

TPT4-200

موارد استفاده

این پمپ می تواند در داخل استخر ، جوی آب ، چاه ، دستگاههای کوچک آبیاری بارانی و چاه هایی که توسط دستگاههای حفاری ایجاد شده است ؛ مورد استفاده قرار گیرد .

ویژگی ساختاری

طراحی این پمپ به گونه ای است که دارای بدنه دوجداره بوده و همواره موتور آن به راحتی توسط آب ، خنک می شود . پروانه این مدل از پمپ ها از نوع بسته و از جنس Stainless steel ساخته شده است . الکتروموتور آن کاملاً ضد آب بوده و می تواند حداکثر ۳۰m زیر آب کار کند . این الکتروپمپ در دو نوع ساده و فلوتردار تولید می گردد و حداکثر دمای مناسب برای کارکرد پمپ ۴۰°C می باشد .

انواع مدل ها

پمپ کف کش **TPT4** با پروانه استیل در ۹ مدل بر طبق ظرفیت و کاربردهای مختلف ، در دو نوع تکفاز و سه فاز طراحی و تولید می گردند .

Model	H _{max} (m)	Q _{max} (l/min)	I (A)	V (v)	P (kw)	W (kg)
TPT16/4 S (F) 200	16	235	3.5	230	0.6	16.4
TPT34/4 S (F) 200	34	205	5.5	230	1	17.8
TPT45/4 S (F) 200	45	180	6.6	230	1.2	19.4
TPT65/4 S (F) 200	65	195	10	230	1.8	22
TPT65/4 W 200	65	195	3.3	400	1.8	22
TPT80/4 S 200	80	184	11.2	230	2.1	23.2
TPT80/4 W 200	80	184	3.9	400	2.1	23.2
TPT100/4 S 200	100	163	14.5	230	2.7	28
TPT100/4 W 200	100	163	5	400	2.7	28

F : فلوتر
S : تکفاز / 230V
W : سه فاز / 400V

* کلیه وزن ها بدون کابل می باشند

جدول آبدھی

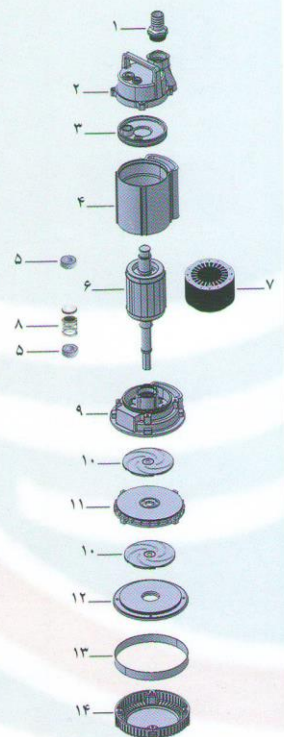
Model	Q (l/min)	H(m)															
		2	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	60	70	80	90	100
TPT16/4 200		235	184	124	45												
TPT34/4 200		205	189	163	135	105	76	40									
TPT45/4 200		180	165	145	126	110	92	74	54	31	0						
TPT65/4 200		195	184	175	163	150	138	125	115	102	88	73	35				
TPT80/4 200		184	180	171	162	152	141	130	118	107	96	86	66	39	0		
TPT100/4 200		163	158	150	141	133	125	117	109	101	93	86	72	58	44	30	0

جنس قطعات

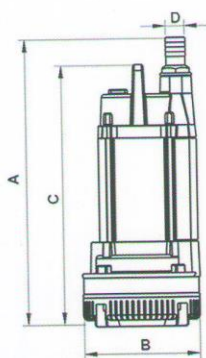
چدن	درب
آلومینیوم فشرده	بدنه الکتروموتور
Stainless steel	شفٹ و روتور
چدن یا آلومینیوم فشرده	حلزونی
Stainless steel	پروانه
پلاستیک سخت	دیفیوزر
پلاستیک مقاوم	صافی
Ceramic carbide	سیل مکانیکی

قطعات تشکیل دهنده الکتروپمپ

- ۱- رابط خروجی آب
- ۲- درب و دسته
- ۳- درب الکتروموتور
- ۴- بدنه الکتروموتور
- ۵- بلبرینگ
- ۶- شفٹ و روتور
- ۷- استاتور
- ۸- سیل مکانیکی
- ۹- حلزونی
- ۱۰- پروانه
- ۱۱- دیفیوزر
- ۱۲- رابط مکش
- ۱۳- حلقه Stainless steel
- ۱۴- صافی



جدول اندازه ها



Model	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (inch)
TPT16/4 200	430	190	387	1 1/4
TPT34/4 200	453	190	410	1 1/4
TPT45/4 200	485	190	442	1 1/4
TPT65/4 200	538	190	495	1 1/4
TPT80/4 200	560	190	517	1 1/4
TPT100/4 200	625	190	582	1 1/4

