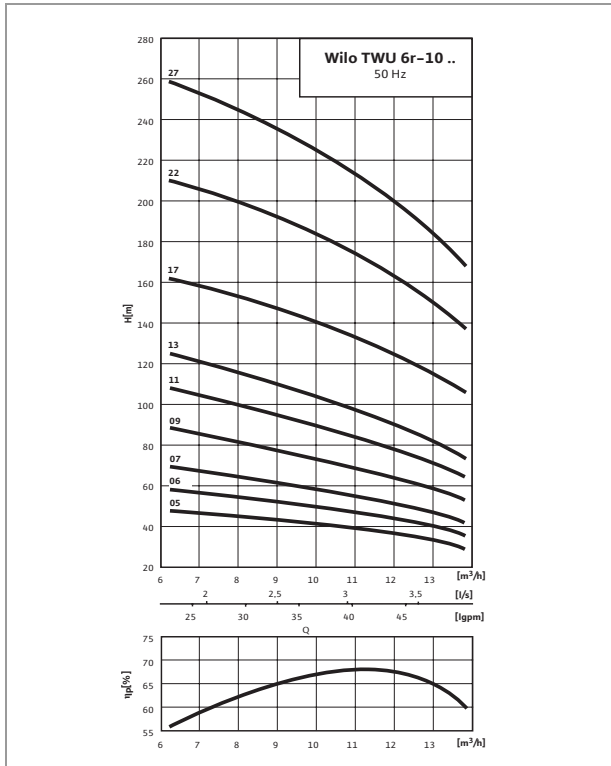




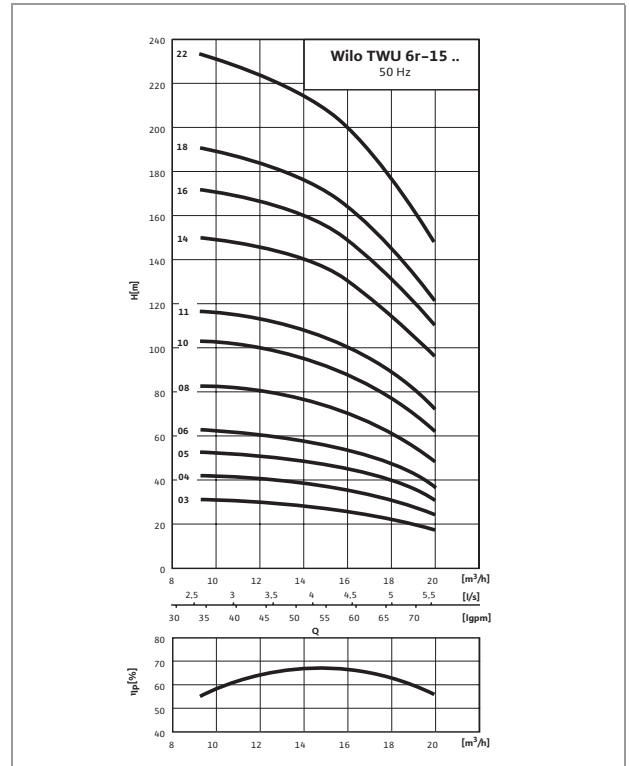
Wilo-TWU...r

Performances hydrauliques

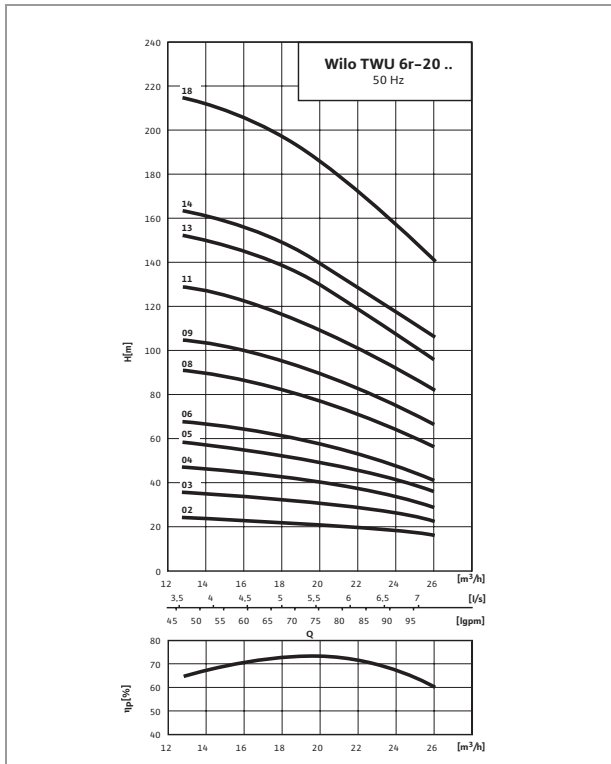
Wilo-TWU 6r - 1005 jusqu'à 1027



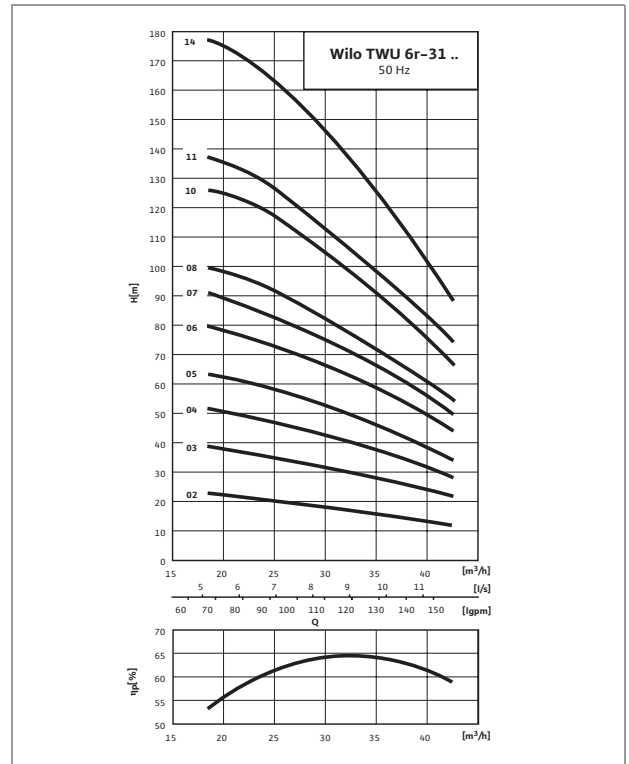
Wilo-TWU 6r - 1503 jusqu'à 1522



Wilo-TWU 6r - 2002 jusqu'à 2018



Wilo-TWU 6r - 3102 jusqu'à 3114



Forage

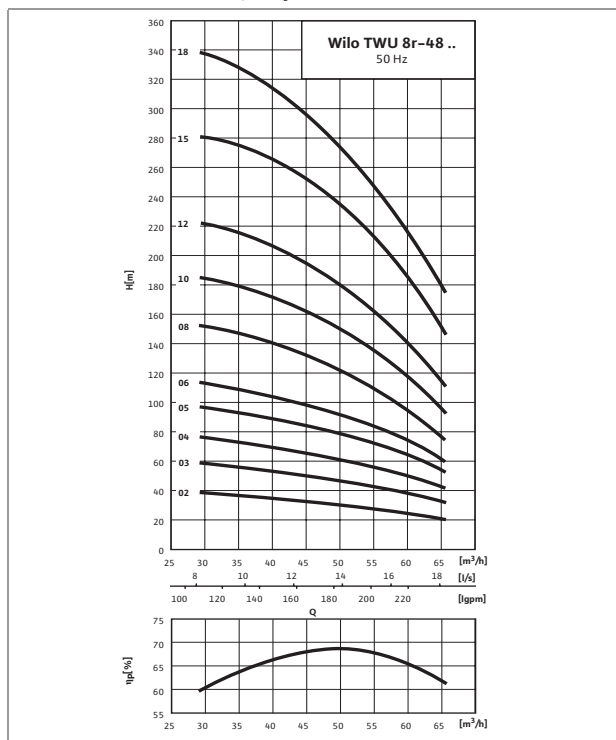


# Pompes et systèmes pour forage

Wilo-TWU...r

## Performances hydrauliques, caractéristiques du moteur

### Wilo-TWU 8r - 4802 jusqu'à 4818



### Caractéristiques du moteur

	Moteur	Puissance nominale	Intensité nominale	Longueur de câble	Ø de câble	
		$P_2$	$I_N$		Mode de démarrage	
			3~400 V		direct	Y/Δ
	Ø	[kW]	[A]	[m]	[mm <sup>2</sup> ]	
TWU 6r-1005	4"	2,2	5,9	2,5	4 x 1,5	2 x 4 x 1,5
TWU 6r-1006	4"	2,2	5,9	2,5	4 x 1,5	2 x 4 x 1,5
TWU 6r-1007	4"	3	7,8	2,5	4 x 1,5	2 x 4 x 1,5
TWU 6r-1009	4"	3	7,8	2,5	4 x 1,5	2 x 4 x 1,5
TWU 6r-1011	4"	4	10	2,5	4 x 1,5	2 x 4 x 1,5
TWU 6r-1013	4"	5,5	13,7	2,5	4 x 1,5	2 x 4 x 1,5
TWU 6r-1017	6"	7,5	16	4	4 x 4	2 x 4 x 4
TWU 6r-1022	6"	11	23,3	4	4 x 4	2 x 4 x 4
TWU 6r-1027	6"	11	23,3	4	4 x 4	2 x 4 x 4
TWU 6r-1503	4"	2,2	5,9	2,5	4 x 1,5	2 x 4 x 1,5
TWU 6r-1504	4"	3	7,8	2,5	4 x 1,5	2 x 4 x 1,5
TWU 6r-1505	4"	3	7,8	2,5	4 x 1,5	2 x 4 x 1,5
TWU 6r-1506	4"	4	10	2,5	4 x 1,5	2 x 4 x 1,5
TWU 6r-1508	4"	5,5	13,7	2,5	4 x 1,5	2 x 4 x 1,5
TWU 6r-1510	6"	7,5	16	4	4 x 4	2 x 4 x 4
TWU 6r-1511	6"	7,5	16	4	4 x 4	2 x 4 x 4
TWU 6r-1514	6"	11	23,3	4	4 x 4	2 x 4 x 4
TWU 6r-1516	6"	11	23,3	4	4 x 4	2 x 4 x 4
TWU 6r-1518	6"	15	31,3	4	4 x 4	2 x 4 x 4
TWU 6r-1522	6"	15	31,3	4	4 x 4	2 x 4 x 4

## Pompes et systèmes pour forage

Wilo-TWU...r

**WILO**

## Caractéristiques du moteur

	Moteur	Puissance nominale	Intensité nominale	Longueur de câble	Ø de câble	
		$P_2$	$I_N$		Mode de démarrage	
			3~400 V		direct	Y/Δ
	Ø	[kW]	[A]	[m]	[mm <sup>2</sup> ]	
TWU 6r-2002	4"	2,2	5,9	2,5	4 x 1,5	2 x 4 x 1,5
TWU 6r-2003	4"	3	7,8	2,5	4 x 1,5	2 x 4 x 1,5
TWU 6r-2004	4"	3	7,8	2,5	4 x 1,5	2 x 4 x 1,5
TWU 6r-2005	4"	4	10	2,5	4 x 1,5	2 x 4 x 1,5
TWU 6r-2006	4"	5,5	13,7	2,5	4 x 1,5	2 x 4 x 1,5
TWU 6r-2008	6"	7,5	16	4	4 x 4	2 x 4 x 4
TWU 6r-2009	6"	11	23,3	4	4 x 4	2 x 4 x 4
TWU 6r-2011	6"	11	23,3	4	4 x 4	2 x 4 x 4
TWU 6r-2013	6"	11	23,3	4	4 x 4	2 x 4 x 4
TWU 6r-2014	6"	15	31,3	4	4 x 4	2 x 4 x 4
TWU 6r-2018	6"	18,5	38,5	4	4 x 4	2 x 4 x 4
TWU 6r-3102	4"	3	7,8	2,5	4 x 1,5	2 x 4 x 1,5
TWU 6r-3103	4"	4	10	2,5	4 x 1,5	2 x 4 x 1,5
TWU 6r-3104	4"	5,5	13,7	2,5	4 x 1,5	2 x 4 x 1,5
TWU 6r-3105	6"	7,5	16	4	4 x 4	2 x 4 x 4
TWU 6r-3106	6"	11	23,3	4	4 x 4	2 x 4 x 4
TWU 6r-3107	6"	11	23,3	4	4 x 4	2 x 4 x 4
TWU 6r-3108	6"	11	23,3	4	4 x 4	2 x 4 x 4
TWU 6r-3110	6"	15	31,3	4	4 x 4	2 x 4 x 4
TWU 6r-3111	6"	15	31,3	4	4 x 4	2 x 4 x 4
TWU 6r-3114	6"	18,5	38,5	4	4 x 4	2 x 4 x 4
TWU 8r-4802	6"	7,5	16	4	4 x 4	2 x 4 x 4
TWU 8r-4803	6"	11	23,3	4	4 x 4	2 x 4 x 4
TWU 8r-4804	6"	15	31,3	4	4 x 4	2 x 4 x 4
TWU 8r-4805	6"	15	31,3	4	4 x 4	2 x 4 x 4
TWU 8r-4806	6"	18,5	38,5	4	4 x 4	2 x 4 x 4
TWU 8r-4808	6"	22	45,3	4	4 x 4	2 x 4 x 4
TWU 8r-4810	6"	30	63,5	4	4 x 8,4	2 x 4 x 4
TWU 8r-4812	6"	37	73	4	4 x 8,4	2 x 4 x 4
TWU 8r-4815	6"	45	89,5	4	4 x 8,4	4 x 8,4 <sup>a)</sup>
TWU 8r-4818	8"	55	108	8	3 x 16 <sup>b)</sup>	6 x 1 x 16 <sup>b)</sup>

a) incl. un câble complémentaire 3 x 8,4 mm<sup>2</sup>b) sur commande un câble de terre (1 x 25 mm<sup>2</sup>)



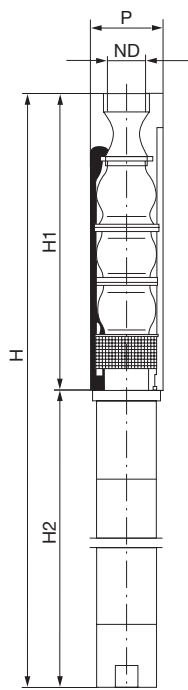
# Pompes et systèmes pour forage

Wilo-TWU...r

## Plan d'encombres, dimensions, poids

### Wilo-TWU...r

2 pôles, 50 Hz



### Dimensions, poids

	ND	P	H	H1	H2	Poids (sans emballage)
	Ø	[mm]				[kg]
TWU 6r-1005	Rp 2	148	921	565	356	26
TWU 6r-1006	Rp 2	148	966	610	356	27
TWU 6r-1007	Rp 2	148	1162	655	507	32
TWU 6r-1009	Rp 2	148	1252	745	507	34
TWU 6r-1011	Rp 2	148	1418	835	583	40
TWU 6r-1013	Rp 2	148	1622	925	697	46
TWU 6r-1017	Rp 2	148	1751	1105	646	65
TWU 6r-1022	Rp 2	148	2041	1330	711	74
TWU 6r-1027	Rp 2	148	2266	1555	711	77
TWU 6r-1503	Rp 2	148	839	483	356	25
TWU 6r-1504	Rp 2	148	1037	530	507	30
TWU 6r-1505	Rp 2	148	1084	577	507	31
TWU 6r-1506	Rp 2	148	1207	624	583	37
TWU 6r-1508	Rp 2	148	1415	718	697	43
TWU 6r-1510	Rp 2	148	1458	812	646	60
TWU 6r-1511	Rp 2	148	1505	859	646	61
TWU 6r-1514	Rp 2	148	1711	1000	711	69
TWU 6r-1516	Rp 2	148	1805	1094	711	70
TWU 6r-1518	Rp 2	148	1964	1188	776	77
TWU 6r-1522	Rp 2	148	2152	1376	776	79
TWU 6r-2002	Rp 2	148	810	454	356	24

## Pompes et systèmes pour forage

Wilo-TWU...r



## Dimensions, poids

	ND	P	H	H1	H2	Poids (sans emballage)
	∅	[mm]				[kg]
TWU 6r-2003	Rp 2	148	1014	507	507	30
TWU 6r-2004	Rp 2	148	1067	560	507	31
TWU 6r-2005	Rp 2	148	1196	613	583	36
TWU 6r-2006	Rp 2	148	1363	666	697	42
TWU 6r-2008	Rp 2	148	1418	772	646	60
TWU 6r-2009	Rp 2	148	1536	825	711	66
TWU 6r-2011	Rp 2	148	1642	931	711	68
TWU 6r-2013	Rp 2	148	1748	1037	711	69
TWU 6r-2014	Rp 2	148	1866	1090	776	75
TWU 6r-2018	Rp 2	148	2144	1302	842	85
TWU 6r-3102	Rp 3	151	1029	522	507	31
TWU 6r-3103	Rp 3	151	1167	584	583	37
TWU 6r-3104	Rp 3	151	1343	646	697	44
TWU 6r-3105	Rp 3	151	1354	708	646	61
TWU 6r-3106	Rp 3	151	1481	770	711	67
TWU 6r-3107	Rp 3	151	1543	832	711	68
TWU 6r-3108	Rp 3	151	1605	894	711	69
TWU 6r-3110	Rp 3	154	1794	1018	776	77
TWU 6r-3111	Rp 3	154	1856	1080	776	78
TWU 6r-3114	Rp 3	154	2108	1266	842	88
TWU 8r-4802	Rp 3	190	1215	569	646	77
TWU 8r-4803	Rp 3	190	1354	643	711	87
TWU 8r-4804	Rp 3	190	1493	717	776	96
TWU 8r-4805	Rp 3	190	1567	791	776	100
TWU 8r-4806	Rp 3	190	1781	939	842	115
TWU 8r-4808	Rp 3	190	2068	1161	907	133
TWU 8r-4810	Rp 3	190	2346	1309	1037	157
TWU 8r-4812	Rp 3	190	2862	1457	1405	197
TWU 8r-4815	Rp 3	190	3311	1753	1558	228
TWU 8r-4818	Rp 3	193	3164	1975	1189	290

Forage

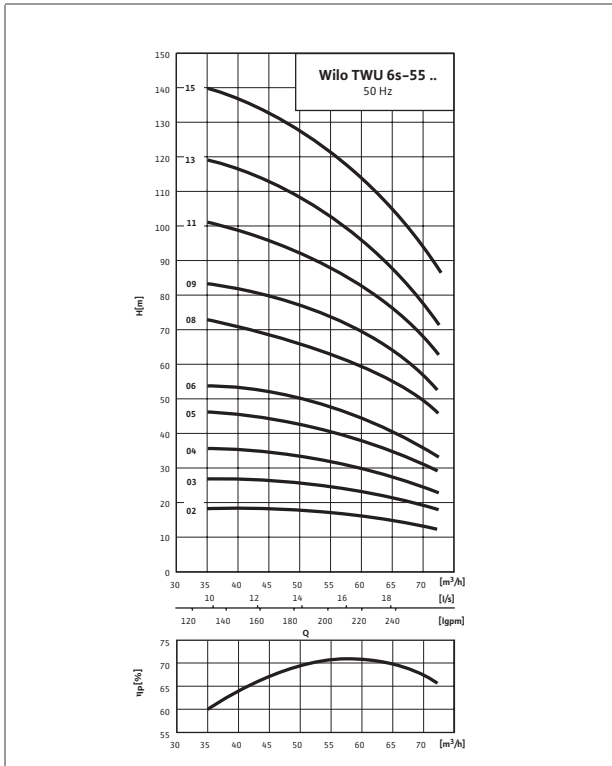


# Pompes et systèmes pour forage

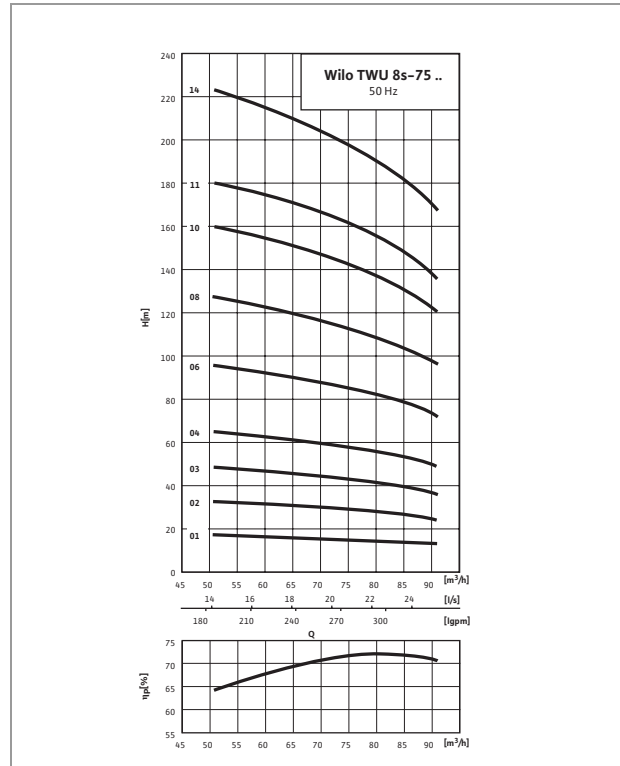
Wilo-TWU...s

## Performances hydrauliques

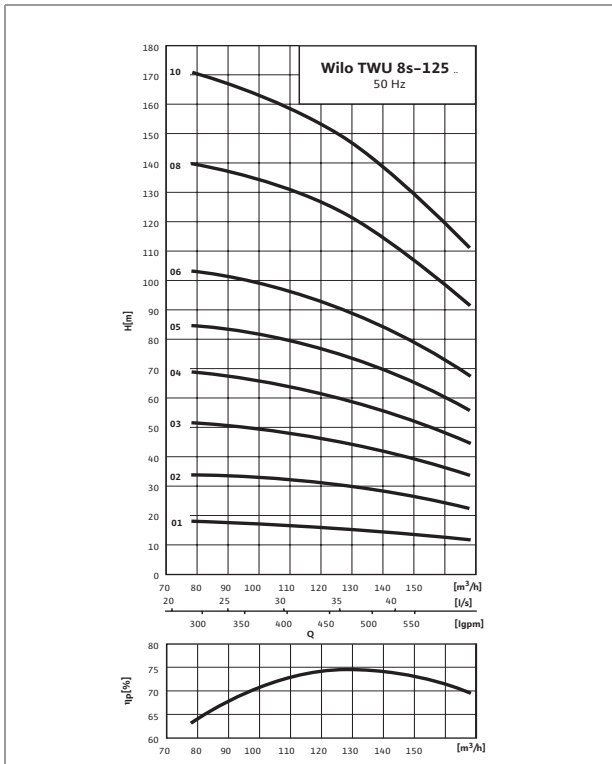
**Wilo-TWU 6s – 5502 jusqu'à 5515**



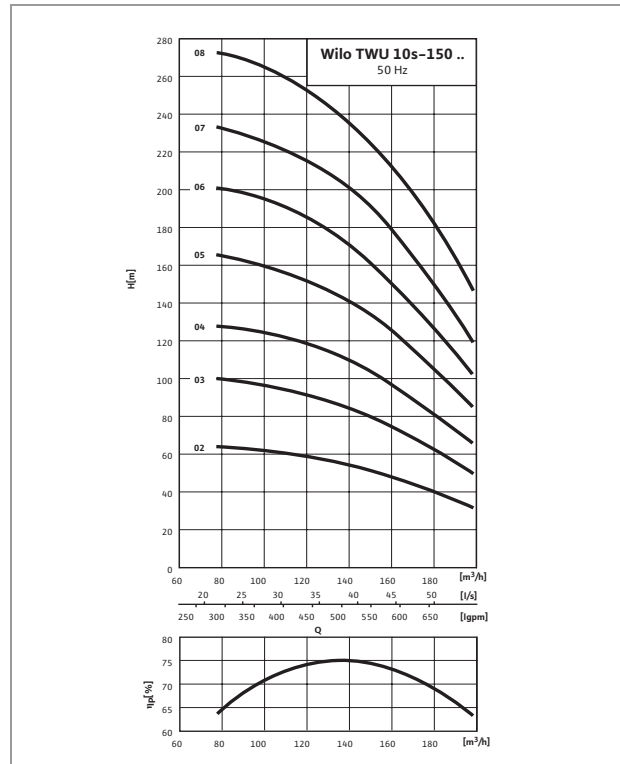
**Wilo-TWU 8s – 7501 jusqu'à 7514**



**Wilo-TWU 8s – 12501 jusqu'à 12510**



**Wilo-TWU 10s – 15002 jusqu'à 15008**



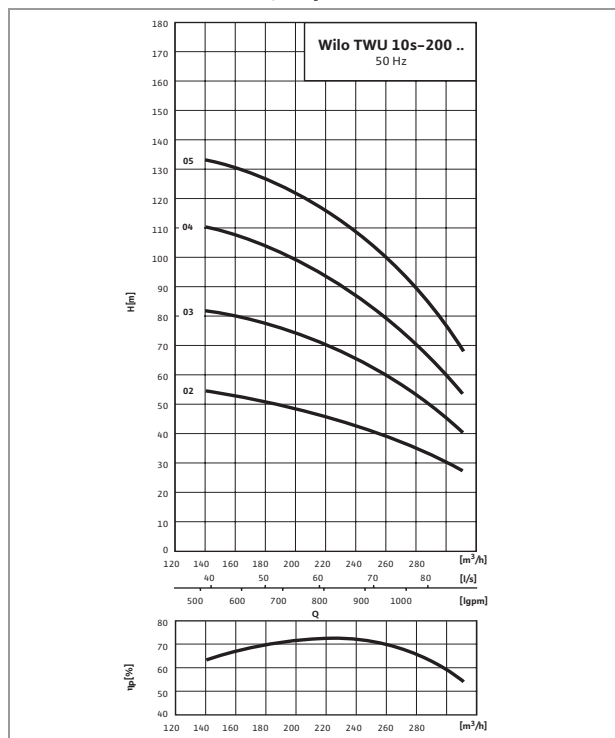
# Pompes et systèmes pour forage

Wilo-TWU...s



## Performances hydrauliques, caractéristiques du moteur

### Wilo-TWU 10s - 20002 jusqu'à 20005



### Caractéristiques du moteur

	Moteur	Puissance nominale P <sub>2</sub>	Intensité nominale I <sub>N</sub>	Longueur de câble	Ø de câble	
			3~400 V		Mode de démarrage	
					direct	Y/Δ
	Ø	[kW]	[A]	[m]	[mm <sup>2</sup> ]	
TWU 6s-5502	4"	4	10	2,5	4 x 1,5	2 x 4 x 1,5
TWU 6s-5503	4"	5,5	13,7	2,5	4 x 1,5	2 x 4 x 1,5
TWU 6s-5504	6"	7,5	16	4	4 x 4	2 x 4 x 4
TWU 6s-5505	6"	11	23,3	4	4 x 4	2 x 4 x 4
TWU 6s-5506	6"	11	23,3	4	4 x 4	2 x 4 x 4
TWU 6s-5508	6"	15	31,3	4	4 x 4	2 x 4 x 4
TWU 6s-5509	6"	18,5	38,5	4	4 x 4	2 x 4 x 4
TWU 6s-5511	6"	22	45,3	4	4 x 4	2 x 4 x 4
TWU 6s-5513	6"	22	45,3	4	4 x 4	2 x 4 x 4
TWU 6s-5515	6"	30	63,5	4	4 x 8,4	2 x 4 x 4
TWU 8s-7501	6"	5,5	13,7	4	4 x 4	2 x 4 x 4
TWU 8s-7502	6"	11	23,3	4	4 x 4	2 x 4 x 4
TWU 8s-7503	6"	15	31,3	4	4 x 4	2 x 4 x 4
TWU 8s-7504	6"	18,5	38,5	4	4 x 4	2 x 4 x 4
TWU 8s-7506	6"	30	63,5	4	4 x 8,4	2 x 4 x 4
TWU 8s-7508	6"	37	73	4	4 x 8,4	2 x 4 x 4
TWU 8s-7510	6"	45	89,5	4	4 x 8,4	4 x 8,4 <sup>a)</sup>
TWU 8s-7511	8"	55	108	8	3 x 16 <sup>b)</sup>	6 x 1 x 16 <sup>b)</sup>
TWU 8s-7514	8"	75	145	8	3 x 16 <sup>b)</sup>	6 x 1 x 16 <sup>b)</sup>



# Pompes et systèmes pour forage

Wilo-TWU...s

## Caractéristiques du moteur

	Moteur	Puissance nominale $P_2$	Intensité nominale $I_N$	Longueur de câble	Ø de câble		
					Mode de démarrage		
						direct	Y/Δ
						[mm <sup>2</sup> ]	
			3~400 V				
	Ø	[kW]	[A]	[m]			
<b>TWU 8s-12501</b>	6"	7,5	16	4	4 x 4	2 x 4 x 4	
<b>TWU 8s-12502</b>	6"	15	31,3	4	4 x 4	2 x 4 x 4	
<b>TWU 8s-12503</b>	6"	22	45,3	4	4 x 4	4 x 8,4 <sup>a)</sup>	
<b>TWU 8s-12504</b>	6"	30	63,5	4	4 x 8,4	4 x 8,4 <sup>a)</sup>	
<b>TWU 8s-12505</b>	6"	37	73	4	4 x 8,4	4 x 8,4 <sup>a)</sup>	
<b>TWU 8s-12506</b>	6"	45	89,5	4	4 x 8,4	4 x 8,4 <sup>a)</sup>	
<b>TWU 8s-12508</b>	8"	75	145	8	3 x 16 <sup>b)</sup>	6 x 1 x 16 <sup>b)</sup>	
<b>TWU 8s-12510</b>	8"	75	145	8	3 x 16 <sup>b)</sup>	6x1x16 <sup>b)</sup>	
<b>TWU 10s-15002</b>	6"	37	73	4	4 x 8,4	4 x 8,4 <sup>a)</sup>	
<b>TWU 10s-15003</b>	6"	45	89,5	4	4 x 8,4	4 x 8,4 <sup>a)</sup>	
<b>TWU 10s-15004</b>	8"	55	108	8	3 x 16 <sup>b)</sup>	6 x 1 x 16 <sup>b)</sup>	
<b>TWU 10s-15005</b>	8"	75	145	8	3 x 16 <sup>b)</sup>	6 x 1 x 16 <sup>b)</sup>	
<b>TWU 10s-15006</b>	8"	93	190	8	3 x 16 <sup>b)</sup>	6 x 1 x 16 <sup>b)</sup>	
<b>TWU 10s-15007</b>	8"	110	220	8	3 x 35 <sup>b)</sup>	6 x 1 x 16 <sup>b)</sup>	
<b>TWU 10s-15008</b>	8"	130	248	8	3 x 35 <sup>b)</sup>	6 x 1 x 16 <sup>b)</sup>	
<b>TWU 10s-20002</b>	6"	45	89,5	4	4 x 8,4	4 x 8,4 <sup>a)</sup>	
<b>TWU 10s-20003</b>	8"	75	145	8	3 x 16 <sup>b)</sup>	6 x 1 x 16 <sup>b)</sup>	
<b>TWU 10s-20004</b>	8"	93	190	8	3 x 16 <sup>b)</sup>	6 x 1 x 16 <sup>b)</sup>	
<b>TWU 10s-20005</b>	8"	110	220	8	3 x 35	6 x 1 x 16 <sup>b)</sup>	

a) incl. un câble complémentaire 3 x 8,4 mm<sup>2</sup>

b) sur commande un câble de terre (1 x 25 mm<sup>2</sup>)



# Pompes et systèmes pour forage

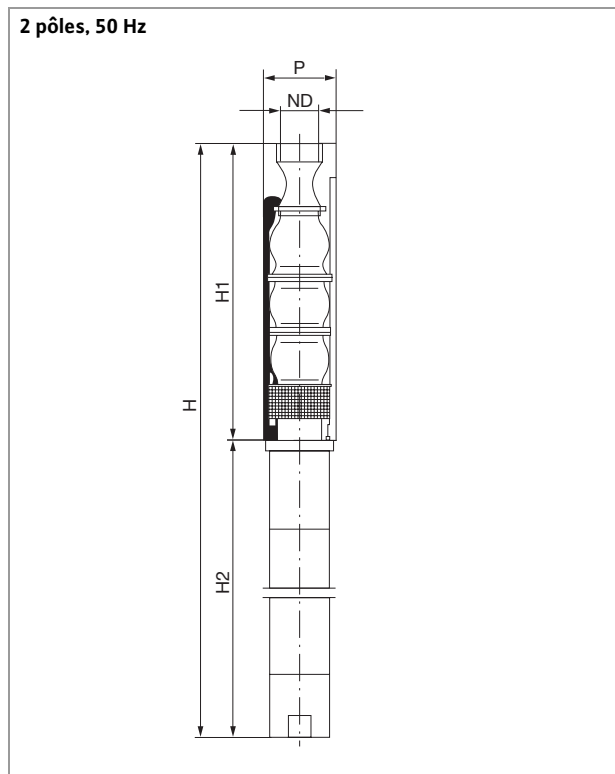
Wilo-TWU...s



Plan d'encombremets, dimensions, poids

Wilo-TWU...s

2 pôles, 50 Hz



Dimensions, poids

	ND	P	H	H1	H2	Poids (sans emballage)
	Ø	[mm]				[kg]
TWU 6s-5502	Rp 4	153	1259	676	583	49
TWU 6s-5503	Rp 4	153	1488	791	697	59
TWU 6s-5504	Rp 4	153	1552	906	646	80
TWU 6s-5505	Rp 4	153	1732	1021	711	91
TWU 6s-5506	Rp 4	153	1847	1136	711	96
TWU 6s-5508	Rp 4	153	2142	1366	776	112
TWU 6s-5509	Rp 4	155	2323	1481	842	124
TWU 6s-5511	Rp 4	155	2618	1711	907	140
TWU 6s-5513	Rp 4	155	2848	1941	907	150
TWU 6s-5515	Rp 4	155	3208	2171	1037	175
TWU 8s-7501	Rp 4	194	1190	575	615	81
TWU 8s-7502	Rp 4	194	1422	711	711	103
TWU 8s-7503	Rp 4	194	1623	847	776	121
TWU 8s-7504	Rp 4	194	1825	983	842	140
TWU 8s-7506	Rp 4	194	2292	1255	1037	185
TWU 8s-7508	Rp 4	194	2932	1527	1405	243
TWU 8s-7510	Rp 4	194	3357	1799	1558	282
TWU 8s-7511	Rp 4	196	3124	1935	1189	345
TWU 8s-7514	Rp 4	196	3836	2343	1493	419
TWU 8s-12501	Rp 5	203	1221	575	646	89
TWU 8s-12502	Rp 5	203	1487	711	776	115

Forage



Wilo-TWU...s

## Dimensions, poids

	ND	P	H	H1	H2	Poids (sans emballage)
	Ø	[mm]				[kg]
<b>TWU 8s-12503</b>	Rp 5	203	1754	847	907	142
<b>TWU 8s-12504</b>	Rp 5	203	2020	983	1037	171
<b>TWU 8s-12505</b>	Rp 5	203	2524	1119	1405	219
<b>TWU 8s-12506</b>	Rp 5	203	2813	1255	1558	248
<b>TWU 8s-12508</b>	Rp 5	205	3020	1527	1493	365
<b>TWU 8s-12510</b>	Rp 5	205	3292	1799	1493	393
<b>TWU 10s-15002</b>	Rp 6	241	2260	855	1405	177
<b>TWU 10s-15003</b>	Rp 6	241	2568	1010	1558	204
<b>TWU 10s-15004</b>	Rp 6	241	2354	1165	1189	269
<b>TWU 10s-15005</b>	Rp 6	241	2808	1315	1493	341
<b>TWU 10s-15006</b>	Rp 6	241	3217	1470	1747	433
<b>TWU 10s-15007</b>	Rp 6	241	3601	1625	1976	499
<b>TWU 10s-15008</b>	Rp 6	241	3959	1780	2179	559
<b>TWU 10s-20002</b>	Rp 6	241	2473	915	1558	200
<b>TWU 10s-20003</b>	Rp 6	241	2593	1100	1493	311
<b>TWU 10s-20004</b>	Rp 6	241	3027	1280	1747	421
<b>TWU 10s-20005</b>	Rp 6	241	3441	1465	1976	495

**motralec**

4 rue Lavoisier . ZA Lavoisier . 95223 HERBLAY CEDEX

Tel. : 01.39.97.65.10 / Fax. : 01.39.97.68.48

Demande de prix / e-mail : [service-commercial@motralec.com](mailto:service-commercial@motralec.com)

[www.motralec.com](http://www.motralec.com)