

Savurma Döküm Sistemlerinde sunmuş olduğu yeniliklerle sektöründe lider kuruluş



Tecrübemizi sizin kullanımınıza sunuyoruz

Gibson Centri Tech Limited firması, Savurma Döküm Teknolojisi konusunda dünyadaki öncü üreticilerinden biri olarak kabul edilmektedir. 30 yılı aşkın tecrübe ve bilgi birikimine sahip olan firmamız, kuruluşundan bu yana sektördeki dizayn ve makina üretimindeki gelişmelerin öncüsü olmuştur. Gibso firması müşterilerine ; proses ve uygulama seçiminden, yeni kurulacak fabrikalar için ekipman seçimi, yerleşim planı, proje yönetimi, ekipman montajı, teknik eğitim ve “ Know-How” transferine kadar bir çok konuda hizmet vermektedir.

Gibson firmasının makineleri ile çapları 2 cm’den başlamak üzere birkaç metre çap’a, birkaç gram’dan başlayarak tonlarla ifade edilebilen ağırlıklara kadar parçalar dökülebilir. Üretilen parçaların yelpazesi küçük, minyatür ringlerden, çelik sektöründe kullanılan 30 ton ağırlığındaki merdanelere kadar değişkenlik gösterir. Savurma Döküm yöntemi ile bilinen alaşımların hemen hemen hepsi ile parça üretimi mümkündür. Gibson Centri Tech firmasının bi-metalik (iki farklı malzemeden imal edilmiş) merdane ve geniş bir yelpazede demir ve demir dışı metallere imal edilen parçaların üretilmesine uygun makineleri vardır. Savurma Döküm teknolojisi yuvarlak parçaların üretilmesinde ideal bir yöntem olmasının yanı sıra şekilleri yuvarlak olmayan parçaların üretilmesine de uygundur.

Gibson Centri Tech firmasının hizmetleri müşterilerinin ihtiyaçlarını dikkatli bir şekilde tesbit ederek ihtiyaca en uygun yöntem ve ekipmanların seçilmesi ile başlar. Seçilen ekipmanlar üretilirken, üretimin her safhasında tam ve etkin bir kontrol uygulanarak nihai ekipmanların teknik özelliklerinin doğru ve hassas bir şekilde imal edilmesi sağlanır. Sevk edilmeden önce ekipmanlar Gibson firmasının fabrikasında monte edilerek, en ağır şartlarda test edilir ve teknik özelliklerinin uygunluğu kanıtlanır. Gibson Centri Tech firmasının proje yönetimi ve devreye alma konusundaki kapsamlı tecrübeleri, montaj ve devreye alma aşamalarında gerekli koordinasyon sağlanarak, projelerin zamanında ve performans kriterlerine uygun bitirilmesini sağlar.

Gibson Centri Tech firmasının makineleri ile üretilen parçalara bazı örnekler

SANAYİ DALI	ÜRÜNLER
Havacılık	Jet ve Türbin motor parçaları
Otomotiv	Silindir Gömlekleri, piston ringleri, valf yatakları
Yapı ve İnşaat	Yağmur suyu/ kanalizasyon boruları, flanşlar
Dökümhane	Ürekli Döküm Merdaneleri, savurma döküm kokil kalıpları
Genel Üretim	Yataklar, Statorlar, sıkı geçme ringler
Denizcilik	Yataklar, poyralar, pervaneler, motor gömlekleri, pompa kovanları
Petro Kimya	Fırınlara için tüpler
Kağıt	Merdane ve Emme silindirleri
Mücevherat	Süs ve dekoratif döküm parçaları
Çelik	Merdaneler ve Gömlekler



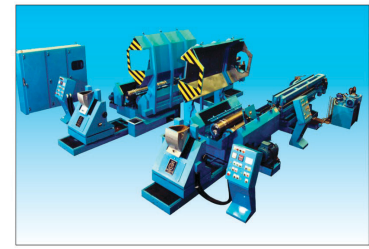
ALPHA GYRA SERİSİ
100 Kg ile 5000 Kg arasında parça üretiminde kullanılabilir.



DİK EKSENLİ MAKİNELER
Ölçüsüne göre zemine veya çukura yerleştirilmektedir. Burçlardan Merdane üretimine kadar geniş bir yelpazede Parça üretiminde kullanılabilir.



GML MACHINE RANGE
Çift kitleme sistemi vardır. Mil yatak kaplama / Babbitt uygulanmasında kullanılır.



SHPP
Gibson firmasının manuel makinalardan full otomatik makinalara kadar, her 33 saniyede bir parça üreten makinaları vardır.

Gibson Centri Tech Limited

Hilltop Works, Trent Valley Industrial Estate,
Eastern Avenue, Lichfield,
Staffordshire. WS13 6UY. İngiltere

Telefon: (+44) 01543 418701

e-posta: sales@gibsoncentritech.co.uk

Internet: www.gibsoncentritech.com