ЗАВОД СИНЕРГИЯ

НАСОСНЫЕ УСТАНОВКИ
ПРОИЗВОДСТВА ЗАВОДА «СИНЕРГИЯ»



СДЕЛАНО В РОССИИ

ЗАВОД СИНЕРГИЯ

Ведущий разработчик и производитель
плунжерных насосов и насосных установок

- ПОЛНЫЙ ЦИКЛ ПРОИЗВОДСТВА
- ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО ЗА СЧЁТ ПРИМЕНЕНИЯ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
- СООТВЕТСТВИЕ МИРОВЫМ СТАНДАРТАМ КАЧЕСТВА
- УДОБСТВО ОБСЛУЖИВАНИЯ И ЭКСПЛУАТАЦИИ
- УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ
- УДАЛЁННЫЙ МОНИТОРИНГ ПАРАМЕТРОВ РАБОТЫ
- ВЫГОДНАЯ ЦЕНА
- ТРАНСПОРТНЫЙ ГАБАРИТ И НЕБОЛЬШОЙ ВЕС



ЗАВОД СИНЕРГИЯ

Ведущий разработчик и производитель
плунжерных насосов и насосных установок

- КПД НАСОСА 95%
- ВЫСОКАЯ УДЕЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ
- РЕСУРС РАБОТЫ 60 000 МОТОЧАСОВ
- ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПЛАНЕТАРНЫХ ПЕРЕДАЧ
- СЕКЦИОННЫЕ КЛАПАННЫЕ КОРОБКИ

СИН66



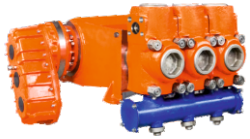
2 л.с.

СИН46



180 л.с.

СИН32.02



320 л.с.

СИН32.03



550 л.с.

СИН64



800 л.с.

СИН61



850 л.с.

СИН71



1 650 л.с.

СИН75



2 500 л.с.

>8600 НАСОСОВ ПРОИЗВЕДЕНО И РЕАЛИЗОВАНО

ЗАВОД СИНЕРГИЯ

Ведущий разработчик и производитель
плунжерных насосов и насосных установок

ЗАВОД «СИНЕРГИЯ»
35 ЛЕТ ПРОИЗВОДИТ НАСОСНЫЕ УСТАНОВКИ ДЛЯ КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА СКВАЖИН

