

## Descrizione serie: Wilo-Sub TWI 5-SE Plug & Pump



### Tipo

Apparecchio di alimentazione idrica con pompa a motore sommerso, comando e accessori completi

### Impiego

- Pompaggio da pozzi, cisterne e serbatoi
- Irrigazione canalizzata, irrigazione a pioggia oppure prosciugamento
- Alimentazione e pressurizzazione idrica
- Utilizzo dell'acqua piovana

### Chiave di lettura

Esempio: **TWI5-SE 304 EM-FS P&P**

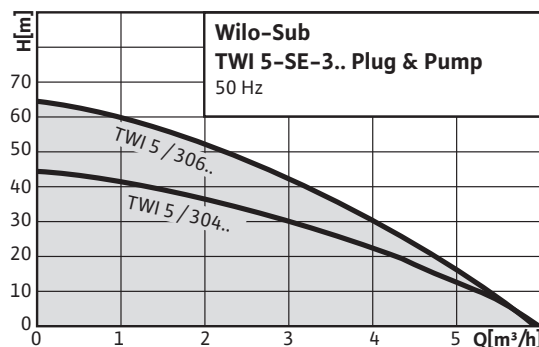
<b>TWI</b>	Pompa a motore sommerso in acciaio inossidabile
<b>5</b>	Diametro pompa (5")
<b>[Spazio]</b>	Aspirazione con cestello aspirante
<b>Se</b>	Collegamento lato aspirante G 1¼ (per filtro galleggiante di aspirazione)
<b>3</b>	Portata nominale Q in m <sup>3</sup> /h (con rendimento ottimale)
<b>04</b>	Numero di stadi
<b>EM</b>	Corrente alternata, 1~230 V, 50 Hz
<b>DM</b>	Corrente trifase, 3~400 V, 50 Hz
<b>FS</b>	Con interruttore a galleggiante
<b>[Spazio]</b>	Senza interruttore a galleggiante
<b>P&amp;P</b>	Versione Plug-&-Pump

### Particolarità/vantaggi del prodotto

- Completo di cavo e spina
- Completo di accessori
- Salvamotore termico
- Pompa (corpo, stadi, giranti) completa in acciaio inossidabile 1.4301 (AISI 304)
- Possibile installazione fuori dall'acqua

### Dati tecnici

- Alimentazione di rete 1~230 V, 50 Hz
- Temperatura del fluido da +5 °C a +35 °C
- Pressione d'esercizio max. 10 bar
- Grado protezione IP 68
- Attacco lato aspirante e di mandata Rp 1



### Equipaggiamento/funzionamento

- Pompa a motore sommerso
- Alimentazione di rete 1~230 V, 50Hz
- Cavo di collegamento
- Salvamotore termico

### Materiali

- Corpo della pompa in acciaio inossidabile 1.4301
- Girante in Noryl
- Albero in acciaio inossidabile 1.4005
- Tenuta meccanica in carbone/ceramica
- Camere stadio in Noryl
- Guarnizione in NBR

### Fornitura

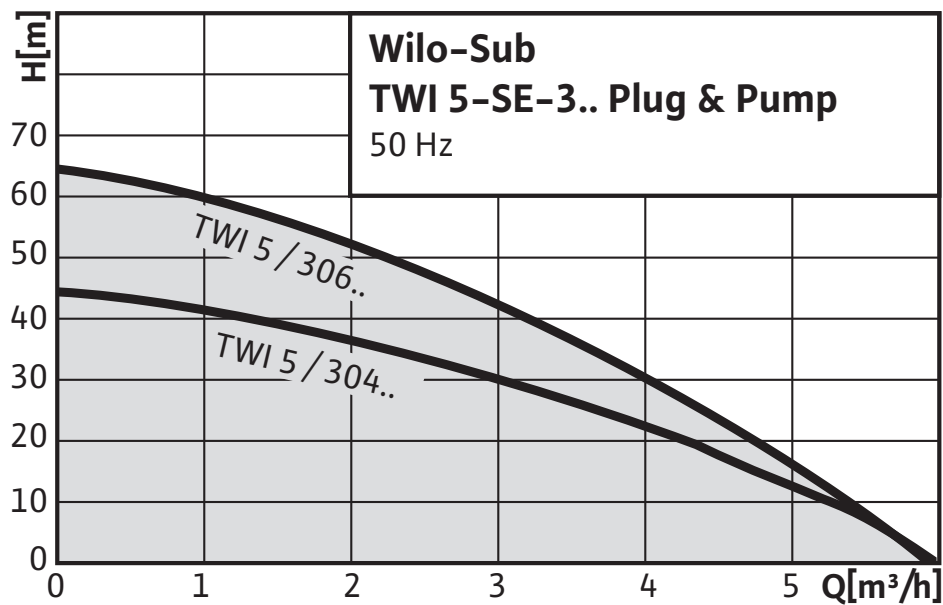
- Pompa
- Comando completo
- Valvola di sicurezza in polipropilene
- Filtro a maglia fine lato aspirazione
- Tubo flessibile di aspirazione
- Istruzioni di montaggio, uso e manutenzione

### Accessori

- Valvola d'intercettazione
- Valvola di ritegno
- Apparecchio di comando e salvamotore
- Contattore
- Interruttore a galleggiante
- Allarme acustico di troppopieno
- Pressostato
- Filtro di aspirazione con galleggiante:
  - Filtro grossolano
  - Filtro a maglia fine

**Campo prestazioni: Wilo-Sub TWI 5-SE Plug & Pump**

Curve caratteristiche



## Equipaggiamento / funzionamento: Wilo-Sub TWI 5-SE Plug & Pump

### Sistema idraulico

Autoadescante	-
Normalmente aspirante	•
Pompa a motore sommerso	•
Pompa centrifuga multistadio	-
Impianto stazionario di approvvigionamento idrico	•
Pompa con motore direttamente flangiato al corpo	-

### Dati motore

Alimentazione rete	1~230 V, 50 Hz
Cavo di collegamento (versione 1~230 V)	•
Capacitore (versione 1~230 V)	•
Protezione termica incorporata (versione monofase)	•

### Equipaggiamento/funzionamento

Pressostato	•
Pressostato e flussostato	-
Manometro	•
Apparecchio di comando	•
Valvola di sicurezza in polipropilene	•
Filtro a maglia fine lato aspirazione	•
Tubo di aspirazione	•
Vaso di idroaccumulo a membrana (20/50 l)	-
Incluse istruzioni di montaggio, uso e manutenzione	•

• = disponibile, - = non disponibile

## Lista prodotti: Wilo-Sub TWI 5-SE Plug & Pump

Tipo	Alimentazione rete	Peso circa	Codice articolo
		<i>m / kg</i>	
TWI 5-SE-304 EM P&P	1~230 V, 50 Hz	20	2526748
TWI 5-SE-306 EM P&P	1~230 V, 50 Hz	23	2526749