

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ГИДРОСТАНЦИИ ГСЭ 200Р, 200С

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: ufagidro.nt-rt.ru || эл. почта: urf@nt-rt.ru

ГИДРОСТАНЦИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ГСЭ-200Р



Гидростанция электрическая ГСЭ-200Р предназначена для преобразования электрической энергии в гидравлическую энергию потока рабочей жидкости, а также для транспортировки рабочей жидкости до исполнительных гидравлических механизмов и обратно. Для работы во взрывопожароопасных условиях станция выполнена во взрывозащищенном исполнении.

Основное предназначение станции — это работа совместно с гидравлическими ключами серии ГКШ по ТУ-3668-006-55834270-2006. Возможно применение с другими изделиями, удовлетворяющими техническим требованиям на изделия при совместной работе с гидростанцией.

Станция автоматически обеспечивает предварительный подогрев рабочей жидкости и своевременный запуск электродвигателя в холодное время, снабжена воздушным теплообменником для охлаждения рабочей жидкости при высоких температурах, фильтром и приборами для предохранения гидросистемы от перегрузок.

Вид климатического исполнения УХЛ1 по ГОСТ 15150–69, при этом температура окружающего воздуха при эксплуатации от -45 до +50 °С.

Технические характеристики

Наименование параметра	Норма
Объем бака для масла, л	400
Объемная подача в гидросистему при давлении до 7 МПа, м³/с (л/мин)	33,3×10 ⁻⁴ (200)
Объемная подача в гидросистему при давлении свыше 7 МПа, м³/с (л/мин)	11,0×10 ⁻⁴ (66)
Давление нагнетания max, МПа (кгс/см²)	20 (200)
Габаритные размеры, не более, мм: длина высота ширина	1700 1300 1300
Гидронасос, подача за один оборот, см³ секция 1 секция 2	Двухсекционный 133 73
Привод станции (гидронасоса) мощность, кВт частота вращения вала, об/мин	Электродвигатель 30 975
Направление вращения вала электродвигателя гидронасоса (смотреть со стороны вала)	Правое (по часовой стрелке)
Подогрев рабочей жидкости	Блок из 3-х ТЭНов по 2кВт, нагреваемая среда — масло
Охлаждение рабочей жидкости	Теплообменник воздушно-масляный с электроventильатором и термостатическим клапаном
Контроль температуры	Термопреобразователь
Контроль уровня рабочей жидкости в баке	Датчик уровня
Масса станции, заправленной маслом, не более, кг	1300
Чистота рабочей жидкости по ГОСТ 17216	Не хуже 13 класса
Степень взрывозащиты по ГОСТ 30852	1ExdIIВТ4
Электропитание	50 Гц, 380В
Максимальная потребляемая мощность, кВт	37

ГИДРОСТАНЦИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ГСЭ-200С



Гидростанция ГСЭ-200С предназначена для преобразования электрической энергии в гидравлическую энергию потока рабочей жидкости, а также для транспортировки рабочей жидкости до исполнительных гидравлических механизмов и обратно.

Основное предназначение станции — это обеспечение приемо-сдаточных испытаний (ПСИ) гидравлических ключей серии ГКШ по ТУ-3668-006-55834270-2006.

Возможно применение с другими изделиями, удовлетворяющими техническим требованиям на изделия при совместной работе с гидростанцией.

Климатическое исполнение «У», категория размещения 3 ГОСТ 15150.

Технические характеристики

Наименование параметра	Норма
Объем бака для масла, л	400
Объемная подача в гидросистему при давлении до 7 МПа, м³/с (л/мин)	33,3×10 ⁻⁴ (200)
Объемная подача в гидросистему при давлении свыше 7 МПа, м³/с (л/мин)	11,0×10 ⁻⁴ (66)
Давление нагнетания max, МПа (кгс/см²)	20 (200)
Габаритные размеры, не более, мм: длина высота ширина	1700 1300 1300
Гидронасос, подача за один оборот, см³ секция 1 секция 2	Двухсекционный 133 73
Привод станции (гидронасоса) мощность, кВт частота вращения вала, об/мин	Электродвигатель 30 975
Направление вращения вала электродвигателя гидронасоса (смотреть со стороны вала)	Правое (по часовой стрелке)
Масса станции, заправленной маслом, не более, кг	1180
Чистота рабочей жидкости по ГОСТ 17216	Не хуже 13 класса
Степень защиты	IP54
Электропитание	50 Гц, 380В
Максимальная потребляемая мощность, кВт	30

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: ufagidro.nt-rt.ru || эл. почта: urf@nt-rt.ru