

رادیپمپ



تولید کننده الکتروپمپ های کف کش، شناور و الکتروپمپ های تقویت فشار آب

کف کش های دوجداره قطر ۱۷۸

- 1 1/4 inch
- 2 inch
- 3 inch



CERTIFIED

ISO 9001 : 2015

ISO 14001 : 2015

ISO 45001 : 2018



با استعانت از پروردگار متعال، با هدف تولید محصولاتی با کیفیت برتر و مطابق با استانداردهای جهانی بیش از ۳۰ سال پیش، کار تولید را آغاز نمودیم .
همواره تلاش ما بر این بوده است، که محصولاتی با بهترین کیفیت و برترین تکنولوژی عرضه نمائیم.

همچنین در راستای نیل به اهداف عالی خود و در جهت افزایش کیفیت محصولات، از جدیدترین ماشین آلات و ابزار مدرن روز دنیا و بهترین مواد اولیه برای تولید محصولات خود استفاده کرده ایم، با مطالعه و تحقیق مهندسیین مجرب و کاردان، الکترو پمپ هایی را طراحی و تولید نمودیم که، دارای مصرف بهینه انرژی باشند .

امیدواریم با تلاش و همت بیشتر و با اتکا به دانش و تکنولوژی روز دنیا، علاوه بر ایجاد اشتغال داخلی و عدم وابستگی، در تولید محصولات جدید و با کیفیت، چون همیشه پیشگام باشیم.

با تقدیم احترام
گروه صنعتی رادپمپ



178-5S 4/3

178-5S 4/4

178-5S 4/5

178-5S 4/6

178-5S 4/7

178-5S 4/9

178-10S03

178-10S04

178-10S05

178-10S06

178-10S07

178-10S08

178-2VS18-9/2

178-2VS18-9/3

178-2VS13-9/5

178-2VS13-9/6

1 1/4 inch

2 inch

3 inch

کف کش های دوجداره مدل 178

مشخصات الکترو پمپهای کف کش دوجداره پروانه استیل 1¼ اینچ مدل 178 رادپمپ

در این مدل از کف کشهای دوجداره راد پمپ از پروانه های جدید استنلس استیل استفاده شده که از خصوصیات این نوع پروانه ها میتوان به بالانس بودن، وزن نسبتاً کم و یکنواخت اشاره کرد و همچنین با طراحی بوش های ضد سایش در آن باعث کاهش اصطکاک و عمر بیشتر بلبرینگها و صرفه جویی در مصرف انرژی شده است.

محفظه سیل از محفظه الکتروموتور بطور کلی ایزوله شده و محفظه سیل به نحوی طراحی شده که باعث تجمع روغن در این محفظه می شود که این مهم عمر بیشتر سیل را سبب می گردد، که در نهایت باعث ایمنی بیشتر می شود.

شافت و پیچها از جنس استنلس استیل می باشند. همچنین در تولید قطعات نیز از آلیاژهای مخصوص و ریخته گری فشرده بهره گرفته شده است. ضمن اینکه بر اساس اجسام معلق که می تواند پمپ مکش کند، توری از جنس پلاستیک طراحی طراحی گردیده، که این موارد نیز باعث بهبود کیفیت پمپ می شوند.

شایان ذکر است روغن بکار رفته از نوع پارافین خوراکی جهت جلوگیری از آلودگی محیط زیست و مطابق با استاندارد ISO-14001 می باشد.

مواد مغناطیسی روتور و استاتور از ورق سیلیس دار مرغوب و درجه یک تهیه شده و از لحاظ اندازه و سائزهای داخلی و بیرونی، مطابق با استانداردهای بین المللی می باشد.

سیم پیچی الکتروموتور مجهز به سیستم محافظ گرمایی (F کلاس) برای محافظت از از اضافه بار می باشد.

