

لجنکش ۳ اینچ پروانه نیمه باز اسپیکو مدل I



www.kalasanati.com



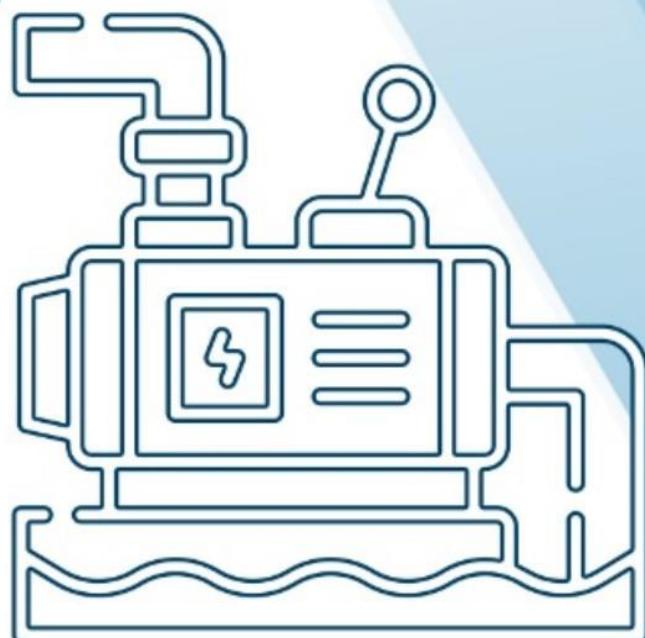
@kalasanati_com



+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 یمپ آب خانگی, کفکش, لجن کش, موتور یمپ, شناور, یمپ وکیوم, بیستونی, دیافراگمی, یمپ 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 یمپ لجن کش اسپیکو آمده و این مشخصات مربوط به آخرين ويراييش 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.





اسپیکو

پدیده‌ای نو در تکنولوژی سیالات

www.spico.ir
info@spicoir.com



3" inch



I-15-(OVL)
I-25- 3

" 220 V- 380 V "



مخصوص پمپاز لجن‌های معمولی

خصوصیات و موارد استفاده

پمپ‌های لجن‌کش ۳" اینچ اسپیکو مدل I-25، I-15، با پروانه نیمه باز "vortex" از جنس چدن داکتیل و سیلهای سیلیکون کاریابد با توجه به بهره‌گیری از استانداردهای بین‌المللی همچون استاندارد مدیریت کیفیت ISO 9001-2015 و همچنین داشتن استاندارد بین‌المللی CE اروپا تحت دستورالعمل‌های BS-EN-ISO 9906، EN-ISO 60335-2-41، EN-ISO 60335-1، ISIRI 1562-2-41، ISIRI 1562-1، ISIRI 7817 و نیز داشتن استاندارد ملی ایران با توجه به دستورالعمل‌های تعیین شده، آزمایشگاه معترض و مجهز سیالات "ISO -IEC 17025 - 2005" برای انتقال موادی که زیری متوضطی دارند و باعث مسدود شدن مجاري می‌شوند و انتقال مواد له شده در مایعات طراحی و ساخته شده است و همچنین برای استفاده در مهندسی فاضلاب، دفع و انتقال آبهای زائد و فاسد صنعتی، خانگی، تصفیه خانه‌ها، مواد زائد سنتگیرها، انتقال مایعات با آلودگی زیاد و حاوی ذرات ساینده انتقال کودهای شیمیایی، انتقال آبهای حاوی شن و ماسه که دارای ذراتی به قطر حد اکثر ۲۵ میلی‌متر را داشته باشند، کاربرد فوق العاده زیادی دارند.



