



Wheel Test Machine

دستگاه ویل تست

دستگاه ویل تست به منظور شبیه سازی رفتار ممانعت کننده های خوردگی در لوله های حاوی نفت و یا محصولات شیمیایی مورد استفاده میگردد. آزمون ویل تست روشی بسیار اقتصادی در بررسی نرخ خوردگی و ارزیابی بازدارنده های خوردگی می باشد که با کمترین نیاز به نظارت پیوسته اپراتور و تنها با کوبن گذاری در زمان مشخص (چند ساعت تا چند روز) امکان تعیین نرخ خوردگی را فراهم می کند.

استاندارد: NACE TM0284

کاربردها

- شبیه سازی رفتار ممانعت کننده ها.
- بررسی رفتار خوردگی مواد در محیط حاوی سولفید هیدروژن.
- بررسی تاثیر گذاری ممانعت کننده خوردگی و تعیین درصد مناسب ممانعت کننده.
- بررسی تاثیر ممانعت کننده بر خوردگی حفره ای.

مشخصات فنی

- امکان تست تا ۱۸ نمونه به شکل همزمان.
- بدنه خارجی از جنس فولاد ضد زنگ ساخته شده است.
- قابلیت کنترل سرعت چرخش دستگاه از ۱۰ تا ۱۰۰ دور در دقیقه.
- سهولت جایگذاری و تعویض محفظه نگهدارنده نمونه ها در دستگاه.
- درب دو جداره دستگاه از جنس plexy glass.
- امکان کنترل دقیق و کاملا یکنواخت دما درون محفظه دستگاه تا ۸۰ درجه سانتیگراد.
- سیستم کنترلی دستگاه اجازه مشاهده تغییرات دما، سرعت، زمان تست و سایر متغیر های دستگاه را فراهم می کند.



شرکت دانش بنیان

میراب صنعت راستین

(ایران کد ۹۲۰۲۵ در وندور لیست وزارتی)