90%

ОБЪЁМ РЫНКА,
ЗАНЯТЫЙ УСТАНОВКАМИ
ЗАВОДА

95%



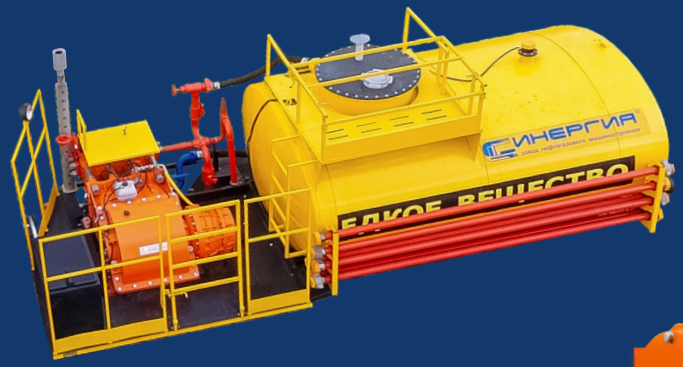
БОЛЕЕ 5000 ЕДИНИЦ РЕАЛИЗОВАНО

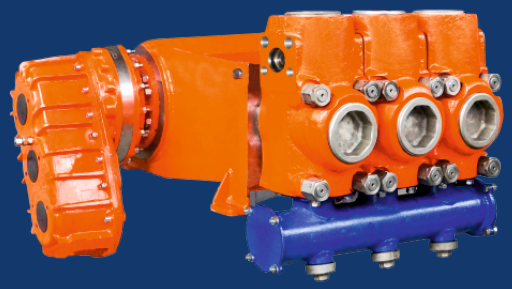
БОЛЕЕ 2000 ЕДИНИЦ РЕАЛИЗОВАНО

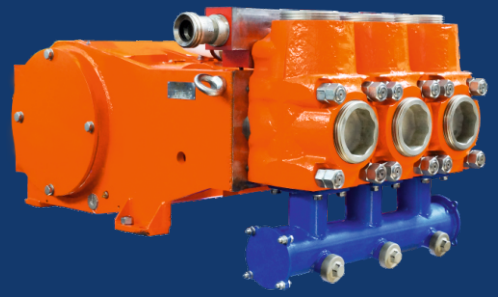
ЗАВОД СИНЕРГИЯ

Ведущий разработчик и производитель
плунжерных насосов и насосных установок

НАСОСЫ ДЛЯ КИСЛОТНОЙ ОБРАБОТКИ СКВАЖИН







НАСОС СИН32

Максимальная приводная мощность, кВт (л.с.)	132 (179,5)
Максимальное давление, МПа	35
Наибольшая идеальная подача, $м^3/ч$	32,8
Реализовано, ед	более 1 800

НАСОС СИН64

Максимальная приводная мощность, кВт (л.с.)	132 (179,5)
Максимальное давление, МПа	35
Наибольшая идеальная подача, $м^3/ч$	32,8
Реализовано, ед	более 200

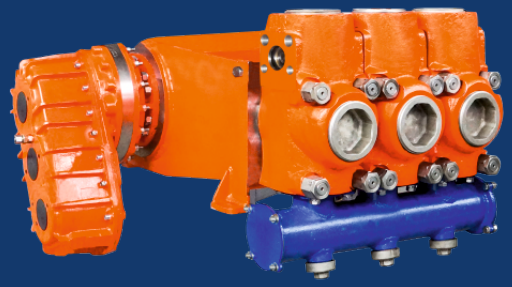
- ВЫСОКИЙ КПД НАСОСА, НЕ МЕНЕЕ 90%
- БОЛЬШОЙ РЕСУРС РАБОТЫ- 60 000 МОТОЧАСОВ
- ХРОМИРОВАННЫЙ ПЛУНЖЕР
- ЗАМЕНА РАСХОДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ЗА 30 МИНУТ
- ГАРАНТИЯ НА НАСОС- 2 ГОДА
- КИСЛОТОСТОЙКОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

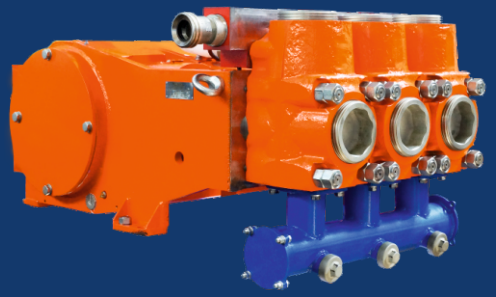
ЗАВОД СИНЕРГИЯ

Ведущий разработчик и производитель
плунжерных насосов и насосных установок

НАСОСЫ ДЛЯ ЦЕМЕНТИРОВАНИЯ СКВАЖИН







НАСОС СИН32

Максимальная приводная мощность, кВт (л.с.)	132 (179,5)
Максимальное давление , МПа	35
Наибольшая идеальная подача, $м^3/ч$	32,8
Реализовано, ед	более 4 100

НАСОС СИН64

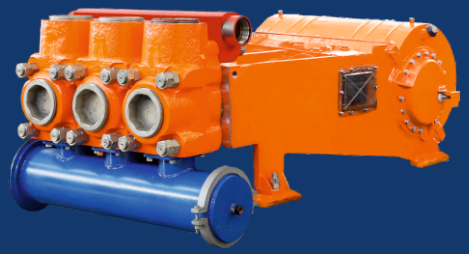
Максимальная приводная мощность, кВт (л.с.)	132 (179,5)
Максимальное давление, МПа	35
Наибольшая идеальная подача, $м^3/ч$	32,8
Реализовано, ед	более 900

