



## TWU 4'' Derinkuyu Dalgıç Pompa

### Yapı

- En fazla 50 g/m<sup>3</sup> kum içeren temiz suların basınçlandırılması için 4'' derinkuyu dalgıç pompa

### Uygulama

- Sondaj deliklerinden, kuyulardan ve sarnıçlardan şahsi su temini için
- Yağmurlama ve sulama için
- Uzun lifli ve aşındırıcı öğeleri olmayan suların basılması için kullanılır.

### Özellikler ve Ürün Avantajları

- NEMA standartlarına uygun
- Yüksek verimli ve uzun ömürlü
- Entegre çekvalf
- Kumun aşındırıcı etkilerine karşı yüksek mukavemet
- Yüzen çark sistemi sayesinde daha düşük kalkış torku gereksinimi

### Malzeme

- Çark
- Pompa Gövdesi
- Difüzör
- Çekvalf
- Kaplin
- Mil

### Noryl

- Paslanmaz Çelik (AISI 304)
- Polikarbonat
- Paslanmaz Çelik (AISI 304)
- Paslanmaz Çelik (AISI 304)
- Paslanmaz Çelik (AISI 304)

### Teknik Bilgiler

- Maks. akışkan sıcaklığı 30 °C
- Yalıtım sınıfı F
- Koruma sınıfı IP68
- Motor Flanşları 4'' NEMA standart
- Şebeke bağlantısı 1~230 V/50 Hz veya 3~400 V/50 Hz
- Kablo uzunluğu 1,7 m (0,37~1,5 kW)  
2,5 m (2,2~7,5 kW)

### NOT

- Montaj ve demontaj hizmetleri WİLO firması tarafından sağlanmamaktadır.

Model	Nominal Güç-P2		Ürün Kodu	Liste Fiyatı (€)
	(HP)	(kW)		
TWU 4.0110-C 0,37 kW	0,5	0,37	2481308	175
TWU 4.0113-C 0,37 kW	0,5	0,37	2481309	202
TWU 4.0119-C 0,55 kW	0,75	0,55	2481310	246
TWU 4.0126-C 0,75 kW	1	0,75	2481311	339
TWU 4.0138-C 1,1 Kw	1,5	1,1	2481312	487
TWU 4.0205-C 0,37 kW	0,5	0,37	2481313	131
TWU 4.0207-C 0,37 kW	0,5	0,37	2481314	148
TWU 4.0210-C 0,55 kW	0,75	0,55	2481315	175
TWU 4.0214-C 0,75 kW	1	0,75	2481316	208
TWU 4.0220-C 1,1 kW	1,5	1,1	2481317	257
TWU 4.0405-C 0,37 kW	0,5	0,37	2481324	137
TWU 4.0407-C 0,55 kW	0,75	0,55	2481325	159
TWU 4.0409-C 0,75 kW	1	0,75	2481326	175
TWU 4.0414-C 1,1 kW	1,5	1,1	2481327	209
TWU 4.0418-C 1,5 kW	2	1,5	2481328	225
TWU 4.0427-C 2,2 kW	3	2,2	2481329	281
TWU 4.0435-C 3 kW	4	3	2481330	377
TWU 4.0444-C 3,7 kW	5	3,7	2481331	547
TWU 4.0448-C 4 kW	5,5	4,0	2481332	625
TWU 4.0804-C 0,75 kW	1	0,75	2481350	180
TWU 4.0806-C 1,1 kW	1,5	1,1	2481351	211
TWU 4.0808-C 1,5 kW	2	1,5	2481352	217
TWU 4.0813-C 2,2 kW	3	2,2	2481353	313
TWU 4.0817-C 3 kW	4	3	2481354	321
TWU 4.0821-C 3,7 kW	5	3,7	2481355	348
TWU 4.0823-C 4 kW	5,5	4	2481356	362
TWU 4.0832-C 5,5 kW	7,5	5,5	2481357	508
TWU 4.1608-C 2,2 kW	3	2,2	2481371	323
TWU 4.1611-C 3 kW	4	3	2481372	415
TWU 4.1613-C 3,7 kW	5	3,7	2481373	476
TWU 4.1615-C 4 kW	5,5	4,0	2481374	536
TWU 4.1620-C 5,5 kW	7,5	5,5	2481427	683

