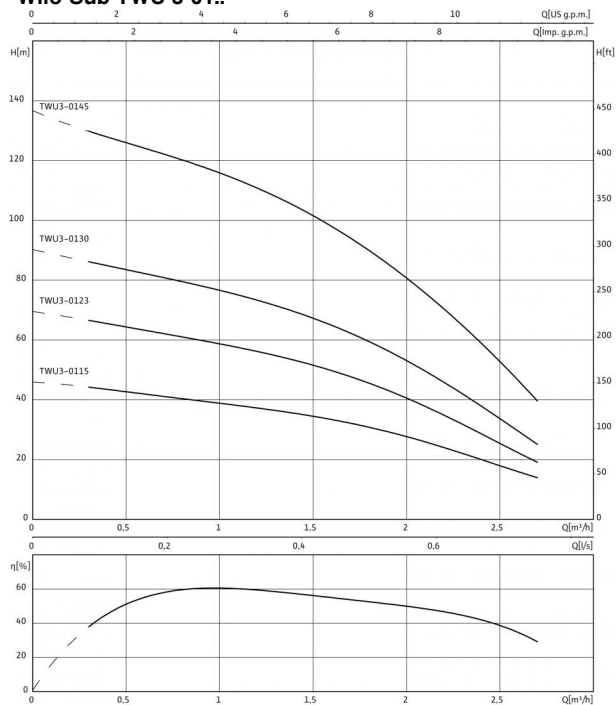


## Технический паспорт: Wilo-Sub TWU 3-0130 (1~230 В, 50 Гц)

### Характеристики Wilo-Sub TWU 3-01..



1~230 В или 3~400 В, 50 Гц,  $\rho = 1 \text{ кг/дм}^3$ ,  $\nu = 1 \times 10^{-6} \text{ м}^2/\text{с}$ , ISO 9906 приложение А

#### Агрегат

Макс. расход $Q_{\text{max}}$	2.6 м³/ч
Макс. напор $H_{\text{max}}$	88 М
Макс. содержание песка $\rho$	50 г/м³
Напорный патрубок	Rp 1
Фланцы (по EN 1092-2) $PN$	PN 6
Стандарт подключения	EN 1092-2
Максимальное рабочее давление $P_{\text{max}}$	9.7 бар
Макс. глубина погружения	150 м
Температура перекачиваемой жидкости $T$	+3...+35 °С
Степень защиты	IP 58
Макс. частота включений	30 1/ч
Вес, прим. $m$	12.40 кг

#### Данные мотора

Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц
Диаметр электродвигателя $\varnothing$	3 "
Номинальная мощность электродвигателя $P_2$	0.75 кВт
Коэффициент полярности	2
Номинальный ток $I_N$	5.85 А
Длина соединительного кабеля	1.8 м
сечение кабеля	4x1,5 мм²
Мин. скорость потока на моторе $v$	0.08 м/с
Класс изоляции	F

#### материал

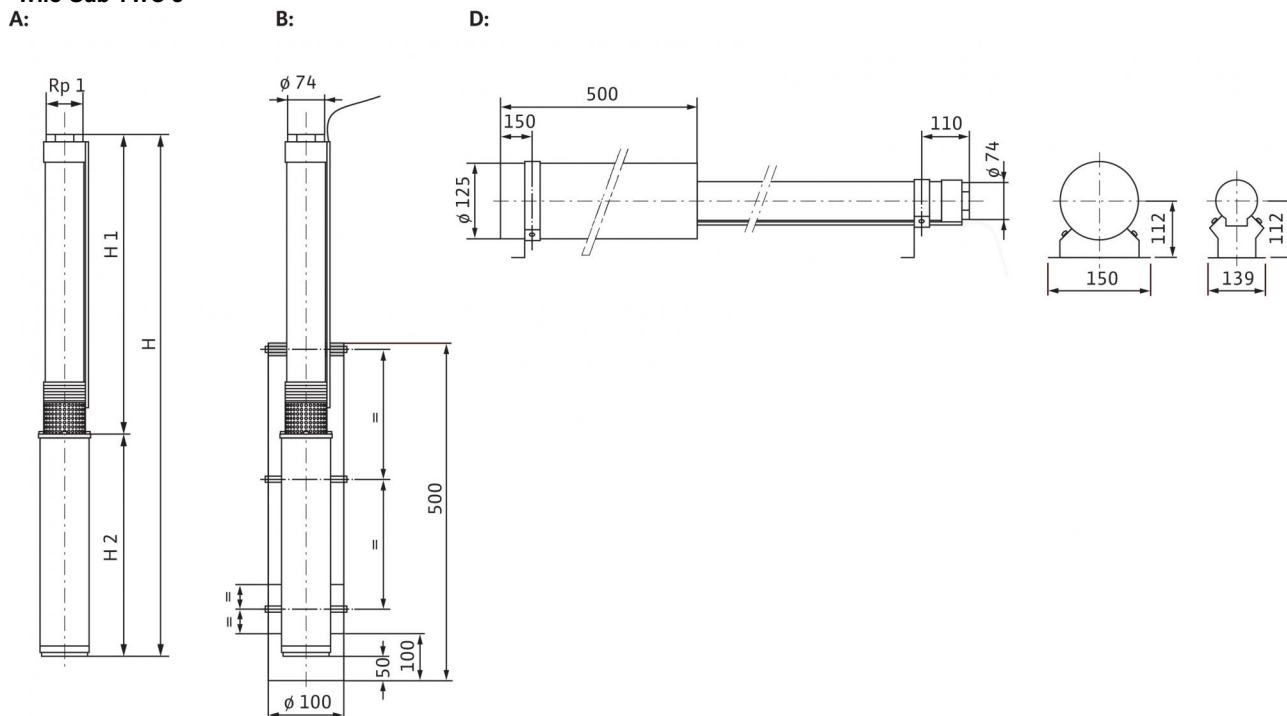
Рабочее колесо	PC 2
Корпус насоса	1.4301
Вал насоса	1.4104 [AISI430F]
Корпус электродвигателя	1.4301
Вал электродвигателя	1.4305