- ВЫСОКИЙ КПД НАСОСА, НЕ МЕНЕЕ 90%
- БОЛЬШОЙ РЕСУРС РАБОТЫ- 60 000 МОТОЧАСОВ
- ПОВЫШЕННАЯ ИЗНОСОСТОЙКОСТЬ ПЛУНЖЕРОВ
- ЗАМЕНА РАСХОДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ЗА 30 МИНУТ
- ГАРАНТИЯ НА НАСОС- 2 ГОДА

ЗАВОД СИНЕРГИЯ

Ведущий разработчик и производитель
плунжерных насосов и насосных установок

НАСОСЫ ДЛЯ БУРЕНИЯ/КИСЛОТНОЙ ОБРАБОТКИ СКВАЖИН СИН



НАСОС СИН61

Максимальная приводная мощность, кВт (л.с.)	630 (850)
Максимальное давление, МПа	35
Максимальный расход, л/с ($м^3$/ч)	46 (165)



НАСОС СИН71

Максимальная приводная мощность, кВт (л.с.)	1 250 (1 650)
Максимальное давление, МПа	105
Максимальный расход, л/с ($м^3$/ч)	66 (238)



НАСОС СИН75

Максимальная приводная мощность, кВт (л.с.)	1 840 (2 500)
Максимальное давление, МПа	105
Максимальный расход, л/с ($м^3$/ч)	127 (457)

ВЫСОКИЙ КПД НАСОСА, НЕ МЕНЕЕ 90%

БОЛЬШОЙ РЕСУРС РАБОТЫ- 60 000 МОТОЧАСОВ

ПОВЫШЕННАЯ ИЗНОСОСТОЙКОСТЬ ПЛУНЖЕРОВ

ЗАМЕНА РАСХОДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ЗА 30 МИНУТ

ГАРАНТИЯ НА НАСОС- 2 ГОДА

ЗАВОД СИНЕРГИЯ | Ведущий разработчик и производитель плунжерных насосов и насосных установок

УСТАНОВКА НАСОСНАЯ ДЛЯ БУРЕНИЯ/КИСЛОТНОЙ ОБРАБОТКИ СКВАЖИН СИН50 (50.4.36, 50.4.40)

ПЛАТФОРМА, ПОЛУПРИЦЕП, САНИ

МАКСИМАЛЬНАЯ ДОПУСТИМАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ
до 47 л/с

