

دستگاه آزمون سایش در محیط کنترل شونده دما

WTH 01



شرکت دانش بنیان تجهیز صنعت نصر

www.TSNCO.ir

Tajhizsanat@chmail.ir

031-33863587 *** 0913-647-9004

اصفهان - شهرک علمی تحقیقاتی اصفهان - ساختمان شیخ بهائی - واحد 137

دستگاه آزمون سایش در محیط کنترل شونده برای پیش بینی رفتار تریبولوژیکی مواد و آلیاژهای مهندسی در شرایط عملیاتی به کار می رود

- انجام آزمون طبق استاندارد **ASTM G99**
- قابلیت انجام آزمون سایش در محیط خورنده و روانکار
- نمایش لحظه ای داده ها: زمان، تعداد دور، مسافت، دما، نیروی اصطکاکی و ضریب اصطکاک
- قابلیت انجام آزمون از دمای محیط تا 700 درجه سانتی گراد
- تنظیم سرعت دورانی دیسک بر اساس قطر مسیر سایش و سرعت خطی
- قابلیت جابجایی محل پین روی دیسک و تنظیم مسیر سایش از قطر 10 تا 50 میلیمتر
- قابلیت تغییر دستگاه از نوع **pin on disk** به **ball on disk**
- محدوده نیروی قابل اعمال 1 تا 200 نیوتون
- اعمال نیرو توسط وزنه