



PRECISION SOLUTIONS CORPORATION

Visys Makine 2004 yılında İstanbul merkezli olarak yüzde yüz yerli sermaye ile kurulmuş şimdiye kadar ve kendi imkanları ile büyümeyi sürdürmüştür. İhtiyaç olan her sektör için yüksek teknoloji optik sistemler ile görüntü işlemeye bağlı ayıklama konusunda çalışmalarını sürdürmektedir. Öncelikli tarım sektörü içinde başta kuru meyve ve kuruyemiş pazarlarının ihtiyaçları doğrultusunda yüksek teknoloji ile lazerli ayıklama makineleri öncelikli farklı yüksek teknoloji optik ayıklama makineleri üretimi yapmaktadır. Üretimini gerçekleştirdiği lazerli ayıklama makineleri sektöründe dünyada bu teknolojiye sahip 4 firmadan biridir.

Ülkemizin ihtiyacı olan yüksek teknoloji üretimi ve ihracatını gerçekleştirme kabiliyet ve kapasitesine sahip olarak 5 kıta da bir çok ülkeye (Özbekistan, Afganistan, Yunanistan, Arjantin, Şili, Meksika gibi zorlu pazarlar dahil) satış yapmaktadır. Ar-Ge faaliyetlerimizi mevcut makinelerimizin gelişen teknoloji ile iyileştirilmesi ve sektör ihtiyaçları doğrultusunda ülkemizde üretimi gerçekleştirilemeyen makinelerin yerlileştirilmesi öncelikli sürdürmektedir.





AURA XC

Double Side Laser and Hyperspectral Sorter



PRECISION SORTING



İleri Teknoloji



Dayanıklı Yapı



Kullanıcı Dostu



Hızlı Servis



AVANTAJLARI

- Çift taraflı obje taraması
- Objenin yapısına göre yabancı madde tespiti
- Aynı anda Swir Hyperspectral ve Lazer tarama
- Yüksek sayıda spectral band sayesinde yüksek tespit kabiliyeti
- Renkleri aynı olsa dahi farklı yapıyı yüksek hassasiyet ile tespit etme
- Kontrast renkler
- Ultraviyole yansıtın maddeler (Aflatoksin)
- Cam algılama
- Kolay mekanik bakım
- Islak veya kuru ürünler için kullanılabilir
- Paslanmaz çelik gövde
- Entegre toz eleme sistemi ile homojen dağıtılmayı sağlayan vibrasyonlu besleyici
- Monofaze Elektrik
- Kolay kullanım
- Ip 65

TEKNOLOJİ

- Çift lazer tarama üniteleri (ön ve arka)
- 8 lazerle saniyede 5000'e kadar tarama
- 12 Sinyal kombinasyonlu algoritma yazılımı
- 230 Spectral band
- 120 veya 240 Hava Tabancası
- Uzaktan erişim olağanı
- Dokunmatik kontrol paneli

İŞLEVSEL ÖZELLİKLER

- 1200 mm tarama alanı
- Ürünlerin homojen dağıtılması için 2500 mm vibrasyonlu besleyici
- Ürünün daha iyi tespiti için düşüş hızını artırmak için 700 mm dikey rampa

MAKİNE DIŞ ÖLÇÜLERİ

- E x B x Y - 2368 mm x 4602 mm x 2757 mm

KAPASİTE

- Kapasite, ürünün yoğunluğuna göre değişir kg/m³
- Bir metre küp hacim ile 1.000 kg ağırlığı olan bir ürünlerde ortalama kapasite 4 ton/saat olarak ayıklar

GEREKSİNİMLER

- | | |
|---------------------------|--|
| ➤ Elektrik | 240 Vac / maks. 35 A |
| ➤ Basınçlı Hava | Min. 6 bar / maks. 10 bar |
| ➤ Hava Kalitesi | 40 µm filtreli yağsız, susuz, tozsuz |
| ➤ Hava Tüketimi | 200 m ³ /h |
| ➤ Hava Bağlantısı | 1 ½ inç |
| ➤ Soğutma Suyu | Min. 1 bar / maks. 3 bar |
| ➤ Soğutma Suyu Sıcaklığı | Min. +5° c / maks. +12° c |
| ➤ Soğutma Suyu Kalitesi | Kireçsiz ve tekrar kullanılabilir |
| ➤ Soğutma Suyu Bağlantısı | Giriş / çıkış ø 16 mm bağlantı parçaları |

