

لجنکش ۳ اینچ اسپیکو مدل SSI-SSC



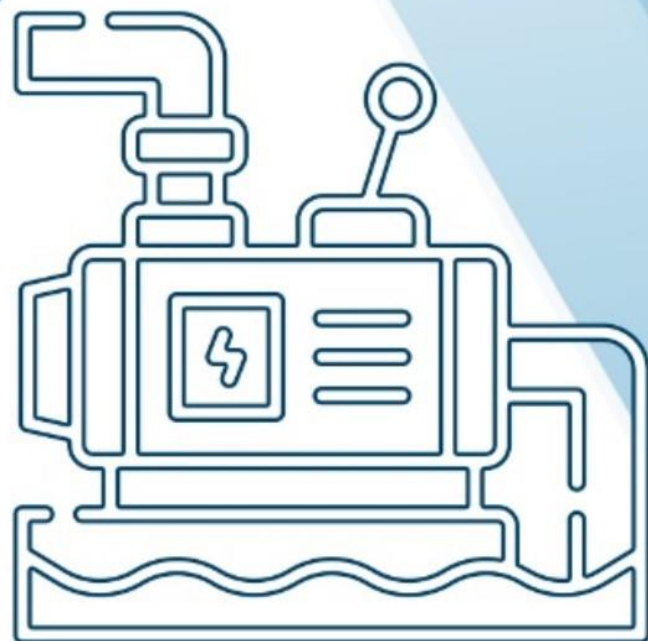
www.kalasanati.com



@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، بیستونی، 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

پدیده‌ای نو در تکنولوژی سیالات
www.spicoir.com

اسپیکو

NEW

SSI-B-BR

با بدنه برنزی
مخصوص آب شور دریا



SSI-A

SSI-B



SSI-C



3" inch

سوپر اسپیکو - پمپ همه کاره

خصوصیات و موارد استفاده

پمپ لجن کش ۳ اینچ مدل **SSI** با کارگیری از انواع پروانه های نیمه باز و جریان گردابی و همچنین استفاده از انواع فلنجهای مخصوص برای کارکرد به صورت خشک و مستغرق باتوجه 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 ملی ایران با توجه به دستورالعمل های تعیین شده، **ISIRI 1562 -2-41, ISIRI 1562 -1, ISIRI 7817** و نیز داشتن استاندارد آزمایشگاه معتبر و مجهز سیالات زیر نظر استاندارد **ISO - IEC 17025 - 2005** با توجه به طراحی منحصر بفرد و استثنایی خود با توجه به انتخاب مناسب یکی از انواع آن برای انتقال کلیه لجنهای فاضلابی که دارای ساینده گی و اسیدیته بالا باشد کارایی فوق العاده داشته و می تواند به صورت کارکرد خشک ، مستغرق و یا با گاید و راهنما از جنس چدن داکتیل و یا برنز طراحی، ساخته و عرضه می شوند.

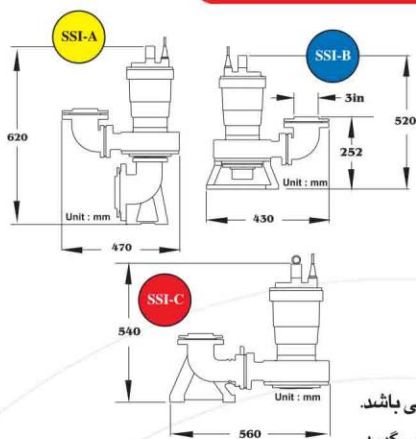


- پمپهای لجن کش سری سوپر اسپیکو با دهانه خروجی ۳ اینچ و استفاده از فلنجهای خروجی و ورودی بصورت خطی، افقی و یا عمودی قابلیت کارکرد را دارد.
- قابلیت ساخت با انواع پروانه های تولیدی اسپیکو برای انتقال لجن های خاص.
- بدنه و پروانه و متعلقات اصلی پمپ لجن کش از چدن مخصوص داکتیل ساخته شده که در مقابل ضربه 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.
- در کلیه پمپهای اسپیکو از کابل مخصوص لاستیکی از نوع **H07RN8 - F** از شرکت **S.P.A-Aristoncavi** 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 الکترو موتور به صفر برسد.
- استفاده از سیلهای مکانیکی ضد سایش (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 مدل های تکفاز استفاده از خازنهای ایتالیایی ساخت شرکت **Ducati S.P.A**، سیلهای مکانیکی ایتالیایی ساخت شرکت **Umbra S.P.A**، همچنین واشرهای لرزه گیری ایتالیایی ساخت شرکت **Filtomatic S.P.A**، بلبرینگهای ژاپنی ساخت شرکت **Nachi** کیفیت پمپهای تولیدی اسپیکو را با توجه به ساختار و لثاژ ایران با کیفیت فوق العاده برتر و همگام با استاندارد اروپایی 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 غیر سمی بین پمپ و الکترو موتور در نظر گرفته شده است که توسط ۲ عدد سیل مکانیکی سیلیکون کارباید 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.
- کلیه پمپهای اسپیکو دارای یک سریال مشخص می باشند که شماره شناسایی پمپ محسوب می گردد که بر روی بدنه حکاکی شده است.

