

# Станки для нарезания резьбы 60697, 99001, 99002

## Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Благовещенск (4162)22-76-07  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
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  
Коломна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Курган (3522)50-90-47  
Липецк (4742)52-20-81

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  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Ноябрьск (3496)41-32-12  
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  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
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  
Саранск (8342)22-96-24  
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  
Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97  
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Чебоксары (8352)28-53-07  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: [gte@nt-rt.ru](mailto:gte@nt-rt.ru) || сайт: <https://gerat.nt-rt.ru/>

## Электрический резьбонарезной станок Gerat 2" (Артикул: 60697)

Профессиональный стационарно-мобильный станок разработан для интенсивной эксплуатации на строительных площадках и в цехах при монтаже трубопроводов, систем отопления и газоснабжения. Он совмещает в себе функции трех полноценных инструментов: трубореза, фаскоснимателя и резьбонарезной головы.

### Технические характеристики:

- **Диапазон диаметров труб:** от 1/2" до 2" (дюймов).
- **Типы нарезаемой резьбы:** Коническая трубная BSPT (при замене ножей возможна NPT).
- **Мощность электродвигателя:** 1500 Вт (1.5 кВт).
- **Параметры сети:** Однофазная, 220–230 В, 50 Гц.
- **Скорость вращения шпинделя:** 28 оборотов в минуту (оптимальная скорость для ровной нарезки без срыва витков).
- **Вес брутто/нетто:** около 65–70 кг (в зависимости от комплектации со складной треногой).

### Конструктивные особенности и узлы:

1. **Привод и мотор:** Асинхронный двигатель повышенной надежности. Защищен от перегрузок и имеет высокий крутящий момент, что позволяет легко справляться с толстостенными стальными трубами.
  2. **Зажимной патрон:** Центрирующий ударный патрон с тремя кулачками. Зажимает трубу сзади и спереди, исключая биение и проскальзывание во время работы. Кулачки легко заменяются при износе.
  3. **Автоматическая система охлаждения:** Встроенный шестеренчатый масляный насос обеспечивает циклическую подачу резьбонарезного масла (СОЖ) непосредственно в зону резания. Это продлевает ресурс ножей в 3–4 раза и удаляет стружку. Масло фильтруется через поддон и возвращается в резервуар.
  4. **Встроенный гратосниматель (зенковка):** 5-гранный нож-зенковка предназначен для быстрого снятия внутренних заусенцев (грата) после отрезания трубы.
  5. **Дисковый труборез:** Прочный роликовый отрезатель, закрепленный на направляющих суппорта, гарантирует строго перпендикулярный рез под углом 90°.
  6. **Резьбонарезная голова:** Раскрывающаяся (самооткрывающаяся) головка позволяет автоматически прекращать нарезку по достижении стандартной длины резьбы.
-

## Сменные резьбонарезные гребенки (ножи) HSS

Комплекты гребенок 99001 и 99002 изготовлены из быстрорежущей инструментальной легированной стали повышенной износостойкости. Они имеют геометрию, рассчитанную на врезание в вязкие и твердые сорта сталей (включая оцинкованные трубы).

### Сравнительные характеристики моделей ножей:

Параметр	Модель Gerat 99001	Модель Gerat 99002
Рабочий диапазон	1/2" — 3/4" (дюйма)	1" — 2" (дюйма)
Тип резьбы	Правая коническая BSPT	Правая коническая BSPT
Шаг резьбы	14 ниток на дюйм	11 ниток на дюйм
Количество в наборе	4 штуки (пронумерованы от 1 до 4)	4 штуки (пронумерованы от 1 до 4)
Материал	Инструментальная сталь HSS	Инструментальная сталь HSS
Совместимость	Станок Gerat 60697, ручные клуппы Gerat, а также головки Ridgid, Reed, Hongli	Станок Gerat 60697, ручные клуппы Gerat, а также головки Ridgid, Reed, Hongli

### Важные правила эксплуатации ножей:

- **Порядковая установка:** Ножи устанавливаются строго по номерам пазов в резьбонарезной голове (1, 2, 3, 4). Ошибка в порядке установки приведет к порче трубы и поломке зубьев гребенки.
- **Использование СОЖ:** Нарезка «на сухую» категорически запрещена. Без постоянного притока охлаждающего масла режущая кромка перегреется и затупится за 1–2 цикла нарезки.

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Благовещенск (4162)22-76-07  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
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  
Коломна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Курган (3522)50-90-47  
Липецк (4742)52-20-81

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  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Ноябрьск (3496)41-32-12  
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  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
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  
Саранск (8342)22-96-24  
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  
Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97  
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Чебоксары (8352)28-53-07  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: [gte@nt-rt.ru](mailto:gte@nt-rt.ru) || сайт: <https://gerat.nt-rt.ru/>