Double Side Laser and Hyperspectral Sorter

EXC
EURE





PRECISION SORTING



İleri Teknoloji



Dayanıklı Yapı



Kullanıcı Dostu



Hızlı Servis



AVANTAJLARI

- Çift taraflı obje taraması
- Objenin yapısına göre yabancı madde tespiti
- Kontrast renkler
- Ultraviyole yansıtın maddeler (Aflatoksin)
- Cam algılama
- Kolay mekanik bakım
- Islak veya kuru ürünler için kullanılabilir
- Paslanmaz çelik gövde
- Entegre toz eleme sistemi ile homojen dağıtılmayı sağlayan vibrasyonlu besleyici
- Monofaze Elektrik
- Ip 65

TEKNOLOJİ

- Çift lazer tarama üniteleri (ön ve arka)
- 8 lazerle saniyede 4000'e kadar tarama
- 12 Sinyal kombiné algoritma yazılımı
- 120 veya 240 Hava Tabancası
- Uzaktan erişim olağanı
- Dokunmatik kontrol paneli

İŞLEVSEL ÖZELLİKLER

- 1200 mm tarama alanı
- Ürünlerin homojen dağıtılmması için 2500 mm vibrasyonlu besleyici
- Ürünün daha iyi tespiti için düşüş hızını artırmak için 700 mm dikey rampa

MAKİNE DİS ÖLÇÜLERİ

- E x B x Y - 2100 mm x 4100 mm x 2190 mm

KAPASİTE

- Kapasite, ürünün yoğunluğuna göre değişir kg/m³
- Bir metre küp hacim ile 1.000 kg ağırlığı olan bir üzerinde ortalama kapasite 4 ton/saat olarak ayıklar

GEREKSİNİMLER

- | | |
|---------------------------|--|
| ➤ Elektrik | 240 Vac / maks. 35 A |
| ➤ Basınçlı Hava | Min. 6 bar / maks. 10 bar |
| ➤ Hava Kalitesi | 40 µm filtreli yağsız, susuz, tozsuz |
| ➤ Hava Tüketimi | 200 m ³ /h |
| ➤ Hava Bağlantısı | 1 ½ inç |
| ➤ Soğutma Suyu | Min. 1 bar / maks. 3 bar |
| ➤ Soğutma Suyu Sıcaklığı | Min. +5° c / maks. +12° c |
| ➤ Soğutma Suyu Kalitesi | Kireçsiz ve tekrar kullanılabilir |
| ➤ Soğutma Suyu Bağlantısı | Giriş / çıkış ø 16 mm bağlantı parçaları |



G-ANT

Yüksek Çözünürlüklü Kamera Obje Tarayıcı



PRECISION SORTING



İleri Teknoloji



Dayanıklı Yapı



Kullanıcı Dostu



Hızlı Servis



AVANTAJLARI

- Tek taraflı renkli kamera taraması
- Çok yüksek renk çözünürlüğü
- Çok küçük obje tespit yeteneği
- Dikey olarak akamayan ve yapışkan ürünler için uygun
- Islak veya kuru ürünler için kullanılabilir
- Paslanmaz çelik gövde
- Ürünlerin düzgün görüntülenebilmesi için uzun bant
- Monofaze Elektrik
- Ip 65

TEKNOLOJİ

- Tek taraf renkli kamera ile tarama sistemi (üst)
- 8.000 piksel çözünürlüğü ile saniyede 50.000 tarama
- Özel algoritma yazılımı
- 40 veya 80 Hava Tabancası
- Uzaktan erişim olağanı
- Dokunmatik kontrol paneli

İŞLEVSEL ÖZELLİKLER

- 400 mm tarama alanı

MAKİNE DIS ÖLÇÜLERİ

- E x B x Y - 1055 mm x 3338 mm x 1800 mm

KAPASİTE

- Kapasite, ürünün yoğunluk miktarına göre değişiklik gösterir kg/m³
- Bir metere küp hacim ile 1.000 kg ağırlığı olan bir ürünlerde ortalama kapasite 1 ton/saat olarak ayıklar

GEREKSİNİMLER

- | | |
|-------------------|--------------------------------------|
| ➤ Elektrik | 240 Vac / maks. 10 A |
| ➤ Basınçlı Hava | Min. 6 bar / maks. 10 bar |
| ➤ Hava Kalitesi | 40 µm filtreli yağsız, susuz, tozsuz |
| ➤ Hava Tüketimi | 144 m ³ /h |
| ➤ Hava Bağlantısı | 1 inç |



ORION

Lazer-Kamera Multi Obje Tarayıcı



PRECISION SORTING



İleri Teknoloji



Dayanıklı Yapı



Kullanıcı Dostu



Hızlı Servis

AVANTAJLARI

- Çift taraflı obje taraması
- Objeler aynı renkte olsa da farklı yapıyı tespit edebilme ve ayıklamayı gerçekleştirmeye
- Hassas renk ayıklama
- Ultraviyole yansitan maddeler (Aflatoksin)
- Cam algılama
- Dikey olarak akamayan ve yapışkan ürünler için uygun
- Islak veya kuru ürünler için kullanılabilir
- Paslanmaz çelik gövde
- Ürünlerin düzgün görüntülenebilmesi için uzun bant
- Monofaze Elektrik
- Ip 65

