

X-ray Ürün Kontrol Sistemi Dylight

Kolay 'Tak ve Çalıştır' çözümü



! Üstünlükleri

- Son derece kompakt tasarım
 - Tak ve Çalıştır: Tüm fonksiyonlar tek bir ünite
 - Üretim hattınızda sadece bir metre yer kaplar
 - Ayırıcı ve birikme kabı ile birlikte
- En yüksek algılama hassasiyeti sayesinde maksimum ürün güvenliği
- Sezgisel, zaman kazandıran kullanım
- Kolay kurulum ve ağ entegrasyonu



X-ray ürün kontrol sistemi Dylight, paketlenmiş gıdalarınız için son derece yüksek güvenlik seviyelerini garanti eder. Bu gerçek 'Tak ve Çalıştır' çözümü, tüm işlevleri tek bir kompakt ünite de birleştirir.

Küçük ambalajlı gıdalar için ürün kalitesi ve güvenliği

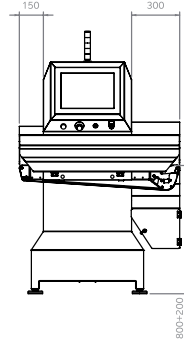
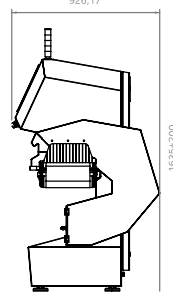
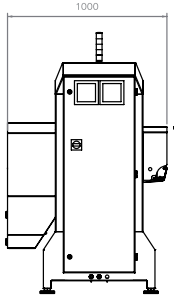
- ! Dylight metal, taş, plastik, kemik ve cam yabancı cisimleri güvenilir bir şekilde algılar ve **kusurlu veya kontamine ürünleri güvenilir bir şekilde ayırır.**
- ! Dylight ile çalışma süresini artırın: Sezgisel kullanıcı arayüzü kullanım hatalarını en aza indirir. Yeni ürünler hızlı ve kolay bir şekilde yapılandırılabilir.
- ! İhtiyacınız olan tüm işlevler - **ayırma için bir üfleyici ve bir birikme kabı dahil** - üretim hattınızda tam olarak **bir metre genişliğinde yer kaplayan** tek bir kompakt ünite de bir araya getirilmiştir.
- ! X-ray kontrol sistemi Dylight, **SPC@Enterprise, OPC-UA, ModBus ve Ethernet** aracılığıyla herhangi bir ağa entegre edilebilir.

En dar alanlarda bile son derece yüksek düzeyde ürün güvenliği

Minebea Intec, X-ray kontrol sistemi Dylight ile, küçültülmüş boyutu sayesinde mevcut üretim ortamlarına entegrasyon için ideal olan bir "Tak ve Çalıştır" ürünü sunuyor. Sistem atıştırmalıklar, enerji barları, şekerlemeler ve cipsler gibi küçük ve hafif gıda maddelerinin kontrolü için mükemmeldir. Sistem yüksek düzeyde verimliliğe sahiptir ve kompakt tasarımı sayesinde üretim hattınızda alan tasarruf sağlar.

OPC-UA ve
SPC@Enterprise
bağlantısı ile
kullanılabilir

X-ray kontrol sistemi Dylight ölçek çizimi



Olası müşteri ürün boyutları



Tüm boyutlar mm cinsindedir

Teknik veriler - X-ray kontrol sistemi Dylight

X-ışını gücü	65 kV 1 mA
Dedektör çözünürlüğü	0.8 mm (standart) 0.4 (isteğe bağlı)
Kayış hız aralığı	10 ila 49 m/dak (tambur motoru ile)
Onaylar	CE UL
Güvenlik kilitleri	SIL 3 Kategori IV PL e, manyetik
Kullanıcı arayüzü	15 inç dokunmatik ekran
Çalışma sıcaklığı	+5° ila 35°C
Makine soğutma	Hava soğutma IP 54
Bağıl hava nemi	20 ila %90, yoğuşma yok
Dijital çıkışlar	16 mevcut
Dijital girişler	16 mevcut
USB bağlantı noktası	Evet
Ağ bağlantısı	Ethernet
Basıncı hava	5,5 ila 6,9 bar
Radyasyon güvenliği	FDA CFR 21 bölüm 1020.40
Uluslararası koruma sınıfı	IP 54 (komple sistem) IP 65 (algılama alanında)
Elektrik beslemesi	230 V _{AC} ± 10% 50/60 Hz (standart) / 190 to 240 V _{AC} 50/60 Hz (opsiyonel)
Konveyör yüksekliği	800 mm (+200 mm)
Konveyör genişliği	275 mm
Konveyör bant	FDA onaylı
Güvenlik perdeleri	Kurşunsuz
Mevcut diller	Almanca, İngilizce, İtalyanca, Fransızca, Lehçe, İspanyolca, Macarca (istek üzerine Çince ve Korece)

Opsiyonlar

Çeşitli ek seçenekler

- Uzaktan kumanda
- Akustik sinyal yayıcı
- Uzatılmış garantiler
- Hizmet sözleşmeleri
- Barkod okuyucu

Verilen teknik veriler yalnızca ürün açıklaması niteliğindedir ve yasal anlamda garantili özellikler olarak anlaşılmalıdır.

Özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.

Türkiye Distribütörü

Baykon A.Ş.

📍 Tuzla Kimya Sanayicileri O.S.B Organik Cad.

No:31 34953 Tuzla / İstanbul / Türkiye

☎ 0 216 593 26 30 📠 0 216 593 26 38

✉ info@baykon.com 🌐 baykon.com