

Двигатели погружные 6" PEDROLLO



В коммунальном секторе



В сельском хозяйстве



В промышленности

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Мощность от **4** до **30 кВт**

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ

- Температура жидкости до **+35 °C**
- Глубина погружения до **300 м**
- Количество пусков в час: **20** с регулярными интервалами
- Поток охлаждения двигателя не менее **16 см/с** (50 см/с для 30 кВт)
- Продолжительный режим работы электродвигателя **S1**

ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ

- Двухполюсный электродвигатель, 50 Гц ($n \sim 2900$ об/мин)
- Трехфазное напряжение **400 В**
- Изоляция: класс F
- Степень защиты: IP 68

ИСПОЛНЕНИЕ И НОРМЫ БЕЗОПАСНОСТИ

- Погружные перематываемые двигатели в масляной ванне (масло пищевого типа).
- Присоединительные размеры фланца соответствуют стандартам **NEMA**.
- В комплекте с кабелем электропитания длиной **4 м**.

EN 60034-1
IEC 60034-1
CEI 2-3



СЕРТИФИКАЦИЯ

Сертифицированная система менеджмента DNV
ISO 9001: Система менеджмента качества
ISO 14001: Экологический менеджмент



ИСПОЛНЕНИЕ ПО ЗАКАЗУ

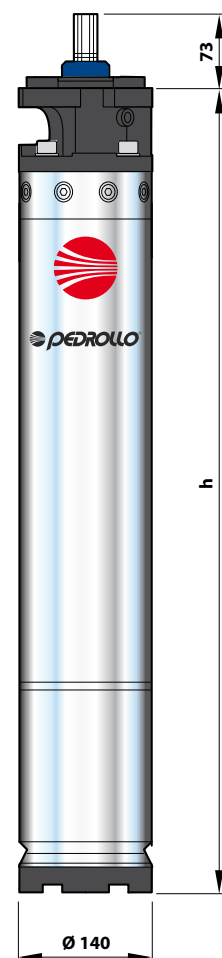
- Другие напряжения питания или частота 60 Гц

ГАРАНТИЯ

2 года в соответствии с нашими общими условиями продажи

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

ТИП Трехфазный 400 В / 50 Гц	Номиналь ная мощность P ₂		Осевая нагрузка N	Обороты об/мин	Пусковой ток Номинальный ток	КПД η	Кэффи- циент мощности cos φ	Номинальный момент Nm	Пусковой момент Номинальный момент	h мм	Вес кг
	кВт	л.с.									
6PD / 5.5	4	5,5	10000	2840	4,0	76	0,81	13,5	1,6	633	34
6PD / 7.5	5,5	7,5		2850	4,0	79	0,79	18,5	1,6	667	36
6PD / 10	7,5	10		2835	4,0	79	0,82	25,3	1,5	698	39
6PD / 12.5	9,2	12,5		2850	4,1	81	0,80	30,1	1,6	731	42
6PD / 15	11	15		2895	5,4	85	0,75	36,4	2,2	826	50
6PD / 20	15	20		2875	5,5	84	0,79	49,9	2,7	894	57
6PD / 25	18,5	25	20000	2870	4,6	85	0,79	61,9	2,4	959	65
6PD / 30	22	30		2890	5,5	85	0,71	72,7	2,5	1116	87
6PD / 40	30	40		2850	5,0	84	0,85	100,9	1,8	1243	91



ПОТРЕБЛЯЕМЫЙ ТОК

ТИП	НАПРЯЖЕНИЕ
Трехфазный	400 В
6PD / 5.5	9,5 А
6PD / 7.5	13,0 А
6PD / 10	16,8 А
6PD / 12.5	20,9 А
6PD / 15	25,3 А
6PD / 20	33,4 А
6PD / 25	40,7 А
6PD / 30	53,3 А
6PD / 40	61,9 А