

## دستگاه طاقه پهن کن



دستگاه طاقه پهن کن تمام اتوماتیک به منظور پهن کردن یکنواخت و بدون کشش لایه های پارچه استفاده می گردد. با استفاده از این دستگاه می توان طول دلخواه پارچه ای را که می خواهید پهن نمایید با استفاده از LCD لمسی دستگاه برای سیستم تعریف کرده و دستگاه را روشن نمایید. دستگاه به صورت خودکار لایه های پارچه را پهن کرده و قد می زند. این دستگاه پارچه را با استفاده از حسگر الکترونیکی از یک سمت تراز نموده و با استفاده از حسگرهای دیگری که در ماشین تعبیه شده است بدون کشش پهن می نماید.



دستگاه طاقه پهن کن در سه مدل Aero, Optima, و Maxima ارائه می گردد.



Aero



Maxima



Optima

### بعضی از مشخصات فنی طاقه پهن کن مدل Maxima

- :: استفاده از تسمه تایمر به منظور پهن کردن پارچه در طول دقیق و درخواستی کاربر
- :: تشخیص لبه پارچه به منظور تراز نمودن لایه های پهن شده با استفاده از حسگرهای مادون قرمز
- :: امکان برش پارچه در خلال پهن کردن به روش زیگزاگ ( روبرو) به منظور جدا کردن عیب پارچه
- :: امکان برعکس پیچیدن پارچه به منظور رول کردن مجدد پارچه
- :: امکان تنظیم اتوماتیک کشش در خلال پهن کردن به منظور پهن کردن راحت و بدون کشش پارچه
- :: امکان پهن کردن عرض های مختلف پارچه تا عرض ۲۲۰ سانتی متر
- :: امکان پهن کردن رول تا وزن ۲۰۰ کیلوگرم
- :: امکان پهن کردن لایه پارچه تا ارتفاع ۲۲ سانتی متر

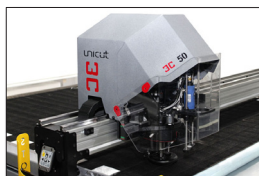


## دستگاه برش اتوماتیک الگو بر روی لایه پارچه

دستگاه تمام اتوماتیک برش به منظور برش یکدست، سریع و یکنواخت الگو بر روی لایه‌های پارچه پهن شده استفاده می‌گردد. با استفاده از تیغ برش ویژه موجود در این دستگاه می‌توان تمامی الگوها را از نظر ابعاد و پیچیدگی به سهولت و به سرعت برش زد. استفاده از این تکنولوژی سبب می‌گردد برش در سراسر لایه‌های پارچه‌های پهن شده به صورت کاملاً یکنواخت و دقیق انجام شود که این نکته سبب کاهش خطای برش و افزایش کیفیت الگوی برش خورده می‌شود. همچنین به علت اینکه تیغ می‌تواند هر ناحیه‌ای را به آسانی برش بزند، فضای میان الگوها می‌تواند کاهش یافته که این امر سبب کاهش دورریز و افزایش راندمان مصرف پارچه می‌گردد.



دستگاه برش در چهار مدل Unicut cc50 و Unicut cc80, Unicut 3c50, Unicut one ارائه می‌گردد.



Unicut 3c50



Unicut cc50



Unicut cc80



Unicut one

### بعضی از مشخصات فنی دستگاه برش مدل Unicut cc80

- :: امکان برش لایه پارچه تا ارتفاع ۸ سانتی متر پس از وکیوم
- :: امکان برش پارچه تا عرض ۲۵۰ سانتی متر
- :: امکان تنظیم قدرت وکیوم به منظور برش پارچه‌های مختلف
- :: بهره‌مندی از سیستم CCB به منظور وکیوم مجدد قطعات برش خورده
- :: بهره‌مندی از سیستم خنک کن تیغ جهت برش پارچه‌هایی که بر اثر حرارت امکان ذوب شدن دارند
- :: بهره‌مندی از سیستم سوراخ کن جدید که امکان ایجاد سوراخ تا قطر ۲ سانتی متر را می‌دهد
- :: سیستم مدرن تیزکن تیغ که سبب می‌شود تیغ به صورت یکنواخت و در طول تیغ به صورت اتوماتیک تیز گردد

بوریا سامانه‌های طراحی و تولید رایانه‌ای - تهران  
 تهران، خیابان خرمشهر، شماره ۴۳، طبقه دوم  
 کدپستی: ۱۵۵۷۶۱۹۱۱۵  
 تلفن: ۸۸۷۳۹۰۷۳ و ۸۸۷۳۹۰۴۸  
 شماره: ۸۸۷۶۹۰۳۶  
 پست الکترونیک: info@booria.com

**بوریا**  
 سامانه‌های طراحی و تولید رایانه‌ای