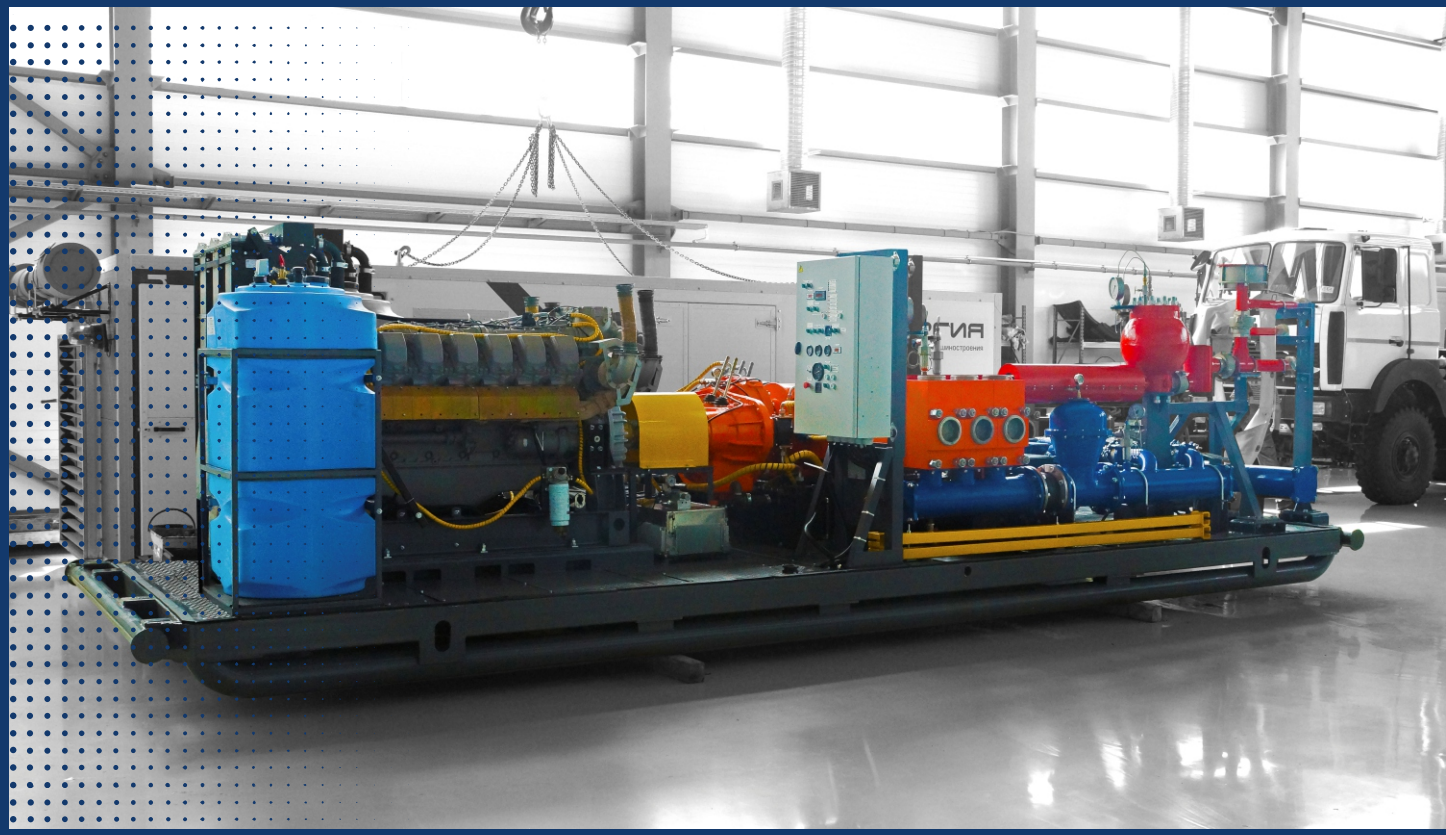
МАКСИМАЛЬНОЕ ДОПУСТИМОЕ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ
до 52 МПа

НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ
до 1 000 л.с.

ТРАНСПОРТНЫЙ ГАБАРИТ

ТЕПЛОИЗОЛИРОВАННОЕ СЪЁМНОЕ УКРЫТИЕ

МАССА 10 000 КГ



- Дизельный двигатель
- Карданная передача с упругой муфтой
- Планетарно-цилиндрическая четырёхскоростная коробка передач СИН59 с системой смазки/ Гидро-механическая КПП / Автоматическая КПП
- Трёхплунжерный насос СИН61 с системой смазки
- Манифольд напорный Dy=75 мм с демпфером V=20 л, байпасной линией, обратным клапаном, ДЗУ, предохранительным клапаном, приборами учета давления и вибрации
- Манифольд приёмный Dy=200 мм с центробежным насосом, компенсатором (150 м^3/ч) и приборами учёта давления
- Местный пульт управления
- Выносной пульт управления (пульт бурильщика)
- Электрооборудование на базе промышленного контроллера
- Монтажная база
- Теплоизолированное укрытие (съёмное)

ЗАВОД СИНЕРГИЯ

Ведущий разработчик и производитель плунжерных насосов и насосных установок

УСТАНОВКА НАСОСНАЯ ДЛЯ БУРЕНИЯ/КИСЛОТНОЙ ОБРАБОТКИ СКВАЖИН СИН50 (50.4.70)



- Дизельный двигатель
- Гидромеханическая КПП / Автоматическая КПП / Механическая КПП
- Карданная передача с упругой муфтой
- Планетарный редуктор СИН72 с системой смазки
- Трёхплунжерный насос СИН71 с системой смазки
- Манифольд напорный Dy=75 мм с демпфером V=20 л, байпасной линией, обратным клапаном, ДЗУ, предохранительным клапаном, приборами учета давления и вибрации
- Манифольд приёмный Dy=200 мм с центробежным насосом (150 м^3/ч), компенсатором и приборами учета давления
- Местный пульт управления
- Выносной пульт управления (пульт бурильщика)
- Электрооборудование на базе промышленного контроллера
- Монтажная база
- Теплоизолированное укрытие (съёмное)