موارد مصرف :

از این پمپ می توان در مزارع و باغات، استخر، آبرسانی در ساختمان، ساختمان - سازی صنایع و معادن، پرورش ماهی، آبکشی از چاه و ... بهره برد.



1 1/4 اینچ

جدول مشخصات کف کش 1 1/4 اینچ (لوله 4) مدل 178

No.	مدل	تعداد پروانه	حداکثر ارتفاع	H range	حداکثر آبدهی	Power	آمپر (220V) تک فاز	وزن	کابل		ابعاد		
			(m)		(L/min)				L (m)	(mm^2)	L (mm)	D (mm)	E (inch)
1	178-5S 4/3	3	25	2-20	150	1.1	4.1	15.0	16	3*1	452	178	1 1/4
2	178-5S 4/4	4	35	5-30	150	1.5	5.6	14.2	16	3.1	431	178	1 1/4
3	178-5S 4/5	5	45	5-40	150	1.7	6.5	16.8	16	3*1.5	505	178	1 1/4
4	178-5S 4/6	6	55	15-50	150	2.2	8.0	17.6	16	3*1.5	520	178	1 1/4
5	178-5S 4/7	7	65	25-60	150	2.5	9.2	22.0	16	3*1.5	600	178	1 1/4
6	178-5S 4/9	9	90	30-85	150	3.0	12.0	24.4	16	3*2.5	650	178	1 1/4

جدول آبدهی کف کش 1 1/4 اینچ (لوله 4) مدل 178

No	Model	Q (m 3/h)	0.6	1.2	1.8	2.4	3.0	3.6	4.2	4.8	5.4	6.0	6.6	7.2	7.8	9.0
		Q (L/min)	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	150
1	178-5S 4/3	H (m)	25			24	23	22	21	19	18	16	14	12	9	3
2	178-5S 4/4		35				34	33	30	28	25	22	19	15	11	5
3	178-5S 4/5		45			43	41	38	35	31	28	25	21	17	12	5
4	178-5S 4/6		55			53	49	45	41	38	33	29	24	19	14	6
5	178-5S 4/7		65			64	62	58	55	51	45	40	35	27	21	7
6	178-5S 4/9		90		85	80	76	71	66	60	55	48	41	35	27	9

مشخصات الکترو پمپهای کف کش دوجداره پروانه استیل 2 اینچ مدل 178 رادپمپ

در این مدل از کف کشهای دوجداره راد پمپ از پروانه های جدید استنلس استیل استفاده شده که از خصوصیات این نوع پروانه ها میتوان به بالانس بودن، وزن نسبتاً کم و یکنواخت اشاره کرد و همچنین با طراحی بوش های ضد سایش در آن باعث کاهش اصطکاک و عمر بیشتر بلبرینگها و صرفه جویی در مصرف انرژی شده است.

محفظه سیل از محفظه الکتروموتور بطور کلی ایزوله شده و محفظه سیل به نحوی طراحی شده که باعث تجمع روغن در این محفظه می شود که این مهم عمر بیشتر سیل را سبب می گردد، که در نهایت باعث ایمنی بیشتر می شود.

شافت و پیچها از جنس استنلس استیل می باشند. همچنین در تولید قطعات نیز از آلیاژهای مخصوص و ریخته گری فشرده بهره گرفته شده است. ضمن اینکه بر اساس اجسام معلق که می تواند پمپ مکش کند، توری از جنس پلاستیک طراحی طراحی گردیده ، که این موارد نیز باعث بهبود کیفیت پمپ می شوند.

شایان ذکر است روغن بکار رفته از نوع پارافین خوراکی جهت جلوگیری از آلودگی محیط زیست و مطابق با استاندارد ISO-14001 می باشد .

مواد مغناطیسی روتور و استاتور از ورق سیلیس دار مرغوب و درجه یک تهیه شده و از لحاظ اندازه و سائزهای داخلی و بیرونی، مطابق با استانداردهای بین المللی می باشد.

