Архангельск (8182)63-90-72 Астана (7172)727-132 Астарахань (8512)99-46-04 Барнаул (3852)73-04-60 Белгород (4722)40-23-64 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Волгоград (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Иваново (4932)77-34-06 Ижевск (3412)26-03-58 Иркутск (395)279-98-46 Казань (843)206-01-48 Калининград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Липецк (4742)52-20-81

Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокуанеци (3843)20-46-81 Новокуанеци (3843)20-46-81 Новосибирск (383)227-86-73 Омск (3812)21-46-40 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16

Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Пермь (342)205-81-47 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Рязань (4912)46-61-64 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Севастополь (8692)22-31-93 Симферополь (3652)67-13-56 Смоленск (4812)29-41-54 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13 Сургут (3462)77-98-35 Тверь (4822)63-31-35 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)74-02-29 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Уфа (347)229-48-12 Хабаровск (4212)92-98-04 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

https://agrus.nt-rt.ru/ || afg@nt-rt.ru

Цилиндры гидравлические силовые



Цилиндр гидравлический силовой двусторонний серии ЦС...Г

Гидравлический силовой цилиндр имеет обозначение **ЦС10Г500**: **ЦС** – цилиндр силовой; **10** – вырабатываемое усилие (грузоподъёмность), тс; **Г** – гидравлический возврат штока (принудительный возврат штока при помощи давления в системе); **500** – ход штока (высота подъёма груза), мм.

Применяется в следующих областях:

Механические и сборочные цеха, в ремонтных мастерских, на строительных объектах. При подъеме перемещении и удерживании тяжёлых грузов. При производстве монтажных и демонтажных работ. Так же силовые цилиндры могут использоваться в качестве рабочих приводов тяжёлой техники.

Преимущества:

- Есть возможность надёжного и жёсткого крепления, цилиндр имеет в основании резьбовые отверстия:
- Шток цилиндра имеет внутреннюю резьбу, есть возможность стыковки цилиндра с механизмами и исполняющими устройствами;
- Шток цилиндра оснащён опорно-направляющими кольцами, что позволяет цилиндру выдерживать высокие радиальные нагрузки;
- Усиленная плавающая опора из закаленной стали установленная на шток предохраняет гидравлический цилиндр от внецентровых нагрузок и повреждений;
- Гидравлический возврат штока уменьшает время по проведению монтажных, строительных и других работ на 50-70%;
- Силовой цилиндр может комплектоваться предохранительным краном в целях защиты от превышения давления в гидравлической системе;
- Силовой цилиндр может работать от электро, бензо и пневмогидростанций так же и в автономном режиме от ручных насосов.

- Вид опоры
- ПД10
- Возврат штока
- Гидравлический
- Высота домкрата (Н) мм
- 683
- Грузоподъемность (тс)
- 11.3
- Диаметр резьбы d1 мм
- M10
- Количество отверстий с резьбой (n) шт.
- 2
- Масса (кг)
- 14.8
- Материал корпуса
- Сталь
- Рабочий объем масла см3
- 628
- Размер D1 мм
- 28
- Рекомендуемый насос
- ΗΡΓ-7020Ρ
- Серия
- ЦС...Г
- Тип товара
- Цилиндр силовой
- Ход штока (мм)
- 500

- Вид опоры
- ПД10
- Возврат штока
- Гидравлический
- Высота домкрата (Н) мм
- 686
- Грузоподъемность (тс)
- 14.1
- Диаметр резьбы d1 мм
- M10
- Количество отверстий с резьбой (n) шт.
- 2
- Масса (кг)
- 19
- Материал корпуса
- Сталь
- Рабочий объем масла см3
- 628
- Размер D1 мм
- 38
- Рекомендуемый насос
- HPΓ-7020P
- Серия
- ЦС...Г
- Тип товара
- Цилиндр силовой