ПЛАТФОРМА, ПОЛУПРИЦЕП, САНИ

МАКСИМАЛЬНАЯ ДОПУСТИМАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ
до 48,5 л/с

МАКСИМАЛЬНОЕ ДОПУСТИМОЕ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ
до 52 МПа

НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ
от 600 л.с.

ТРАНСПОРТНЫЙ ГАБАРИТ

ТЕПЛОИЗОЛИРОВАННОЕ СЪЁМНОЕ УКРЫТИЕ

МАССА до 13 000 кг

ЗАВОД СИНЕРГИЯ | Ведущий разработчик и производитель плунжерных насосов и насосных установок

УСТАНОВКА НАСОСНАЯ ДЛЯ БУРЕНИЯ/КИСЛОТНОЙ ОБРАБОТКИ СКВАЖИН СИН50 (50.4.42)

ПЛАТФОРМА, ПОЛУПРИЦЕП, САНИ

МАКСИМАЛЬНАЯ ДОПУСТИМАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ
до 49 л/с

МАКСИМАЛЬНОЕ ДОПУСТИМОЕ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ
до 50 МПа

НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ
1 000 кВт

ТРАНСПОРТНЫЙ ГАБАРИТ

ТЕПЛОИЗОЛИРОВАННОЕ СЪЁМНОЕ УКРЫТИЕ

МАССА ДО 15 000 КГ

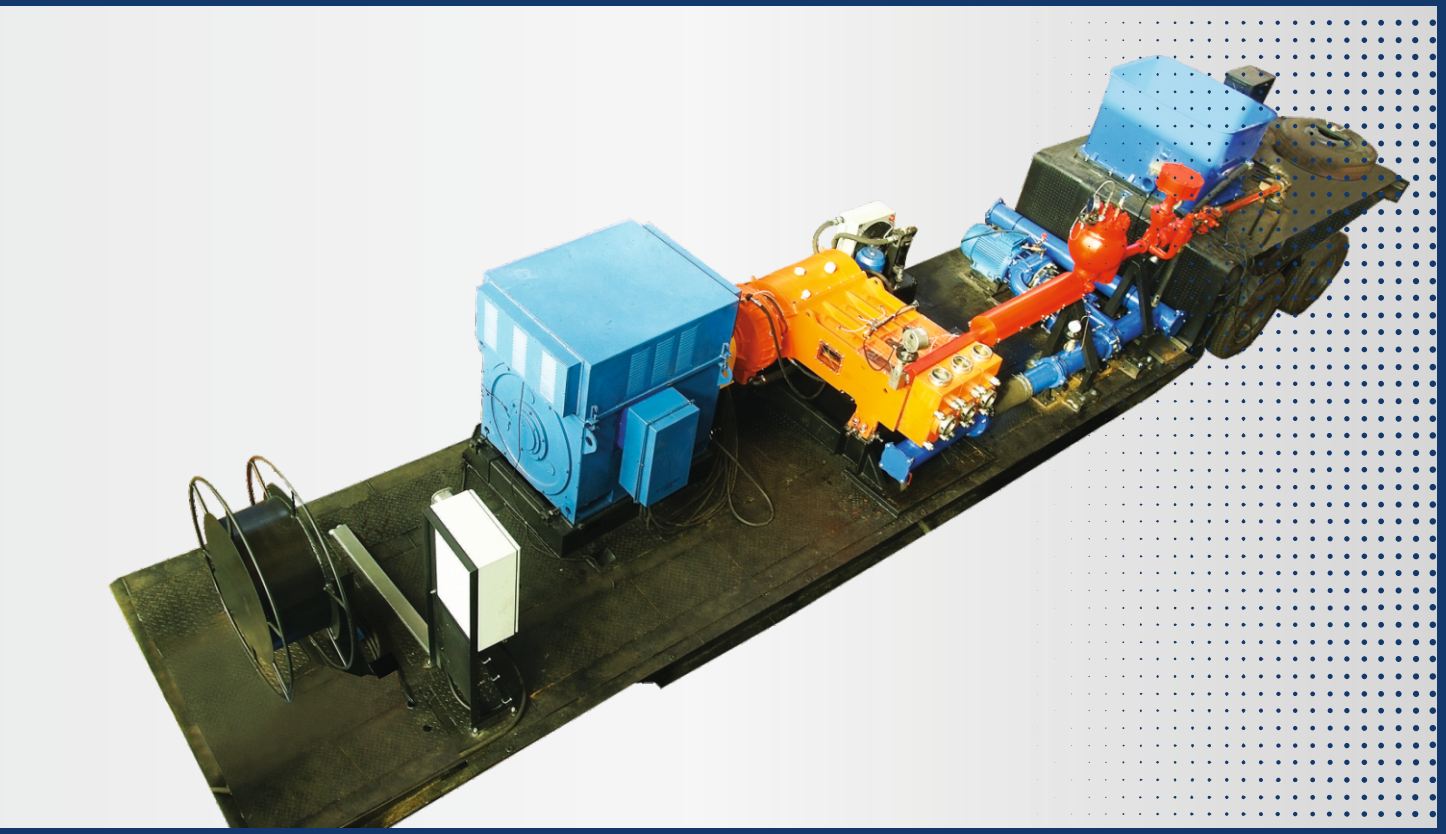


- Асинхронный электродвигатель 800/1000 кВт
- Карданная передача с упругой муфтой
- Планетарный редуктор СИН72 с системой смазки
- Трёхплунжерный насос СИН71 с системой смазки
- Манифольд напорный Dy=100 мм с демпфером V=40 л, байпасной линией, обратным клапаном, предохранительным клапаном, приборами учёта давления и вибрации
- Манифолдь приёмный Dy=250 мм с центробежным насосом (250 м³/ч), компенсатором и приборами учёта давления
- Местный пульт управления
- Выносной пульт управления (пульт бурильщика)
- Электрооборудование на базе промышленного контроллера