سیم پیچی الکتروموتور مجهز به سیستم محافظ گرمایی (F کلاس) برای محافظت از از اضافه بار می باشد.

موارد مصرف :

از این پمپ می توان در مزارع و باغات، استخر، آبرسانی در ساختمان، ساختمان - سازی صنایع و معادن، پرورش ماهی، آبکشی از چاه و ... بهره برد.



2 اینچ

جدول مشخصات کف کش 2 اینچ (لوله 6) مدل 178

No.	مدل	تعداد پروانه	حداکثر ارتفاع	H range	حداکثر آبدهی	Power	آمپر (220V) تک فاز	وزن	کابل		ابعاد		
			(m)		(L/min)				L (m)	(mm ²)	L (mm)	D (mm)	E (inch)
1	178-10S03	3	28	2-23	220	1.5	5.6	17.0	16	3*1	487	178	2
2	178-10S04	4	38	5-33	220	2.0	7.7	18.6	16	3*1.5	515	178	2
3	178-10S05	5	48	10-43	220	2.2	8.2	19.0	16	3*1.5	547	178	2
4	178-10S06	6	68	30-58	220	3.0	11.0	23.2	16	3*2.5	635	178	2
5	178-10S07	7	78	30-68	220	3.0	11.4	26.8	16	3*2.5	665	178	2
6	178-10S08	8	88	30-78	220	3.0	13.6	27.6	16	3*2.5	681	178	2

جدول آبدهی کف کش 2 اینچ (لوله 6) مدل 178

No.	Model	Q (m ³ /h)	0.6	1.2	2.4	3.6	4.8	5.4	6.0	6.6	7.2	8.4	9.6	10.8	12.0	13.2
		Q (L/min)	10	20	40	60	80	90	100	110	120	140	160	180	200	220
1	178-10S03	H (m)	28					25	24	23	21	17	13	9	5	1
2	178-10S04		38					33	31	29	27	21	16	11	6	2
3	178-10S05		48				42	40	37	35	31	25	19	14	7	2
4	178-10S06		68			60	55	53	50	46	42	33	25	16	9	3
5	178-10S07		78			67	61	58	54	50	45	36	27	19	11	4
6	178-10S08		88			79	73	69	64	59	53	42	31	21	12	5

مشخصات الکترو پمپهای کف کش دوجداره پروانه استیل 3 اینچ مدل 178 رادپمپ

در این مدل از کف کشهای دوجداره راد پمپ از پروانه های جدید استنلس استیل استفاده شده که از خصوصیات این نوع پروانه ها میتوان به بالانس بودن، وزن نسبتاً کم و یکنواخت اشاره کرد و همچنین با طراحی بوش های ضد سایش در آن باعث کاهش اصطکاک و عمر بیشتر بلبرینگها و صرفه جویی در مصرف انرژی شده است.

محفظه سیل از محفظه الکتروموتور بطور کلی ایزوله شده و محفظه سیل به نحوی طراحی شده که باعث تجمع روغن در این محفظه می شود که این مهم عمر بیشتر سیل را سبب می گردد، که در نهایت باعث ایمنی بیشتر می شود.

شافت و پیچها از جنس استنلس استیل می باشند. همچنین در تولید قطعات نیز از آلیاژهای مخصوص و ریخته گری فشرده بهره گرفته شده است. ضمن اینکه بر اساس اجسام معلق که می تواند پمپ مکش کند، توری از جنس پلاستیک طراحی طراحی گردیده ، که این موارد نیز باعث بهبود کیفیت پمپ می شوند.

شایان ذکر است روغن بکار رفته از نوع پارافین خوراکی جهت جلوگیری از آلودگی محیط زیست و مطابق با استاندارد ISO-14001 می باشد

مواد مغناطیسی روتور و استاتور از ورق سیلیس دار مرغوب و درجه یک تهیه شده و از لحاظ اندازه و سائزهای داخلی و بیرونی، مطابق با استانداردهای بین المللی می باشد.

