

Scanvaegt SC500 Checkweigher

Total Quality Control



**"WAGA DYNAMICZNA
PROCHECK SC500
ZWIĘKSZ JAKOŚĆ
PRODUKTÓW, ZYSKI I
SWOJĄ MARKĘ"**

Scanvaegt SC500 to wielofunkcyjne urządzenie umożliwiające między innymi: dynamiczne ważenie, e-ważenie, kontrolę napełniania i wykrywanie metali.

Najwyższa jakość i zwiększenie zdolności produkcyjnej

**SZYBKE
ZWOLNIENIE I ŁATWE
USUNIĘCIE PASKA
PRZENOŚNIKA TAŚMOWEGO
ODPOWIADAJĄCEGO
ZA ODRZUCANIE**

Przekręć jeden uchwyt, aby zwolnić i usunąć pas z sekcji przenośnika taśmowego, a następnie wyczyść dokładnie urządzenie.

Wyniki szczegółowych testów świadczą o tym, że Scanvaegt SC500 doskonale nadaje się do kontroli masy, e-ważenia, wykrywania metali i zbierania danych. Scanvaegt SC500 automatycznie sprawdza wszystkie produkty i odrzuca te, które są zbyt ciężkie lub zbyt lekkie. Scanvaegt SC500 gwarantuje optymalną jakość produktów i doskonałą reputację na rynku.

Dokładność, niezawodność i wszechstronność

Urządzenie Scanvaegt SC500 jest elastyczne, dokładne, proste w utrzymaniu oraz niezwykle szybkie - nawet do 246 sztuk na minutę.

Kompaktowa i elastyczna konstrukcja

Kompaktowa konstrukcja wagi dynamicznej i etapowe system dostosowywania wysokości sekcji przenośnika taśmowego ułatwiają zamontowanie urządzenia w przypadku istniejących linii pakujących.

Policeman

Jedną z funkcji Scanvaegt SC500 jest ważenie produktu i sprawdzanie zgodności jego masy z określonym limitem.

E-ważenie

Scanvaegt SC500 sumuje masę i liczbę produktów w obrębie serii produkcyjnej. Sprawdza czy całkowity wynik jest zgodny z przepisami dotyczącymi e-ważenia (średnia wartość i odrzucone produkty), dzięki czemu można uniknąć wycofania całej serii produkcyjnej po kontroli próbek.

Regulacja napełniania

Scanvaegt SC500 może na bieżąco komunikować się z maszyną naważającą (wagę wielogłowicową, szatkownicą lub pompą do mięsa), kontrolując wagę pojedynczej porcji.

Wykrywanie metali

Możesz wybrać opcję Scanvaegt SC500 ze zintegrowanym wykrywaczem metali, który wykryje produkty skażone metalami i odrzuci je.

SC500 ze zintegrowanym wykrywaczem metali



Do wagi Scanvaegt SC500 jest dostępne kilka przenośników taśmowych o różnych rozmiarach. Waga doskonale sprawdzi się w przypadku wielu produktów o różnych rozmiarach i wielu typów opakowań, np. toreb, szklanych pojemników, pudeł, puszek itp.

Innowacyjna konstrukcja wagi Scanvaegt SC500 ma wiele zalet

Inteligentna kontrola kasety zrzutowej i dane wpisów

Kaseta ma czujniki służące do zatwierdzania odrzuconych produktów, informujące o przepelnieniu kasety oraz kontrolujące sprężone powietrze. W przypadku błędu operator zostanie o nim powiadomiony (włączy się alarm). Informacje o błędzie są zapisywane, aby zarejestrować możliwość śledzenia. Opcja: dostępna z pełnymi specyfikacjami typu supermarket.

Spersonalizowane metody odrzucania gwarantują ostrożne obchodzenie się z produktami

Waga Scanvaegt SC500 posiada wiele trybów odrzucania. Wybierz tryb, który najlepiej nada się w Twoim zakładzie. Dzięki temu unikniesz uszkodzenia produktów i zapewnisz skuteczne działanie urządzenia.

Proste zwolnienie sekcji odrzucającej gwarantujące dokładne czyszczenie

Cała sekcja odrzucająca może zostać łatwo zdemontowana. Wystarczy odkręcić kilka śrub, a następnie przechylić urządzenie o 90 stopni, aby uzyskać dostęp do paska przenośnika taśmowego.

Łatwa do czyszczenia konstrukcja zwiększająca standard higieniczny

Innowacyjna konstrukcja z zakrzywionymi liniami i powierzchniami sprawia, że woda i płyny ściekają z maszyny i skracają czas suszenia. Okrągłe rurowe profile i otwarta konstrukcja uniemożliwia gromadzenie się brudu i bakterii oraz sprawia, że czyszczenie urządzenia jest łatwe.

INTUICYJNY INTERFEJS OPERATORA Z MENU UPORZĄDKOWANYM W LOGICZNY SPOSÓB

Obsługa urządzenia odbywa się na dużym, 15 calowym ekranie dotykowym. Menu jest uporządkowane w logiczny sposób, dzięki czemu obsługa jest prosta i szybka. Ekran można obrócić nawet o 180 stopni.

Przenośniki taśmowe z funkcją zwolnienia paska, które można przechylić, gwarantują skuteczne czyszczenie pod przenośnikami

Nie potrzebujesz żadnych narzędzi, aby przechylić dwie blokady otwierane palcami. Przenośniki taśmowe wypełniające i przenośniki taśmowe wagi można przechylić do pozycji pionowej (zablokowanej). Aby zwolnić pasek, należy przekręcić uchwyt. Umożliwi to dokładne i szybkie wyczczenie

Wanienka ściekowa pod przenośnikami taśmowymi zapobiega gromadzeniu się brudu na maszynie

Pod sekcją przenośników taśmowych Scanvaegt SC500 znajdują się wanienki ściekowe, do których spływa osad. Dzięki wanienkom, osad nie gromadzi się na podłodze. Wanienki pomagają w utrzymaniu czystości i zwiększają standard higieniczny.