- Управление - частотный преобразователь (размещение в блоке управления) или плавный пуск
- Монтажная база
- Теплоизолированное укрытие (съёмное)

ЗАВОД СИНЕРГИЯ

Ведущий разработчик и производитель плунжерных насосов и насосных установок

УСТАНОВКА НАСОСНАЯ ДЛЯ БУРЕНИЯ/КИСЛОТНОЙ ОБРАБОТКИ СКВАЖИН СИН50 (50.4.41)



- Асинхронный электродвигатель 400/500/630 кВт
- Карданная передача с упругой муфтой
- Планетарный редуктор СИН52 с системой смазки
- Трёхплунжерный насос СИН61 с системой смазки
- Манифольд напорный Dy=75 мм с демпфером V=20 л, байпасной линией, обратным клапаном, предохранительным клапаном, приборами учёта давления и вибрации
- Манифолдь приёмный Dy=200 мм с центробежным насосом (150 м^3/ч), компенсатором и приборами учёта давления
- Местный пульт управления
- Выносной пульт управления (пульт бурильщика)
- Электрооборудование на базе промышленного контроллера
- Управление - частотный преобразователь (размещение в блоке управления) или плавный пуск
- Монтажная база
- Теплоизолированное укрытие (съёмное)

ПЛАТФОРМА, ПОЛУПРИЦЕП, САНИ

МАКСИМАЛЬНАЯ ДОПУСТИМАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ
до 35 л/с

МАКСИМАЛЬНОЕ ДОПУСТИМОЕ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ
до 27 МПа

НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ
до 630 кВт

ТРАНСПОРТНЫЙ ГАБАРИТ

ТЕПЛОИЗОЛИРОВАННОЕ СЪЁМНОЕ УКРЫТИЕ

МАССА до 20 000 кг

ЗАВОД СИНЕРГИЯ | Ведущий разработчик и производитель плунжерных насосов и насосных установок