TEKNOLOJİ

- Çift taraflı lazer tarama üniteleri (üst ve alt)
- 8 lazer ile saniyede 4000'e kadar tarama
- Hiperspektral tarama birimi, saniyede 6000 tarama (üst)
- Saniyede 10.000 taramaya kadar çift taraflı yüksek çözünürlüklü renkli kamera (üst ve alt)
- Lazer ve kamera ile çoklu sinyal kombinasyonlu algoritma
- Ürünlerin homojen dağılımı için besleme bandından önce vibrasyonlu besleme ünitesi
- 120 veya 240 Hava Tabancası
- Uzaktan erişim olanağı
- Dokunmatik kontrol paneli

İŞLEVSEL ÖZELLİKLER

- 1200 mm tarama alanı

MAKİNE DİŞ ÖLÇÜLERİ

- E x B x Y - 2350 mm x 7200 mm x 2837 mm

KAPASİTE

- Kapasite, ürünün yoğunluğuna göre değişir kg/m³
- Bir metrre küp hacim ile 1.000 kg ağırlığı olan bir ürünlerde ortalama kapasite 4 ton/saat olarak ayıklar

GEREKSİNİMLER

- | | |
|---------------------------|--|
| ➤ Elektrik | 240 Vac / maks. 35 A |
| ➤ Basınçlı Hava | Min. 6 bar / maks. 10 bar |
| ➤ Hava Kalitesi | 40 µm filtreli yağsız, susuz, tozsuz |
| ➤ Hava Tüketimi | 200 m ³ /h |
| ➤ Hava Bağlantısı | 1 ½ inç |
| ➤ Soğutma Suyu | Min. 1 bar / maks. 3 bar |
| ➤ Soğutma Suyu Sıcaklığı | Min. +5° c / maks. +12° c |
| ➤ Soğutma Suyu Kalitesi | Kireçsiz ve tekrar kullanılabilir |
| ➤ Soğutma Suyu Bağlantısı | Giriş / çıkış ø 16 mm bağlantı parçaları |



VIREX

X-Ray Obje Algılama Sistemi



PRECISION SORTING



İleri Teknoloji



Dayanıklı Yapı



Kullanıcı Dostu



Hızlı Servis



AVANTAJLARI

- X-Ray ile tek taraflı obje taraması
- Ürün içinden geçen işin ürününe zarar vermez
- Kabul ürününden daha yoğun bir yapıya sahip ürün tespiti
- Cam, taş, sus-çelik, seramik ve metal tespiti
- Objenin içinde bulunan yabancı maddelerin tespiti
- Küçük objeler için yüksek hassasiyet
- Yüksek kapasite için geniş tarama alanı
- Dikey olarak akamayan ve yapışkan ürünler için uygun
- Islak veya kuru ürünler için kullanılabilir
- Paslanmaz çelik gövde
- Ürünlerin düzgün görüntülenebilmesi için uzun bant
- Ürün beslemesinde yayılmaya ihtiyaç duymayan ürünler için kısa besleme ünitesi; aynı zamanda işletme içerisinde az yer kaplamasını sağlar
- Opsiyon olarak yayılma ihtiyacı olan ürünler için uzun titreşimli toz eleği uygulanabilir besleme ünitesi
- Monofaze Elektrik
- Ip 65

TEKNOLOJİ

- Tek taraflı x-ray tarama ünitesi (üstte)
- Saniyede 3000'e kadar tarama
- X-ray Sinyal Algoritma Yazılımı
- 90 veya 180 Hava Tabancası
- Uzaktan erişim olanağı
- Dokunmatik kontrol paneli

İŞLEVSEL ÖZELLİKLER

- 900 mm tarama alanı

MAKİNE DİŞ ÖLÇÜLERİ

- E x B x Y - 1602 mm x 2750 mm x 2107 mm
- **Kısa besleyici kombine:** E x B x Y - 1602 mm x 3532 mm x 2107 mm
- **Uzun besleyici kombine:** E x B x Y - 1602 mm x 4890 mm x 2107 mm

KAPASİTE

- Kapasite, ürünün yoğunluğuna göre değişir kg/m³
- Bir metere küp hacim ile 1.000 kg ağırlığı olan bir ürünlerde ortalama kapasite 6 ton/saat olarak ayıklar

GEREKSİNİMLER

- | | |
|-------------------|--------------------------------------|
| ➤ Elektrik | 240 Vac / maks. 10 A |
| ➤ Basınçlı Hava | Min. 6 bar / maks. 10 bar |
| ➤ Hava Kalitesi | 40 µm filtreli yağsız, susuz, tozsuz |
| ➤ Hava Tüketimi | 144 m ³ /h |
| ➤ Hava Bağlantısı | 1 inç |



