



پدیده‌های نو در تکنولوژی سیالات
www.spico.ir

اسپیکو

۶ ماه ضمانت

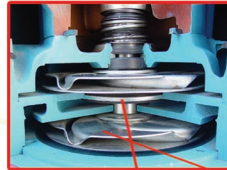
6 Months Guaranty



لاستیک کمپرس



پروانه های تمام استیل



طوقه های لاستیکی



SP 3" inch

مخصوص پمپاژ آب (جهت مصارف عمومی)

خصوصیات و موارد استفاده

پمپ کف کش ۳" اینچ مدل SP با پروانه از جنس استنلس استیل و سیل‌های سیلیکون کارباید با توجه به بهره‌گیری از استانداردهای بین‌المللی همچون استاندارد مدیریت کیفیت ISO 9001-2008 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 آزمایشگاه آکرودیته با توجه به دستورالعمل‌های تعیین شده معتبر و مجهز سیالات زیر نظر استاندارد ISO -IEC 17025 - 2005 و استاندارد ملی ایران برای انتقال آبهای زائد باران، تخلیه استخرها، حوضچه‌های آبرگیری و انتقال آب رودخانه‌ها و چاه‌های حفاری شده دستی و یا لوله‌جدار و همچنین در دستگاه‌های ابرواش صنعتی طراحی و ساخته شده است.

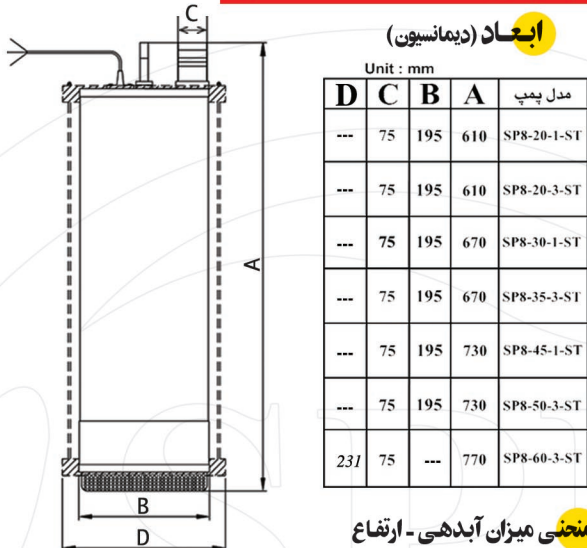




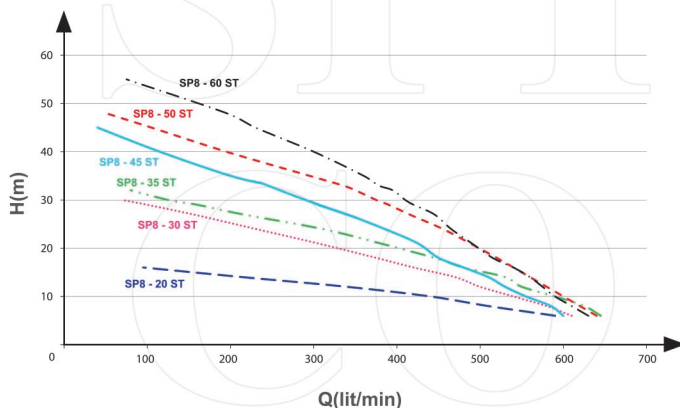
مشخصات فنی

- ← از خصوصیات بارز پمپ کف کش SP انتقال آب از قسمت فوقانی پمپ و دارا بودن حداکثر قطر خارجی ۱۹۵ میلیمتر است که می تواند برای انتقال از جاهای حفاری شده با قطر ۸ اینچ به بالا مورد استفاده قرار گیرد. (به استثناء **SP 8 - 60 - 3 ST** که به دارای استحکام بیشتر و قطره خارجی ۲۳۱ میلیمتر می باشد)
- ← کلیه قطعات تشکیل دهنده اصلی آن از آلومینیوم آلیاژی و پروانه و کلیه پیچهای متعلقه آن از جنس فولاد زنگ نزن (استنلس استیل) ساخته شده است.
- ← پمپهای کف کش SP در دو سایز با دهانه خروجی ۲ و ۳ اینچ با حداکثر قطر خارجی ۱۹۵ میلیمتر در ارتفاعهای مختلف طراحی و ساخته میشوند.
- ← تمامی دیفیوزرهای اسپیکو مجهز به یک طوقه لاستیکی است که برای جلوگیری از خوردگی پروانه و دیفیوزر طراحی شده است و در صورت استفاده از آبهای حاوی مواد ساینده و خوردگی زیاد با تعویض این طوقه های لاستیکی در هزینه نیز فوق العاده صرفه جویی می شود.
- ← پس از ساخت و آزمایش نهایی کلیه قسمتهای آلومینیومی قبل از رنگ در حوضچه های مخصوص ، چربی گیری و سپس اسیدکاری شده تا در مقابل خوردگی نمکهای محلول در آب مقاومت زیادی داشته باشند.
- ← 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 ، نشتی 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 تور 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** ، 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 و لتاز 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 بالابردن عمر سیلهای مکانیکی محفظه ای مملو از روغن مخصوص بین پمپ و الکترو موتور در نظر گرفته شده است که توسط ۲ عدد سیل مکانیکی مخصوص و ۲ عدد کاسه نمذ 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.
- ← کلیه تولیدات شرکت اسپیکو با توجه به شرایط مندرج در کارت ضمانت همراه ، به مدت ۶ ماه تمام از تاریخ فاکتور و با یک سال از تاریخ ساخت گارانتی می گردد .

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 .



	SP8-60-3-ST	SP8-50-3-ST	SP8-45-3-ST	SP8-35-3-ST	SP8-30-1-ST	SP8-20-3-ST	SP8-20-1-ST	
v	380	380	220	380	220	380	220	ولتاژ
inch	3	3	3	3	3	3	3	خروجی
m	60	50	45	35	30	18	18	حداکثر ارتفاع
Q(lit/min)	670	700	670	720	720	750	750	حداکثر آبدهی
P(KW)	4	3.5	3	2.5	2.5	1.5	1.5	قدرت
A	9	8	19.5	6.5	16	4.5	10.5	حداکثر آمپر
rpm	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	دور
µF	--	--	120	--	50	--	40	خازن
KG	35	33.5	33	28.5	28	24	23.5	وزن



پروانه مدل: S

