

Basın Bülteni

Ayrıntılı bilgi için: Ayşe Ekşioğlu

İNOMİST İLETİŞİM

0216 639 60 16

ayse@inomist.com

Şubat 2016

Sektörün Uluslararası Liderlerinden Kaban Makina Mitsubishi Electric’i Tercih Ediyor

FABRİKA OTOMASYONUNDA İLERİ TEKNOLOJİ, SÜRDÜRÜLEBİLİR VE YENİLİKÇİ ÇÖZÜMLER

Türkiye’nin lider PVC ve alüminyum işleme makineleri üreticilerinden Kaban Makina, 1986 yılından bu yana Türkiye’de ve dünyanın pek çok ülkesinde sektörüne hizmet veriyor. Yıllık 5 bin makine üretim kapasiteli tesiste üretilen 50 makine çeşidi 100’den fazla ülkeye ihraç ediliyor. Sektöründe uluslararası liderlik noktasına ulaşmış Kaban Makina, tesislerinde ve ürettiği makinelerde 9 yılı aşkın süredir Mitsubishi Electric’in ileri teknoloji fabrika otomasyon sistemlerini tercih ediyor.

Kaban Makina, üretiminde Mitsubishi Electric’in güvenilir, kaliteli, yüksek performanslı ve uzun ömürlü; servo motorları, inverterleri, operatör panelleri ile PLC ve CNC kontrol ünitelerini kullanıyor. Standardizasyon ve sorunsuzluğun seri üretimde en önemli iki ana madde olarak öne çıktığı Kaban Makina tesislerinde Mitsubishi Electric’in tercih edilmesinin en önemli nedenlerinden biri, markanın ürünlerinin yanı sıra sağladığı hızlı ve uluslararası teknik destek. Rekabetin yoğun olduğu üretim sektöründe teknoloji ve inovasyonlarıyla üstün çözümler sağlayan Mitsubishi Electric, fabrika otomasyon ürünleriyle Kaban Makina’nın ürünlerinde fark yaratmasına katkı sağlıyor.

Üstün performanslı, kullanıcı dostu Servo motor ve sürücüleri

Mitsubishi Electric'in üstün performanslı, kullanıcı dostu Servo motor ve sürücüleri Kaban Makina üretiminde kullanılan ürünler arasında yer alıyor. Endüstride dikkat çekici Servo performansına sahip Mitsubishi Electric ürünleri, 2.5 kHz frekans hız cevabı ile çok daha duyarlı makine uygulamalarının hayata geçirilmesini sağlıyor. Patentli vibrasyon sönümlleme fonksiyonları sayesinde çok daha rijit makine optimizasyonuna imkan veriyor. Tek tuşla Auto-Tuning kolay devreye alma özelliği ile kullanıcı dostu olan Mitsubishi Electric servo motorlar, optik haberleşme yapısı ile hızlı ve düşük gürültü seviyesine sahip bir iletişim yapısını kullanıcılara sunuyor.

Good Design 2014 ödüllü operatör panelleri

Üretimdeki yenilik ve hızın rekabette önemli bir parametre olduğu günümüzde Kaban Makina, Mitsubishi Electric'in Good Design 2014 ödüllü, yüksek hızlı, inovatif operatör panellerini kullanıyor. Bu paneller tablet gibi kullanılabilen gesture fonksiyonları sayesinde kullanım kolaylığı sağlıyor, ayrıca multi media desteği, standart ethernet, seri, USB ve SD haberleşme portları ile kayıt, reçete ve script gibi operasyonların aynı anda yapılabilmesini sağlayan hızlı işlemcisi sayesinde görselleştirme ihtiyaçlarının tamamını karşılıyor.

Kolay bakım operasyonu...

Uluslararası teknik destek gücüne sahip Mitsubishi Electric'i tercih eden Kaban Makina, bakım operasyonlarını kolaylaştıran üstün Entegre PLC'li Frekans Inverterlerini kullanıyor. Mitsubishi Electric entegre PLC fonksiyonları ile standart bir frekans inverter'ından çok daha fazlasını sunuyor. PM IPM Motor sürebiliyor. USB'den yedek ve trend alma bakım operasyonlarını kolaylaştırıyor. TTL ve SynCos gibi farklı encoder protokolleri ile çalışabiliyor. Ayrıca IP55 destekli modelleri de bulunuyor. PLC yazılımında da kullanabildiğiniz real time clock, bu üst seviye frekans inverter'ında da devrede.

Az yer, çok iş...

Üretim proseslerinin esnek, uyumlu ve kolay kullanımlı ürünlerle

desteklenmesinin önemine inanan Kaban Makina, Mitsubishi Electric imzalı kolay kurulumlu kompakt PLC ürünlerini tercih ediyor. Dünyada en çok satılan dahili 4 eksen pozisyonlama özellikleri ile de öne çıkan kompakt PLC, motion kapasitesi, kolay kurulumu ve yeni mühendislik yazılımı ile artık çok daha sofistike uygulamalar için bile kullanılabilir. Standart donanımında yer alan Analog Giriş/Çıkışlar, Ethernet ve Hızlı girişleri ile de bulunduğu panoda çok az yer kaplarken çok iş yapabilme özelliğine sahip.

Nano işlem hızı teknolojisi

Geleceğin teknolojisine şimdiden uyum sağlamayı hedefleyen Kaban Makina, üretiminde Mitsubishi Electric'in nano işlem hızındaki Otomasyon Kontrolörünü kullanıyor. Mitsubishi Electric'in yeni otomasyon devrimi kapsamında tüm otomasyon bileşenlerini tek platformda birleştiren iQ Platform yapısının bu en yeni nesli ile Nano saniye mertebesinde işlem hızı (LD işlemi hızı 0,8 ns) sağlanarak en yüksek sistem gereksinimleri bile rahatlıkla karşılanabiliyor.

Marka adı ve logo kullanımı ile ilgili aşağıdaki notumuzu dikkate almanız ricaıyla;

 <p>MITSUBISHI ELECTRIC <i>Changes for the Better</i></p>	<p>Değerli basın mensubu, Marka adının Mitsubishi değil Mitsubishi Electric olarak, logonun ise amblem ve marka adı yan yana olacak şekilde kullanılmasını rica ederiz. İlginiz ve anlayışınız için çok teşekkür ederiz. Saygılarımızla</p>
---	--