مشخصات فنی

I - 15 - OVL
I - 25 - 3 (Sewage Pump)

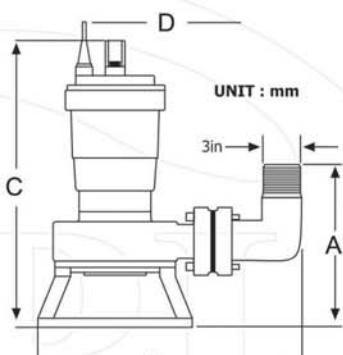


- ← پمپ لجن کش اسپیکو با دهانه خروجی ۳ اینچ مدل I با ۲۸۰ دور در دقیقه و ولتاژهای ۲۲۰V و ۳۸۰V برای انتقال لجن های معمولی و انتقال مایعات با آلودگی زیاد و حاوی ذرات ساینده و همچنین سپتیک و فاضلابها، طراحی و ساخته شده است.
- ← بدنه و پروانه و متعلقات اصلی پمپ لجن کش از چدن مخصوص دستیل با آیاز GGG40 ساخته شده است که در مقابل ضربه و خوردگی دارای مقاومت زیادی می باشدند.
- ← 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 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 الیاژ 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، نشتی گیری می نماید تا بدینوسیله در صد نفوذ آب به داخل الکترو موتور به صفر برسد.
- ← استفاده از سیلهای مکانیکی ضدسایش (سیلیکون کاریابید) 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 اولولد حرارتی آلمانی شرکت Thermic در مدلهاش تکفار، 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 Filromatic.S.P.A کیفیت پمپهای 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 غیرسمی بین پمپ و الکتروموتور درنظر گرفته شده است که توسط ۲ عدد سیل مکانیکی سیلیکون کاریابید مخصوص و ۲ عدد کاسه نمد 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 آن نمره ۸ در بغل و بایین پمپ امکان پذیر است. (لازم به ذکر است که روغن بکار رفته از نوع پارافین خوارکی 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 اولولد حرارتی که در مابین سیم پیچی بصورت سری قرار گرفته است برای محافظت از سوختن پمپ استفاده نمود.
- ← در کلیه پمپ های تکفار از سیستم Thermo Guard برای محافظت از سیم پیچی، طراحی و استفاده 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.

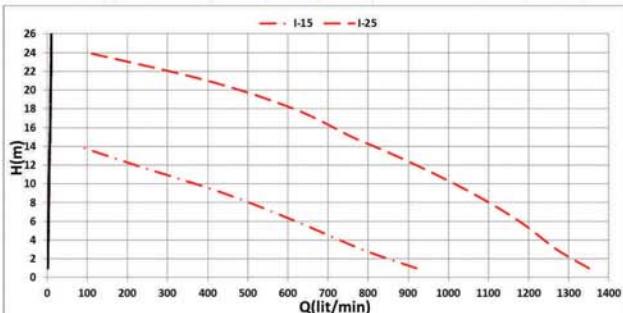
توجه: توصیه می شود برای حفاظت و راه اندازی این نوع پمپ حتماً از تابلوهای مخصوصی که برای این پمپ طراحی و ساخته شده است، استفاده نمایید.

پروانه مدل: I

| I-25 | I-15 | مدل پمپ |
|-------|-------|---------|
| 254 | 254 | A |
| 430 | 430 | B |
| 545 | 520 | C |
| 10000 | 10000 | D |



منحنی میزان آبدهی - ارتفاع



| | I-25-3 | I-15-3 | I-15-1 | بعضی از مشخصات فنی |
|----------|--------|--------|--------|--------------------|
| V | 380 | 380 | 220 | ولتاژ |
| inch | 3 | 3 | 3 | خر裘ی |
| m | 25 | 15 | 15 | حداکثر ارتفاع |
| Q(l/min) | 1400 | 1000 | 1000 | حداکثر آبدهی |
| P1 (KW) | 4 | 1.7 | 2.2 | قدرت |
| A | 9 | 3.4 | 11 | حداکثر آمپر |
| rpm | 2800 | 2800 | 2800 | دور |
| μF | --- | --- | 60 | خازن |
| KG | 50 | 43 | 50 | وزن |