**Motor**

TRM4-55M(15) 0,55 kW	0,7	0,55	2484805	257
TRM4-75M(15) 0,75 kW	1	0,75	2484806	266
TRM4-110M(15) 1,1 kW	1,5	1,1	2484807	297
TRM4-150M(15) 1,5 kW	2	1,5	2484808	341
TRM4-220M(15) 2,2 kW	3	2,2	2484809	416
TRM4-55T(15) 0,55 kW	0,7	0,55	2484811	249
TRM4-75T(15) 0,75 kW	1	0,75	2484812	266
TRM4-110T(15) 1,1 kW	1,5	1,1	2484813	284
TRM4-150T(15) 1,5 kW	2	1,5	2484814	320
TRM4-220T(15) 2,2 kW	3	2,2	2484815	399
TRM4-300T(25) 3 kW	4	3	2484816	533
TRM4-400T(25) 4 kW	5,5	4	2484817	621
TRM4-550T(25) 5,5 kW	7,5	5,5	2484818	763
TRM4-750T(44) 7,5 kW	10	7,5	2484819	888

Aksesuarlar	Ürün Kodu	Liste Fiyatı (€)
WT-ATD10-X/17A-A	2489168	333
TWM/3A MCL2ST(MONOFAZE)	2854431	169
Elektrod	2928806	20

M: Monofaze  
T: Trifaze

## TWU 4" Dalgıç Pompaların Seçim Tabloları

Model	Kademe	Motor Gücü (kW)	Debi (m <sup>3</sup> /saat)				
			0,3	0,6	0,9	1,2	1,5
TWU 4-0110-C	10	0,37	63	55	46	33	18
TWU 4-0113-C	13	0,37	78	70	56	42	23
TWU 4-0119-C	19	0,55	118	105	86	60	30
TWU 4-0126-C	26	0,75	160	141	117	81	39
TWU 4-0138-C	38	1,1	234	208	169	117	52

Model	Kademe	Motor Gücü (kW)	Debi (m <sup>3</sup> /saat)							
			0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3,0
TWU 4-0205-C	5	0,37	32	31	29	27	25	23	19	16
TWU 4-0207-C	7	0,37	43	42	39	36	33	29	26	22
TWU 4-0210-C	10	0,55	65	63	60	55	50	44	37	29
TWU 4-0214-C	14	0,75	86	83	79	74	67	60	52	42
TWU 4-0220-C	20	1,1	131	127	120	111	101	90	75	60

Model	Kademe	Motor Gücü (kW)	Debi (m <sup>3</sup> /saat)										
			1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4	6,0
TWU 4-0405-C	5	0,37	29	28	27	26	25	24	21	18	13	8	3
TWU 4-0407-C	7	0,55	43	42	41	40	39	37	33	28	21	13	7
TWU 4-0409-C	9	0,75	55	54	52	51	49	47	43	37	28	20	10
TWU 4-0414-C	14	1,1	87	86	83	81	79	76	68	58	47	33	20
TWU 4-0418-C	18	1,5	113	111	108	105	102	98	88	75	60	42	25
TWU 4-0427-C	27	2,2	164	161	157	152	147	141	127	109	87	61	35
TWU 4-0435-C	35	3,0	217	212	208	202	196	189	170	149	120	87	50
TWU 4-0444-C	44	3,7	266	260	254	248	238	229	203	172	139	100	59
TWU 4-0448-C	48	4,0	299	292	285	276	267	256	231	199	160	118	70

Model	Kademe	Motor Gücü (kW)	Debi (m <sup>3</sup> /saat)							
			4,8	5,4	6,0	7,2	8,4	9,6	10,8	12,0
TWU 4-0804-C	4	0,75	24	23	22	21	19	17	15	12
TWU 4-0806-C	6	1,1	36	35	34	32	29	26	22	17
TWU 4-0808-C	8	1,5	48	47	46	43	39	35	29	24
TWU 4-0813-C	13	2,2	75	73	71	66	59	50	40	30
TWU 4-0817-C	17	3,0	98	96	94	87	79	70	58	46
TWU 4-0821-C	21	3,7	117	114	111	103	93	82	68	52
TWU 4-0823-C	23	4,0	134	131	127	118	108	95	79	60
TWU 4-0832-C	32	5,5	182	178	172	160	143	125	105	80

Model	Kademe	Motor Gücü (kW)	Debi (m <sup>3</sup> /saat)													
			8,4	9,6	10,8	12,0	13,0	14,4	16,0	17,0	18,0	19,0	20,0	22,0	23,0	24,0
TWU 4-1608-C	8	2,2	41	39	37	35	33	31	29	27	24	22	20	17	14	12
TWU 4-1611-C	11	3,0	57	54	52	49	47	44	41	38	34	31	28	24	21	18
TWU 4-1613-C	13	3,7	67	64	61	58	55	52	48	45	41	38	34	30	26	22
TWU 4-1615-C	15	4,0	79	76	73	69	66	63	58	54	50	46	41	36	32	27
TWU 4-1620-C	20	5,5	102	98	94	89	84	79	74	70	65	60	54	48	43	37