

عنوان مقاله:

تاثیر ذرات خارجی در روغن همچنین وجود نیروی محوری بر روی پمپ هیدرولیک دستگاه تاپ درایویک دکل حفاری

محل انتشار:

اولین کنفرانس بین المللی دستاوردهای نوین پژوهشی در مکانیک، مکاترونیک و بیومکانیک (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

نویسندگان:

محسن قمری - کیانپارس، خ 11 شرقی، خ کرخه 1، ساختمان پرنس، طبقه 1، پلاک 11

عباس حسین زاده - اهواز، یادادشهر، خ 11 غربی، پلاک 3

خلاصه مقاله:

جهان کنونی سریعتر از هر زمان دیگر در حال تغییر و تحول چند جانبه است و آنچه روشن است این موضوع است که فردا با امروز بسیار تفاوت خواهد داشت. مهم نیست که ما با تغییر و دگرگونی موافق هستیم یا نیستیم، بلکه مسئله عمده این است که آیا حاضریم توانایی های بالقوه خود را برای پایداری و رقابت به بالفعل تبدیل کنیم؟ تاثیر مواد آلوده کننده در روغن علاوه بر خرابی و بلا استفاده کردن روغن در زمان کوتاه تر از استاندارد، می تواند آسیب های غیر قابل جبرانی به دستگاه ها و تجهیزات صنعتی وارد نماید. در این مقاله به بررسی ذرات آلوده کننده روغن در پمپ هیدرولیک [1] مخزن دستگاه تاپ درایو [2] یک دکل حفاری همچنین تاثیر برخورد آن ها به صفحه برنجی پمپ پیستونی مذکور [خواهیم پرداخت

کلمات کلیدی:

پمپ، تاپ درایو [3]، روغن، آلودگی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/506120>