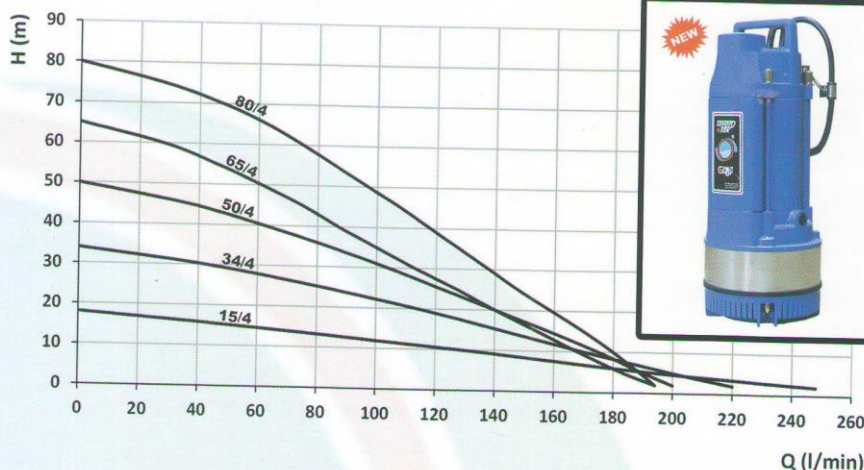
TPT4-210

موارد استفاده

این پمپ می تواند در داخل استخر ، جوی آب ، چاه ، دستگاه های کوچک آبیاری بارانی و چاه هایی که توسط دستگاه های حفاری ایجاد شده است ؛ مورد استفاده قرار گیرد .

ویژگی ساختاری

طراحی این پمپ به گونه ای است که دارای بدنه دوجداره بوده و همواره موتور آن به راحتی توسط آب ، خنک می شود . پروانه این مدل از پمپ ها از نوع بسته و از جنس Stainless steel ساخته شده است . الکتروموتور آن کاملاً ضد آب بوده و می تواند حداکثر ۳۰m زیر آب کار کند . این الکتروپمپ در دو نوع ساده و فلوتردار تولید می گردد و حداکثر دمای مناسب برای کارکرد پمپ ۴۰°C می باشد .



انواع مدل ها

پمپ کف کش **TPT4** با پروانه استیل در ۸ مدل بر طبق ظرفیت و کاربردهای مختلف ، در دو نوع تکفاز و سه فاز طراحی و تولید می گردند .

Model	H _{max} (m)	Q _{max} (l/min)	I (A)	V (v)	P (kw)	W (kg)
TPT18/4 S (F) 210	18	248	3.8	230	0.7	18.2
TPT34/4 S (F) 210	34	220	5.5	230	1.1	19.4
TPT50/4 S (F) 210	50	200	7.9	230	1.4	21.3
TPT50/4 W 210	50	200	2.6	400	1.4	21.3
TPT65/4 S (F) 210	65	194	9.8	230	1.8	23.2
TPT65/4 W 210	65	194	3.3	400	1.8	23.2
TPT80/4 S 210	80	194	12.5	230	2.3	24.5
TPT80/4 W 210	80	194	4.2	400	2.3	24.5

F : فلوتر
S : تکفاز / 230V
W : سه فاز / 400V

* کلیه وزن ها بدون کابل می باشند

جدول آبدی

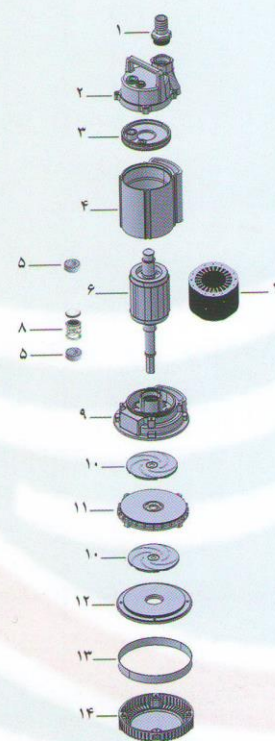
Model	Q (l/min)	H(m)													
		2	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	60	70	80
TPT18/4 210		248	194	128	52										
TPT34/4 210		220	200	170	142	114	81	43							
TPT50/4 210		200	190	175	158	140	122	104	84	62	37				
TPT65/4 210		194	183	168	154	140	127	113	100	87	75	61	28		
TPT80/4 210		194	189	180	170	159	148	138	128	118	108	97	75	48	0

جنس قطعات

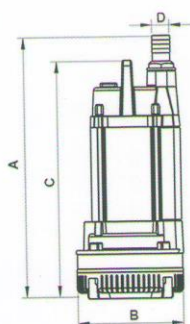
چدن	درب
آلومینیوم فشرده	بدنه الکتروموتور
Stainless steel	شف و روتور
چدن یا آلومینیوم فشرده	حلزونی
Stainless steel	پروانه
پلاستیک سخت	دیفیوزر
پلاستیک مقاوم	صافی
Ceramic carbide	سیل مکانیکی

قطعات تشکیل دهنده الکتروپمپ

- ۱- رابط خروجی آب
- ۲- درب و دسته
- ۳- درب الکتروموتور
- ۴- بدنه الکتروموتور
- ۵- بلبرینگ
- ۶- شف و روتور
- ۷- استاتور
- ۸- سیل مکانیکی
- ۹- حلزونی
- ۱۰- پروانه
- ۱۱- دیفیوزر
- ۱۲- رابط مکش
- ۱۳- حلقه Stainless steel
- ۱۴- صافی



جدول اندازه ها



Model	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (inch)
TPT18/4 210	430	190	397	1 1/4
TPT34/4 210	453	190	420	1 1/4
TPT50/4 210	485	190	452	1 1/4
TPT65/4 210	518	190	485	1 1/4
TPT80/4 210	560	190	527	1 1/4