

Çelik sektörü için proses akışkanları çözümlerinde dünya lideri.



Çelik şirketleri daha önce hiç olmadığı kadar büyük zorluklar ile karşı karşıyadırlar. Daha fazla rekabet. Kesinti tehdidi. Maliyetler ve düzenleyici kuruluşların baskıları. Sürekli değişen teknolojilere adaptasyon ihtiyacı. Bu kritik dönemde, biz bu zorlukları önceden belirlemeyi ve üstesinden gelebilmeyi arzulayan çelik şirketleri için uzun dönemli ortaklık sunmaktayız. En önemli taahhüdümüz çelik şirketi müşterilerimizin daha verimli bir şekilde çalışmasına yardımcı olmak ve hatta daha etkin bir şekilde çalışmalarını sağlamak. Sırada ne varsa.

Uygulamalı Zeka Quaker Houghton Farkı

Özel çelik uzmanlarımız Araştırma ve Geliştirme bölümündeki kimyagerlerimiz ile yakından çalışmakta ve ekibiniz ile işbirliği yaparak size özel çalışma ortamınız hakkında elde edilen kapsamlı bilgiler ve iş hedefleriniz doğrultusunda özelleştirilmiş çözümler geliştirirler. Kalite, performans ve güvenliği en üst düzeye çıkaran saha deneyimi sunmaktayız.

Quaker Houghton ürünleri ile ve fabrikanızda çalışan kişiler sayesinde:

- Verimlilik, randıman ve kullanımı artırabilir
- Sıvı kullanımını azaltabilir
- Enerji masraflarını düşürebilir
- Atık arıtımını ve çevresel etkiyi azaltabilir
- Bakım işgücünü düşürebilir
- Yeniden işleme ve retleri en aza indirebilir
- Güvenliği en üst düzeye çıkarabilirsiniz

Asla Gelişmeyi Bırakmayız. Böylece Siz Başarılı Olmaya Devam Edebilirsiniz

Quaker Houghton dünyanın en başarılı çelik şirketlerinin devamlı ortağıdır. Haddelme uygulamalarından son işlem uygulamalarına ve hatta daha sürdürülebilir üretime kadar, çelik şirketleri büyümeye devam etmek ve müşterilerine daha fazla katkı sağlamak üzere sürekli olarak gelişmektedirler. Üç kıtada bulunan Araştırma ve Geliştirme laboratuvarları ile Quaker Houghton sürekli olarak ürünlerini iyileştirir ve yeni çözümler üretir böylece çelik müşterilerimiz değişen dünyada lider olmaya devam edebilir.

Performansı Optimal Seviyeye Çıkaran Çözümler

Quaker Houghton çözümleri çelik sektöründeki standartları belirlerler ve en zorlu ortamlarda dahi güvenilir oldukları kanıtlanmıştır.

Tüm çözümlerimiz aşağıdakileri içermektedir:

- Döküm Yağlayıcıları
- Temizleyiciler
- Soğuk Hadde Yağları
- Korozyon Önleyiciler
- Gresler
- Sıcak Hadde Yağları
- Ateşe Dayanıklı Hidrolik Akışkanlar
- Endüstriyel Bakım Yağlayıcıları
- Asitli Yağlar
- Yüzey İşlemleri
- Temper Sıvıları
- Kalay Kaplama Sıvıları

Başarıda Ortak

Her gün altı kıtada yer alan müşteri tesislerimizde, endüstriyel proses sıvılarımız çelik müşterilerinin adapte olmasına ve büyümesine yardımcı olmaktadır.

AZALTILMIŞ ORTALAMA HADDELEME KUVVETLERİ:

Quaker Houghton hadde yağları ile, soğuk haddeleme işlemleri optimal hale getirilmiştir ve sonuç olarak haddeleme kuvvetlerinde %2,5 oranında azalma ve daha düşük sıvı ve enerji tüketimi sağlanmaktadır.

%75 DAHA AZ GRES TÜKETİMİ: Son işlem hadde tezgahında, Quaker Houghton kalsiyum sülfonat gresinin kullanılması yatak hata oranını azaltmış ve gres tüketimini düşürmüştür.

%38 ORANINDA DAHA AZ KALAY KAPLAMA SIVISI

TÜKETİMİ: Bir çelik kalay kaplı bobin üreticisi Quaker Houghton MSA kalay kaplama ürünlerini kullanarak atık düzeylerinde önemli bir azalma elde etmiş ve beyaz uç kusurlarının önlenmesini sağlamıştır.

YANGINLARIN ÖNLENMESİ: Bir uzun ürünler imalatçısı Quaker Houghton yangına karşı dayanıklı hidrolik sıvıyı elektrik arkı fırınına uygulamış ve sonucunda hem yangınlar hem de mineral yağ ile karşılaştırıldığında risk ciddiyetleri azaltılmıştır.

Dünyanın en yenilikçi çelik şirketlerinin daha etkin ve verimli bir şekilde faaliyet yürütmesine yardımcı olmak için bir dizi hizmet sunmaktayız.



QH Mühendislik
Hizmetleri



QH Ekipman
Çözümleri



QH Teknik
Servis



QH FLUIDCARE™
Yönetilen Hizmetler