- Ход штока (мм)
- 500

- Вид опоры
- Опора плоская рифл.-2шт.+2 серьги
- Возврат штока
- Гидравлический
- Высота домкрата (Н) мм
- 543/713
- Грузоподъемность (тс)
- 20
- Диаметр резьбы d1 мм
- .
- Количество отверстий с резьбой (n) шт.
- -
- Масса (кг)
- 20.3
- Материал корпуса
- Стапь
- Рабочий объем масла см3
- 300
- Размер D1 мм
- .
- Рекомендуемый насос
- ΗΡΓ-7020Ρ
- Серия
- ЦС...Г
- Тип товара
- Цилиндр силовой
- Ход штока (мм)
- 250

- Вид опоры
- Плавающая опора
- Возврат штока
- Гидравлический
- Высота домкрата (Н) мм
- 415
- Грузоподъемность (тс)
- 109.8
- Диаметр резьбы d1 мм
- M16
- Количество отверстий с резьбой (n) шт.
- 4
- Масса (кг)
- 56.3
- Материал корпуса
- Сталь
- Рабочий объем масла см3
- 1256
- Размер D1 мм
- 110
- Рекомендуемый насос
- ΗΡΓ-7035P
- Серия
- ЦС...Г

- Тип товара
- Цилиндр силовой
- Ход штока (мм)
- 160

- Вид опоры
- Плавающая опора
- Возврат штока
- Гидравлический
- Высота домкрата (Н) мм
- 505
- Грузоподъемность (тс)
- 109.8
- Диаметр резьбы d1 мм
- M16
- Количество отверстий с резьбой (n) шт.
- 4
- Масса (кг)
- 67.3
- Материал корпуса
- Сталь
- Рабочий объем масла см3
- 1963
- Размер D1 мм
- 110
- Рекомендуемый насос
- ΗΡΓ-7035P
- Серия
- ЦС...Г
- Тип товара
- Цилиндр силовой
- Ход штока (мм)
- 250

- Вид опоры
- Плавающая опора
- Возврат штока
- Гидравлический
- Высота домкрата (Н) мм
- 575
- Грузоподъемность (тс)
- 109.8
- Диаметр резьбы d1 мм
- M16
- Количество отверстий с резьбой (n) шт.
- 4
- Масса (кг)
- 75.6
- Материал корпуса
- Сталь
- Рабочий объем масла см3
- 2512
- Размер D1 мм
- 110
- Рекомендуемый насос
- ΗΡΓ-7080Ρ

- Серия
- ЦС...Г
- Тип товара
- Цилиндр силовой
- Ход штока (мм)
- 320

- Вид опоры
- Плавающая опора
- Возврат штока
- Гидравлический
- Высота домкрата (Н) мм
- 655
- Грузоподъемность (тс)
- 109.8
- Диаметр резьбы d1 мм
- N/16
- Количество отверстий с резьбой (n) шт.
- 4
- Масса (кг)
- 85.1
- Материал корпуса
- Стапь
- Рабочий объем масла см3
- 3142
- Размер D1 мм
- 110
- Рекомендуемый насос
- ΗΡΓ-7080Ρ
- Серия
- ЦС...Г
- Тип товара
- Цилиндр силовой
- Ход штока (мм)
- 400

- Вид опоры
- Плавающая опора
- Возврат штока
- Гидравлический
- Высота домкрата (Н) мм
- 755
- Грузоподъемность (тс)
- 109.8
- Диаметр резьбы d1 мм
- M16
- Количество отверстий с резьбой (n) шт.
- 4
- Масса (кг)
- 97
- Материал корпуса
- Стапь
- Рабочий объем масла см3
- 3925
- Размер D1 мм
- 110

- Рекомендуемый насос
- HPГ-7080P
- Серия
- ЦС...Г
- Тип товара
- Цилиндр силовой
- Ход штока (мм)
- 500