سیم پیچی الکتروموتور مجهز به سیستم محافظ گرمایی (F کلاس) برای محافظت از از اضافه بار می باشد.

موارد مصرف :

از این پمپ می توان در مزارع و باغات، استخر، آبرسانی در ساختمان، ساختمان - سازی صنایع و معادن، پرورش ماهی، آبکشی از چاه و ... بهره برد.



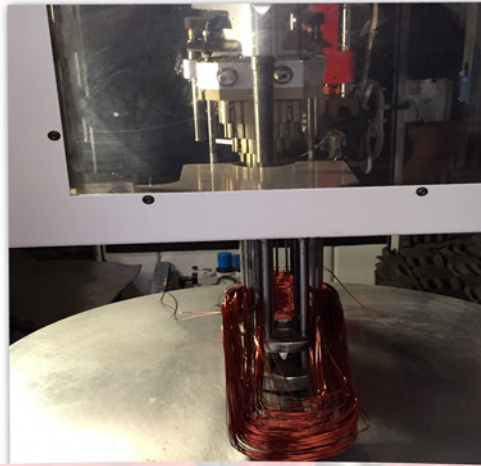
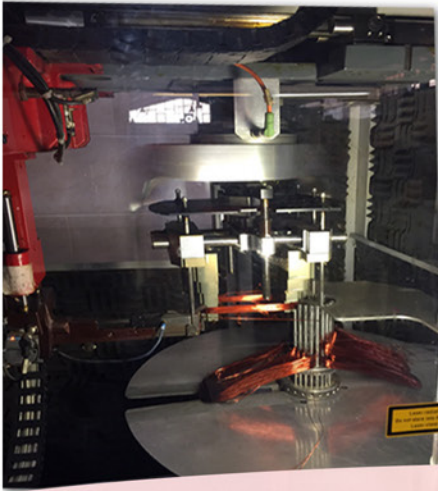
3 اینچ

جدول مشخصات کف کش 3 اینچ (لوله 8) مدل 178

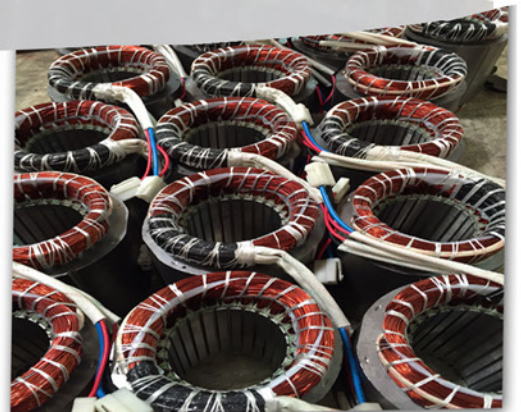
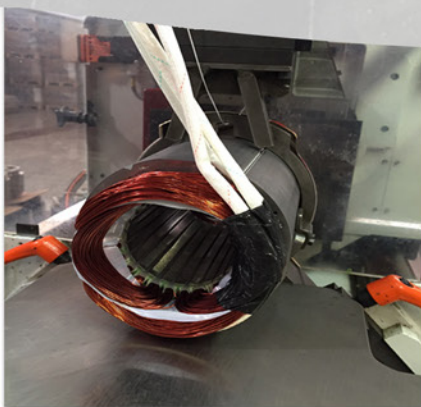
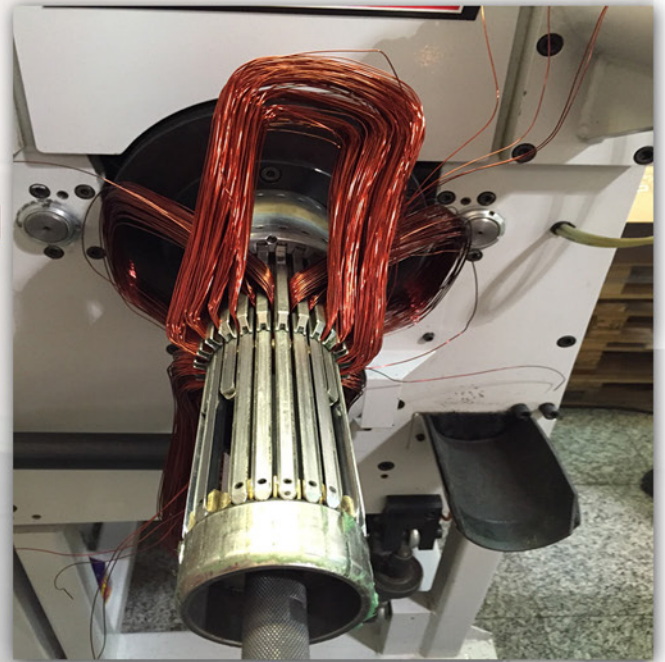
No.	مدل	تعداد پروانه	حداکثر ارتفاع	H range	حداکثر آبدهی	Power	آمپر (220V) تک فاز	وزن	کابل		ابعاد		
			(m)		(L/min)				(mm ²)	L (m)	L (mm)	D (mm)	E (inch)
1	178-2VS18-9/2	2	22	2-15	525	2.0	7.0	19.8	16	3*1.5	537	178	3
2	178-2VS18-9/3	3	33	7-25	525	2.7	10.0	25.0	16	3*2.5	584	178	3
3	178-2VS13-9/5	5	44	10-36	420	3.0	12.3	27.0	16	3*2.5	648	178	3
4	178-2VS13-9/6	6	54	20-46	420	3.0	13.8	27.2	16	3*2.5	680	178	3

