

Teknoloji Liderliği

Key Technology'nin deneyimli araştırma ve geliştirme mühendisleri ekibi, kendilerini sizin için yenilikçi, otomatik proses çözümleri oluşturmaya adanmıştır. Ekipmanlarımızın ve sizin proseslerinizin işlevselliğini ve performansını arttırabilmek için teknolojimize yaratıcı düşünceyi de katarak sürekli çalışıyoruz.

Dijital Seçme Teknolojisi

Key, gıda işleyicilere günümüzde bulunan en ileri seçme ve kalite kontrol teknolojilerini sunar. Gelişmiş görüş teknolojileri, seçme ve ayıklayıcılarımıza entegre edilerek gıda işleyicilerin ürün kalitesini iyileştirmesine ve verimliliği arttırmasına olanak verir.

Dijital seçmenin en önemli öğeleri, ürünün düzenli beslenmesi, yuvarlanmaması, analizi, ayrılması ve toplanmasıdır. Ürünü elleme ve seçme konusundaki uzmanlığımız, uygulamanız için en uygun sistemi sağlar.

Hareket Teknolojisi

Key mühendisleri, yüzlerce farklı ürüne endüstrideki en iyi titreşimli çözümleri üretebilmek için gelişmiş tasarım ilkelerini veengin tecrübelerini kullanırlar. Her bir Key Technology Smart Shaker® yaşam döngüsü maliyetini en aza indirmek ve gıda güvenliğini en üst düzeye çıkarmak için en yüksek performans ve sanitasyon standartlarında inşa edilir.

Uzun Yaratıcılık Geçmişi

Uzun yaratıcı geçmişi ve buluşları ile Key, devrimci yeni proses otomasyon çözümleri araştırma ve geliştirmesine yatırım yapmaya devam ediyor. Müşterilerimiz için binlerce benzersiz ve yenilikçi çözüm geliştirdik ve 50'den fazla ABD ve uluslararası patentimiz bulunmaktadır.

Teknolojiyi Birlikte Geliştirmek

Dünyaya yayılmış 100'den fazla son derece eğitilmiş ve profesyonel mühendis, günlük proses problemlerini çözebilmek için müşterilerle yakın temas halinde çalışır. Ekipmanlarımızı çalışırken ve kendi ürünlerini işlerken görmeleri için müşterilerimizi ABD, Avustralya, Avrupa ve Meksika'da bulunan teknoloji harikası Yenilik ve Çözüm Merkezlerimizi ziyaret etmeye davet ediyoruz.



Key Technology, gıda ayıklama, aktarma ve işlemesi için teknolojik çözümler geliştirme konusunda liderdir.



Avustralya / Belçika / Meksika / Hollanda / Amerika Birleşik Devletleri

Tüm dünyada gıda işlemcilerine yardımcı olmak getiriyi artırır, kaliteyi geliştirir ve verimliliği en iyi hale getirir. Key Technology sadece ekipmandan çok daha fazlasını inşa eder... Dünya standartlarında entegre işleme çözümleri sunar.

Key Technology, müşterilerin tesislerinde, onların daha karlı olabilmesi ve tüketicilerin daha güvenli ve kaliteli ürünler elde etmesi için 65 yıldan fazla zamandır mühendislik uzmanlığı ve uygulama bilgisini biriktirerek geliştiriyor.

www.key.net
contact@key.net



**Birlikte
İlerleme**

**ENTEĞRE
ÇÖZÜMLER**

**Mükemmel
Seçme**

**Proses
Bilgisi**

**Taşıma
Verimliliği**

Mükemmel Seçme

Dünyanın dört bir yanındaki işleyiciler, mükemmel seçme için Key Technology'ye güveniyor. Ürünü elleme, görüntüleme, seçme zekası ve proses mühendisliğindeki deneyimimiz ürünlerinizin en yüksek kalitede olmasını sağlar.

Tavizsiz Seçme Deneyimi

Artan üretim, iyileşen kalite ve gelişen verimlilik, Key'in teknik uzmanlığının ve seçme zorluklarını çözmek üzerine yılların deneyiminin sonuçlarıdır. Key ayıklayıcıları, kusur ve yabancı maddeleri (FM) renk, yapı, şekil, ebat veya biyokimyasal özellik farklarına göre algıladığı ve ayıkladığı için tek bir seçme geçişinde üstün seçme ve ayıklama sonuçları sağlarlar.

En İyi Hale Getirilmiş Ürün Elleme

Hem bant tipi hem de tescilli Chycane® oluk beslemeli serbest düşme tipi ayıklayıcıların her iki türünün de yer aldığı geniş bir seçici yelpazesi, ürünleri nazikçe elleme, ürün kontrolünü en iyi hale getirme ve en yüksek seçme verimliliği için doğru ayıklayıcının belirlenmesini sağlar.

Uygulamaya Özel Seçme Çözümleri

İster patates, taze kesilmiş, işlenmiş meyva ve sebzeler, ister seniz atıştırmalıklar, çerezler ya da kuru meyvalar işliyor olun, bir Key seçici yabancı madde ve kusurları nihai ürününüzden ayıklayacaktır.

Güçlü Teknolojiler

Key'in yenilikçi yazılım çözümleri, FM olaylarını, kalite verilerini ve eğilimlerini izlemenize, ayıklayıcınızı web tabanlı tanı yoluyla proaktif olarak takip etmenize ve gelişmiş kontrollere gerçek zamanlı, tam hat akış verileri üzerinden erişmenize olanak verir.



