



گروه مهندسی خدمات هیدرولیک

www.khadamathydraulic.com

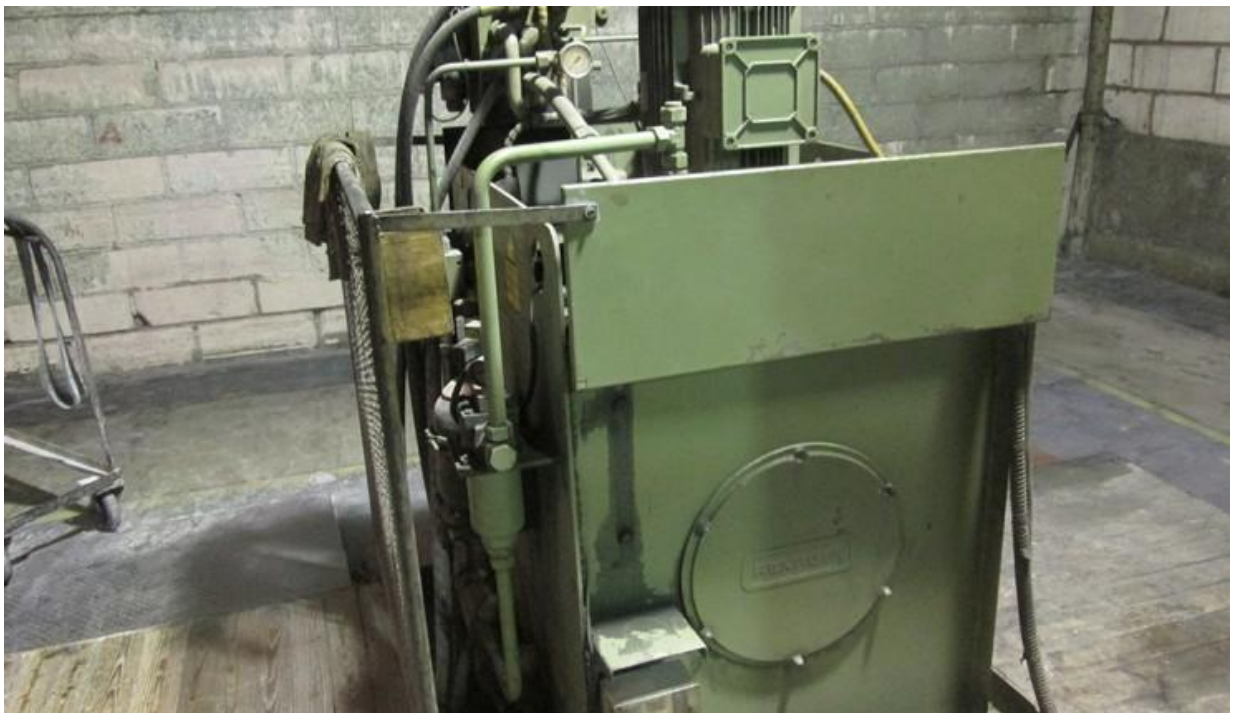


یونیت رکسروت

گردآوری: مهندس سعید خانی

اردیبهشت ماه 1395

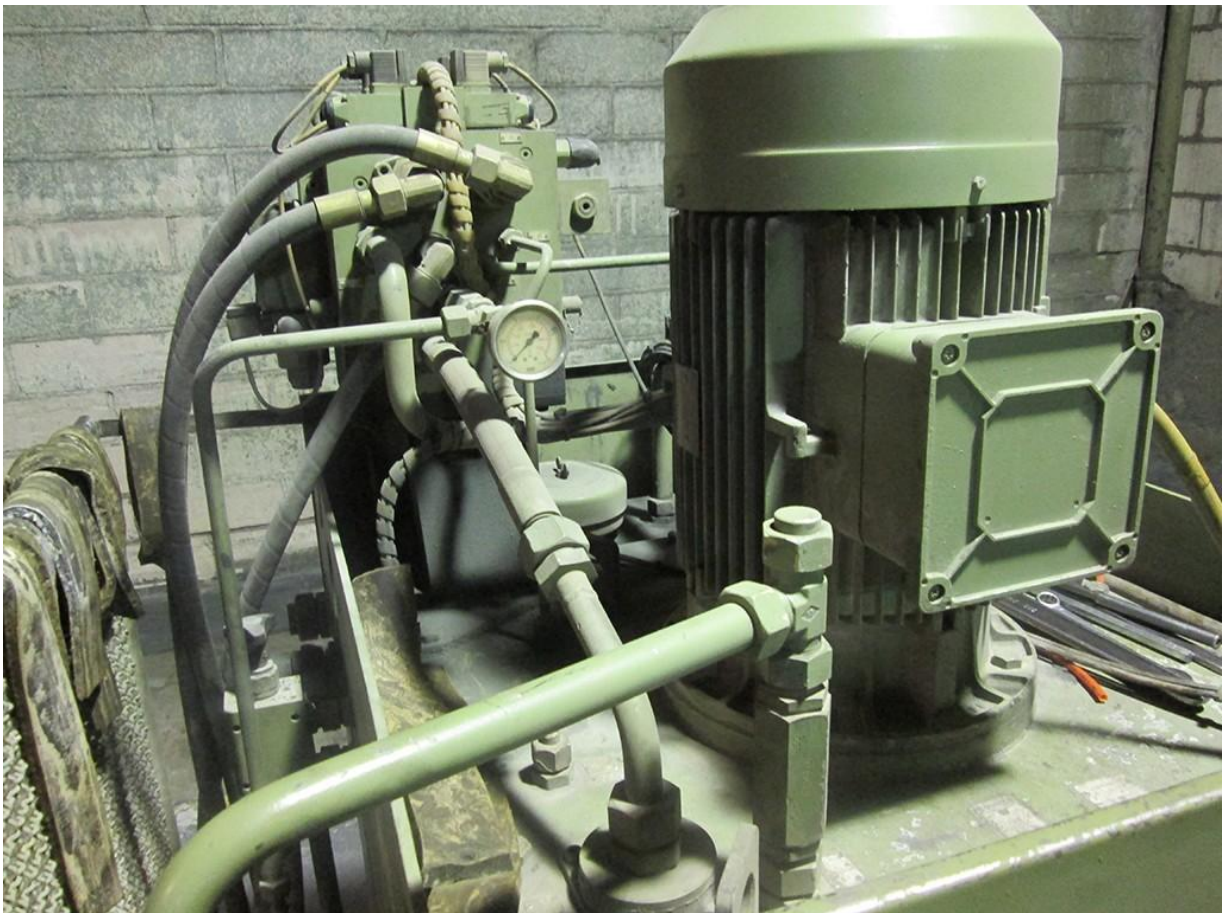
طراحی و ساخت بلوک مانیفولد



یونیت هیدرولیک رکسروت :

یونیت هیدرولیک دستگاه تزریق زیره کفش ، ساخت شرکت رکسروت آلمان می باشد . بلوک مانیفولد موجود بر روی یونیت هیدرولیک از جنس آلومینیوم بوده و در اثر اعمال فشارهای کاری بیش از حد دچار ترک خوردگی و نش تی داخلی و خارجی شده بود . پمپ هیدرولیک استفاده شده بر روی سیستم هیدرولیک از نوع پیستونی وریبل ، رادیال - Bosch بوش ، با رگلاتور دارای خط پیلوت فرمان است . استفاده از شیرهای هیدرولیک کارتریجی کنترل جهت ، کنترل فشار به همراه شیر های فلو کنترل پروپورشنال هیدرولیک و پمپ مذکور از مزایای سیستم فوق است .

جهت بازسازی سیستم هیدرولیک ماشین فوق ، بلوک مانیفولد فولادی ، مشابه نمونه طراحی و ساخته شد و پس از مونتاژ شیرهای هیدرولیکی و نصب لوله و اتصالات ، سیستم هیدرولیک راه اندازی گردید .







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