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.

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 نمایند.

خصوصیات پمپ:



SSI-A: با توجه به نوع فلنج های مربوطه برای انتقال لجنها و سیالات از کناره تانک سپتیک مورد استفاده قرار می گیرد.

SSI-B: با توجه به نوع فلنج های مربوطه برای انتقال لجنها و سیالات بصورت مستغرق و یا توسط لوله و سوپاپ از داخل مخزن مورد استفاده قرار می گیرد.

SSI-B-BR: با توجه به نوع فلنج های مربوطه برای انتقال آبهای شور دریا مورد استفاده قرار می گیرد.

SSI-C: با توجه به نوع فلنج های مربوطه برای انتقال لجنها و سیالات خورنده که به بدنه پمپ صدمه می زنند مورد استفاده قرار می گیرد بصورتیکه پرشدن حوضچه های سپتیک از لجنهای خورنده و زمان تخلیه پمپ توسط سیم بکسلهای راهنما به فلنج مخصوص متصل شده و پس از تخلیه لجن از فلنج جدا شده و دور از مواد خورنده قرار می گیرد.

قابلیت ساخت با انواع پروانه های مخصوص، برای انتقال انواع لجن

SSS: با پروانه کانالی و غیر قابل انسداد برای انتقال کلیه لجنهای معمولی دارای مواد جامد و معلق.

SSP: با پروانه مار دونی برای انتقال لجنهای حاوی کودهای شیمیایی، مواد زائد سنگریزه، لجنهای حاوی مواد له شده در مایعات قابل مصرف می باشد.

SSI: با پروانه های غیر قابل انسداد برای انتقال موادی که زبری متوسط داشته و به آسانی مجاری را مسدود می کند، مورد استفاده قرار می گیرد. (همانند سپتیکها، مواد زائد سنگریزه، پس آب کشتارگاهها و...)

SSI-GD: با پروانه نیمه یاز غیر قابل انسداد با تیغ مخصوص از الماس و در پوش پمپ مناسب برای قطعه قطعه کردن (Grinding) لجنهای ریشه ای و معمولی مانند کشتارگاهها و بیمارستانها و ... بکار می رود

SSC: با توجه به پروانه گردابی آن برای انتقال لجنهای حاوی مواد جامد معلق، لجنهای حاوی مواد الیافدار، لجنهای کارگاههای گونی بافی، کشتارگاههای طیور و ... مورد استفاده قرار می گیرد.

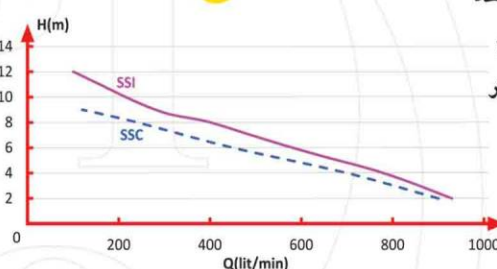
SSO: با پروانه مخصوص سفارشی برای انتقال لجنهای مخصوص مورد استفاده قرار می گیرد.

پروانه مدل

- S** مخصوص انتقال آبهای زائد باران و فاضلابهای رقیق و آبهای صاف و عاری از مواد جامد
- P** مخصوص انتقال لجنهای غلیظ و خورنده و حاوی مواد له شده
- I** مخصوص انتقال لجنهای حاوی مواد جامد و ساینده و املاح
- C** مخصوص انتقال لجنهای حاوی مواد جامد ریشه ای و الیافدار
- O** هر نوع پروانه سفارشی جهت انتقال لجنهای مخصوص
- GD** دارای تیغه های برنده

پروانه GD با تیغه های برنده

منحنی میزان آبدهی - ارتفاع



	SSC	SSI	
V	380	380	ولتاژ
inch	3	3	خروجی
m	12	15	حداکثر ارتفاع
Q(l/min)	1100	1000	حداکثر آبدهی
P1 (KW)	3	2.2	قدرت
A	7	3.5	حداکثر آمپر
rpm	2800	2800	دور
°C	40	40	حداکثر دمای محیط
KG	50	50	وزن