Cayman®
BioPrint® Ayıklayıcı



Taurys™ Gelişmiş Lazerli
Ayıklayıcı



Optyx® Kameralı/Lazerli
Ayıklayıcı



Manta® Kameralı/Lazerli
Ayıklayıcı

Proses Bilgisi

Key Technology, dijital ayıklayıcılar, konveyörler ve işleme ekipmanları da dahil olmak üzere proses otomasyon sistemlerinin tasarımı ve üretiminde bir dünya lideridir. Endüstri deneyimimiz, proses bilgimiz ve uygulama uzmanlığımız, gıda işleyicilerinin kaliteyi geliştirmesine, verimi arttırmasına ve maliyeti azaltmasına yardımcı olmak için bize güçlü yetenekler sağlar.

Katma Değerle Tasarlanan Çözümler

Key Technology, 65 yılı aşan bir gıda sektörü deneyimini barındırmaktadır. Dünya çapında gıda işleyiciler, farklı zorluklarına çözüm sağlamak için Key'in derin proses bilgisine ve benzersiz uygulama uzmanlığına güvenmektedir.

Kapsamlı Ürün Portföyü

Seçme ve taşıma sistemlerine ek olarak, geniş ürün ailemiz döner boyutlama ve sınıflandırma sistemleri, hava temizleyiciler, köpüklü yüzdürme temizleyiciler, kazan boşaltma, sebze karıştırma sistemleri ve benzeri ileri işlem sistemlerini de içermektedir.

Entegre Çözümler

Bütün ürün portföyümüze yansıyan uygulama uzmanlığımız, tek bir kaynaktan, getiri, kalite ve verimliliği en iyi hale getiren endüstri lideri çözümler yaratır.

Güçlü İttifaklar Yaratmak

İhtiyaçlarını karşılamak için entegre bir ürün portföyü sunarak bütün büyüklüklerdeki gıda işleyen ve tarımsal şirketler ile ortaklık kuruyoruz. Müşterilerimizle sürekli işbirliği, bizi en çok tercih edilen ortak yapıyor.



Taşıma Verimliliği

Yılların mühendislik deneyimi, devamlı Ar-Ge çalışmalarıyla birleşerek Key Technology'yi titreşimli taşıma-da global bir referans haline getirmiştir. Smart Shaker® zekamız ve güvenilirliğimiz her sisteme uygulanmıştır.

Kolay Temizlik ve Az Bakım

Contalı izolasyon yayları, kesintisiz kaynak ve pürüzsüz düzgün bir yüzey bakteri üremesini önler ve gıda güvenliğini destekler. Paslanmaz çelik yatak ve şasiler, USDA, FDA ve HACCP dahil olmak üzere sıkı sanitasyon standartlarına uygun olarak yapılmıştır.

Düşük Toplam Sahip Olma Maliyeti

Key'in patentli Iso-Drive®, Impulse® elektromanyetik sürücüler ve Horizon™ sürücüler, ürünü düşük enerji ihtiyacı ile etkin bir şekilde taşır. StrongArm™ ile birleştirilen Akıllı Sarsaklar en az bakımı gerektirir ve arttırılmış bir verimlilik sağlar.

Yüksek Değer

Daha fazla verimlilik ve karlılık ile daha çok ürün işleyin. Key'in gıda sektöründeki tasarım ve mühendislik deneyimi son derece kapsamlıdır ve bunu her makineye uygulayarak bütün fabrikanın çalışmasını iyileştiriyoruz.

Bir Smart Shaker® kullanın:

Tasnif etmek • Dağıtmak • Taşımak • Beslemek • Suyunu Almak • Ölçerek beslemek • Hizalamak • Boyutlandırmak • Yüzmek • Aktarmak • Yıkamak için... ve işte sizin uygulamanız.

Bir Smart Shaker® kullanın:

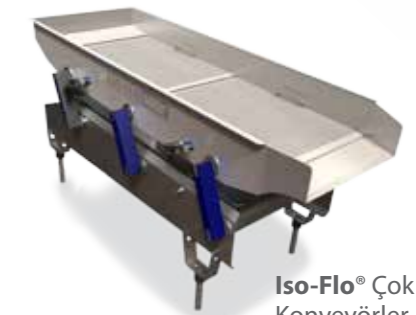
Patatesler • Sebzeler • Meyveler • Çerezler • Atıştırmalıklar • Tahıllar • Hamur Kaplamalı ve tatlandırılmış ürünler • Et Ürünleri • Eczacılık Ürünleri için... ve işte sizin uygulamanız.



Horizon™ Yatay Hareketli
Konveyörler



Impulse® Elektromanyetik
Konveyörler



Iso-Flo® Çok Fonksiyonlu Titreşimli
Konveyörler



Marathon™ Uzun Mesafeli Konveyörler

• Sıhhi tasarım, az bakım ve kolay kullanım

• Farklı ürünler için çoklu ayıklayıcı konfigürasyonları

• Renk, şekil, ebat, doku ve biyokimyaya göre seçme

• Saatte 20 tona kadar kapasiteler

• Bantta, havada ve oluklu beslemeli ayıklayıcılar

• Çoklu sensörlerle FM ayırımı

• İsteğe bağlı üç yollu seçme

• HID, UV ve LED aydınlatma

• Yenilikçi ürünler bilgi ve veri sağlar

• Gıda işlemede 65 yılı aşan deneyim

• Müşterilerimizle birlikte ortak olarak ilerlemek

• Türünün en iyisi teknoloji ve anahtar teslimi çözümler

• Esnek kurulum – zemin, asma kat veya üstten destek

• Özel tasarlanmış – kolaydan karmaşığa doğru

• Dışa yansıyan hiçbir titreşim olmadan sessiz çalışma

• Hassas, enerji tasarruflu iletim

Birlikte İlerleme