VIREX 400

X-Ray Detection Systems



PRECISION SORTING



İleri Teknoloji



Dayanıklı Yapı



Kullanıcı Dostu



Hızlı Servis



AVANTAJLARI

- X-Ray ile tek taraflı obje taraması
- Ürün içinden geçen işin ürüne zarar vermez
- Kabul ürünlerden daha yoğun bir yapıya sahip ürün tespiti
- Cam, taş, sus-çelik, seramik ve metal tespiti
- Objenin içinde bulunan yabancı maddelerin tespiti
- Küçük objeler için yüksek hassasiyet
- Dikey olarak akamayan ve yapışkan ürünler için uygun
- Islak veya kuru ürünler için kullanılabilir
- Paslanmaz çelik gövde
- Ürünlerin düzgün görüntülebilmesi için uzun bant
- Ürün beslemesinde yayılmaya ihtiyaç duymayan ürünler için kısa besleme ünitesi; aynı zamanda işletme içerisinde az yer kaplamasını sağlar. Opsiyon olarak yayılma ihtiyacı olan ürünler için uzun titreşimli toz eleği uygulanabilir besleme ünitesi.
- Monofaze Elektrik
- IP65

TEKNOLOJİ

- Tek taraflı x-ray tarama ünitesi (üstte)
- Saniyede 3000'e kadar tarama
- X-ray Sinyal Algoritma Yazılımı
- 40 Hava Tabancası
- Uzaktan erişim olanağı
- Dokunmatik kontrol paneli

İŞLEVSEL ÖZELLİKLER

- 400 mm tarama alanı

MAKİNE DİŞ ÖLÇÜLERİ

- E x B x Y - 1417 mm x 4061 mm x 2194 mm

KAPASİTE

- Kapasite, ürünün yoğunluğuna göre değişir kg/m³
- Bir metere küp hacim ile 1.000 kg ağırlığı olan bir ürünlerde ortalama kapasite 6 ton/saat olarak ayıklar

GEREKSİNİMLER

- | | |
|-------------------|--------------------------------------|
| ➤ Elektrik | 240 Vac / maks. 10 A |
| ➤ Basınçlı Hava | Min. 6 bar / maks. 10 bar |
| ➤ Hava Kalitesi | 40 µm filtreli yağsız, susuz, tozsuz |
| ➤ Hava Tüketimi | 144 m ³ /h |
| ➤ Hava Bağlantısı | 1 inc |

X-Ray Detection Systems

VIREX 400



VIREX 900 MULTI

Multi Obje Algılama Sistemi



PRECISION SORTING



İleri Teknoloji



Dayanıklı Yapı



Kullanıcı Dostu



Hızlı Servis



AVANTAJLARI

- X-Ray ile tek taraflı obje taraması
- RGB alt ve üst kamera
- Hyperspectral üst kamera
- Opsiyonel üst ve alt veya üst lazerli optik
- Ürün içinden geçen ışın ürünü zarar vermez
- Kabul ürününden daha yoğun bir yapıya sahip ürün tespiti
- Cam, taş, sus-çelik, seramik ve metal tespiti
- Objenin içinde bulunan yabancı maddelerin tespiti
- Küçük objeler için yüksek hassasiyet
- Yüksek kapasite için geniş tarama alanı
- Dikey olarak akamayan ve yapışkan ürünler için uygun
- Islak veya kuru ürünler için kullanılabilir
- Paslanmaz çelik gövde
- Ürünlerin düzgün görüntülebilmesi için uzun bant
- Ürün beslemesinde yayılmaya ihtiyaç duymayan ürünler için kısa besleme ünitesi; aynı zamanda işletme içerisinde az yer kaplamasını sağlar. Opsiyon olarak yayılma ihtiyacı olan ürünler için uzun titreşimli toz eleği uygulanabilir besleme ünitesi
- Monofaze Elektrik
- IP65

TEKNOLOJİ

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ➤ Tek taraflı x-ray tarama ünitesi (üstte) ➤ Saniyede 3000'e kadar tarama ➤ X-ray Sinyal Algoritma Yazılımı ➤ 90 veya 180 Hava Tabancası ➤ Uzaktan erişim olanağı ➤ Dokunmatik kontrol paneli ➤ Çift taraf renkli kamera ile tarama sistemi (üst ve alt) ➤ 4.000 piksel çözünürlüğü ile saniyede 6.000 tarama ➤ Özel algoritma yazılımı | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Tek taraflı Hiperspektral tarama ünitesi (üstte) ➤ Saniyede 6000'e kadar tarama ➤ Özel Algoritma Yazılımı ➤ Çift lazer tarama uniteleri (üstte ve alt opsyonel) ➤ 8 lazerle saniyede 4000'e kadar tarama yeteneği ➤ Özel 12 Sinyal kombine algoritma yazılımı |
|--|--|

