

Bosch'un yeni elektrikli planyası PHO 3100'ün okunması kolay ölçeği en ince ayarların bile kolaylıkla yapılmasını sağlıyor.



## Pratik ve Hassas Çalışmalar İçin Yeni Planya: PHO 3100

**Bosch Elektrikli El Aletleri'nin amatör kullanıcılar için geliştirdiği PHO 3100 planya, tamirat işlerini kendi yapmayı tercih eden kullanıcıların vazgeçilmez yardımcılarında biri olmaya aday**

Evdeki tamirat işlerini yapmayı seven amatör kullanıcıların en büyük yardımcılarında biri olacak Bosch'un yeni elektrikli planyası PHO 3100, yenilikçi fonksiyonlarının yanı sıra yapılacak işleri oldukça pratik hale getirecek tasarımıyla da göz dolduruyor. Yeni PHO 3100'ün büyük topuzu sayesinde 3,1 milimetreye kadar hassas kesme derinliği ayarı yapılabilirken, okunması kolay ölçeği sayesinde en ince ayarlar bile kolaylıkla gerçekleştirilebiliyor.

### Hafif ve kullanımı kolay

Üç kilogramlık ağırlığı ile sınıfının en hafif planyası olma özelliğini taşıyan PHO 3100, ince taneli wolfram karbit bıçaklı Woodrazor bıçak sistemi ile optimal yüzey işleme yapabiliyor. Cihazın istenen ölçüde çentikler açabilmesi ve yüzeylerin doğru açıda planlanabilmesi için standart paralel stop özelliği ise kullanıcılarının işlemlerini kolaylaştırıyor.

PHO 3100, optimal ağırlık dengeleme ve kabzasındaki geniş tutamak destekleri ile kullanım kolaylığı sağlıyor. Cihazın 7500 watt gücündeki motoru,

rölantide 16,500 devir/dak hızı ve Woodrazor bıçak sistemi ise hızlı bir çalışma ve düzgün yüzeyler elde edilmesini mümkün kılıyor.

### Yenilikçi Woodrazor sistemi

Woodrazor sistemi, 82 mm'lik iki taraflı kullanılabilir bıçak ve elektronik olarak dengelenmiş kesme bloğundan oluşuyor. İri taneli wolfram-karbit metalinden yapılmış olan bıçak son derece keskin ve sağlam. İki bıçaklı diğer planya bıçaklarına göre son derece hızlı değiştirilebiliyor veya döndürülebiliyor. Entegre edilmiş park pabucu sayesinde bıçak ucu korunuyor. Planyanın çalışması esnasında park pabucu otomatik olarak katlanıp açılabilir. Diğer birçok elektronik planyanın aksine, PHO 3100, 35 mm'lik oluk derinliği sunuyor. Çalışma pozisyonuna göre talaşlar sağa veya sola atılabilir. Böylece, sağ elini veya sol elini kullanan kullanıcılar için, toz emme torbasının bağlanması bir sorun yaratmıyor. Ayrıca açma-kapama kilidi de her iki elle kullanılabilir. V-kanalları çalışma yapılırken mevcut kenarların rahatça meyillendirilmesi için kullanılıyor. Entegre edilmiş toz emme sistemi sayesinde Bosch elektrikli süpürge PAS 12-27'ye ait toz emme borusu ile tozsuz bir işlem gerçekleştirilebiliyor. PHO 3100 tüm yapı marketlerde ve yetkili bayilerde tüketicilere çantası, planya bıçağı ve paralellik mesnedi ile birlikte sunuluyor.

## Yüksek Hassasiyetle Mükemmel Kesim

**Bosch'un profesyonel kullanıcılar için geliştirdiği yeni GTM 12 üstten kesmeli gönye kesme makinesi, yüksek kesim hassasiyeti ile kullanıcılarına hem kolay hem de hatasız çalışma imkânı veriyor**

Bosch Elektrikli El Aletleri'nin yeni GTM 12 üstten kesmeli gönye kesme makinesi 22 kilogram ağırlığı ve 67 x 57 x 38,5 santimetre boyutları ile öne çıkıyor. Kolayca taşınabilen cihaz bu sayede atölye ve şantiye alanlarında rahatlıkla kullanılabilir. GTM 12'deki entegre lazer ve yüksek kalite açı ölçeği ahşap parçaların tam istenen uzunlukta kesilmesini sağlarken lazer ışığı testerenin tam olarak kesim yapacağı hattın üzerinde yer alıyor. Bu sayede bıçağı kesim yapılacak çizgi üzerinde konumlandırmaya gerek kalmıyor. Gönye kesimler için çalışma aralığı her iki tarafa da 48 derece, eğimli kesimler ise 47 dereceye kadar olan GTM 12, 1800 watt'lık güçlü motoruyla kalın kalasları kolayca keserken alüminyum profillerin ve plastik boruların kesilmesi işlemlerinde de kullanılabilir.

### Kolay ve hatasız çalışma

Bosch GTM 12 üstten kesmeli gönye kesme makinesinin, paralellik kılavuzu 51 milimetre maksimum kesme yüksekliği ile tezgâh testere olarak kullanıldığında yüksek hassasiyetle kesim yapılmasına olanak veriyor. Kereste ve laminat gibi uzun parçaları da mükemmel şekilde kesen GTM 12'nin paralellik kılavuzu, taşıma esnasında koruma amaçlı olarak testere bıçağının üst kısmına da



Bosch GTM 12'deki entegre lazer ve yüksek kalite açı ölçeği ahşap parçaların tam istenen uzunlukta kesilmesini sağlarken; lazer ışığı testerenin tam olarak kesim yapacağı hattın üzerinde yer alıyor.

takılabilir. GTM 12 cihazının iki ilave özelliği kullanıcılarına rahat çalışma imkânı veriyor. Entegre lamba, çalışılan mekânda kötü aydınlatma koşulları olduğu durumlarda malzemeyi aydınlatırken, özel kilit sistemi kesme bıçağının kolayca değiştirilmesini mümkün kılıyor.