#### Данные для заказа

Изделие	Wilo
Арт.-№	4090891
Номер EAN	4016322782056
Ценовая группа	PG5
№ арт. для охлаждающих кожухов Для вертикального монтажа (B)	4092485
№ арт. для охлаждающих кожухов Для горизонтального монтажа (D)	4092485 + 4092486

## Размеры и габаритные чертежи: Wilo-Sub TWU 3-0130 (1~230 V, 50 Гц)

### Габаритный чертеж Wilo-Sub TWU 3

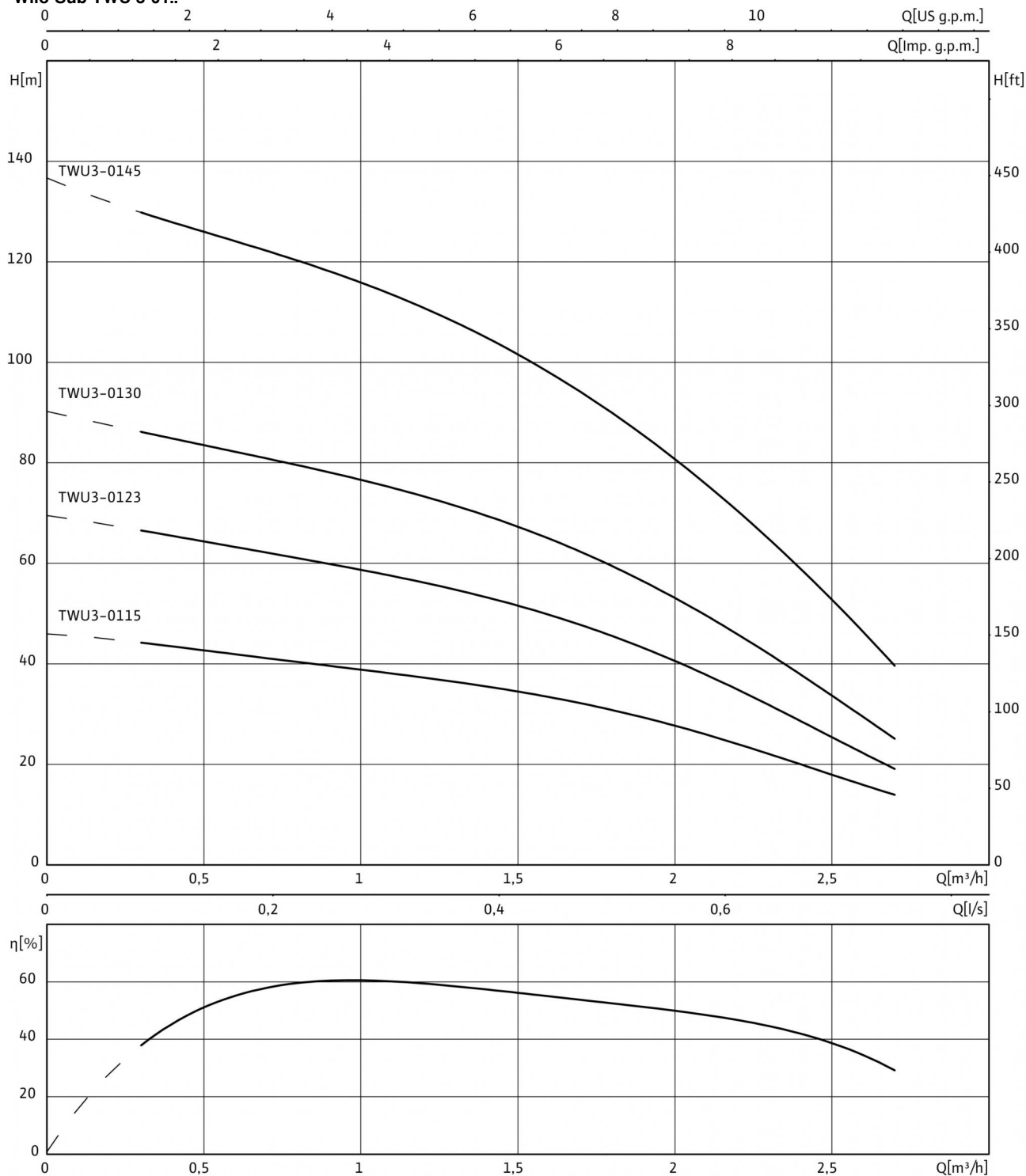


A = вертикальный, B = вертикальный с охлаждающим кожухом, D = горизонтальный с охлаждающим кожухом

Размеры <i>H</i>	1416 мм
Размеры <i>H1</i>	1000 мм
Размеры <i>H2</i>	416 мм
Монтаж	A, B, D

## Характеристики: Wilo-Sub TWU 3-0130 (1~230 V, 50 Гц)

### Характеристики Wilo-Sub TWU 3-01..



1~230 В или 3~400 В, 50 Гц,  $\rho = 1 \text{ кг/дм}^3$ ,  $\nu = 1 \times 10^{-6} \text{ м}^2/\text{с}$ , ISO 9906 приложение А

## Описание изделия: Wilo-Sub TWU 3-0130 (1~230 V, 50 Гц)

Полностью погружной многоступенчатый насос с радиальными рабочими колесами в секционном исполнении для вертикального или горизонтального монтажа со встроенным обратным клапаном. Стойкий к коррозии электродвигатель прямого пуска для однофазного или трехфазного тока, с заполненным маслом электродвигателем с возможностью перемотки и самосмазывающимися подшипниками. Охлаждение электродвигателя происходит за счет перекачиваемой жидкости. Этот агрегат всегда должен эксплуатироваться в погруженном состоянии. Горизонтальный монтаж выполняется с охлаждающим кожухом. Для перекачивания воды из скважины с максимальной глубиной погружения 150 м и максимальным содержанием песка 50 г/м<sup>3</sup>.

Комплект поставки:

- Гидравлическая часть в полном сборе с электродвигателем
- Соединительный кабель с разрешением к применению в питьевом водоснабжении
- В исполнении для однофазного тока - с распределительной коробкой и конденсатором, термическим реле электродвигателя, а также выключателем/выключателем
- Инструкция по монтажу и эксплуатации

### Агрегат

Макс. расход  $Q_{\max}$ : 2.6 м<sup>3</sup>/ч  
Макс. напор  $H_{\max}$ : 88 М  
Макс. содержание песка  $p$ : 50 г/м<sup>3</sup>  
Напорный патрубок: Rp 1  
Фланцы (по EN 1092-2) PN: PN 6  
Стандарт подключения: EN 1092-2  
Максимальное рабочее давление  $p_{\max}$ : 9.7 бар  
Макс. глубина погружения: 150 м  
Температура перекачиваемой жидкости  $T$ : +3...+35 °C  
Степень защиты: IP 58  
Макс. частота включений: 30 1/ч  
Вес, прим.  $m$ : 12.40 кг

### Данные мотора

Подключение к сети: 1~230 В, 50 Гц  
Диаметр электродвигателя  $\varnothing$ : 3 "   
Номинальная мощность электродвигателя  $P_2$ : 0.75 кВт  
Коэффициент полярности: 2  
Номинальный ток  $I_N$ : 5.85 А  
Длина соединительного кабеля: 1.8 м  
сечение кабеля: 4x1,5 мм<sup>2</sup>  
Мин. скорость потока на моторе  $v$ : 0.08 м/с  
Класс изоляции: F

### материал

Рабочее колесо: PC 2  
Корпус насоса: 1.4301  
Вал насоса: 1.4104 [AISI430F]  
Корпус электродвигателя: 1.4301  
Вал электродвигателя: 1.4305

### Данные для заказа

Арт.-№: 4090891  
Номер EAN: 4016322782056  
Ценовая группа: PG5  
№ арт. для охлаждающих кожухов *Для вертикального монтажа (B)*: 4092485  
№ арт. для охлаждающих кожухов *Для горизонтального монтажа (D)*: 4092485 + 4092486  
Изделие: Wilo