



Rayan Hydraulic Sam

## رایان هیدرولیک سام



### سیستم های روغنکاری تحت فشار

( ویژه روانکاری تجهیزات صنعتی )

مزایا:

تضمین عملکرد تجهیزات با ضریب اطمینان بالا

تضمین کارکرد صحیح تجهیزات دوار و تجهیزات با کار مداوم

کاهش هزینه نگهداری تجهیزات دوار و تجهیزات با کار مداوم

روانکاری با راندمان بالا

کاهش مصرف انرژی

#### مشخصات فنی عمومی:

دبی روغن خروجی: ۹ الی ۴۵ لیتر بر دقیقه

فشار حداکثر: ۳۰ بار

فشار کاری حداکثر: ۸ بار

فشار روغن خروجی: صفر الی ۸ بار

توان الکتروموتور: ۰/۵۵ الی ۲/۲ کیلووات

دارای دو دستگاه پمپ و موتور مجزا که در صورت خرابی یک دستگاه، دستگاه دوم بصورت خودکار وارد مدار شود

دارای نشانگر سطح روغن چشمی و نشانگر عقبه ای دمای روغن مخزن

مجهز به سردکن روغن برقی یا آبی (مطابق سفارش خریدار)

حجم مخزن ۶۰ الی ۳۰۰ لیتر

## گزینه های انتخابی:

- سیستم می تواند مجهز به رگولاتور فشار برای ایجاد فشار ثابت در خروجی باشد که در اینصورت یک فشارسنج و یک پرشر سوئیچ نیز در مسیر روغن خروجی از سیستم خواهد بود.  
 باشد       نباشد
- برای کنترل بیشتر دمای عملکردی سیستم می توان از سوئیچ دما و ترانسمیتر دما در مسیر روغن خروجی سردکن روغن نصب کرد. (در کاربرد صنعتی بکارگیری ترانسمیتر دما خیلی ضروری نیست)  
 باشد       نباشد
- امکان نصب سطح سنج الکتریکی سیال روی مخزن وجود دارد بطوریکه اگر حجم سیال درون مخزن در محدوده مناسب نباشد سیستم اجازه استارت نداشته باشد. (در کاربردهای صنعتی خیلی ضروری نیست)  
 باشد       نباشد
- می توان بجای پرشر سوئیچ های سیستم، پرشر ترانسمیتر نصب نمود بطوریکه امکان کنترل پیوسته مقادیر فشار در هر لحظه میسر گردد. (در کاربرد صنعتی بکارگیری ترانسمیتر فشار خیلی ضروری نیست)  
 باشد       نباشد
- تابلو برق کنترلی یونیت بر روی سیستم نصب شود و یا اینکه خود خریدار مطابق نیاز خود و مطابق راهنمای همراه سیستم روغنکاری طراحی خواهد کرد.  
 باشد       نباشد
- سیستم روغنکاری اصولا باید دو موتوری باشد ولی می توان صرفا برای کاهش هزینه ها، آنرا بصورت تک موتوری نیز ساخت.  
 باشد       نباشد