

# Скважинный насос Waterstry STS 1827 без встроенного конденсаторного блока

Код товара: 167700



**Цена: 44 828,85 руб.**

Бренд товара:	Waterstry
Серия товара:	STS
Диаметр:	98 мм
Диаметр разъема соединения:	1 1/4"
Длина кабеля:	1,5 м
Максимальная мощность, кВт:	2.2
Максимальный напор, м:	175
Масса, кг:	21.2 кг
Напряжение:	220 В
Производительность, л/час:	6000
Защита от сухого хода:	Нет
Страна производитель:	Италия

Четырёхдюймовый погружной скважинный насос Waterstry STS 1827 предназначен для перекачивания из скважин, диаметр которых не менее 100 мм, чистых, химически неагрессивных жидкостей без длиноволокнистых включений. Основные сферы применения: снабжение питьевой водой из глубоких скважин, сельскохозяйственное орошение и водоснабжение животноводческих

ферм, коммунальное и промышленное водоснабжение, повышение давления в системах водоснабжения.

STS 1827 состоит из насосной части, включающей в себя определённое количество ступеней — рабочих камер, последовательно повышающих напор на нагнетательном патрубке. Каждая камера содержит рабочее колесо, диффузор и корпус из нержавеющей стали. Финишная ступень снабжена обратным клапаном и выходным отверстием с внутренней резьбой. Перекачиваемая жидкость поступает в гидравлическую часть через отверстие в переходном фланце. Рабочая камера надёжно защищена от песка, продуктов бурения и других инородных предметов специальным сетчатым фильтром. Гидравлическая часть конструктивно выполнена по схеме с плавающим рабочим колесом, что снижает требования к величине пускового крутящего момента и уменьшает абразивное воздействие песка в воде. Соединение между электродвигателем и насосом выполнено в соответствии со стандартом NEMA.

Среди преимуществ Waterstry STS 1827 следует отметить: высокий КПД, экономичность, превосходная прочность, износостойчивость и долговечность изделия за счёт применения в конструкции новейших технологий и материалов, вал из шестигранного нержавеющей прута, усиленные рабочие колёса из норила и диффузоры из армированного поликарбоната, перфорированный фильтр из нержавеющей стали, обеспечивающий дополнительную жесткость конструкции, подшипники из фторопласта, наличие обратного клапана для предотвращения обратного потока жидкости и смягчения воздействие гидроудара на детали насоса, возможность эксплуатации как в вертикальном, так и в горизонтальном положении, тепловая защита электродвигателя.