



Yeni Temsilciliğimiz,

Firmamız 2010 yılı itibarıyla mikro ölçekli (laboratuvar ölçekli) polimer proses ekipmanları üreticisi, Hollanda menşeli DSM Xplore firmasının (www.xplore-together.com) Türkiye tek yetkili temsilciliğini üstlenmiş bulunmaktadır.

Xplore alanında lider mikro ölçekli (laboratuvar ölçekli) polimer proses ekipmanları üreticisi olup 80'li yılların sonlarına doğru ticari olarak pazarda faaliyet göstermeye başlamıştır. Genel merkezi ve araştırma laboratuvarları Hollanda'da bulunan firma 2 ml ile 15 ml arasındaki küçük hacimli polimer malzemeleri 4 dakika gibi kısa bir sürede son ürüne dönüştürmeyi olanaklı kılan sistemleri sağlamaktadır.

Xplore'un ürün portföyü,

- 5 ml veya 15 ml hacimlerde batch mikroharmanlayıcılar (ekstrüderler)
- 2 farklı ölçekte mikro enjeksiyon cihazı. Maksimum vuruş hacmi 2 ml'den 12 ml'ye kadardır
- Mikro ölçekli film çekme cihazı
- Mikro ölçekli fiber çekme cihazı

aksesuarları ve ek opsiyonlarından oluşmaktadır.

Cihazlardaki tüm işleme prosesleri yazılım kontrollü olup, bu sayede tekrarlanabilir malzemeler elde etmek mümkündür. Cihazların sistem kontrolü, malzeme yaratıcılığında sınırlı değişkenle ürün elde etme ve doğru parametreleri test etme fırsatı vermektedir.

Xplore'un sahip olduğu teknoloji aynı malzemeyi çok düşük hacimlerde, daha kısa sürede (10 kat hızla) ve daha düşük maliyetlerde üretmenizi olanaklı kılar. Bu sayede uygun şartlar altında ürün geliştirilerek, kısa sürede pazara sunmak mümkündür.

Mikro ölçekli polimer proses cihazları konusunda özellikle malzeme araştırma geliştirme çevrelerinde büyük bilgi birikimi, tecrübe ve kalitesiyle önemli bir yere sahip olan DSM Xplore firmasının satış ve satış sonrası servis hizmetleri şirketimiz tarafından yürütülecek olup, kısa süre içerisinde sizlerin ilgisi ve takdiriyle ülkemizde de hak ettiği yeri bulacağına inancımız tamdır.

Terralab Laboratuvar Malzemeleri San. ve Tic. A.Ş.