

Basın bülteni

Dijital prosesler meltblown sistemlerinin üretimini de hızlandırıyor

Oerlikon Neumünster'daki yeni lojistik merkezini işleme alıyor

Neumünster, 4 Haziran 2020 - Almanya Neumünster'deki Oerlikon Neumag ve Oerlikon Nonwoven birimlerinin malzeme tedarikini daha da optimize etmek ve iç süreçlerini hızlandırmak için, İsviçre merkezli Oerlikon Grubu'nun Manmade Fibers segmenti, geçen yıl yeni asansörlerin bulunduğu son teknoloji bir lojistik merkezine yatırım yapma kararı aldı. Merkez çalışmaya birkaç haftadır tüm hızıyla devam ediyor. Bu da, Oerlikon Nonwoven'in koruyucu maskeler ve giysiler için yüksek kaliteli dokumasız kumaş üretiminde kullanılan meltblown sistemler için geçtiğimiz aylarda aldığı sayısız siparişin hızlandırılmış şekilde işlenmesine son derece yardımcı oluyor.

Oerlikon Neumag ve Oerlikon Nonwoven'in yeni bir lojistik merkezine yaptığı yatırım oldukça başarılı: Optimize edilmiş süreçler ve malzeme kullanımı nedeniyle, yeni sistemlerin üretimine yönelik işlem süresi, devreye alındıktan sonraki ilk haftada müşterinin yararına önemli ölçüde geliştirilebiliyor. 25 yıldan uzun bir süre sonra, yeni bir çığır açmanın ve gelecekteki pazar gereksinimlerine daha iyi hazırlanmanın zamanı gelmişti. Önceki paternoster deposu hem eskimesi nedeniyle onarımlara duyarlı değildi, hem de günümüzde giderek artan projeler için de çok küçüktü. Yalnızca 90 m² olan bu alanda yaklaşık 12.000 parça depolanabiliyordu. Buna karşılık, yeni lojistik merkezi artık 25.000'den fazla parçanın sığabileceği 250 m²'den fazla bir depolama alanı sunuyor. Bu sayede artık alan yetersizliği nedeniyle yüksek raflarda depolanmak zorunda kalan tüm küçük parçalar için yer var.

Yeni donanım, yeni yazılım

Oerlikon yeni lojistik merkezi ile aynı zamanda, artan üretim hacimleriyle başa çıkmaya yardımcı olacak yeni dijital süreçler de tanıttı. Artık sürekli olarak tutulan tüm parçaların fotoğrafları gibi ana veriler, malzemenin güvenli, kağıtsız depolanmasını ve taşınmasını garanti ediyor. Hataları en aza indirmek için, malların nerede saklandığı ve kaldırıldığı lazerle gösteriliyor. Ek olarak, ekranda türüne göre depolanan malzemenin bir fotoğrafı görüntüleniyor. Deponun dijitalleştirilmesi, dış kaynak kullanımı sırasında malzeme numaralarını kontrol etmeye gerek kalmayacak şekilde depolama ve erişim sürecini emniyete alıyor.

Boşluklar dahil 2.330 Karakter



Başlık: Oerlikon Neumag ve Oerlikon Nonwoven'ın yeni lojistik merkezi artık 25.000'den fazla parçanın sığabileceği 250 m²'den fazla bir depolama alanı sunuyor.

Ayrıntılı bilgi için:

Claudia Henkel
Pazarlama, Kurumsal İletişim
& Halkla İlişkiler
Tel. +49 4321 305 105
Faks +49 4321 305 212
claudia.henkel@oerlikon.com

André Wissenberg
Pazarlama, Kurumsal İletişim
& Halkla İlişkiler
Tel. +49 2191 67 2331
Faks +49 2191 67 1313
andre.wissenberg@oerlikon.com

Oerlikon hakkında

Oerlikon (SIX: OERL) hammadde, sistem ve yüzey teknolojileri geliştirir ve müşteriler için uzun kullanım ömrüne sahip yüksek performanslı ürün ve sistemler sunmak amacıyla özelleştirilmiş servisler sağlar. Teknolojik kilit yetkinlikleri ve güçlü finansal temeli sayesinde şirket, uyguladığı üç stratejik faktörle orta vadeli büyüme planını devam ettirmektedir. Bu faktörler, cazip büyüme piyasaları, yapısal büyümenin sağlanması ve hedefe odaklı birleşme ve satın alım faaliyetleri ile genişlemedir. Oerlikon iki segmentte faaliyet gösteren (Surface Solutions ve Manmade Fibers) ve dünya genelinde 37 ülkede 182 tesiste yaklaşık 11.100 çalışana sahip dünya çapında lider bir teknoloji ve mühendislik şirketler grubudur. 2019 yılında Oerlikon 2,6 milyar CHF değerinde bir ciro elde etmiş ve araştırma & geliştirme alanına 120 Milyon CHF'dan fazla değerde yatırım yapmıştır.

Ayrıntılı bilgi için: www.oerlikon.com

Oerlikon Manmade Fibers Segmenti hakkında

Oerlikon Neumag ve Oerlikon Nonwoven markalarıyla birlikte Oerlikon'un Manmade Fibers segmenti, yapay fiber üretimi sistemleri, tekstüre makineleri, BCF sistemleri, kesik elyaf sistemlerinin yanı sıra



dokusuz kumaş üretimi çözümlerinde dünya çapında önde gelen tedarikçilerden biridir ve tüm tekstil tedarik zinciri için mühendislik çözümleri sunar.

Gelecek odaklı bir şirket olan Oerlikon Group'un bu segmentindeki tüm araştırma ve geliştirme çalışmaları enerji tasarruflu ve sürdürülebilir teknolojiler kapsamında yönetilir (e-save). Polikondenzasyon ve ekstrüzyon sistemlerinin ve kilit bileşenlerinin tedariki sayesinde şirket, monomerlerden tekstüre ipliğe kadar üretim prosesindeki tüm gereksinimlere cevap vermektedir. Otomatizasyon ve endüstri 4.0 çözümleriyle birlikte ürün portföyü tamamlanır.

Oerlikon Barmag'ın ürün portföyünün ana piyasası başta Çin, Hindistan ve Türkiye olmak üzere Asya olup Oerlikon Neumag ve Oerlikon Nonwoven'ın ana piyasaları ABD, Asya, Türkiye ve Avrupa'dır. Dünya çapında segmentin 120 ülkedeki üretim, satış ve servis departmanlarında yaklaşık 3000 çalışanı bulunur. Remscheid, Neumünster (Almanya) ve Suzhou'da (Çin) bulunan araştırma merkezlerindeki uzman mühendisler, teknologlar ve teknisyenler yenilikçi ve teknolojik açıdan lider ürünler geliştirmektedir.

Ayrıntılı bilgi için: www.oerlikon.com/manmade-fibers