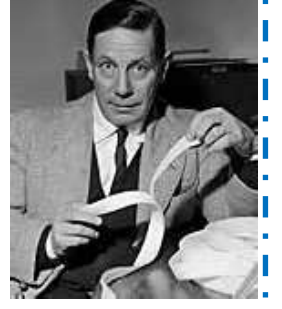


GEORGE DE MESTRAL



19 Haziran 1907'de İsviçre'de doğan Mestral, Ecole Polytechnique Federale de Lausanne üniversitesinden mezun bir elektrik mühendisidir.

Giysilerimizde, ayakkabılarımızda ve evimizin içerisindeki çoğu alanda kullandığımız cırt cırt bantlar icat edilmemiş olsaydı muhtemelen hayat oldukça zor olurdu. **Bu ürünün tasarımı ise ilhamını doğadan aldı. İsviçreli elektrik mühendisi George de Mestral, bir gün köpeğiyle dolaşmaya çıktı. Yürüyüşü bitip evine döndüğünde köpeğinin bacaklarına dulavrat otu takıldığını gördü.**

Gördüğü bu olay karşısında araştırma yapmaya başlayan Mestral çok ilginç bir detayla karşılaştı. Otun ucunda gördüğü minik kancalar otun yüzeye tutunmasını sağlıyordu. Mestral sonrasında bu otun insan hayatını nasıl kolaylaştırabileceğine dair araştırma yaptı. Bu araştırmadan iki yüzeyli bant denemeleri doğdu. Sonunda bantın bir ucunu kancalı bir yapıya, diğer bantı da o kancanın yapışabileceği formatta oluşturdu. Birçok denemenin ardından başarıya ulaşan George de Mestral icadına 'Vel-Cro' adını verdi. 'Vel', 'velvet yani kadifenin ve 'Cro' da crochet yani kancanın kısaltmış haliydi.



George de Mestral'ın icadı zamanla daha da geliştirildi ve bugünkü **cırt cırt** bant halini aldı. 8 Şubat 1990 yılında vefat eden Mestral'ın, iki nesneyi birbirine tutturmak üzerine başka çalışmaları da oldu.