- Вид опоры
- Плавающая опора
- Возврат штока
- Гидравлический
- Высота домкрата (Н) мм
- 885
- Грузоподъемность (тс)
- 109.8
- Диаметр резьбы d1 мм
- M16
- Количество отверстий с резьбой (n) шт.
- 4
- Масса (кг)
- 112.5
- Материал корпуса
- Сталь
- Рабочий объем масла см3
- 4945
- Размер D1 мм
- 110
- Рекомендуемый насос
- ΗΡΓ-7080Ρ
- Серия
- ЦС...Г
- Тип товара
- Цилиндр силовой
- Ход штока (мм)
- 630

- Вид опоры
- Плавающая опора
- Возврат штока
- Гидравлический
- Высота домкрата (Н) мм
- 1055
- Грузоподъемность (тс)
- 109.8
- Диаметр резьбы d1 мм
- M16
- Количество отверстий с резьбой (n) шт.
- 4
- Масса (кг)
- 132.7
- Материал корпуса
- Стапь
- Рабочий объем масла см3
- 6280

- Размер D1 мм
- 110
- Рекомендуемый насос
- HPΓ-7160P
- Серия
- ЦС...Г
- Тип товара
- Цилиндр силовой
- Ход штока (мм)
- 800

- Вид опоры
- Плавающая опора
- Возврат штока
- Гидравлический
- Высота домкрата (Н) мм
- 1324
- Грузоподъемность (тс)
- 109.8
- Диаметр резьбы d1 мм
- M16
- Количество отверстий с резьбой (n) шт.
- 4
- Масса (кг)
- 169
- Материал корпуса
- Стапь
- Рабочий объем масла см3
- 7900
- Размер D1 мм
- 110
- Рекомендуемый насос
- ΗΡΓ-7160P
- Серия
- ЦС...Г
- Тип товара
- Цилиндр силовой
- Ход штока (мм)
- 1000

- Вид опоры
- Плавающая опора
- Возврат штока
- Гидравлический
- Высота домкрата (Н) мм
- 424
- Грузоподъемность (тс)
- 200
- Диаметр резьбы d1 мм
- M20
- Количество отверстий с резьбой (n) шт.
- 4
- Масса (кг)
- 152
- Материал корпуса
- Сталь

- Рабочий объем масла см3
- 3217
- Размер D1 мм
- 165
- Рекомендуемый насос
- ΗΡΓ-7080Ρ
- Серия
- ЦС...Г
- Тип товара
- Цилиндр силовой
- Ход штока (мм)
- 160

- Вид опоры
- Плавающая опора
- Возврат штока
- Гидравлический
- Высота домкрата (Н) мм
- 514
- Грузоподъемность (тс)
- 200
- Диаметр резьбы d1 мм
- M20
- Количество отверстий с резьбой (n) шт.
- 4
- Масса (кг)
- 185
- Материал корпуса
- Сталь
- Рабочий объем масла см3
- 5027
- Размер D1 мм
- 165
- Рекомендуемый насос
- ΗΡΓ-7080Ρ
- Серия
- ЦС...Г
- Тип товара
- Цилиндр силовой
- Ход штока (мм)
- 250

- Вид опоры
- Плавающая опора
- Возврат штока
- Гидравлический
- Высота домкрата (Н) мм
- 584
- Грузоподъемность (тс)
- 200
- Диаметр резьбы d1 мм
- M20
- Количество отверстий с резьбой (n) шт.
- 4
- Масса (кг)
- 210

- Материал корпуса
- Сталь
- Рабочий объем масла см3
- 6431
- Размер D1 мм
- 165
- Рекомендуемый насос
- ΗΡΓ-7080Ρ
- Серия
- ЦС...Г
- Тип товара
- Цилиндр силовой
- Ход штока (мм)
- 320

- Вид опоры
- Плавающая опора
- Возврат штока
- Гидравлический
- Высота домкрата (Н) мм
- 664
- Грузоподъемность (тс)
- 200
- Диаметр резьбы d1 мм
- N/20
- Количество отверстий с резьбой (n) шт.
- 4
- Масса (кг)
- 239
- Материал корпуса
- Сталь
- Рабочий объем масла см3
- 8046
- Размер D1 мм
- 165
- Рекомендуемый насос
- ΗΡΓ-7160P
- Серия
- ЦС...Г
- Тип товара
- Цилиндр силовой
- Ход штока (мм)
- 400