УСТАНОВКА НАСОСНАЯ ДЛЯ БУРЕНИЯ/КИСЛОТНОЙ ОБРАБОТКИ СКВАЖИН СИН50 (50.4.71-50.4.74)

ПЛАТФОРМА, ПОЛУПРИЦЕП, САНИ

МАКСИМАЛЬНАЯ ДОПУСТИМАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ
до 52,4 л/с

МАКСИМАЛЬНОЕ ДОПУСТИМОЕ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ
до 52 МПа

НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ
до 1 600 л.с.

ТРАНСПОРТНЫЙ ГАБАРИТ

ТЕПЛОИЗОЛИРОВАННОЕ СЪЁМНОЕ УКРЫТИЕ

МАССА ДО 20 000 КГ



- Дизельный двигатель
- Гидромеханическая КПП / Автоматическая КПП
- Карданная передача с упругой муфтой
- Планетарный редуктор СИН72 с системой смазки
- Трёхплунжерный насос СИН71 с системой смазки
- Манифольд напорный Dy=100 мм с демпфером V=40 л, байпасной линией, обратным клапаном, ДЗУ, предохранительным клапаном, приборами учёта давления и вибрации
- Гидравлический коллектор
- Манифольд приёмный Dy=250 мм с центробежным насосом (250 м^3/ч), компенсатором и приборами учёта давления
- Местный пульт управления
- Выносной пульт управления (пульт бурильщика)
- Электрооборудование на базе промышленного контроллера
- Монтажная база
- Теплоизолированное укрытие (съёмное)

ЗАВОД СИНЕРГИЯ | Ведущий разработчик и производитель плунжерных насосов и насосных установок

РЕФЕРЕНС-ЛИСТ НА ПОСТАВЛЕННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ	ПРЕДПРИЯТИЕ	КОЛ-ВО
Установка насосная СИН50.4.36	ООО «Велл-Сервис»	8
	ООО «РН-Бурение» /Нефтеюганский филиал, ХМАО, Нижневартовский филиал/	104
	ООО «СНПХ»	35
	ООО «Калининградская буровая компания»	2
Установка насосная СИН50.4.40	ЗАО «ПечёраНефтеГаз»	1
	ООО «Славутич»	3
	ООО «НК КрасноленинскНефтегаз»	1
	ООО «СНПХ»	4
	ООО «Калининградская буровая компания»	2
	ООО «Аргос-Чурс»	2
	ООО «Геолад-Актив»	4
	ООО «ССТ»	12
	ООО «РуссИнтеграл-Бурение»	7
	ООО «Белорусьнефть-Сибирь»	6
	ООО «ТэхноВЭЛ»	2
	ООО «Волганефтетранс»	3
	ООО «Нафта Дриллинг»	2
Установка насосная СИН50.4.70	ООО «НСХ Азия Дриллинг»	20
	ООО «Славутич»	1

ЗАВОД СИНЕРГИЯ | Ведущий разработчик и производитель плунжерных насосов и насосных установок

РЕФЕРЕНС-ЛИСТ НА ПОСТАВЛЕННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ	ПРЕДПРИЯТИЕ	КОЛ-ВО
Установка насосная СИН50.4.41, СИН50.4.42	ООО «Алойл»	4
Установка насосная СИН50.4.71-СИН50.4.74	ООО «БС Сервис»	14
	ООО «РН-Бурение» /Нижневартовский филиал/	8
	ООО «БКЕ»	2
	ООО «НСХ Азия Дриллинг»	22
	ООО «СНПХ»	16
	ООО «НПП Бурение»	2
	ООО «Нафта Дриллинг»	2

ЗАВОД СИНЕРГИЯ

БЛАГОДАРИМ ЗА ВНИМАНИЕ!

ООО «Завод «Синергия»
sinergia.ru

Якутов Евгений Петрович
Инженер отдела договоров
+7 (342) 267 28 08, +7 951 921 16 27
od@sinergia.ru