

**S-18**

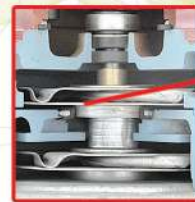


**S-32**

**S-28**

**S-38**

طوقه لاستیکی



پروانه های تمام استیل



2" inch

مخصوص پمپاژ آب صاف

### خصوصیات و موارد استفاده

پمپ کف کش ۲" اینچ مدل **S18-28-38-32** با پروانه از جنس استنلس استیل و سیل های مخصوص 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-ISO9906, EN-ISO60335-2-41, EN-ISO60335-1** 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 آزمایشگاه اکرودیته معتبر و مجهز سیالات زیر نظر استاندارد **ISO-IEC 17025-2005** و استاندارد ملی ایران برای تخلیه آب در ساختمانها، منابع آب و آبهای زائد، آبهای صنعتی، گلخانه ها، مزارع، باغات، استخر و تخلیه چاهکهایسی که از آبهای زائد باران پر شده باشد، طراحی و ساخته شده است.





- ← پمپهای کف کش اسپیکو مدل S-18-1، S-28، S-38-1 با دهانه خروجی ۲ اینچ و با توجه به نوسانات برق شبکه با ولتاژ 220V طراحی شده است.
- ← پمپهای مدل S-18-3، S-38-3، S-32-3 با دهانه خروجی ۲ اینچ و با توجه به نوسانات برق شبکه با ولتاژ 380V طراحی شده است.
- ← 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.
- ← 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.
- ← کلیه قسمت‌های پمپ های کف کش از آلیاژ مخصوص، پروانه، شفت و کلیه پیچهای متعلقه از فولاد مخصوص زنگ نزن (استنلس استیل) ساخته شده است که مقاومت پمپهای کفکش اسپیکو را در مقابل خوردگی چندین برابر افزایش میدهد.
- ← 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، نشستی گیری می نماید تا بدینوسیله درصد نفوذ آب به داخل الکترو 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، و اشترهای 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 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 محافظه 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 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 یا یک سال از تاریخ ساخت گارانتی می گردد.
- ← کلیه پمپ های تکفاز مجهز به سیستم Thermo Guard برای محافظت از سیم پیچی طراحی و ساخته شده است.

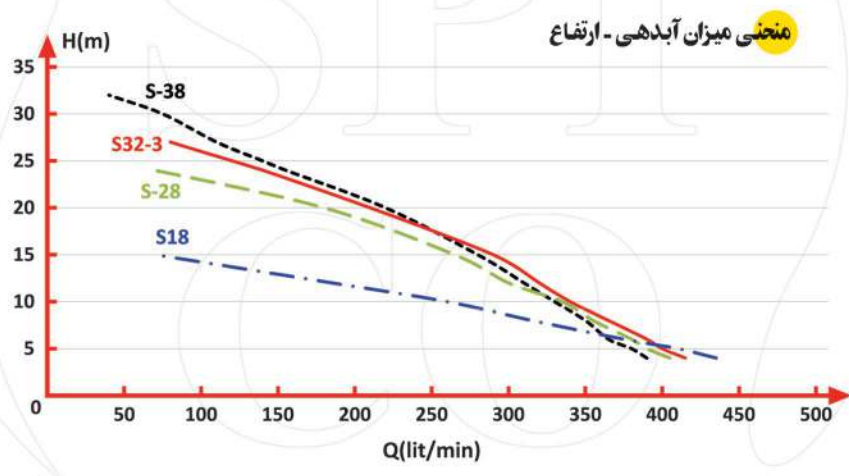
	S-38-3-C	S-38-1-C	S-32-3	S-32-1	S-28-1	S-18-3-C	S-18-1	
V	380	220	380	220	220	380	220	ولتاژ
inch	2	2	2	2	2	2	2	خروجی
m	38	38	32	32	28	18	18	حداکثر ارتفاع
Q(l/min)	400	400	420	420	460	500	500	حداکثر آبدهی
KW	1.8	2	1.8	2	2	1.1	1.5	قدرت
A	5	13.5	4	12.9	10.5	3.5	8	حداکثر آمپر
rpm	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	دور
µF	-	40	-	40	30	-	25	خازن
KG	20	21	16	21	16.5	14	14.5	وزن



پروانه مدل: S

Unit : mm

D	C	B	A	مدل پمپ
10000	242	110	410	S-18-1
10000	242	145	445	S-28-1
10000	242	145	445	S-32-1
10000	242	170	485	S-38-1
10000	242	170	435	S-38-3



منحنی میزان آبدهی - ارتفاع

