

**Данные насоса:**

Н макс (м): 61,00

Н мин (м): 23,00

Q мин (м³/ч): 1,00

Q макс (м³/ч): 4,50

Количество рабочих колес: 6

Коэффициент мощности (PF): 0,94

Вес (кг): 15,00

**Материалы конструкции:**

Внешний кожух: Хромоникелевая сталь 1.4301 EN 10088 (AISI 304)

Напорная крышка: Хромоникелевая сталь 1.4301 EN 10088 (AISI 304)

Корпус ступени (проточная часть): Noryl PPO-GF20

Рабочее колесо: Noryl PPO-GF20

Крышка масляной камеры: Нержавеющая сталь AISI 304

Корпус двигателя: Хромоникелевая сталь 1.4301 EN 10088 (AISI 304)

Вал: Хромоникелевая сталь 1.4301 EN 10088 (AISI 304)

Торцевое уплотнение: Керамика (оксид алюминия)-Углерод-NBR

Смазочное масло: Масло для пищевого и фармацевтического оборудования

**Данные двигателя:**

n (об/мин): 2900

Pn (кВт): 0,90

Pn (л.с.): 1,20

Тип двигателя: Асинхронный (IM)

Фазы двигателя: 1~

Un (В): 230

fn (Гц): 50

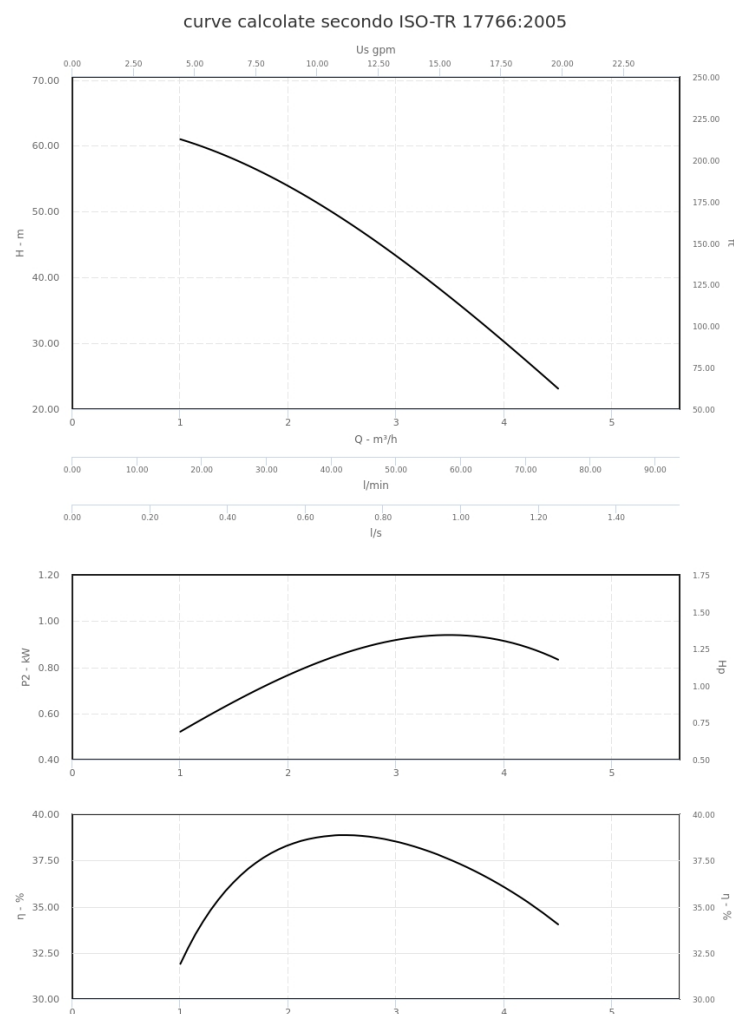
Число полюсов двигателя: 2

In (А): 6

Класс изоляции: F

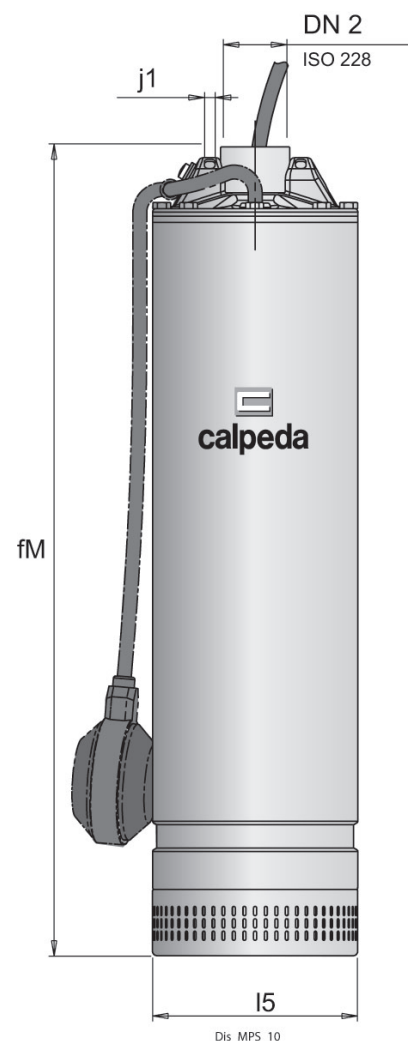
Режим работы: S1 (непрерывный)

Степень защиты: IP X8


**Размеры (mm)**
**fM:** 601.00 mm

**j1:** 7.00 mm

**dn2:** G 1 1/4

**I5:** 133


Для циркуляции воды в системах фильтрации плавательных бассейнов. Для чистой или слабозагрязненной воды с твердыми взвешенными частицами. **MPS**



#### **КОНСТРУКЦИЯ**

Многоступенчатые погружные насосы моноблочного исполнения с встроенным конденсатором (MPSM), доступным через напорную крышку.

Внешний кожух изготовлен из стали 1.4301 EN 10088 (AISI 304), ступени — из Noryl.

Гидравлическая часть расположена ниже двигателя, двигатель охлаждается перекачиваемой жидкостью.

Безопасная работа возможна даже при частичном погружении двигателя.

Двойное торцевое уплотнение вала с масляной камерой.

Всасывающая сетка предотвращает попадание твердых частиц диаметром более 2 мм.

#### **ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

Для подачи воды из скважин, резервуаров или водоемов.

Для бытового, гражданского и промышленного применения, для полива сада, систем сбора дождевой воды.

#### **УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Температура жидкости: до 35°C.

Минимальный внутренний диаметр скважины: 140 мм.

Минимальная глубина погружения: 100 мм.

Максимальная глубина погружения: 20 м (при соответствующей длине кабеля).

Режим работы: Непрерывный.