

# Зубошлифовальный станок GRX 500 Н



## Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(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  
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  
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

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  
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  
Сургут (3462)77-98-35

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
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

эл. почта: [vsz@nt-rt.ru](mailto:vsz@nt-rt.ru) || сайт: <http://vizas.nt-rt.ru>

Серия GRX является более длинным и мощным вариантом серии GR. Мощный двоянный шпиндель и очень жесткая станина делают этот станок незаменимым для обработки очень больших винтов и роторов.

Хотя станки серии GRX специально адаптированы для работы с кругами из кубического нитрида бора, они превосходно работают с правящимися керамическими кругами или даже с сочетанием обоих видов кругов.

Встроенное измерительное устройство позволяет оперативно вносить корректировки в процесс, особенно при обработке прототипов. Для обеспечения более эффективного перемещения изделий существует возможность подключения GRX к внешнему роботизированному устройству и внешнему измерительному устройству.

Станки серии GRX (как и серия GR) поставляются в комплекте со специализированным программным обеспечением для производства роторов, разработанным в реальных производственных условиях.

#### **Основные преимущества:**

- Специальное исполнение станка для обработки крупных роторов
- Мощный главный шпиндель, обеспечивающий большой удельный съем материала
- Возможность установки инструментов для черновой и чистовой обработки на одном шпинделе
- Надежное программное обеспечение для производства роторов
- Встроенное устройство для измерения деталей
- Возможность обеспечения замкнутого цикла производства

#### **Технические характеристики**

Модель	GRX 500 H
Диаметр детали, макс.	400 мм
Модуль, макс	35 мм
Глубина профиля, макс.	80 мм
Длина детали, макс.	1,600 мм
Межосевое расстояние ось детали/ось круга	33 – 460 мм
Мощность электродвигателя шпинделя круга	50 кВт
Диаметр шлифовального круга	190 – 340 мм
Частота вращения круга, макс.	8.000 об/мин
Масса детали, макс.	350 / 500 opt кг
Масса станка, включая стандартное оборудование	23,000 кг

#### **По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(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  
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  
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

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  
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  
Сургут (3462)77-98-35

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
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