Ogólne informacje o produkcie

Większa kontrola i wydajność produkcyjna

Oprogramowanie Scanvaegt SC500 umożliwia kompletny nadzór i kontrolę nad produkcją. Dane są dostępne w postaci łatwych do interpretacji i uporządkowanych statystykach i wykresach.

Interfejs jest prosty w obsłudze i ułatwia odnajdowanie potrzebnych funkcji. System gwarantuje szybkie dodawanie produktów i umożliwia łatwą zmianę profilu produkcji.

Oprogramowanie SC500 zawiera także opcjonalny moduł Plusflex PM (zarządzanie produkcją), który służy między innymi do:

- Raportowania: raporty przechowywane są w bazie SQL
- Monitorowania: nadzór w czasie rzeczywistym nad jednym lub wieloma urządzeniami SC500s
- Kontroli: zarządzanie bazami danych i profilami produkcji. of the SC500

Oprogramowania

Standardowe oprogramowanie

Policeman: Odrzucanie nadmiarowego produktu lub uzupełnianie

Opcje oprogramowania

E-ważenie: Odrzucanie na podstawie masy, Tu1 – Tu2 minimalnej masy produktu

System kontroli serii oparty o czas powiązany z ilością

Proces składania i obsługi informacji zwrotnych

Monitor produkcyjny z informacjami i wykresami

Wykrywacz metali

Łatwe wybieranie języka

Odrzut niezważonych produktów

Kontrola odrzutu

Kompaktowy i elastyczny zakres produktów

2 pasy



3 pasy z odrzutem



2 pasy z oddzielnym odrzutem



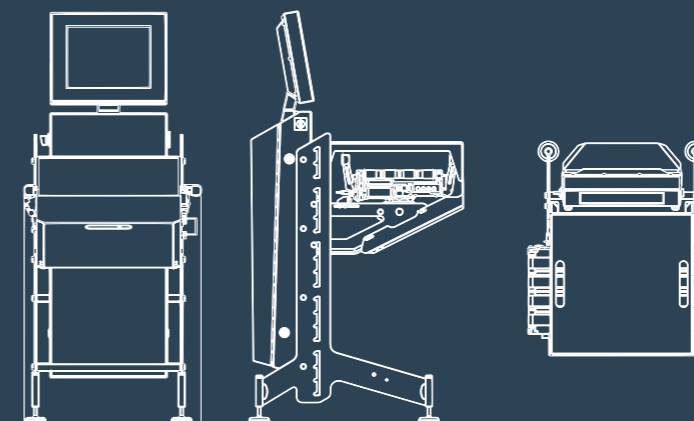
1 pas z wykrywaczem metali i oddzielnym odrzutem



Specyfikacje techniczne

Materiał	Nierdzewny
Wyświetlacz	Dotykowy o przekątnej 15", 4:3
Środowisko	Mokre i suche
Wymiary	Szerokość paska: 250 mm Długość przenośnik wagowy: 325, 400 lub 500 mm Długość Infeed-conveyor 400 mm Szerokość paska: 330 mm Długość przenośnik wagowy: 400 lub 500 mm Długość Infeed-conveyor 600 mm
Długość – przenośnik taśmowy odpowiadający za odrzucanie	600 mm
Reject typ	T-pusher, Catch Arm, Flipper Arm, kosz, tor rolkowy
Metalldetektor - fri høyde	110, 160 lub 210 mm Długość conveyor : 930 lub 1030 mm
Typy pasów	Pełny lub paskowy
Dostępne wysokości	Od 600 do 1100 mm, stopień 50 mm
Zdolność ważenia	3 kg/1 g
Zakres ważenia	50 g – 3.000 g
Tara	0 – 500 g
TWR	Do 246 cz./min.
Szybkość pasa	20-80 m/min.
Materiał pasa	Dopuszczony do żywności
Źródło zasilania	220-240 V 50 Hz
Dostawa sprężonego powietrza	Min. 6 barów suchego, czystego powietrza
Zakres temperatur	0°C – +30°C
Oprogramowanie	Policeman, e-weighing, feedback
Opcje	Podłączenie do komputera PlusFlex PM, wyjście danych, połączenie wykrywacza metali, wieża oświetleniowa z sygnałem stanu
Zatwierdzenie typu	MID / R51:2006 XIII(1) og Y(a)
Współczynnik ochrony	IP66
Współczynnik ochrony - ogniwo obciążnikowe	IP67

Z zastrzeżeniem możliwości zmian.



Czołowy dostawca

Scanvaegt Systems A/S to duńskie przedsiębiorstwo istniejące od roku 1932.

Firma rozwija, produkuje i sprzedaje systemy do ważenia, rozwiązania w zakresie etykietowania i kontroli, a także powiązane systemy informatyczne i rozwiązania zapewniające identyfikowalność. Scanvaegt Systems A/S zatrudnia ok. 200 osób. Główna siedziba firmy mieści się w duńskim mieście Aarhus, Dania. Firma posiada filie w Polsce, Szwecji, Norwegii i Niemczech, a także dystrybutorów w Europie.

Wszechstronny partner

Serwis i pomoc techniczna to ważne kwestie dla każdego przedsiębiorstwa produkcyjnego.

Dla nas są to słowa kluczowe.

Naszym klientom w całym kraju zapewniamy kompleksowe usługi w zakresie serwisu i pomocy technicznej.

