



گروه مهندسی خدمات هیدرولیک

www.khadamathydraulic.com



رگلاتور پمپ هیدرولیک

گردآوری: مهندس سعید خانی

شهریور ماه 1387

کلیه حقوق مادی و معنوی این اثر برای گروه مهندسی خدمات هیدرولیک محفوظ می باشد

رگلاتور پمپ هیدرولیک



پمپ A10VSO رگسروت

پمپ های پیستونی دبی متغیر دارای سواش پلیت ، مناسب استفاده در مدارهای حلقه باز و فشار کاری Bar320/250 :

از پمپ های A10VSO رگسروت در سیستمهای هیدرولیک ماشین آلات و هیدرولیک صنعتی در بازه فشار کاری Bar320/250 استفاده می شود . مزیت پمپ دبی متغیر نسبت به پمپ های دبی ثابت در صرفه جویی مصرف انرژی است .

این موضوع به سبب تنظیم اتوماتیک دبی خروجی پمپ و فشار کاری سیستم از طریق رگلاتور نصب شده بر روی پمپ انجام می شود . مزیت طراحی این مدل پمپ هیدرولیک نه تنها فقط در طراحی کامپکت نمی باشد ، بلکه نسبت توان به وزن و مقدار سرو صدای آن نیز پایین است . امکان نصب پمپ های دیگر پشت پمپ اصلی و کاربرد آنها به صورت پمپ چند طبقه وجود دارد .



در عکس زیر نمونه ای از رگلاتور مورد استفاده بر روی پمپ هیدرولیک A10VSO ساخت شرکت Rexroth قابل مشاهده است .





گروه مهندسی خدمات هیدرولیک

با بهره مندی از تجارب مفید طی دوران فعالیت خود آماده ارائه خدمات مشاوره
طراحی و ساخت انواع سیستم های هیدرولیک می باشد

تلفن 33488178 فاکس 33488105

سایت گروه مهندسی خدمات هیدرولیک

www.khadamathydraulic.com

سایت فروش و تامین قطعات

www.artimahydraulic.com