

Bosch Elektrikli El Aletleri'nden Amatör Kullanıcılar İçin Yenilikler

Bosch, evde tamirat işlerini yapmayı seven amatör kullanıcılar için geliştirdiği dijital ölçüm cihazları ürün grubunu PDO 6 metal tarama cihazı ve PLL 5 lazer kalem ile genişletiyor

PDO 6 metal tarama cihazı, duvardaki aktif elektrik hatlarını ve demir boruları 6 santimetre derinliğe kadar tespit ediyor.



demiri 6 ve elektrik hatlarını ise 5 santimetre duvar derinliğine kadar algılaması sayesinde, büyük hasarlara yol açabilecek kazalar önleniyor.

Yeni PDO 6: Sesli ve görüntülü uyarı

Bosch'un amatör kullanıcılar için geliştirdiği yeni ürünü "PDO 6 metal tarama cihazı", duvardaki aktif elektrik hatlarını ve demir boruları 6 santimetre derinliğe kadar tespit ediyor. Cihazın otomatik kalibrasyon özelliği sayesinde, kullanıcı tarama işlemine cihazı açar açmaz başlayabiliyor. PDO 6 metal veya aktif elektrik hattıyla karşılaştığında bunu sesli bir sinyal ile bildirirken, cihazın üzerindeki yeşil ışık kırmızıya dönüşüyor ve tarama sonucu cihazın ekranına grafik olarak yansıyor. Kullanıcı isterse cihazdaki parlak halkayı, tespit edilen metalin sınırlarını belirlemek için de kullanabiliyor.

Bosch PLL 5 Lazer Kalem

5 metre terazi mesafeli Bosch PLL 5 lazer kalem; resim asma, perde rayı monte etme veya fayans döşeme gibi basit tamirat işlerinde, kullanıcısının hizalama işlemini kolay ve sorunsuzca yapmasını sağlıyor. Dolmakalem boyutlarındaki PLL 5, duvar üzerinde 5 metreye kadar yatay ve dikey çizgiler yansıtıyor. Bu sayede delikler ya da fayans kenarları standart su terazisi ile elde edilemeyecek kadar kusursuz şekilde bir doğru üzerinde hizalanabiliyor. PLL 5, cihazla birlikte verilen pim, çivi ve vidalarla her duvara rahatça monte edilen ayakları ile her eğim seviyesinde rahatça kullanım olanağı sunuyor.



Bosch PLL 5 lazer kalem, duvar üzerinde 5 metreye kadar yatay ve dikey çizgiler yansıtarak hizalama işleminin kolay ve doğru şekilde yapılmasını sağlıyor.

Bosch Elektrikli El Aletleri, amatör kullanıcılar için geliştirdiği ölçüm cihazlarını 2006 yılında pazara sunduğunda, bu cihazlar yapı marketlerde ender olarak rastlanan ürünler arasında yer alıyordu. Bosch'un yenilikçi ürünleri sayesinde, bugün amatör kullanıcılara yönelik dijital ölçüm cihazları sistemli olarak büyüyen bir pazara sahip. Bosch, hızla büyüyen bu pazardaki lider konumunu güçlendirmek için yeşil seride sunduğu uzaklık ölçer, tarama ve seviye cihazları ürün grubunu genişletiyor.

Tamirat işleri artık daha kolay

Bosch tarafından amatör kullanıcılar için geliştirilmiş ölçüm cihazı olan "PCL 1" lazer seviye cihazı bir metredeki 0,5 milimetre hassasiyet toleransı ile isteğe göre duvara yatay ve dikey lazer çizgiler yansıtıyor. Bu sayede duvara dolap monte ederken veya resim asmak için delik açarken yaşanması muhtemel hizalama sorunları ortadan kalkıyor. Yine Bosch tarafından geliştirilen ve amatör kullanıcıların beğenisine sunulan PDO metal tarama cihazı, zeminin arkasında tarama yaparak, su borusu veya elektrik hattı gibi delme işleminde zarar görebilecek yapıları tespit ediyor. Cihazın



Bosch PBH kırıcı-delici serisindeki tüm modeller, matkap uçları veya keskinin herhangi bir yardımcı alete ihtiyaç duyulmadan değiştirilebilmesi için SDS delme mandreni ile donatılmış durumda.

Zor İşler İçin Basit Çözüm: Bosch PBH Kırıcı Delici Serisi

Bosch'un amatör kullanıcılar için geliştirdiği dört yeni kırıcı-delici modeli, kullanıcısına darbeleri delme, darbesiz delme, vidalama ve keskilme işlerinde üstün performans sunuyor

Bosch tarafından amatör kullanıcıların beğenisine sunulan dört yeni kırıcı-delici modeli, yüksek delme hızlarıyla öne çıkıyor. Güçleri 720 ile 750 watt arasında, darbe gücü ise 2,6-2,8 joule arasında değişen PBH 3000-2 FRE, PBH 3000 FRE, PBH 2900 FRE ve PBH 2800 RE modellerindeki kırıcı-deliciler, sadece sert melzemelerde değil sayısız farklı uygulamada da rahatlıkla kullanılabilir.

Matkap ucunu değiştirmek çok kolay

Bosch'un yeni kırıcı-delicileri, matkap uçları veya keskinin herhangi bir yardımcı alete ihtiyaç duyulmadan değiştirilebilmesi için SDS delme mandreni ile donatılmış durumda. Delme çapları betonda 26 milimetre, ahşapta 30 milimetre, çelikte ise 13 milimetre olan cihazlarda bulunan ivmelendirici şalter, ön-delme işleminin daha kolay yapılmasını sağlarken; 4 metre uzunluğundaki cihaz kablosu çalışma esnasında kullanıcısına yüksek hareket olanağı sağlıyor.

3000-2 FRE çift vitesli kırıcı-delici

Dört yeni model arasında en üstün özelliklere sahip olan

PBH 3000-2 FRE, amatör kullanıcılara sunulan ilk çift vitesli kırıcı-delici olma özelliğine sahip. 750 watt gücünde motoru, yüksek performanslı darbe mekanizması ve titreşim emme amaçlı yumuşak tutamak kaplamaları ile öne çıkan PBH 3000-2 FRE birinci viteste dakikada 0 ila 1450 devir, ikinci viteste ise 0 ile 3000 devir arasında hız sağlıyor ve cihaz ikinci viteste iken; ahşap, plastik, çelik ve demir-dışı metal gibi malzemelerde de rahatlıkla kullanılabilir. Kilitleme mekanizması cihaz ikinci viteste çalışırken darbe özelliğinin sürekli kapalı kalmasını sağlıyor. Cihazdaki Vario-Lock sistemi, keskiyi 36 farklı pozisyonda sabitlemenize olanak tanıyor. Bu sayede duvar ve keski arasındaki optimum açığı yakalamak kolaylaşıyor. PBH 3000-2 FRE'nin ileri/geri çalışma şalteri, yumuşak tutamağı ve derinlik stobu, çalışmayı kolaylaştıran diğer unsurlar arasında yer alıyor.



PBH 3000-2 FRE