İŞLEVSEL ÖZELLİKLER

- 900 mm tarama alanı

MAKİNE DIŞ ÖLÇÜLERİ

- Ex B x Y - 1588 mm x 3335 mm x 2402 mm

KAPASİTE

- Kapasite, ürünün yoğunluğuna göre değişir kg/m³
- Bir metere küp hacim ile 1.000 kg ağırlığı olan bir ürünlerde ortalama kapasite 6 ton/saat olarak ayıklar

GEREKSİNİMLER

- | | |
|-------------------|--------------------------------------|
| ➤ Elektrik | 240 Vac / maks. 10 A |
| ➤ Basınçlı Hava | Min. 6 bar / maks. 10 bar |
| ➤ Hava Kalitesi | 40 µm filtreli yağsız, susuz, tozsuz |
| ➤ Hava Tüketimi | 144 m ³ /h |
| ➤ Hava Bağlantısı | 1 inç |





PRECISION SORTING



İleri Teknoloji



Dayanıklı Yapı



Kullanıcı Dostu



Hızlı Servis

AVANTAJLARI

- Tek veya çift taraflı obje taraması
- Objeler aynı renkte olsa da farklı yapıyı tespit edebilme ve ayıklamayı gerçekleştirmeye
- Operatörler için kolay kullanıcı ara yüzü
- Kolay mekanik bakım
- Islak veya kuru ürünler için kullanılabilir
- Paslanmaz çelik gövde
- Ürün beslemesinde yayılmaya ihtiyaç duymayan ürünler için kısa besleme ünitesi; aynı zamanda işletme içerisinde az yer kaplamasını sağlar
- Opsiyon olarak yayılma ihtiyacı olan ürünlerin için uzun titreşimli toz eleği uygulanabilir besleme ünitesi
- Monofaze Elektrik
- Ip 65

TEKNOLOJİ

- Tek veya çift taraflı Hiperspektral tarama ünitesi (ön ve arka)
- Saniyede 6000'e kadar tarama
- Özel Algoritma Yazılımı
- 90 Hava Tabancası
- Uzaktan erişim olanağı
- Dokunmatik kontrol paneli

İŞLEVSEL ÖZELLİKLER

- 900 mm tarama alanı
- Entegre toz eleme sistemi ile ürünlerin iyi dağılımı için 2000 mm titreşimli besleyici veya kısa besleyici
- Ürünün daha iyi tespiti için düşüş hızını artırmak için 700 mm dikey rampa

MAKİNE DİŞ ÖLÇÜLERİ

- **Kısa besleyici versiyonu:** E x B x Y - 1614 mm x 2192 mm x 2288 mm
- **Uzun Besleyici versiyonu :** E x B x Y - 1614 mm x 3271 mm x 2288 mm

KAPASİTE

- Kapasite, ürünün yoğunluğuna göre değişir kg/m³
- Bir metre küp hacim ile 1.000 kg ağırlığı olan bir ürünlerde ortalama kapasite 3 ton/saat olarak ayıklar

GEREKSİNİMLER

- | | | |
|-------------------|-------|--------------------------------------|
| ➤ Elektrik | ----- | 240 Vac / maks. 35 A |
| ➤ Basınçlı Hava | ----- | Min. 2 bar; maks. 6 bar |
| ➤ Hava Kalitesi | ----- | 40 µm filtreli yağsız, susuz, tozsuz |
| ➤ Hava Tüketimi | ----- | 144 m ³ /h |
| ➤ Hava Bağlantısı | ----- | 1 ½ inc |





PRECISION SORTING



İleri Teknoloji



Dayanıklı Yapı



Kullanıcı Dostu



Hızlı Servis



AVANTAJLARI

- Tek taraflı obje taraması
- Objenin yapısına göre yabancı madde tespiti
- Kontrast renkler
- Ultraviyole yansitan maddeler (Aflatoksin)
- Cam algılama
- Kolay mekanik bakım
- Islak veya kuru ürünler için kullanılabilir
- Paslanmaz çelik gövde
- Ürün beslemesinde yayılmaya ihtiyaç duymayan ürünler için kısa besleme ünitesi; aynı zamanda işletme içerisinde az yer kapamasını sağlar. Opsiyon olarak yayılma ihtiyacı olan ürünler için uzun titreşimli toz eleği uygulanabilir besleme ünitesi
- Ana hatların red ürünleri veya aynı yapıya sahip nesneler için önerilir
- Monofaze Elektrik
- Ip 65