- Вид опоры
- Плавающая опора
- Возврат штока
- Гидравлический
- Высота домкрата (Н) мм
- 764
- Грузоподъемность (тс)
- 200
- Диаметр резьбы d1 мм
- M20
- Количество отверстий с резьбой (n) шт.
- 4

- Масса (кг)
- 275
- Материал корпуса
- Сталь
- Рабочий объем масла см3
- 10055
- Размер D1 мм
- 165
- Рекомендуемый насос
- ΗΡΓ-7160P
- Серия
- ЦС...Г
- Тип товара
- Цилиндр силовой
- Ход штока (мм)
- 500

- Вид опоры
- Плавающая опора
- Возврат штока
- Гидравлический
- Высота домкрата (Н) мм
- 894
- Грузоподъемность (тс)
- 200
- Диаметр резьбы d1 мм
- M20
- Количество отверстий с резьбой (n) шт.
- 4
- Масса (кг)
- 322
- Материал корпуса
- Сталь
- Рабочий объем масла см3
- 12665
- Размер D1 мм
- 165
- Рекомендуемый насос
- ΗΡΓ-7160P
- Серия
- ЦС...Г
- Тип товара
- Цилиндр силовой
- Ход штока (мм)
- 630

- Вид опоры
- Плавающая опора
- Возврат штока
- Гидравлический
- Высота домкрата (Н) мм
- 1064
- Грузоподъемность (тс)
- 200
- Диаметр резьбы d1 мм
- M20

- Количество отверстий с резьбой (n) шт.
- 4
- Масса (кг)
- 383
- Материал корпуса
- Стапь
- Рабочий объем масла см3
- 16082
- Размер D1 мм
- 165
- Рекомендуемый насос
- НЭР...И
- Серия
- ЦС...Г
- Тип товара
- Цилиндр силовой
- Ход штока (мм)
- 800

- Вид опоры
- Плавающая опора
- Возврат штока
- Гидравлический
- Высота домкрата (Н) мм
- 1264
- Грузоподъемность (тс)
- 200
- Диаметр резьбы d1 мм
- M20
- Количество отверстий с резьбой (n) шт.
- 4
- Масса (кг)
- 456
- Материал корпуса
- Стапь
- Рабочий объем масла см3
- 20110
- Размер D1 мм
- 165
- Рекомендуемый насос
- НЭР...И
- Серия
- ЦС...Г
- Тип товара
- Цилиндр силовой
- Ход штока (мм)
- 1000

- Вид опоры
- Плавающая опора
- Возврат штока
- Гидравлический
- Высота домкрата (Н) мм
- 1514
- Грузоподъемность (тс)
- 200

- Диаметр резьбы d1 мм
- M20
- Количество отверстий с резьбой (n) шт.
- 4
- Масса (кг)
- 546
- Материал корпуса
- Сталь
- Рабочий объем масла см3
- 25130
- Размер D1 мм
- 165
- Рекомендуемый насос
- НЭР...И
- Серия
- ЦС...Г
- Тип товара
- Цилиндр силовой
- Ход штока (мм)
- 1250

Гидравлический силовой цилиндр ЦС10Г500

- d1, мм
- 28, M10
- n, шт.
- 2
- Вид опоры, -
- ПД10
- Внутренняя резьба штока, -
- M27x2
- Габариты, (мм) BxLxH
- 100x219x683
- Грузоподъемность, тс
- 11,3
- Масса, кг
- 14,8
- Рабочий объем масла, см3
- 628
- Ход штока, мм
- 500

Гидравлический силовой цилиндр ЦС15Г500

- d1, мм
- 38, M10
- n, шт.
- 2
- Вид опоры, -
- ПД10
- Внутренняя резьба штока, -
- M27x2
- Габариты, (мм) BxLxH
- 110x249x686
- Грузоподъемность, тс
- 14,1
- Масса, кг
- 19
- Рабочий объем масла, см3

