

Dirinler, yeraltı torna tezgahı üretti

İzmir'de 1952 yılından bu yana takım tezgahı ve pres imalatı yapan Dirinler, Drinns markası ile yeraltı torna tezgahı üretti. Raylı sistem tekerlek bakımlarında kullanılacak olan bu tezgah, eski sistemde 20 kişinin bir ayda yaptığı tekerlek bakımının 2 kişi ile 10 dakikada yapılmasını sağlayacak.

Dirinler Yönetim Kurulu Üyesi Nihan Dirin, "yerli ve milli" üretime daha fazla önem vererek çalıştıklarını söyleyerek, "Dünyada az sayıda ülkenin ürettiği bu makina ile Türkiye artık raylı sistemlerin bakımında eşik atladı" dedi. Raylı sistemlerde metro ve tramvayların tekerleklerinin belli zamanlarda tornadan geçirilmesi gerektiğini söyleyen Dirin, "Eski sistemlerde, tek bir vagonun tekerleklerinin sökülüp işlenip takılması gece gündüz çalışarak en az 1 ay sürüyor. Üstelik bu işlem için tek sette 20 kişi çalışıyor. Biz ise tekerlekleri söküp torna tezgahında işlemektense yeraltı torna tezgahıyla yerin 2.5 metre altında bir havuza gömerek işlemin uygulanmasını seçtik. Geliştirilen özel yazılım, hangi tekerleğin nasıl ve ne kadar tornalayacağını biliyor" dedi.

Yolcu ve işçi kaybını minimuma düşürdük

Yeni sistemin günümüzde çok az firma tarafından üretilebildiğini, Türkiye'de ise bu sistemin



en gelişmiş halini üretmenin gururunu yaşadıklarını söyleyen Dirin, "Yeraltı torna tezgahıyla bir vagon, 10 dakikada tornadan geçiriliyor, yarım saat içinde kontrollerin yapılarak raylı sistem devreye alınıyor. Trenin seferden alıkonulmasıyla yaşanan yolcu kaybı, işçi kaybı gibi maliyetleri de minimuma düşürmüş olduk. Tüm bunlar raylı sistemleri işleten devletlerin, yerel yönetimlerin otomatikman tasarruf yapmasına neden oluyor" diye konuştu.

Dirin, projenin geleceğin projesi olduğunu belirterek, "Dünyada yapan var ve bu torna tezgahlarını Türkiye çok daha yüksek fiyatlara alıp kullanmak zorunda kalıyordu. Biz neden yapmayalım diyerek yola çıktık. İnanıldık ve başardık. Yeni sistem, küresel sektördeki oyuncularını değiştireceği gibi Türkiye'ye rekabet üstünlüğünü de sağlayacak. Artık kendi ürettiğimiz yerli tezgahımızı hem ülkemizde hem de dünyada kullanıma sunduk" dedi.