

پمپ هیدرولیک
www.chaco.com

پمپ هیدرولیک

در حال حاضر مدل های گوناگونی از پمپ هادر صنعت وجود دارد که براساس نوع کاربرد، به دسته های مختلفی تقسیم بندی می شوند و در اکثر فرآیندهای صنعتی های مورد استفاده قرار می گیرند. پمپ هیدرولیک در واقع یک منبع بسیار قدرتمند از نیروی مکانیکی بوده که قادر به تبدیل انرژی مکانیکی به انرژی هیدرولیکی است.



پمپ هیدرولیک چیست؟

سیستم ها متشکل از اجزای متفاوتی هستند که فعالیت تمام اجزای آن وابسته به فعالیت یک عنصر خاص می باشد که به آن قلب سیستم می گویند. چنانچه قلب سیستم به فعالیت خود ادامه ندهد، سایر اجزای توان فعالیت را نداشته و از کار خواهند افتاد. در سیستم های مدار هیدرولیکی، پمپ به عنوان عنصر اصلی به شمار می آید و فعالیت تمام اجزای سیستم را بر عهده دارد. امروزه پمپ ها در 2 نوع با **جابجایی مثبت** و **غیر مثبت** وجود دارند و هر یک از مزایایی برخوردار هستند که در ادامه اطلاعات کامل تری در خصوص این نوع از پمپ ها در اختیار شما عزیزان قرار خواهیم داد.

بررسی کاربرد انواع پمپ های هیدرولیک در صنعت

این نوع از پمپ ها در دستگاه های هیدرولیکی ثابت یا متحرک ساخته و طراحی می شوند و موارد استفاده از آن ها در صنعت بی شمار است! به عنوان مثال استفاده از پمپ ها در تجهیزاتی همچون بیل مکانیکی، جرثقیل، لودر، تراکتور، کامیون ها، تجهیزات جنگل داری، تریلی ها، ماشین آلات معدن و غیره از نوع متحرک بوده و برخی دیگر از آن ها که در تجهیزات صنعتی همانند: ماشین آلات قالب گیری تزریقی، انواع ماشین آلات صنعتی پرس، برشکاری و خمکاری، متالورژی، آسانسورها و بالابرها، نوار نقاله، میکسر، انواع لیفتراک ها، جک پالت، تجهیزات ریخته گری، کارخانه های فولاد مورد استفاده قرار می گیرند، در نوع ثابت می باشند. به همین

خاطر استفاده از پمپ هیدرولیک صنعتی در صنایع از اهمیت بالایی برخوردار است.



بهترین فروشگاه پمپ هیدرولیک در تهران در تهران فروشگاه های متنوع ای در زمینه فروش انواع پمپ های هیدرولیک در حال فعالیت هستند که سایت مهندسی بازرگانی چاکو به عنوان یکی از بهترین و مناسب ترین **فروشگاه هیدرولیک** شناخته شده است. شما می توانید به صورت آنلاین انواع محصولات هیدرولیک مورد نیاز خود را سفارش دهید.

آیا پمپ های هیدرولیکی نیاز به تعمیر و سرویس دارند؟ بدون شک بله! پمپ هیدرولیک نیز همانند سایر ابزار ها و تجهیزات دیگر نیاز به سرویس و بررسی های دوره ای دارد تا بتوان ضمن افزایش میزان طول عمر آن، از استفاده درست و معقول آن به بهترین شکل ممکن استفاده نمود. در صورتی که این سرویس های دوره ای به خوبی انجام نشود می توان شاهد کاهش عملکرد دستگاه و طول عمر آن بود. نمونه ای از مشکلاتی که ممکن است پمپ هیدرولیک شما را درگیر خود کند، عبارت است از: نشتی روغن، خشک کار کردن پمپ، لرزش های غیرعادی. توجه داشته باشید که هر زمانی که شاهد تغییرات غیر عادی در پمپ خود بودید، در کمترین زمان ممکن آن را از مدار خارج نموده و برای رفع مشکلات به وجود آمده در اولین فرصت اقدام کنید. همچنین شما می توانید در چنین مواقعی از مشاوره های رایگان و تخصصی مجموعه بازرگانی چاکو استفاده کنید تا بهترین نتیجه ممکن، حاصل شود.



قیمت پمپ هیدرولیک چقدر است؟

همان طور که مطالعه نمودید، پمپ های هیدرولیک در تنوع مدلی بسیار بالایی در بازار موجود هستند که هرکدام از آن ها مزیت های مصرفی متنوعی برای صنعت گران خواهند داشت. از این رو قیمت آن ها نیز به صورت دوره ای در حال نوسان است که برای این منظور شما می توانید از سایت **مهندسی بازرگانی چاکو** و مشاوران آن اطلاعات قیمتی این نوع از محصولات را به دست آورید.