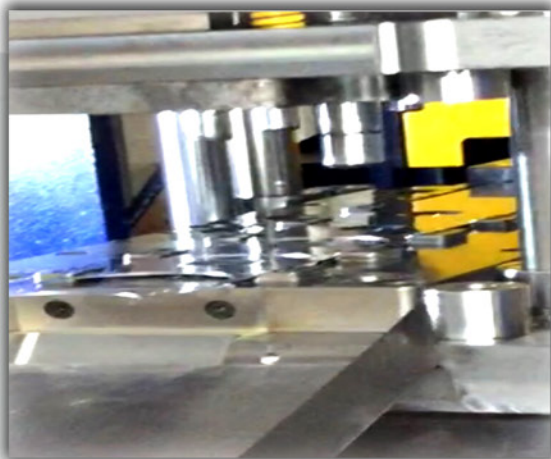
جدول آبدهی کف کش 3 اینچ (لوله 8) مدل 178

No.	Model	Q (m ³ /h)	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	45
		Q (L/min)	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	750
1	178-2VS18-9/2	H (m)	22			18	16	14	11	9	6	3				
2	178-2VS18-9/3		33		28	26	23	20	16	12	8	4				
3	178-2VS13-9/5		44		41	36	30	22	13	4						
4	178-2VS13-9/6		54		48	42	34	25	16	7						



سیم پیچی توسط دستگاه سیم پیچی اتوماتیک





■ قالبهای پروگرسو

استفاده از قالبهای پروگرسو
برای تولید قطعات



■ ماشین آلات CNC

استفاده از ماشین آلات CNC در تولید قطعات



■ جوشکاری قطعات پمپ مطابق با آخرین تکنولوژی روز



گروه صنعتی رادپمپ



کارخانه: تهران - بزرگراه فتح - خیابان فتح ۲۳ - شماره ۷

نمایشگاه: تهران - خیابان سعدی جنوبی - شماره ۲۶۲

تلفن: ۰۲۱-۳۳۹۰۷۰۳۰ ۰۲۱-۳۳۱۱۵۲۴۲

WWW.RADPUMP.COM