TEKNOLOJİ

- Tek taraflı lazer tarama ünitesi (ön)
- 2 lazer ile saniyede 4000'e kadar tarama
- 3 sinyal kombin algoritma yazılımı
- 90 Hava Tabancası
- Uzaktan erişim olanağı
- Dokunmatik kontrol paneli

İŞLEVSEL ÖZELLİKLER

- 900 mm tarama alanı
- Entegre toz eleme sistemi ile ürünlerin iyi dağılımı için 2000 mm titreşimli besleyici veya kısa besleyici
- Ürünün daha iyi tespiti için düşüş hızını artırmak için 700 mm dikey rampa

MAKİNE DIŞ ÖLÇÜLERİ

- **Kısa Besleyici versiyonu:** E x B x Y - 1914 mm x 2533 mm x 2435 mm
- **Uzun Besleyici versiyonu:** E x B x Y - 1914 mm x 3619 mm x 2215 mm

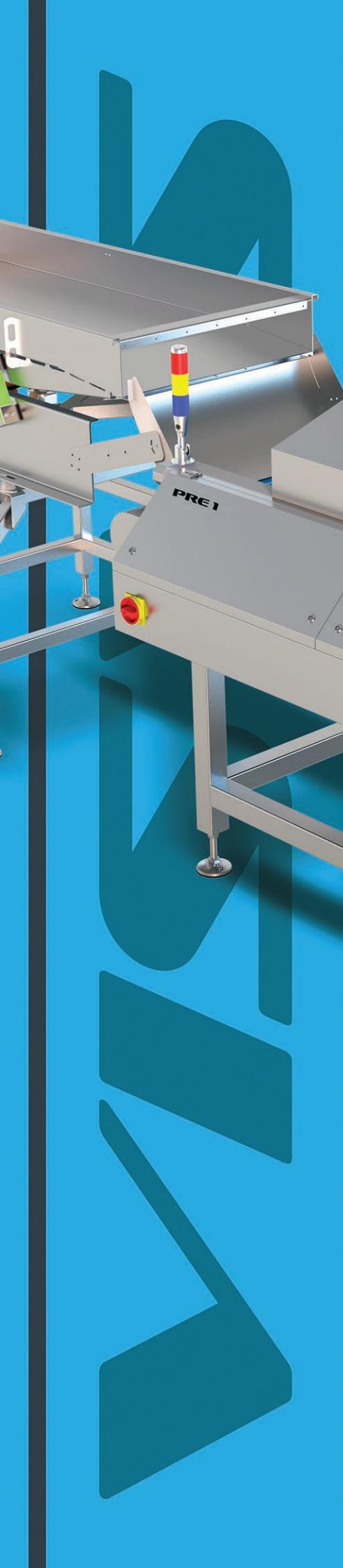
KAPASİTE

- Kapasite, ürünün yoğunluk miktarına göre değişiklik gösterir kg/m³
- Bir metre küp hacim ile 1.000 kg ağırlığı olan bir ürünlerde ortalama kapasite 3 ton/saat olarak ayıklar

