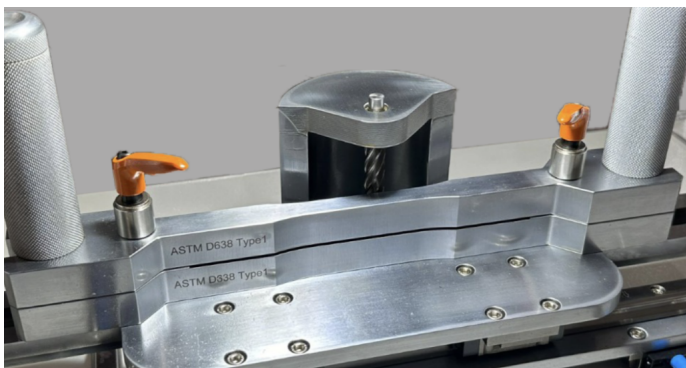


علاوه بر سایر روش‌های آماده‌سازی نمونه آزمایشگاهی، مانند:

- ساخت ورق (با استفاده از پرس گرم دستی یا هیدرولیک)
- قالب‌گیری تزریقی مستقیم با استفاده از دستگاه تزریق دستی
- دستگاه فرز CNC
- قالب‌گیری تزریقی مستقیم با استفاده از دستگاه قالب‌گیری تزریقی اتوماتیک

یکی از روش‌های اقتصادی آماده‌سازی نمونه، استفاده از دستگاه فرز دستی و قالب‌های الگو برای نمونه‌های کششی مختلف است. در این روش، مشتری باید نوع نمونه‌هایی را که قرار است با این دستگاه تولید شوند به ما اطلاع دهد تا قالب‌های الگوی مربوط به آن‌ها را ارائه کنیم.





TEMPCUT یک دستگاه آزمایشگاهی ارائه شده توسط AHP PLASTIK MAKINA است که برای برش و فرز مواد پلاستیکی سخت به منظور تولید نمونه‌های آزمون استاندارد دمبلی شکل برای آزمون کشش، مانند ASTM D638 و سایر استانداردها، طراحی شده است.

دستگاه فرز نمونه TEMPCUT به صورت دستی کار می‌کند و دستگاهی اقتصادی و پرکاربرد برای آماده‌سازی نمونه‌های آزمون کشش پلاستیک است. TEMPCUT دستگاهی محفظه دار است که دارای تنظیم یکپارچه سرعت موتور می‌باشد.

محافظ تراشه اطراف هد کنترل، محدوده اطراف تیغه را ایمن می‌کند. دکمه‌های تعبیه شده در قسمت جلویی پنل، دسترسی آسان اپراتور به عملکردهای دستگاه را فراهم می‌کنند؛ همچنین کلید توقف اضطراری نصب شده روی دستگاه، در مواقع نیاز برق دستگاه را به طور هم‌زمان قطع می‌کند.

- پلتفرم نمونه آزمون: میز XY
- کاتر: تیغه فرز دوار
- سرعت چرخش کاتر: قابل تنظیم تا 3000 rpm
- وزن: حدود 100 Kg
- ضخامت نمونه: حداکثر 20mm

- حرکت نمونه: دستی
- حرکت نمونه روی ریل‌های خطی
- قالب‌های الگوی نمونه: 1 عدد رایگان مطابق درخواست مشتری (هزینه سایر قالب‌ها، بر اساس نیاز مشتری، جداگانه اعلام خواهد شد)