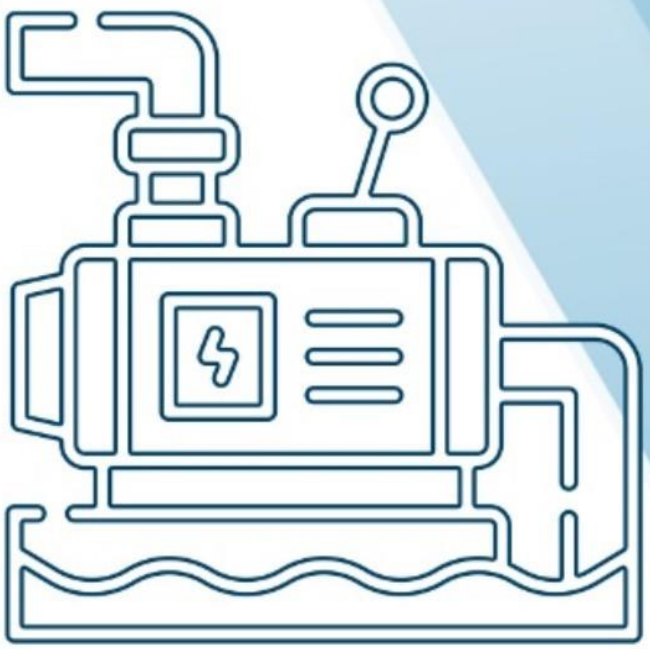
فروشگاه کالا صنعتی
www.kalasanati.com
کالا صنعتی تنها یک فروشگاه نیست!
آموزش، انتخاب، خرید

پمپ لجنکش ۲ اینچ ارتفاع پایین اسپیکو مدل C

www.kalasanati.com

@kalasanati_com

+982188544230



PUMP

www.kalasanati.com

از این که کالا صنعتی را انتخاب کرده اید از شما ممنونیم. گروه کالا صنعتی را میتوان بهترین شرکت برای مشاوره و خرید کالای صنعتی دانست. این شرکت با ترکیب صنعت و تکنولوژی توانسته بهترین خدمات مشاوره ای در زمینه خرید کالای صنعتی و به طور تخصصی پمپ آلات خانگی و صنعتی موجود در بازار را ارائه دهد. انواع پمپ آب خانگی، کفکش، لجن کش، موتور پمپ، شناور، پمپ وکیوم، پیستونی، دیافراگمی، پمپ دنده ای و بسیاری کالاهای مرتبط با این دسته بندی ها، در سایت کالا صنعتی قابل خرید بوده و سعی بر آن است که قیمت های درج شده کاملاً به روز باشد تا اینکه تصمیم گیری برای مشتریان و کارشناسان فنی شرکت ها آسان شود.

در راستای ارزشمندی مشاوره برای انتخاب پمپ، آماده کردن دیتاشیت و کاتالوگ های با کیفیت در دستور کار این شرکت قرار گرفته است. در ذیل دیتاشیت پمپ لجن کش اسپیکو آمده و این مشخصات مربوط به آخرین ویرایش شرکت سازنده می باشد.

- نکته: همواره سعی بر آن بوده که مشخصات و اطلاعات مربوط به کاتالوگ ها به صورت دقیق بازنویسی و نگارش شود. اما به صورت سهوی ممکن است اشکالات نگارشی در کاتالوگ وجود داشته باشد.

فروشگاه کالا صنعتی
www.kalasanati.com
کالا صنعتی تنها یک فروشگاه نیست!
آموزش، انتخاب، خرید

