

Prikazi strojeva

Novosti iz tvrtke Gerber Technology

Nova Gerberova serija stolova za polaganje I-Table optimira procese polaganja i iskrojavanja materijala

Tvrtka Gerber Technology uvodi na tržište I-Table seriju za automatizirane sustave polaganja i iskrojavanja. Radi se o inteligentnom rješenju za stabilnost i fleksibilnost u operacijama polaganja materijala.

I-Table sadrži niz jedinstvenih tehničkih poboljšanja čime osigurava lagano kretanje materijala i dugotrajnu stabilnost u različitim proizvodnim okruženjima.

I-Table optimira procese polaganja i iskrojavanja tkanina, sl.1. Karakterističan je po jednostavnom radu i povećanoj stabilnosti kod raznovrsnih konfiguracija. Precizno izrađene trake povezuju jedinice stola i omogućuju da se tkanina kreće bez smetnji preko raznih sekcija i sprječava skupa oštećenja tkanina i da se noževi za ručno iskrojavanje zahvate na neravnim šavovima. Laminatni gornji dio i podstruktura od iverice stroja sprječavaju oštećenje, trošenje i savijanje stola. Njegova čelična platforma osigurava pouzdan temelj za strojeve za polaganje standardne širine i visokog učinka koji mogu imati masu i do 800 kg. Njegova rekonstruirana zračna kutija osigurava konzistentan tok zraka preko stola. I-Table je prirodna dopuna polagaču XLs i platformama za iskrojavanje Paragon®. To dokazuje opredijeljenost Gerbera prema dodanim vrijednostima za sve aspekte krojnice.

I-Table ima različite konfiguracije i izgrađuje se u širinama od 1,8, 2,0, 2,2, 2,4 i 2,6 m. Lako se može podešavati po visini između 75 i 96 cm, a trake za vođenje materijala mogu se instalirati na jednoj i drugoj strani stola.

I-Table je integrirani dio rješenja za krojnice tvrtke Gerber i uključuje platformu za iskrojavanje Paragon,

polagače serije XLs, uređaje za crtanje MP serije i softver za izradu uzoraka AccuMark®.

3D tehnologija vizualizacije

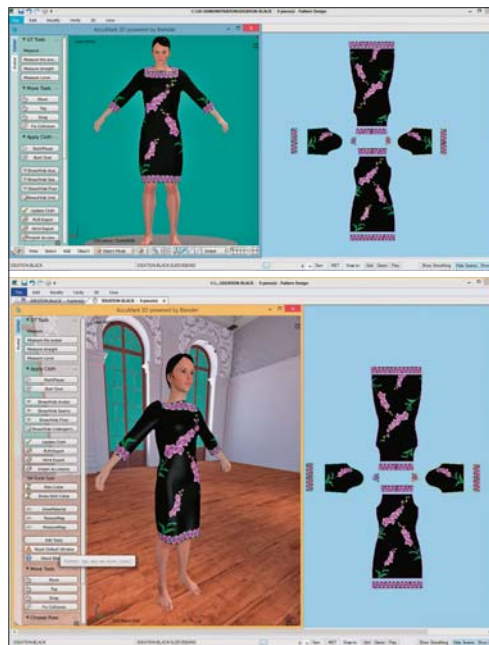
3D tehnologija vizualizacije tvrtke Gerber Technology omogućuje veli-

ka skraćenja vremena razvoja i izrade uzoraka. Modul za AccuMark® 10 vodeći je integrirani softver za izradu uzoraka, gradiranje, planiranje i izradu krojnih slika, sl.2.

Virtualna izrada uzoraka je odgovor na smanjenje vremena i troškova kod



Sl.1 I-Table tvrtke Gerber Technology za automatizirane sustave polaganja i iskrojavanja



Sl.2 Tehnologija Gerber Technology za 3D vizualizaciju modul AccuMark® 10



Sl.3 Gerberov AccuMark® 10 omogućuje velika skraćenja vremena razvoja i izrade uzoraka

razvoja i izrade uzoraka, sl.3. U kombinaciji s AccuMark 10 softverom 3D tehnologija omogućuje da se smanje i čak eliminiraju procesne faze i interakcija između timova za dizajn, izradu uzoraka i prodaju, da se pomogne dizajnerima da optimiraju svoje vrijeme i ubrzaju važne cikluse povratnih informacija. Brzi razvojni ciklus će unaprijediti AccuMark u odnosu na aktualne dostupne sustave.

