



Novas soluções para a indústria calçadista

Novidades chegam para contribuir na otimização dos processos de desenvolvimento e produção de calçados

A tecnologia tem papel fundamental na inovação e, especialmente, na reinvenção das empresas. Neste âmbito, ela tem contribuído para que novas soluções sejam continuamente apresentadas ao mercado. Dentro do escopo de novidades para aplicação na indústria calçadista estão um software 3D para desenvolvimento integrado da parte estrutural do calçado; material para desenvolvimento de palmilhas sustentáveis e um programa (simulador virtual) que permite a criação de coleções virtuais. Conheça a seguir cada um deles.

SOFTWARE 3D

Em junho, a maior fabricante mundial de calçados esportivos adquiriu, da OKNTechs (Novo Hamburgo/RS), provedora de tecnologia para o setor calçadista, seis licenças do OKN FTW, software 3D para desenvolvimento integrado da parte estrutural do calçado (forma, palmilha de montagem, salto, taco e solado).

“Por integrado significa que todos estes componentes são desenvolvidos juntos, garantido um perfeito encaixe entre eles e posteriormente, se durante o processo de desenvolvimento do calçado por algum motivo se faça necessária a alteração de um destes componentes específicos, todos os outros podem ser alterados simultaneamente de maneira muito fácil, ágil e precisa”, explica o diretor comercial da OKNTechs, Gabriel Schaefer.

Após os componentes serem desenvolvidos, o OKN FTW possibilita que se use estes arquivos para montar amostras virtuais, usinar um molde ou imprimir em 3D um salto ou solado, por exemplo. “Inclusive estaremos lançando um módulo nos próximos meses com o intuito de texturizar moldes e peças, muito importante, principalmente, para quem quer imprimir peças mais realistas e que acreditamos que será o nosso próximo trampolim de vendas”, pontua Schaefer, que prevê dobrar o número de licenças comercializadas do software no curto prazo.