اسپیکو

پدیده‌ای نو در تکنولوژی سیالات

www.spicoir.com

پمپ های لجن کش 2" & 3" inch
مخصوص پمپاژ لجنهای الیافدار

خصوصیات و موارد استفاده

پمپ های لجن کش اسپیکو ۲ اینچ و ۳ اینچ مدل C با پروانه گردابی از جنس چدن داکتیل و سیلهای سیلیکون کاربایدبا توجه به بهره گیری از استانداردهای بین المللی همچون استاندارد مدیریت کیفیت ISO 9001-2008 وهمچنین داشتن استانداردبین المللی CE اروپا تحت دستورالعمل های EN-ISO 60335-1 ,EN-ISO 60335-2-41, BS-EN-ISO 9906 ونیز داشتن استاندارد ملی ایران با توجه به دستورالعمل های تعیین شده ISIRI 7817, ISIRI 1562 -1, ISIRI 1562 -2-41, ونیز داشتن استاندارد آزمایشگاه معتبر و مجهز سیالّات زیر نظر استاندارد مخصوص ISO -IEC 17025 - 2005 برای انتقال فاضلاب های حاوی مواد جامد معلق و مواد ریشه دار الیافی مورد استفاده قرار می‌گیرد .این پمپ در مهندسی فاضلاب و در صنایع چوب ،پارچه وهمچنین انتقال سیلاب ها در حوادث غیر مترقبه کاربرد مفیدی دارد .

C-10 (Sewage Pump)
C-12 (Sewage Pump)

