

## Porosity Meter PM-2000

## شرکت دانش بنیان رادمان تجهیز آذین

سطل مخصوص پودرها شاخصی برای نشان دادن سایز ذرات می باشد. بدین صورت که هرچه قدر این عدد بالاتر باشد نشان دهنده این است که پودر سایز کوچکتری دارد و برعکس. برای اندازه گیری سطل مخصوص لازم است پودر تا اندازه معینی فشرده شود و سپس با استفاده از روش هایی مانند تست بلین که مبتنی بر نفوذ پذیری هوا داخل نمونه می باشد اندازه گیری انجام شود. برای این کار شرکت رادمان تجهیز آذین دستگاه PM-2000 را توسعه داده است در این دستگاه با استفاده از لودسل نیروی وارد بر نمونه به صورت دقیق کنترل شده و با استفاده از سروموتور و مکانیزم بال اسکرو، تخلخل پودر اندازه گیری می شود. این دستگاه برای رنج وسیعی از پودرها مانند کسنااتره آهن، بتونیت و ... قابل استفاده است. از قابلیت های این دستگاه می توان به موارد زیر اشاره کرد:

- ✓ نمایشگر لمسی (۷ اینچ)
- ✓ قابلیت ذخیره، گزارش و پرینت نتایج تست های مختلف
- ✓ خطای اندازه گیری کمتر از یک درصد
- ✓ قابل استفاده برای پودر های مختلف
- ✓ اعمال دقیق تخلخل با استفاده از سیستم سروموتور و بال اسکرو
- ✓ استفاده از لودسل برای اعمال دقیق نیرو



## دستگاه اندازه گیری تخلخل

## Porosity meter PM-2000



اصفهان، شهرک علمی تحقیقاتی، ساختمان فن آفرینی ۱، واحد ۲۳۰

۰۳۱-۳۳۹۳۱۳۷۷

rata-co.com

info@rata-co.com



RATA

اصفهان، شهرک علمی تحقیقاتی، ساختمان فن آفرینی ۱، واحد ۲۳۰

۰۳۱-۳۳۹۳۱۳۷۷

rata-co.com

info@rata-co.com



RATA