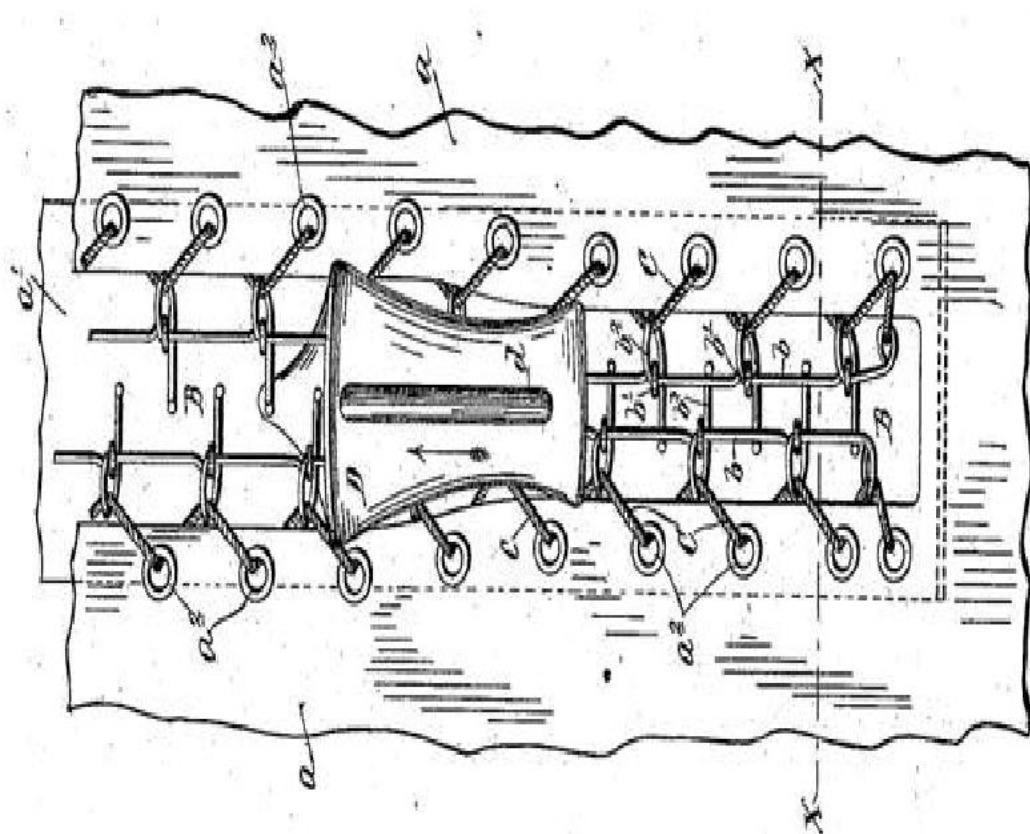


مهندسی پیچیده اولین زیپ جهان

۱۳ شهریور ۱۳۹۳ ساعت ۱۱:۰۱

از اواسط قرن نوزدهم، آدم‌های زیادی روی ترکیب قلاب و گیره کار می‌کردند تا راهی مناسب برای جلوگیری از نفوذ سرما پیدا کنند. اما "گیدئون سندباک" سوئدی - آمریکایی بود که راه درست را پیدا کرد. او رئیس بخش طراحی شرکت یونیورسال فسندر شد و "وصل‌کننده بدون قلاب" را با یک سرخورنده اختراع کرد که دو سری دندان را به هم قفل می‌کرد.



طرح‌های اولیه مهندسی و ساخت ساخت "زیپ" بر روی یک کفش آمریکا، ۱۸۹۳

از اواسط قرن نوزدهم، آدم‌های زیادی روی ترکیب قلاب و گیره کار می‌کردند تا راهی مناسب برای جلوگیری از نفوذ سرما پیدا کنند. اما "گیدئون سندباک" سوئدی - آمریکایی بود که راه درست را پیدا کرد. او رئیس بخش طراحی شرکت یونیورسال فسندر شد و "وصل‌کننده بدون قلاب" را با یک سرخورنده اختراع کرد که دو سری دندان را به هم قفل می‌کرد. ارتش آمریکا، به خصوص نیروی دریایی، آن را در طراحی یونیفرم‌ها و چکمه‌های خود در جنگ جهانی اول به کار برد. بعد از جنگ، شهروندان نیز از آن استفاده کردند.

آدرس مطلب :

<https://www.cafetari.kh.com/news/22275/جهان-زيپ-اولين-پيچيده-مهندسي>