



PERGEL VINÇ

Pergel Vinç

Pergel vinçler belirli ve sabit bir çap ölçüsünde üretilmiş olup genel olarak yüklerin bulundukları yerden kaldırılıp istiflenmesi amacı ile kullanılmaktadırlar.

Pergel vinçlerin direk – duvar, zemin ve konsol montajlama olarak iki çeşit montaj seçeneği mevcuttur.



Direk ve Duvara Montajlama

2 ila 12 metre boyutlarında üretilen bu vinçler 500 kilogramdan 10 ton ağırlığa kadar kaldırabilirler.

Zemine Montajlı Sütunlu Pergel Vinç

4 ila 20 metre boyutlarında üretilen sütunlu zemin montajlı pergel vinçler vinçler 1 tondan 20 ton ağırlığa kadar kaldırabilirler.

pergel vinç

Konsol Gezer Köprülü Pergel Vinç

10 metre boyutlarında üretilen köprülü konsol gezer vinçler 1 tondan 10 ton ağırlığa kadar taşıma işlemi gerçekleştirebilir.

Paslanmaz çelik ya da sıcak daldırma galvaniz malzemeden yapılan pergel vinçler, mikser ve pompa benzeri malzemelerin taşıma ya da montajlama işlemlerini yapabilmek için atık su arıtma sistemlerinde kullanılan ekipmanlardır.

Pergel vinçler, uzun ömürlü kullanma garantisi ile birlikte, manuel ya da elektrikli kontrol seçenekleri ile de kullanıcıya pratiklik kazandırmayı amaçlar.

Pergel Vinçler, Sabit bir noktadan belirli bir çap ölçüsünde , yüklerin kaldırılıp taşınması ve istiflenmesi amacıyla kullanılan vinçlerdir. Çeşitli tiplerde uygulamalar yapmak mümkündür.

Zemine montajlı sütunlu pergel vinçler

Belirli çaplarda veya tam çapta çalışabilecek 1 tondan 20 tona kadar kapasitelerde, 4 mt ile 20 mt kol boyuna sahip pergel vinçler imal edilebilmektedir.

Direk ve duvara montajlı pergel vinçler

Belirli çaplarda veya tam çapta çalışabilecek 500 kg dan 10 tona kadar kapasitelerde, 2 mt ile 12 mt kol boyuna sahip [pergel vinçler](#) imal edilebilmektedir.

Konsol tip gezer köprülü vinç

1 ton dan 10 tona kadar 10 mt kol boyuna sahip konsol tip gezer köprülü vinçler imal edilebilmektedir

Pergel Vinç Nerelerde Kullanılır?

[Pergel vinç](#) modellerinin kullanımı alanları oldukça geniş çaplıdır. Her ne kadar daha çok dar olan iç alanlarda kullanılmalarıyla bilinse de dış alanlarda da oldukça rahat kullanılabilirler. Pergel vinçlerin istenilen açıyı yapacak şekilde ve kullanılacak zemine göre üretilme imkanları bulunmaktadır. Bu kapsamda iş sahası analizi yapılarak monte edilebilecek yer belirlemesi yapılmaktadır. Bu gibi sebeplerle hemen her sektörde rahatlıkla kullanılabilir. Özellikle seri üretim yapan fabrikalarda tercih edilmektedir. Bu fabrikalarda üretim bantlarında sıklıkla kullanılmaktadır. Pergel vinç modellerinin kullanıldığı bazı sektörler şu şekilde belirlenmiştir:

Tekstil Üretimi

İnşaat

İnşaat Malzemesi Üretimi

Mermer Üretimi

Çelik Üretimi

Makine Üretimi

Depolama İşlemleri

Pergel Vinç Nedir

Pergel vinç modeli, bir zemine veya duvara monte edilerek ya da kendi ayağı üzerinde çalışma imkanı olan vinç modelleridir. Halatlı veya zincirli olabilmektedir. Pergel şeklindeki tasarımı sebebiyle bu şekilde anılmaktadır. Tıpkı bir pergel gibi kendi eksenini etrafında belirli açılarda dönebilmektedir. Ağır yük kaldırma kapasitesine sahiptir. Pergel vinç modellerinin döndürme açısı daha çok talebe göre ayarlanmaktadır. 180 dereceden 360 dereceye kadar dönme kabiliyetine sahip modelleri bulunmaktadır. İki temel pergel vinç modeli bulunmaktadır:

Duvar monteli pergel vinç

Yer monteli pergel vinç

Pergel Vinç Kullanımı Ve Özellikleri



Pergel vinç

Pergel vinçlerin genel özellikleri, vinç modeline göre değişiklik göstermektedir. Bu kapsamda yer monteli pergel vinç genel özellikleri şu şekildedir:

Yere monte edilerek kullanılmaktadır.

Özel olarak istenilen döndürme açısına göre üretimi yapılabilmektedir.

Manuel ya da motor tahrikli döndürme sistemi seçenekleri bulunmaktadır.

Kendi eksenini etrafında dönebilen bu vinçler 360 derece dönme açısına sahip olabilmektedir.

Pergel kol boyunun uzadığı yere kadar çalışma sağlanabilmektedir.

Diğer vinçlere kıyasla daha ekonomik vinç seçenekleridir.

Kullanımı en kolay vinç modellerinden birisidir.

Duvar monteli pergel vinçlerin özellikleri ise şu şekilde sıralanabilmektedir:

Kolona monte edilerek kullanılmaktadır.

Çok daha ekonomi bir modeldir.

Manuel ya da motor tahrikli döndürme sistemi seçenekleri bulunmaktadır.

Kullanımı yer monteli pergel vinçten dahi daha kolaydır.

Beton ya da çelik kolona monte edilebilmektedir.

Pergel Vinç Tercih Sebepleri

Pergel vinç avantajları, modelden modele değişiklik göstermektedir. Bununla birlikte bu vinç türünün genel avantajları şu şekilde sıralanabilmektedir:

Dar alanlarda kullanılabilmektedir. Özellikle bina içlerinde rahatlıkla kullanılabilmesi en sık tercih edilme sebeplerinin başında gelmektedir.

Ekonomik vinç modelleridir.

Kaldırma kapasitesi modele göre 250 kilo ile 20 ton arasında değişiklik göstermektedir.

Modellerin açıları değişiklik göstermektedir. 180 derece, 270 derece ve 360 derece açı yapabilen pergel vinç modelleri bulunmaktadır. 360 dereceye kadar açı yapabilmesi çalışma kolaylığı sağlamaktadır.

4 metreden 12 metreye kadar kol boyları değişiklik gösteren modelleri bulunmaktadır. Bu sayede istenilen yükseklikte çalışma yapılabilir.

Pergel vinç modellerinin en pratik seçenekleri yere ve duvara monteli olarak kullanılanlardır. Bu modellerin kurulmasına imkan bulunmayacak saha şartlarında ayaklı pergel vinç modelleri tercih edilebilmektedir.

Pergel Vinç Kullanımı

Pergel vinç modelleri kullanımı için öncelikle işletme ihtiyaçlarının analizinin yapılması gerekmektedir. Bu aşamada ihtiyaç duyulacak dönme açısı, kol boyu ve montenin yapılması gereken yer gibi tespitler yapılmaktadır. Ardından istenilen standartlardaki pergel vinç iş sahasına kurulmaktadır. Pergel vinçlerin tamamında motor, güç sistemi ve çelik halat sistemi bulunmaktadır. Hareket kumandası ile harekete geçirilmektedir. Bu kumandaya basılarak motor ve diğer sistemler devreye sokulmaktadır.

Safran Arıtma Ekipmanları

- İsim*

İlk

Son

- E-posta*

- Telefon

- Mesajınız
- Phone

Bu alan doğrulama amaçlıdır ve değışmeden bırakılmalıdır.

Gönder

Δ

[Hemen ARA](#)

