

YAMATO Dataweigh Omega | Premium



Dataweigh Omega: die neue, innovative und wegweisende Mehrkopfwaaage von Yamato mit einzigartigen Vorteilen wie höhere Produktivität, noch einfachere Bedienung, verbesserte Wartungs-freundlichkeit, exzellenten Hygieneeigenschaften und weiter verbesserten Umwelteigenschaften.

- Innovative Vibrations-Technologien für höhere Geschwindigkeit und Genauigkeit.
- Neuer Digital Filter für High Speed Wiegen
- Neue 2-Fach-Wiegezone zur Unterdrückung von Tieffrequenzvibrationen.
- Wiegezone-Überlastschutz bis 150 kg
- Neue Behälter ohne mechanische Kipphebel, zur Verringerung der mechanischen Belastung und Geräuschbildung.
- Optimierter Behältermechanismus für schnelle und kontrollierte Bewegungen
- Schrittmotoren mit Inkrementalgeber für kontrollierte Bewegung
- Neuartige Verschraubungen an den Behältern (Hygiene)
- Neue, individuell einstellbare Sammelbehälter für hohe Geschwindigkeiten, hohe Flexibilität und große Produktvielfalt.
- Grosse Produktfenster für perfekte Siegelnähte und reduziertem Verpackungsabfall während der Produktion.
- Reduzierung des Produkt-Give-Away-Anteils, durch noch höhere Rechnerleistung
- Yamato Auto | Tuning und Yamato AFC für kontinuierlichen und optimalen Produktfluss.
- Hygienisches Mittelsäulen-Design ohne vorstehenden Flächen
- Schutzklasse IP 67

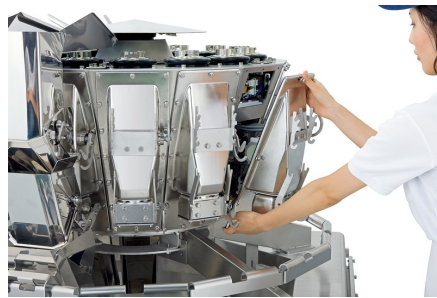
Erstklassige Umwelteigenschaften

eco⁺

- Yamato Feedback | Control für hohe Wiegegeschwindigkeiten bei bis zu 60% niedrigerem Energieverbrauch gegenüber Vorgängermodell.

Einfache Wartung

- Innovatives Wartungskonzept für reduzierten Wartungsaufwand und reduzierte Stillstandszeiten.
- Einfach zu entnehmende Teile.
- Umfangreiche Alarmfunktionen bei auftretenden Fehlern.
- Verschleissanzeige für Ersatzteile.



Verbesserte Hygieneigenschaften

- Einfache Reinigung durch neues polygonales Behälterdesgin.
- Höchste Hygienestandards (IP 67) durch komplettes Edelstahl Layout.
- Innovativste Behältermaterialien durch Einsatz spezieller Bonding-Technologie (spaltfreies Verschweissen zweier Teile = höchste Hygiene)



Ultraleichte Bedienung



- Neuer 12,1" Farb-Touch-Screen mit eingebautem Drucker
- Weltweit einmalige Auto-Tuning – Funktion für schnelles und einfaches Set-Up
- Neue selbsterklärende Bedieneroberfläche
- Kamera für Produktflussinformationen
- Strichcode Leser
- Fingerprint Log-in für Bediener
- USB-Anschluss
- Ethernet-Anschluss
- Compact Flash Speicherkarte
- Datenerfassungs-Software
- Eingebaute Wartungssoftware