

فرزکاری اتوماتیک

دقت فرزکاری اتوماتیک بالاتر از فرزکاری دستی است و کاربرد گسترده ای در صنعت دارد. این مجموعه فیلمها ارائه کننده فرزکاری ۵-محوره می باشد، بدین معنی که کاربران با این دستگاهها می توانند به آسانی و مستقیماً اشیایی را با سطوح منحنی و پیچیده و نابرابر طراحی و تولید کنند. دقت قالبهایی که با این روش ساخته می شوند تا ۰.۰۱ میلی متر است. وجه مشخصه این دستگاهها این است که سرعت فرزکاری آنها می تواند تا ۱۵۰ متر بر دقیقه باشد. سرعت فرزکاری قابل دستیابی به فاکتورهای مختلفی نظیر: ترکیبات موادی که بر روی آنها کار میشود، سرعت چرخش محور گردنده، ابزارهای مورد استفاده و کیفیت سطح نهایی بستگی دارد.