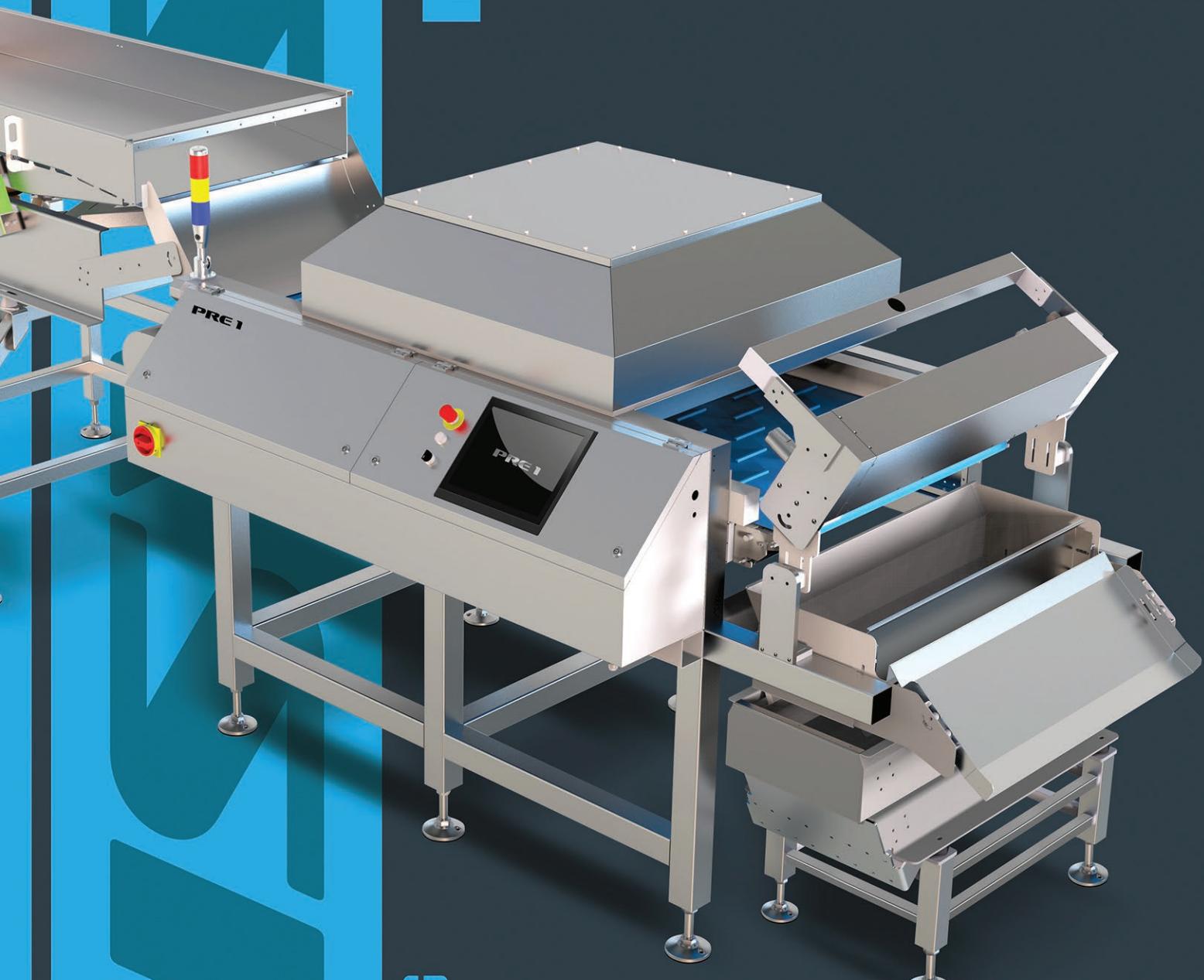
GEREKSİNİMLER

- Elektrik 240 Vac / maks. 35 A
- Basınçlı Hava Min. 2 bar, maks. 6 bar
- Hava Kalitesi 40 µm filtreli yağsız, susuz, tozsuz
- Hava Tüketimi 144 m³/h
- Hava Bağlantısı 1 ½ inç





PRE 1
Universal Camera Sorter



PRECISION SORTING



İleri Teknoloji



Dayanıklı Yapı



Kullanıcı Dostu



Hızlı Servis



AVANTAJLARI

- Tek taraflı renkli kamera taraması
- Çok yüksek renk çözünürlüğü
- Küçük objelerde yüksek tespit yeteneği
- Dikey olarak akamayan ve yapışkan ürünler için uygun
- Islak veya kuru ürünler için kullanılabilir
- Paslanmaz çelik gövde
- Ürünlerin düzgün görüntülenebilmesi için uzun bant
- Tam ve yuvarlak ürünlerin için opsiyonel olarak özel bant
- Monofaze Elektrik
- IP65

TEKNOLOJİ

- Tek taraf renkli kamera ile tarama sistemi (üst)
- Ø8K piksel çözünürlüğü ile dakikada 50.000 tarama
- Özel algoritma yazılımı
- 90 veya 180 Hava Tabancası
- Uzaktan erişim olağanı
- Dokunmatik kontrol paneli

İŞLEVSEL ÖZELLİKLER

- 900 mm tarama alan

MAKİNE DIS ÖLÇÜLERİ

- E x U x Y - 1395 mm x 4714 mm x 1586 mm

KAPASİTE

- Kapasite, ürünün yoğunluğuna göre değişir kg/m³
- Bir metre küp hacim ile 1.000 kg ağırlığı olan bir ürünlerde ortalama kapasite 2.2 ton/saat olarak ayıklar

GEREKSİNİMLER

- | | | |
|-------------------|-------|--------------------------------------|
| ➤ Elektrik | ----- | 240 Vac / maks. 10 A |
| ➤ Basınçlı Hava | ----- | Min. 6 bar / maks. 10 bar |
| ➤ Hava Kalitesi | ----- | 40 µm filtreli yağsız, susuz, tozsuz |
| ➤ Hava Tüketimi | ----- | 200 m ³ /h |
| ➤ Hava Bağlantısı | ----- | 1 ½ inç |



