

تجهیزات آزمون بررسی چگونگی پراکنش دوده و مستریج

مدل: HP 300

دامنه کاربرد:

به منظور چگونگی پراکنش دوده و مستریج در نمونه‌های حاوی دوده و مستریج شامل لوله و اتصالات PE و کلیه قطعات پلیمری

مشخصات دستگاه:

- دارای لام شیشه‌ای مدرج با دقت 0.01 میلی‌متر به منظور کالیبره نمودن لنز چشمی
- مجهز به پرس داغ پنوماتیک به منظور تهیه آزمون
- تایمر و ترموستات دیجیتال
- قابلیت تنظیم سرعت حرکت پرس به منظور جلوگیری از شکست لام شیشه‌ای
- مجهز به میکروسکوپ دو چشمی به همراه $4\times$ عدسی به منظور ارائه بزرگنمایی $40\times$ تا $1000\times$ برابر
- مجهز به لنز چشمی دیجیتالی با قابلیت اتصال به رایانه به منظور تعیین گرید نمونه و اندازه ذرات
- قابلیت تنظیم فشار هوای ورودی به پرس داغ به منظور رسیدن به ضخامت ایده‌آل آزمون

مطابق با استانداردهای:

ISIRI	7175-6
BS	2782-8
ISO	18553

ویژگیها:

- قابلیت تهیه نمونه با ضخامت بسیار پائین و سهولت در امر تشخیص میزان پراکندگی دوده
- قابلیت اتصال به رایانه و استفاده از نرم افزار لنز چشمی به منظور تعیین سائز ذرات کربن و ثبت اطلاعات در رایانه
- سهولت در نصب لنز چشمی و ارتباط با رایانه
- سهولت در کارکرد

