wykorzystywać do rozliczeń handlowych.



Zgodność dzięki wzorcowaniu

Wzorcowanie stanowi gwarancję osiągnięcia odpowiedniego poziomu jakości i uzyskania zgodności z wymaganiami stosownych przepisów prawnych dzięki utrzymaniu spójności pomiarowej. Dzięki systemowi wzorcowania i certyfikacji MiraCal™ METTLER TOLEDO, możesz mieć pewność, że procesy spełniają wymagania obowiązujących przepisów. Unikniesz niezgodności podczas audytu, jeśli zapewnisz w procesach spójność pomiarową, łatwy dostęp do dokumentacji i wiarygodne dane. Świadectwa wzorcowania wykazujące osiągnięcie odpowiedniej spójności pomiarowej są tworzone w formacie PDF.



Zaufanie klientów

Rozwiązania METTLER TOLEDO dostarczają dokładne i wiarygodne dane do wystawiania faktur, obliczania cen i negocjowania umów. Twój klient może mieć pewność, że dostarczane przez Ciebie dane są dokładne dzięki temu, że stosujesz legalizowane systemy. Unikasz również ryzyka wystąpienia błędów, których źródłem jest człowiek. Twój klient ma pewność, że dane na fakturze są wiarygodne, a zapłata za usługę, którą otrzymali, jest uczciwa.



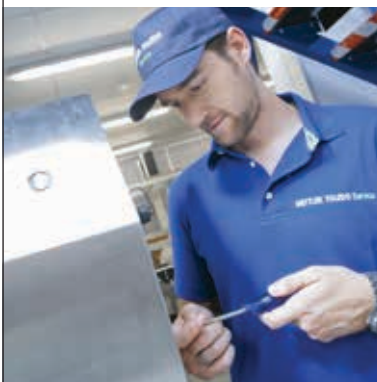
Jakość za każdym razem

METTLER TOLEDO jest uznanym liderem w dziedzinie produkcji wyposażenia o wysokiej jakości i integracji zaawansowanych technologii z oprogramowaniem w celu tworzenia rozwiązań w zakresie pomiarów zapewniających szerokie możliwości. W naszym zespole pracują doświadczeni i uznani specjaliści, dzięki czemu kreujemy aktualne trendy, dostarczając naszym klientom rozwiązania i narzędzia, których potrzebują, aby pracować bardziej wydajnie i osiągać większe zyski.

Ogólnoswiatowe usługi podnoszące dyspozycyjność, wydajność i kompetencje

Gdy dane mają bezpośrednie przełożenie na wielkość zysku, każdy postój awaryjny pociąga za sobą poważne koszty. METTLER TOLEDO podejmuje wszelkie możliwe działania, aby wyposażenie stosowane u klienta było zawsze dyspozycyjne i generowało zyski 24 godziny na dobę.

Dyspozycyjność



Łatwy dostęp do fachowej wiedzy stanowiącej wsparcie i regularnie przeprowadzane przeglądy wyposażenia zgodnie ze standardowymi procedurami to warunek osiągnięcia wysokiej dyspozycyjności przy minimalnych kosztach.

Twoje wyposażenie jest niejednokrotnie użytkowane w trudnych warunkach operacyjnych występujących w procesach realizowanych w trybie ciągłym. Brak ruchomych części, monitorowanie statusu operacyjnego i zdalna diagnostyka to czynniki zabezpieczające przed awariami urządzeń.

Wydajność



Profesjonalna instalacja urządzeń i ustawianie ich parametrów operacyjnych oraz zastosowanie sprawdzonych aplikacji stanowią gwarancję wysokiej sprawności już od pierwszego dnia.

Regularnie przeprowadzane przeglądy zapewniają niezawodność przez cały okres eksploatacji i pozwalają unikać wyników niemięszących się w granicach specyfikacji.

Kompetencje



Twoje kompetencje i fachowa wiedza naszego zespołu serwisowego to klucz do zapewnienia wysokiej dyspozycyjności, optymalnej sprawności i pełnej zgodności z wymaganiami obowiązujących przepisów prawnych.

Konsultujemy się z naszymi klientami na każdym etapie procesu inwestycyjnego oraz przez cały okres eksploatacji urządzeń. Takie podejście daje pewność, że wyposażenie działa optymalnie i pozwala osiągać cele biznesowe.



Ogóln światowa obecność



Nasze przedstawicielstwa i partnerzy handlowi są obecni w większości krajów na świecie. Dzięki temu możemy spełniać oczekiwania, niezależnie od miejsca na świecie, w którym masz swoją siedzibę. Nasze produkty i usługi są dostępne w ponad 100 krajach.

Nasze odpowiednio rozlokowane organizacje są odpowiedzialne za wszystkie aspekty sprzedaży, serwisu i wsparcia.

Ponad
5000
przeszkolonych
i kompetentnych
specjalistów
ds. serwisu i sprzedaży
na całym świecie

► www.mt.com/service

Wiedza fachowa i inne informacje na stronie www.mt.com



Wiedza fachowa w zakresie aplikacji

Skorzystaj z licznych broszur i przewodników.
Wszechstronne informacje pozwolą Ci usprawnić procesy.

- ▶ www.mt.com/dim-productivity
- ▶ www.mt.com/weighbridgeguide
- ▶ www.mt.com/cargoscan-whitepapers
- ▶ www.mt.com/LightningStrike
- ▶ www.mt.com/cargoscan-videos

Kalkulatory

Ściągnij kalkulatory i dowiedz się ile możesz zaoszczędzić.

- ▶ www.mt.com/dim-calculator
- ▶ www.mt.com/PDX-ROI

Seminaria internetowe

METTLER TOLEDO posiada w swojej ofercie seminaria internetowe na żywo, w trakcie których możesz porozmawiać bezpośrednio z naszymi specjalistami. Oferujemy również seminaria internetowe na żądanie, które są dostępne 24 godziny na dobę. Możesz z nich skorzystać w dowolnej chwili.

- ▶ www.mt.com/webinars

www.mt.com/logistics-competency

Aby uzyskać więcej informacji

Mettler-Toledo Sp. z o.o.

ul. Poleczki 21
02-822 Warszawa
Telefon: +48 22 440 67 00
Faks: +48 22 440 67 38
Internet: www.mt.com

Podlega zmianom danych technicznych
© 03/2013 Mettler-Toledo AG
Global MarCom Switzerland