- 628
- Ход штока, мм
- 500

Гидравлический силовой цилиндр ЦС20Г250Г3*

- d1, мм
- -, Наружная резьба на корпусе М27х3
- n, шт.
- -
- Вид опоры, -
- Опора плоская рифл.-2шт.+2 серьги
- Внутренняя резьба штока, -
- Наружная резьба штока М27х3
- Габариты, (мм) BxLxH
- 124x151x543/713
- Грузоподъемность, тс
- 20
- Масса, кг
- 20,3
- Рабочий объем масла, см3
- 300
- Ход штока, мм
- 250

Гидравлический силовой цилиндр ЦС100Г160

- d1, мм
- 110, M16
- n, шт.
- 4
- Вид опоры, -
- Опора плавающая
- Габариты, (мм) BxLxH
- 286x298x415
- Грузоподъемность, тс
- 109,8
- Масса, кг
- 56,3
- Рабочий объем масла, см3
- 1256
- Ход штока, мм
- 160

Гидравлический силовой цилиндр ЦС15Г500

- d1, мм
- 38, M10
- n, шт.
- 2
- Вид опоры, -
- ПД10
- Внутренняя резьба штока, -
- M27x2

- Габариты, (мм) ВхLхН
- 110x249x686
- Грузоподъемность, тс
- 14,1
- Масса, кг
- 19
- Рабочий объем масла, см3
- 628
- Ход штока, мм
- 500

Гидравлический силовой цилиндр ЦС20Г250Г3*

- d1, мм
- -, Наружная резьба на корпусе М27х3
- n. шт.
- -
- Вид опоры, -
- Опора плоская рифл.-2шт.+2 серьги
- Внутренняя резьба штока, -
- Наружная резьба штока М27х3
- Габариты, (мм) BxLxH
- 124x151x543/713
- Грузоподъемность, тс
- 20
- Масса, кг
- 20,3
- Рабочий объем масла, см3
- 300
- Ход штока, мм
- 250

Гидравлический силовой цилиндр ЦС100Г160

- d1, мм
- 110, M16
- n, шт.
- 4
- Вид опоры, -
- Опора плавающая
- Габариты, (мм) BxLxH
- 286x298x415
- Грузоподъемность, тс
- 109,8
- Масса, кг
- 56,3
- Рабочий объем масла, см3
- 1256
- Ход штока, мм
- 160

Гидравлический силовой цилиндр ЦС100Г250

- 110, M16
- n, шт.
- 4
- Вид опоры, -
- Опора плавающая
- Габариты, (мм) BxLxH
- 286x298x505
- Грузоподъемность, тс
- 109,8
- Масса, кг
- 67,3
- Рабочий объем масла, см3
- 1963
- Ход штока, мм
- 250

Гидравлический силовой цилиндр ЦС100Г320

- d1, mm
- 110, M16
- n, шт.
- 4
- Вид опоры, -
- Опора плавающая
- Габариты, (мм) BxLxH
- 286x298x575
- Грузоподъемность, тс
- 109,8
- Масса, кг
- 75,6
- Рабочий объем масла, см3
- 2512
- Ход штока, мм
- 320

Гидравлический силовой цилиндр ЦС100Г400

- d1, мм
- 110, M16
- n, шт.
- 4
- Вид опоры, -
- Опора плавающая
- Габариты, (мм) BxLxH
- 286x298x655
- Грузоподъемность, тс
- 109,8
- Масса, кг
- 85,1
- Рабочий объем масла, см3
- 3142
- Ход штока, мм
- 400

Гидравлический силовой цилиндр ЦС100Г500

- d1, мм
- 110, M16
- n. шт.
- 4
- Вид опоры, -
- Опора плавающая
- Габариты, (мм) BxLxH
- 286x298x755
- Грузоподъемность, тс
- 109,8
- Масса, кг
- 97
- Рабочий объем масла, см3
- 3925
- Ход штока, мм
- 500

