

پدیده‌ای نو در تکنولوژی سیالات
www.spicoir.com

اسپیکو

۶ ماه ضمانت

6 Months Guaranty

پمپ سازمانی مخصوص حوادث غیرمترقبه (انتقال سیلابهای شهری)



2 1/2" inch



2" inch

C-10-AL

"مخصوص انتقال آبهای حاوی مواد معلق"



خصوصیات و موارد استفاده

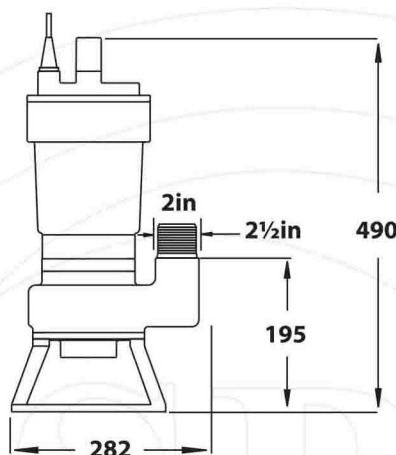
پمپ های لجن کش اسپیکو مدل C با دودخانه خروجی ۲ اینچ و 2 1/2 اینچ با پروانه گردانی از جنس چدن داکتیل و سیلهای سیلیکون کارباید با توجه به بهره گیری از استانداردهای بین المللی همچون استاندارد مدیریت کیفیت ISO 9001-2008 و همچنین داشتن استاندارد بین المللی CE اروپا تحت دستورالعمل های BS-EN-ISO 9906, EN-ISO 60335-2-41, EN-ISO 60335-1 و نیز داشتن استاندارد ایران با توجه به دستورالعمل های تعیین شده، ISIRI 1562 -1, ISIRI 7817, ISIRI 1562 -2-41 و نیز داشتن استاندارد آزمایشگاه معتبر و مجهز سیالات زیر نظر استاندارد مخصوص ISO -IEC 17025 - 2005 برای استفاده در مهندسی فاضلاب، دفع آبهای زائد و فاسد صنعتی، خانگی سیلابها و دفع فاضلابهای کارخانجات پارچه بافی مرغداریها و بکارگیری پمپ سازمانی جهت حوادث غیرمترقبه کاربرد فراوان دارد.





مشخصات فنی

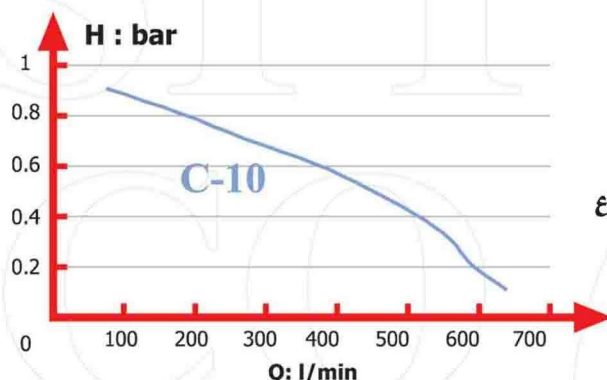
- پمپ اسپیکو مدل **C10-AL** با ۲۸۰۰ دور در دقیقه و ولتاژ **220V** ولت برای انتقال مایعات و لجن های رقیق با محتوای مواد جامد به صورت گلوله ای ریشه دار و الیافی مانند خاکستر تکه های چوب و کاغذ پلاستیک و یا تکه های پارچه طراحی شده است.
- در کلیه پمپهای اسپیکو از کابل مخصوص لاستیکی از نوع **H07RN8 - F** 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 آلیاژ سازی 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، نشی گیری می نماید تا بدینوسیله درصد نفوذ آب به داخل الکتر و 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 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 بالا بردن عمر سیلهای مکانیکی محفظه ای مملو از روغن مخصوص غیرسمی بین پمپ و الکتر و موتور در نظر گرفته شده است که توسط ۲ عدد سیل مکانیکی مخصوص و ۲ عدد کاسه نمده روغن کاملاً آب بندی می شود که شرایط نفوذ پذیری آب به داخل پمپ را به صفر می رساند و امکان 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).
- کلیه پمپ های تکفاز مجهز به سیستم **Thermo Guard** برای محافظت از سیم پیچی طراحی و ساخته شده است.
- خصوصیات ویژه پمپ:** جهت سبک تر شدن از آلومینیوم آلیاژی مخصوص طراحی و ساخته شده است و با استفاده از پروانه **جریان گردابی** از جنس چدن داکتیل توانایی ویژه ای برای انتقال و جابجایی سیلابهای شهر را دارا می باشد و ساختار آن بگونه ای است که با وجود خازن راه انداز داخلی و بکارگیری ترموگارد حرارتی و تعبیه سیم ارت مخصوص و استفاده از ولتاژ تکفاز **220V** و سبکی وزن و آبدهی بالا در حدود ۶۵۰ لیتر در دقیقه می تواند بعنوان یک **پمپ سازمانی ویژه** در **تجهیزات نیروی امدادی** برای کمک به تخلیه سیلابها از محل های عمومی و مسکونی بکار گرفته شود.
- کلیه پمپهای اسپیکو دارای یک سریال مشخص می باشند که شماره شناسایی پمپ محسوب می گردد که بر روی بدنه حکاکی شده است.
- کلیه تولیدات شرکت اسپیکو با توجه به شرایط مندرج در کارت ضمانت همراه، به مدت **۶ ماه تمام از تاریخ فاکتور** و یا **یک سال از تاریخ ساخت گارانتی** می گردد.



پروانه مدل: C



ابعاد (دیمانسیون)



منحنی میزان آبدهی - ارتفاع

	C-10-AL	
V	220	ولتاژ
inch	2 & 2 1/2	خروجی
m	10	حداکثر ارتفاع
Q(l/min)	650	حداکثر آبدهی
P1 (KW)	2.2	قدرت
A	10	حداکثر آمپر
rpm	2800	دور
μF	40	خازن
KG	23	وزن

