

## O FECHO DE VELCRO

Pergunta: quem inventou o fecho de velcro (mas também os rolos)? Resposta: foi na década de 1940 que o engenheiro George de Mestral (1907-1990) notou, após uma caçada, que haviam permanecido nele as bolas de uma planta.

George de Mestral quis saber de onde vinha a capacidade adesiva do vegetal e examinou-o ao microscópio, descobrindo que as flores possuem minúsculos ganchos elásticos. Ele então explorou esse princípio para criar um novo fechamento, útil com tecidos. Depois de meses de trabalho, aqui está a solução: uma fita forrada com ganchos e uma contraparte com laços.

Em 1951, ele solicitou uma patente, que foi concedida três anos depois. No entanto, o verdadeiro boom comercial "veio apenas décadas depois, quando o mundo inteiro testemunhou um marco extraordinário": por ocasião do pouso na lua de 1969, os trajes dos astronautas apresentavam fechos de velcro e seus pulsos exibiam o primeiro relógio da marca Omega para pousar na lua com uma alça de velcro.



O tema foi transformado em um bloco, a ser emitido pelo Swiss Post em 7 de setembro (venda antecipada em 31 de agosto). O bloco é uma obra do artista Jürg Glauser e mostra um sapato para crianças, muito fácil de calçar e tirar graças a este truque. A planta inspiradora, a bardana, é adicionada. O bloco também oferece um pequeno pedaço de fecho de velcro que você pode destacar e recolocar como preferir.

(Fonte: Vaccari News)