

ATGACO

Oil Analysis Instruments

New

Estimation of Deleterious Particles in Lubricating Grease

تخمین ذرات آسیب رسان در گریس های روانکاری

ATGA-DG- I

روش استاندارد:

ASTM D1404: هدف از انجام این آزمون شناسائی و تخمین ذرات آسیب رسان در گریس های روانکاری میباشد و برای همه گریس ها کاربرد دارد.

از این روش میتوان برای مواد نیمه جامد و دارای گرانشی زیاد استفاده نمود. از این آزمون میتوان برای تشخیص آلودگی های فرساینده در اولین مخلوط حاصل از پرکننده های گریس مثل گرافیت و سولفور مولیبدیم در ترکیبات نفتی یا گریس که بعنوان مواد عاری از ذرات آسیب رسان شناخته شده اند استفاده نمود.



مشخصات فنی:

- بدنه از جنس استیل
- فتر مقاوم در برابر فشار و تغییر شکل
- اندازه گذاری دقیق و کالیبراسیون از طریق محاسبه بالودسل استاندارد و کالیبره.
- استفاده از بلبرینگ های کف گرد جهت به حداقل رساندن اصطحکاک



مواد مصرفی:

- صفحات پلاستیکی تست آکریلیکی مطابق استاندارد
- حلال مطابق با مشخصات ASTM D235 یا سایر نفتا ها یا هیدروکربن های پارافینی خالص مثل نرمال هپتال که دارای فرآりت مناسب بوده و روی پلاستیک آکریلیک اثر نگذارند، میتواند بعنوان جایگزین حلال فوق مورد استفاده قرار گیرند.



آدرس : تهران ، خیابان شهید بهشتی ، خیابان هویزه غربی ، نبش خیابان شهید یوسفی

پلاک ۲۵ واحد ۱۴

تلفن : ۰۶ - ۸۸۵۳۴۴۳۴

فکس : ۰۶ - ۸۸۷۵۰۴۱۲

info@atgaco.com

www.atgaco.com