3D tehnologija je sredstvo vizualizacije koje pomaže u tijeku procesa dizajna i razvoja. Pomoći će kod izra-

de uzoraka kako bi se znalo je li uzorak djeluje unutar dizajna, dizajneru će pomoći da dotjera detalje svoje kreacije i da vizualizira pristalost i udobnost odjevnog predmeta na modelu, i sve to da stvarno ne izrađuje odjevni predmet. Ova tehnologija može pomoći sve do prodaje gdje se može koristiti u e-commerce (elektroničkoj trgovini, trgovini putem interneta).

AccuMark 10 povećava proizvodnju i suradnju kod uzorkovanja

AccuMark® V10 je inteligentni softver za uzorkovanje, gradiranje, plani-

ranje i izradu krojnih slika. Osim mogućnosti digitalnog tiska i drugih karakteristika koje povećavaju proizvodnju u okviru sustava, AccuMark 10 također omogućuje potpuno integrirano 3D rješenje za razvoj odjevnog predmeta i izradu uzoraka kao opcijski modul.

AccuMark 10 stvarno znači revoluciju u procesu dizajna odjeće i modi jer poboljšava komunikaciju i proizvodnju. Rješenje ove nove generacije pomaže proizvođačima da svoje proizvode brže, pametnije i bolje plasiraju na tržište. (M.H)

Domaće vijesti

ŠIVANOL PRIREĐUJE VLASTITI SAJAM EXPERTEX 2015

Hrvatska tvrtka Šivanol Promet d.o.o. sa sjedištem u Zagrebu, Medarska 69, osnovana je 1944. godine. Kroz svoje, sada već dugogodišnje postojanje, stekla je veliko iskustvo u radu sa strojevima i opremom za tekstilnu i odjevnju industriju. Tvrtka nudi najveći izbor strojeva i opreme za krojenje, šivanje, glačanje, ukrašavanje i deklariranje odjeće i obuće. Svojom prodajnom mrežom Šivanol Promet d.o.o. dokazao se kao najveća hrvatska specijalizirana tvrtka.

Tvrtka ima vlastiti vozni park te mrežu za popravak strojeva za tekstilnu i odjevnju industriju u cijeloj Hrvatskoj. U Šivanolovoj prodavaonici nalazi se više od 7500 artikala priznatih svjetskih proizvođača, kao što su: Siruba, Brother, Juki, Global, Kansai Special, Garudan, Dürkpp Adler, Kuns, SuLee, Organ Needles, Fraliz, Comel, Silac, Necchi, Rimoldi, General Fix i dr.

U 2015. godini, Šivanol Promet d.o.o. postao je zastupnik japanske tvrtke **Tajima**, vodećeg proizvođača strojeva za strojni vez, sl.1, kao i tvrtke Brother za proizvodnju DTG printera. Preuzimanjem generalnog zastupstva tvrtke **Brother**, Šivanol otvara nova područja u svojoj ponudi, koja započinje sa DTG printerima. Trenutno jedan od najboljih uređaja na svijetu je stroj GT 3 iz serije printera za di-



Sl.1 Izbor iz Tajima strojeva za vezenje



Sl.2 GT 3 serija printera za direktni tisak na odjeću sa CMYK i 4 bijele ispisne glave

rektni tisak na odjeću sa CMYK i 4 bijele ispisne glave, sl.2.

Stroj ima 8 ispisnih glava zajedno s jednim prolazom ispisa. CMYK i bijeli ispis tinte istovremeno pspješuju višu proizvodnost. Spremnik s tintom puni se s prednje strane. Korisničko sučelje RIP nije potrebno.

Šivanol d.o.o. i ove će godine održati vlastiti specijalizirani sajam za tekstilnu industriju, **EXPERTEX 2015**. Ulaz na sajam bit će slobodan. Sajam će se održati od 22. do 24. 9. 2015. u „Zlatnoj dvorani“ Centra Nova Galerija, Zagrebačka 104, Zagreb. Bit će predstavljeni novi trendovi u svijetu tekstilne industrije za 2016. godinu, inovativni strojevi i inspirirajuće ideje. Ove se godine sajam proširuje i na tkanine pa će tako tvrtke Rovitex, Belina i Svijet dekora izlagati razne tkanine i pribor iz svoje ponude. Jedan od partnera sajma bit će i HGK, koja će pozvati ljude iz tekstilnih gospodarskih komora bivše države i njihove članice. Pridružiti će se i Tekstilno-tehnoški fakultet Sveučilišta u Zagrebu, kao i Hrvatski inženjerski savez tekstilaca s časopisom Tekstil.