COLOREX

Double Side Color Camera Scanning



PRECISION SORTING



İleri Teknoloji



Dayanıklı Yapı



Kullanıcı Dostu



Hızlı Servis



AVANTAJLARI

- Çift taraflı renkli kamera taraması
- Yüksek renk çözünürlüğü
- Çok küçük obje tespit yeteneği
- Paslanmaz çelik gövde
- Islak veya kuru ürünler için kullanılabilir
- Ürünlerin düzgün yayılmasını sağlayan uzun vibrasyon besleme tavası
- Monofaze Elektrik
- IP65

TEKNOLOJİ

- Çift renkli kamera ile tarama sistemi (ön ve arka)
- 64K çözünürlüğü ile saniyede 5.000 tarama
- Özel algoritma yazılımı
- 120 veya 240 Hava Tabancası
- Uzaktan erişim olağanı
- Dokunmatik kontrol paneli

İŞLEVSEL ÖZELLİKLER

- 1200 mm tarama alan

MAKİNE DIŞ ÖLÇÜLERİ

- E x B x Y - 2318 mm x 3946 mm x 2374 mm

KAPASİTE

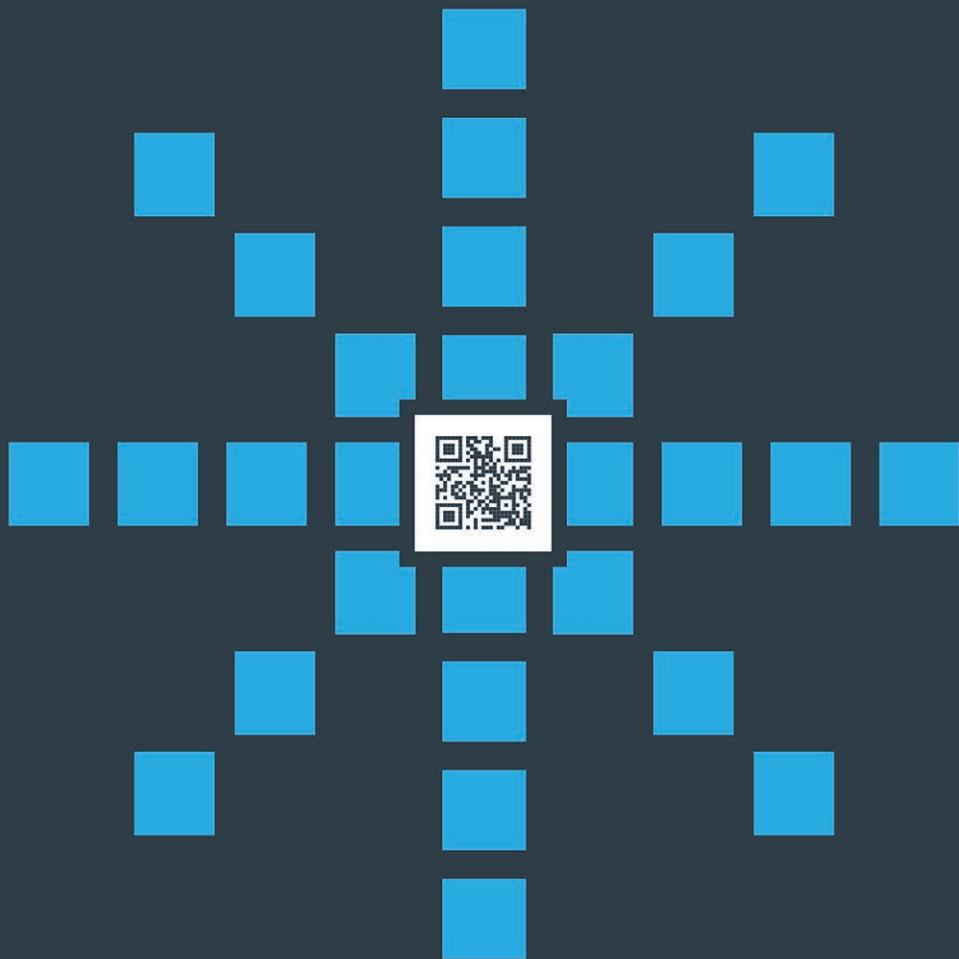
- Kapasite, ürünün yoğunluğuna göre değişir kg/m³
- Bir metre küp hacim ile 1.000 kg ağırlığı olan bir ürünlerde ortalama kapasite 3 ton/saat olarak ayıklar

GEREKSİNİMLER

- | | |
|-------------------|--------------------------------------|
| ➤ Elektrik | 240 Vac / maks. 10 A |
| ➤ Basınçlı Hava | Min. 6 bar / maks. 10 bar |
| ➤ Hava Kalitesi | 40 µm filtreli yağsız, susuz, tozsuz |
| ➤ Hava Tüketimi | 200 m ³ /h |
| ➤ Hava Bağlantısı | 1 inç |



PRECISON SORTING



www.visystr.com

+90 212 876 90 36



info@visystr.com

ISTANBUL - TURKEY