



# اسپیکو



پدیده ای نودر تکنولوژی سیالات  
www.spicoir.com

SPH9



SPM5



SPM3



## SP

2" inch

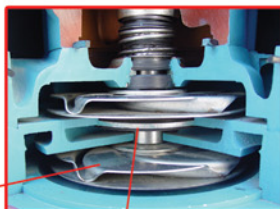
مخصوص پمپاژ آب (جهت مصارف عمومی)



لاستیک کمپرس



پروانه های تمام استیل



طوقه های لاستیکی



### خصوصیات و موارد استفاده

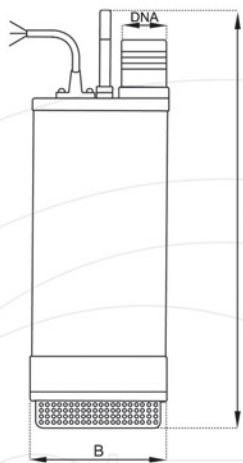
پمپ کف کش ۲ اینچ با توجه به بهره گیری از استانداردهای بین المللی EN-ISO 9906 و EN-ISO 60335-2-41 و EN-ISO 60335-1 برای انتقال آبهای زائد باران ، تخلیه استخرها ، حوضچه های آبگیری و انتقال آب از رودخانه ها و چاههای حفاری شده دستی ویا لوله جدار و همچنین در دستگاههای آبروآش صنعتی طراحی و ساخته شده است.

**۶ ماه ضمانت**  
6 Months Guaranty

## 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.
- ← 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 قسمت های 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 ، 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 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 خازن های ایتالیایی ساخت شرکت **Ducati S.p.A** ، سیلهای مکانیکی ایتالیایی ساخت شرکت **Umbr 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 لتاژ 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 بین پمپ و الکتروموتور 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 آن 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 یا 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.



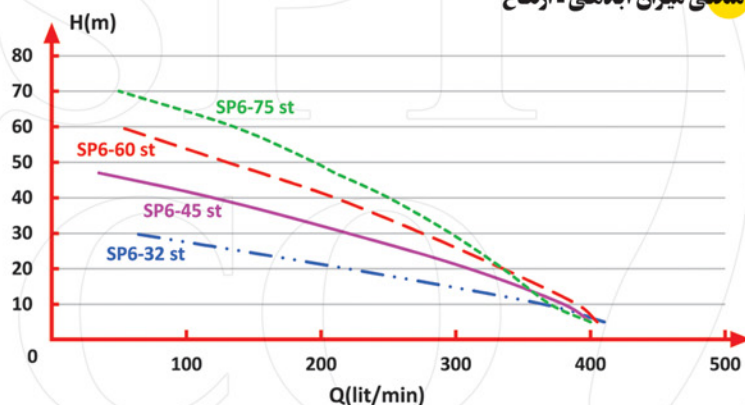
ابعان (دیمانسیون)

Unit : mm

DNA	B	A	مدل پمپ
50	195	650	SP6-32-1-ST
50	195	650	SP6-32-3-ST
50	195	710	SP6-45-1-ST
50	195	680	SP6-45-3-ST
50	195	760	SP6-60-1-ST
50	195	740	SP6-60-3-ST
50	195	790	SP6-75-3-ST

	SP6-75-3-ST	SP6-60-3-ST	SP6-60-1-ST	SP6-45-3-ST	SP6-45-1-ST	SP6-32-3-ST	SP6-32-1-ST	
V	380	380	220	380	220	380	220	ولتاژ
inch	2	2	2	2	2	2	2	خروجی
m	75	60	60	45	45	32	32	حداکثر ارتفاع
Q(l/min)	420	420	420	420	420	450	450	حداکثر آبدهی
P(KW)	3.5	3	3	2.5	2.5	2	2	قدرت
A	8.5	7.5	19.5	6	16.5	4.5	12.5	حداکثر آمپر
rpm	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	دور
µF	--	--	100	--	50	--	40	خازن
KG	37	32	35	27.5	30	26	25.5	وزن

منحنی میزان آبدهی - ارتفاع



پروانه مدل S:

