
Příslušenství
 Příslušenství

Str.
 389

Select 4 online

 Všechny informace na www.wilo-select.com

Wilo-Sub TWI 5/TWI 5-SE



Konstrukce

Ponorné motorové čerpadlo 5" z ušlechtilé oceli, vícestupňové

Použití

- Ponorná motorová čerpadla
- Čerpání vody ze studní, cisteren a nádrží
- Zalévání, zavlažování a odčerpávání
- Zásobování vodou
- Využití dešťové vody

Typový klíč

Příklad:	TWI5-SE 304 EM-FS
TWI	Ponorné motorové čerpadlo z nerezové oceli
5	Průměr čerpadla (5")
[mezera]	Nasávání sacím košem
SE	Přípojka na straně sání G 1¼ (pro plovoucí odběr)
3	Jmenovitý čerpací výkon Q v m ³ /h (za optimální účinnosti)
04	Počet stupňů
EM	Střídavý proud, 1~230 V, 50 Hz
DM	Trojfázový proud, 3~400 V, 50 Hz
FS	S plovákovým spínačem

Vaše výhody

- Vysoká účinnost díky optimalizované hydraulice
- Motor s vlastním chlazením, možná instalace do suchého prostředí mimo vodu
- Provedení na jednofázový střídavý proud, předem smontované se skříňovým rozvaděčem a ochranou motoru pro snadnou instalaci
- Snadná manipulace a údržba
- Odolné vůči korozi a nízké opotřebení


Obsah dodávky


- Čerpadlo s 20m přípojovacím kabelem
- Jistící lano z polypropylénu
- Návod k montáži a obsluze


Technické údaje (konstrukční řada)	
Přípustná oblast použití	
teplota média T	5.0...40.0 °C
Motor/elektronika	
Třída krytí	IP68
Izolační třída	F
Přípojka trubky	
Přípojka trubky na výtlačku DNd	Rp 1¼
Přípojka trubky na straně sání DNS	-

Technické údaje (konstrukční řada)	
Materiály	
SKříň čerpadla	1.4301
Oběžné kolo	1.4301
Hřídel	1.4301
Mechanická ucpávka	
Statické utěsnění	NBR

Cenová skupina : PG5

Informace k objednávce						
Typy	Síťová přípojka	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost brutto cca	Č. výr..		
		P_2 kW	m kg			EUR
Sub-TWI 5-SE 304 (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	0,55	17,8	4104127	Z	389,-
Sub-TWI 5-SE 305 (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	0,75	19,5	4144974	D	409,-
Sub-TWI 5-SE 306 (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	0,75	20	4104128	Z	432,-
Sub-TWI 5-SE 306 (3~400 V, 50 Hz)	3~400 V, 50 Hz	0,75	19,5	4104132	D	400,-
Sub-TWI 5-SE 307 (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	1,10	21,8	4144975	D	474,-
Sub-TWI 5-SE 308 (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	1,10	22,2	4104129	Z	517,-
Sub-TWI 5-SE 308 (3~400 V, 50 Hz)	3~400 V, 50 Hz	1,10	21,2	4104133	D	472,-
Sub-TWI 5-SE 504 (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	0,75	18,5	4144976	D	420,-
Sub-TWI 5-SE 505 (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	0,90	20,8	4144977	D	443,-
Sub-TWI 5-SE 506 (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	1,10	21,5	4144978	D	466,-
Sub-TWI 5-SE 903 (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	1,10	20	4104130	D	539,-
Sub-TWI 5-SE 903 (3~400 V, 50 Hz)	3~400 V, 50 Hz	1,10	18,8	4104134	D	471,-
Sub-TWI 5-SE 904 (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	1,50	23	4104131	Z	574,-
Sub-TWI 5-SE 904 (3~400 V, 50 Hz)	3~400 V, 50 Hz	1,50	21	4104135	D	595,-
Sub-TWI 5 304 (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	0,55	17	4104118	S	318,-
Sub-TWI 5 305 (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	0,75	18,8	4144948	D	349,-
Sub-TWI 5 306 (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	0,75	19,2	4104119	S	402,-
Sub-TWI 5 306 (3~400 V, 50 Hz)	3~400 V, 50 Hz	0,75	18,8	4104123	D	359,-
Sub-TWI 5 307 (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	1,10	21	4144949	D	395,-
Sub-TWI 5 308 (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	1,10	21,5	4104120	S	486,-
Sub-TWI 5 308 (3~400 V, 50 Hz)	3~400 V, 50 Hz	1,10	20,5	4104124	D	441,-
Sub-TWI 5 504 (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	0,75	17,5	4144950	D	400,-
Sub-TWI 5 505 (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	0,90	20	4144951	D	435,-
Sub-TWI 5 506 (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	1,10	20,8	4144952	D	396,-
Sub-TWI 5 903 (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	1,10	19,2	4104121	D	502,-
Sub-TWI 5 903 (3~400 V, 50 Hz)	3~400 V, 50 Hz	1,10	18	4104125	D	456,-
Sub-TWI 5 904 (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	1,50	22,2	4104122	S	560,-
Sub-TWI 5 904 (3~400 V, 50 Hz)	3~400 V, 50 Hz	1,50	20,2	4104126	D	500,-

Změny cen a dodacích termínů vyhrazeny – všechny ceny jsou bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb vydané 1.3.2020 - <https://wilo.com/cz/cs/legal.html>
 = připravenost k dodávce, S = skladem ve WILO CS, Z = skladem v DE, D = individuální potvrzení termínu dodání, A = individuální potvrzení termínu dodání, € = ceny na vyžádání

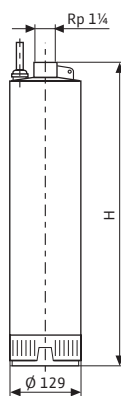
Informace k objednávce						
	Síťová přípojka	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost brutto cca	Č. výr..		
		P_2 kW	m kg			EUR
Sub-TWI 5-SE 304 FS (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	0,55	18	4144961	D	498,-
Sub-TWI 5-SE 305 FS (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	0,75	19,8	4144962	D	438,-
Sub-TWI 5-SE 306 FS (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	0,75	20,2	4144963	D	459,-
Sub-TWI 5-SE 307 FS (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	1,10	22	4144964	D	488,-
Sub-TWI 5-SE 308 FS (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	1,10	22,5	4144965	D	553,-
Sub-TWI 5-SE 504 FS (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	0,75	18,8	4144966	D	474,-
Sub-TWI 5-SE 505 FS (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	0,90	21	4144967	D	469,-
Sub-TWI 5-SE 506 FS (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	1,10	21,8	4144968	D	508,-
Sub-TWI 5 304 FS (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	0,55	17,2	4144935	S	386,-
Sub-TWI 5 305 FS (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	0,75	19	4144936	D	350,-
Sub-TWI 5 306 FS (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	0,75	19,5	4144937	S	429,-
Sub-TWI 5 307 FS (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	1,10	21,2	4144938	D	420,-
Sub-TWI 5 308 FS (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	1,10	21,8	4144939	S	516,-
Sub-TWI 5 504 FS (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	0,75	17,8	4144940	D	415,-
Sub-TWI 5 505 FS (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	0,90	20,2	4144941	D	451,-
Sub-TWI 5 506 FS (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	1,10	21	4144942	D	420,-

Technické údaje					
Typy	Síťová přípojka	Jmenovitý výkon motoru	Jmenovitý proud	Rozměry	
		P_2 kW	I_N A	H mm	H1
Sub-TWI 5-SE 304 (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	0,55	4,5	539,0	55,0
Sub-TWI 5-SE 304 FS (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	0,55	4,5	539,0	55,0
Sub-TWI 5-SE 305 (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	0,75	4,9	563,0	55,0
Sub-TWI 5-SE 305 FS (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	0,75	4,9	563,0	55,0
Sub-TWI 5-SE 306 (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	0,75	5,6	587,0	55,0
Sub-TWI 5-SE 306 (3~400 V, 50 Hz)	3~400 V, 50 Hz	0,75	2,3	587,0	55,0
Sub-TWI 5-SE 306 FS (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	0,75	5,6	587,0	55,0
Sub-TWI 5-SE 307 (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	1,10	6,9	611,0	55,0
Sub-TWI 5-SE 307 FS (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	1,10	6,9	611,0	55,0
Sub-TWI 5-SE 308 (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	1,10	7,4	635,0	55,0
Sub-TWI 5-SE 308 (3~400 V, 50 Hz)	3~400 V, 50 Hz	1,10	2,7	635,0	55,0
Sub-TWI 5-SE 308 FS (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	1,10	7,4	635,0	55,0
Sub-TWI 5-SE 504 (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	0,75	5,2	539,0	55,0
Sub-TWI 5-SE 504 FS (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	0,75	5,2	539,0	55,0
Sub-TWI 5-SE 505 (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	0,90	6,5	563,0	55,0
Sub-TWI 5-SE 505 FS (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	0,90	6,5	563,0	55,0
Sub-TWI 5-SE 506 (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	1,10	7,9	587,0	55,0
Sub-TWI 5-SE 506 FS (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	1,10	7,9	587,0	55,0
Sub-TWI 5-SE 903 (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	1,10	7,2	563,0	55,0
Sub-TWI 5-SE 903 (3~400 V, 50 Hz)	3~400 V, 50 Hz	1,10	2,5	563,0	55,0
Sub-TWI 5-SE 904 (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	1,50	10,1	643,0	55,0
Sub-TWI 5-SE 904 (3~400 V, 50 Hz)	3~400 V, 50 Hz	1,50	3,2	643,0	55,0
Sub-TWI 5 304 (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	0,55	4,5	480,0	-
Sub-TWI 5 304 FS (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	0,55	4,5	480,0	-
Sub-TWI 5 305 (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	0,75	4,9	504,0	-
Sub-TWI 5 305 FS (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	0,75	4,9	480,0	-
Sub-TWI 5 306 (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	0,75	5,6	528,0	-
Sub-TWI 5 306 (3~400 V, 50 Hz)	3~400 V, 50 Hz	0,75	2,3	528,0	-
Sub-TWI 5 306 FS (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	0,75	5,6	504,0	-
Sub-TWI 5 307 (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	1,10	6,9	552,0	-
Sub-TWI 5 307 FS (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	1,10	6,9	528,0	-
Sub-TWI 5 308 (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	1,10	7,4	576,0	-
Sub-TWI 5 308 (3~400 V, 50 Hz)	3~400 V, 50 Hz	1,10	2,7	576,0	-
Sub-TWI 5 308 FS (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	1,10	7,4	552,0	-
Sub-TWI 5 504 (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	0,75	5,2	480,0	-
Sub-TWI 5 504 FS (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	0,75	5,2	480,0	-
Sub-TWI 5 505 (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	0,90	6,5	504,0	-
Sub-TWI 5 505 FS (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	0,90	6,5	504,0	-
Sub-TWI 5 506 (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	1,10	7,9	528,0	-
Sub-TWI 5 506 FS (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	1,10	7,9	528,0	-
Sub-TWI 5 903 (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	1,10	7,2	504,0	-
Sub-TWI 5 903 (3~400 V, 50 Hz)	3~400 V, 50 Hz	1,10	2,5	504,0	-
Sub-TWI 5 904 (1~230 V, 50 Hz)	1~230 V, 50 Hz	1,50	10,1	584,0	-
Sub-TWI 5 904 (3~400 V, 50 Hz)	3~400 V, 50 Hz	1,50	3,2	584,0	-

Změny cen a dodacích termínů vyhrazeny – všechny ceny jsou bez DPH. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky pro prodej zboží a služeb vydané 1.3.2020 – <https://wilo.com/cz/cs/legal.html>
 ☞ = připravenost k dodávce, S = skladem ve WILO CS, Z = skladem v DE, D = individuální potvrzení termínu dodání, A = individuální potvrzení termínu dodání, ƒ = ceny na vyžádání

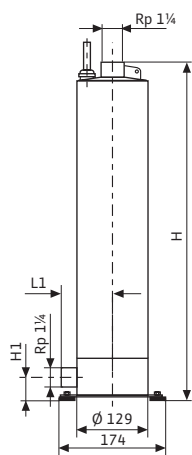
Rozměrový výkres (proměnná)

TWI 5



Rozměrový výkres (proměnná)

TWI 5-SE



Charakteristika čerpadla
Sub TWI 5 / ..-SE 304 - 308