Гидравлический силовой цилиндр ЦС100Г630

- d1, мм
- 110, M16
- n, шт.
- 4
- Вид опоры, -
- Опора плавающая
- Габариты, (мм) BxLxH
- 286x298x885
- Грузоподъемность, тс
- 109,8
- Масса, кг
- 112,5
- Рабочий объем масла, см3
- 4945
- Ход штока, мм
- 630

Гидравлический силовой цилиндр ЦС100Г800

- d1, мм
- 110, M16
- n, шт.
- 4
- Вид опоры, -
- Опора плавающая
- Габариты, (мм) BxLxH
- 286x298x1055
- Грузоподъемность, тс
- 109,8
- Масса, кг
- 132,7
- Рабочий объем масла, см3
- 6280
- Ход штока, мм
- 800

Гидравлический силовой цилиндр ЦС100Г1000

- d1, мм
- 110, M16
- n, шт.
- 4
- Вид опоры, -
- Собственная опора
- Габариты, (мм) BxLxH
- 278x316x1324
- Грузоподъемность, тс
- 109,8
- Масса, кг
- 169
- Рабочий объем масла, см3
- 7900
- Ход штока, мм
- 1000

Гидравлический силовой цилиндр ЦС200Г160

- d1, мм
- 165, M20
- n, шт.
- 4
- Вид опоры, -
- Собственная опора
- Габариты, (мм) BxLxH
- 323x381x424
- Грузоподъемность, тс
- 200
- Масса, кг
- 152
- Рабочий объем масла, см3
- 3217
- Ход штока, мм
- 160

Гидравлический силовой цилиндр ЦС200Г250

- d1, мм
- 165, M20
- n, шт.
- 4
- Вид опоры, -
- Собственная опора
- Габариты, (мм) BxLxH
- 323x381x514
- Грузоподъемность, тс
- 200
- Масса, кг
- 185
- Рабочий объем масла, см3
- 5027

- Ход штока, мм
- 250

Гидравлический силовой цилиндр ЦС200Г320

- d1, мм
- 165, M20
- n, шт.
- 4
- Вид опоры, -
- Собственная опора
- Габариты, (мм) BxLxH
- 348x381x584
- Грузоподъемность, тс
- 200
- Масса, кг
- 210
- Рабочий объем масла, см3
- 6431
- Ход штока, мм
- 320

Гидравлический силовой цилиндр ЦС200Г400

- d1, мм
- 165, M20
- n, шт.
- 4
- Вид опоры, -
- Собственная опора
- Габариты, (мм) BxLxH
- 348x381x664
- Грузоподъемность, тс
- 200
- Масса, кг
- 239
- Рабочий объем масла, см3
- 8046
- Ход штока, мм
- 400

Гидравлический силовой цилиндр ЦС200Г500

- d1, мм
- 165, M20
- п, шт.
- 4
- Вид опоры, -
- Собственная опора
- Габариты, (мм) BxLxH
- 348x381x764
- Грузоподъемность, тс
- 200
- Масса, кг
- 275

- Рабочий объем масла, см3
- 10055
- Ход штока, мм
- 500

Архангельск (8182)63-90-72 Астана (7172)727-132 Астрахань (8512)99-46-04 Барнаул (3852)73-04-60 Белгород (4722)40-23-64 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Волгоград (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Иваново (4932)77-34-06 Ижевск (3412)26-03-58 Иркутск (395)279-98-46 Казань (843)206-01-48 Калининград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокуэнецк (3843)20-46-81 Новосибирск (383)227-86-73 Омск (3812)21-46-40 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16

Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Рязань (4912)46-61-64 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Севастополь (8692)22-31-93 Симферополь (3652)67-13-56 Смоленск (4812)29-41-54 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35 Тверь (4822)63-31-35 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)74-02-29 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Уфа (347)229-48-12 Хабаровск (4212)92-98-04 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93

Казахстан (772)734-952-31

https://agrus.nt-rt.ru/ || afg@nt-rt.ru