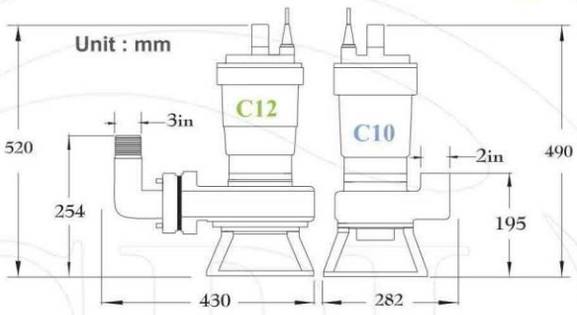
مشخصات فنی

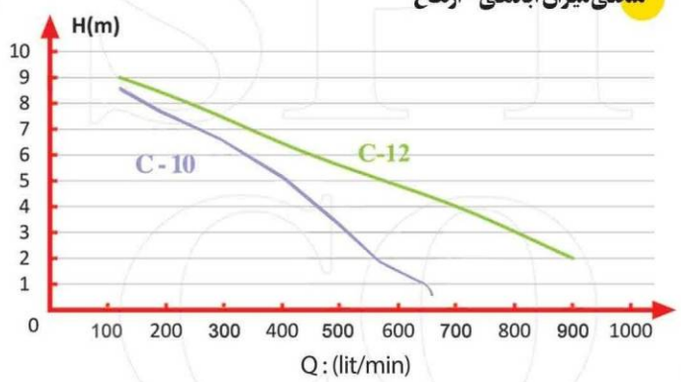
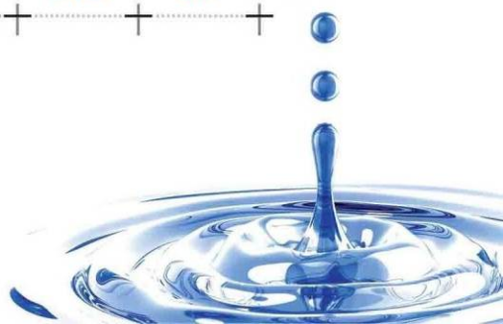
- پمپ لجن کش اسپیکو مدل C12 و C10 با 2800 دور در دقیقه و ولتاژهای تکفاز 220V یا سه فاز 380V برای انتقال مایعات ولجنهای رقیق با محتوای مواد جامد به صورت گلوله ای ریشه دار والیافی مانند خاکستر تکه های چوب و کاغذ ،پلاستیک و یا تکه های پارچه طراحی شده است.
- بدنه و پروانه و متعلقات اصلی پمپ لجن کش از چدن مخصوص داکتیل با آلیاژ GGG40 ساخته شده است. که در مقابل ضربه و خوردگی دارای مقاومت زیادی می باشند .
- استفاده از رنگ اپوکسی مخصوص (رنگ مخصوص بدنه کشتی) در تمام قطعات چدنی برای مقاومت بیشتر در مقابل خوردگی و زنگ زدگی .کارایی پمپ را فوق العاده می کند .
- در کلیه پمپهای اسپیکو از کابل مخصوص لاستیکی از نوع H07RN8 - F از شرکت Aristoncavi S.P.A ایتالیا برای استقامت زیاد در مقابل رطوبت و نمکهای محلول در سیال و همچنین محیط اسیدی و یا بازی لجنها استفاده شده است .
- کلیه قطعات ریخته گری شده توسط متخصصین آلیاژسازی شده تا مک و سوسه در قطعات وجود نداشته باشد ، با این وجود شرکت اسپیکو کلیه قطعات حساس ریخته گری شده خود را توسط رزین مخصوص، نشتی گیری می نماید تا بدینوسیله درصد نفوذ آب به داخل الکترو موتور به صفر برسد .
- استفاده از سیلهای مکانیکی ضدسایش (سیلیکون کارباید) با کیفیت مناسب که عمر پمپ را بالا برده است.
- استفاده از شفت و پیچهای استنلس استیل که مقاومت زیادی در مقابل زنگ زدگی و خوردگی دارند .
- استفاده از رتور و استاتور ایتالیایی ساخت شرکت METRA S.P.A با سیم پیچی مخصوص همراه با اورلود حرارتی آلمانی شرکت Thermic در مدلهای تکفاز، استفاده از خازنهای ایتالیایی ساخت شرکت Ducati S.P.A ، سیلهای مکانیکی ایتالیایی ساخت شرکت Umbra S.P.A ، واشرهای لرزه گیری ایتالیایی ساخت شرکت Filtomatic S.P.A و بلبرینگهای ژاپنی ساخت شرکت Nachi کیفیت پمپهای تولیدی اسپیکو را با توجه به ساختار ولتاژ ایران با کیفیت فوق العاده برتر و داشتن استاندارد اروپایی CE و استاندارد ملی ایران به مصرف کنندگان عرضه می کند .
- در طراحی پمپهای اسپیکو برای کیفیت بهتر و مطمئن تر و بالابردن عمر سیلهای مکانیکی محفظه ای مملو از روغن غیرسمی بین پمپ و الکتروموتور درنظر گرفته شده است که توسط ۲عدد سیل مکانیکی سیلیکون کارباید مخصوص و۲ عدد کاسه نمد روغن کاملاً آب بندی می شودکه شرایط نفوذ پذیری آب به داخل پمپ را به صفرمی رساند وامکان بازدید روغن داخل آن توسط پیچ آلن نمره ۸ در بغل و پایین پمپ امکان پذیر است.(لازم به ذکر است که روغن مورد استفاده از نوع پارافین خوراکی جهت جلوگیری از آلودگی محیط زیست و مطابق استاندارد ISO-14001 می باشد .)
- در پمپ های سه فاز می توان با استفاده از سه عدد اورلود حرارتی که در مابین سیم پیچی بصورت سری قرار گرفته است برای محافظت از سوختن پمپ استفاده نمود .
- درکلیه پمپ های تکفاز از سیستم Thermo Guard برای محافظت از سیم پیچی ،طراحی و ساخته شده است.
- کلیه پمپهای اسپیکو دارای یک سریال مشخص می باشند که شماره شناسایی پمپ محسوب می گردد که بر روی بدنه حکاکی شده است.

توجه : توصیه می شود برای حفاظت و راه اندازی این نوع پمپ حتماً از تابلوهای مخصوصی که برای این پمپ طراحی و ساخته شده است، استفاده نمایید .

پروانه مدل: C

ابعاد (دیمانسیون)



	C-12	C-10-3	C-10-1	
V	380	380	220	ولتاژ
inch	3	2	2	خروجی
m	12	10	10	حداکثر ارتفاع
Q(l/min)	1100	650	650	حداکثر آبدهی
P1 (KW)	3	2.2	2.2	قدرت
A	7	4	10	حداکثر آمپر
rpm	2800	2800	2800	دور
µF	--	--	40	خازن
KG	50	34.5	36	وزن

منحنی میزان آبدهی - ارتفاع