

# Горизонтальный обрабатывающий центр НМС1000

## Технические характеристики

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

|                             |                                 |                                |                           |
|-----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|---------------------------|
| Алматы (7273)495-231        | Казань (843)206-01-48           | Ноябрьск (3496)41-32-12        | Сочи (862)225-72-31       |
| Ангарск (3955)60-70-56      | Калининград (4012)72-03-81      | Новосибирск (383)227-86-73     | Ставрополь (8652)20-65-13 |
| Архангельск (8182)63-90-72  | Калуга (4842)92-23-67           | Омск (3812)21-46-40            | Сургут (3462)77-98-35     |
| Астрахань (8512)99-46-04    | Кемерово (3842)65-04-62         | Орел (4862)44-53-42            | Сыктывкар (8212)25-95-17  |
| Барнаул (3852)73-04-60      | Киров (8332)68-02-04            | Оренбург (3532)37-68-04        | Тамбов (4752)50-40-97     |
| Белгород (4722)40-23-64     | Коломна (4966)23-41-49          | Пенза (8412)22-31-16           | Тверь (4822)63-31-35      |
| Благовещенск (4162)22-76-07 | Кострома (4942)77-07-48         | Петрозаводск (8142)55-98-37    | Тольятти (8482)63-91-07   |
| Брянск (4832)59-03-52       | Краснодар (861)203-40-90        | Псков (8112)59-10-37           | Томск (3822)98-41-53      |
| Владивосток (423)249-28-31  | Красноярск (391)204-63-61       | Пермь (342)205-81-47           | Тула (4872)33-79-87       |
| Владикавказ (8672)28-90-48  | Курск (4712)77-13-04            | Ростов-на-Дону (863)308-18-15  | Тюмень (3452)66-21-18     |
| Владимир (4922)49-43-18     | Курган (3522)50-90-47           | Рязань (4912)46-61-64          | Ульяновск (8422)24-23-59  |
| Волгоград (844)278-03-48    | Липецк (4742)52-20-81           | Самара (846)206-03-16          | Улан-Удэ (3012)59-97-51   |
| Вологда (8172)26-41-59      | Магнитогорск (3519)55-03-13     | Саранск (8342)22-96-24         | Уфа (347)229-48-12        |
| Воронеж (473)204-51-73      | Москва (495)268-04-70           | Санкт-Петербург (812)309-46-40 | Хабаровск (4212)92-98-04  |
| Екатеринбург (343)384-55-89 | Мурманск (8152)59-64-93         | Саратов (845)249-38-78         | Чебоксары (8352)28-53-07  |
| Иваново (4932)77-34-06      | Набережные Челны (8552)20-53-41 | Севастополь (8692)22-31-93     | Челябинск (351)202-03-61  |
| Ижевск (3412)26-03-58       | Нижний Новгород (831)429-08-12  | Симферополь (3652)67-13-56     | Череповец (8202)49-02-64  |
| Иркутск (395)279-98-46      | Новокузнецк (3843)20-46-81      | Смоленск (4812)29-41-54        | Чита (3022)38-34-83       |
| Россия (495)268-04-70       | Казахстан (7172)727-132         | Киргизия +996(312)96-26-47     | Якутск (4112)23-90-97     |
|                             |                                 |                                | Ярославль (4852)69-52-93  |

# Горизонтальный обрабатывающий центр НМС1000



## **НМС1000** - Высокая жесткость Высокая производительность Горизонтальный обрабатывающий центр.

Серия НМС отличается высокой жесткостью, высокой режущей способностью и удобством эксплуатации. Прочная конструкция колонны основания имеет оптимально расположенные ребра, предотвращающие вибрацию и скручивание во время тяжелой резки. Этот вертикальный обрабатывающий центр с 3-осевыми роликовыми линейными направляющими и широкозонным двигателем может выполнять тяжелую резку и высокоскоростную обработку с высоким крутящим моментом от низкой до высокой.

### ПОДРОБНЫЕ ПАРАМЕТРЫ ПРОДУКТА

| <b>Стол</b>                | <b>Значение</b> | <b>Единица измерения</b> |
|----------------------------|-----------------|--------------------------|
| рабочий размер             | 1000*1000       | Мм                       |
| Максимум. Грузоподъемность | 1500            | Кг                       |

| <b>Длина</b> | <b>Ценить</b> | <b>Единица</b> |
|--------------|---------------|----------------|
| Х-длина      | 1600          | мм             |

| <b>Длина</b> | <b>Ценить</b> | <b>Единица</b> |
|--------------|---------------|----------------|
| Y длина      | 1000          | мм             |
| Z-длина      | 1000          | мм             |

| <b>Шпиндель</b>                      | <b>Значения</b> | <b>Единица измерения</b> |
|--------------------------------------|-----------------|--------------------------|
| Конус шпинделя                       | BT50            |                          |
| Скорость шпинделя<br>(прямой привод) | 6000            | об / мин                 |

| <b>Подача</b>             | <b>Значение</b> | <b>Единица измерения</b> |
|---------------------------|-----------------|--------------------------|
| Скорость быстрого<br>хода | 24/24/24        | м / мин                  |

| <b>УВД</b>              | <b>Значение</b> | <b>Единица измерения</b> |
|-------------------------|-----------------|--------------------------|
| Количество инструментов | 24              | Т                        |

## КАРТА ДЕТАЛЕЙ ПРОДУКТА

### Структура машины:

- Все детали машины прошли анализ методом конечных элементов.
- Крестовина типа «М», базовый вес более 4000 кг.

### Шпиндель:

- Стандартный станок с системой охлаждения масла в корпусе шпинделя для уменьшения тепловых искажений во время работы и сохранения стабильной точности обработки.
- Подшипники шпинделя имеют три опорных типа и шесть пар, диаметр  $\Phi 90$  мм, высокую жесткость и точность вращения.
- Передняя часть шпинделя с «воздушным окном» для защиты подшипников и увеличения срока службы.

### Магазин инструментов:

- Стандарт: BT50, магазин инструментов с 24 позициями типа Arm производится OKADA / ROJU, профессиональным производителем инструментов на Тайване.
- Дополнительно: инструментальный магазин цепного типа 40Т..

### Вождение осей

- TOP TAIWAN марка Шарико-винтовая передача и линейная направляющая
- Двойные гайки С3 шарико-винтовые передачи с ровной шлифовкой. Диаметр винта \* шаг: 40 \* 12/40 \* 12/50 \* 12
- Линейные рельсы роликового типа для трех осей. Размер и модель рельса: RGW45 / RGH45 / RGW55. Трехосное количество блоков нагрузки скольжения: 4/4/4.

### Три автоматических конвейера для стружки:

- Двухшнековый конвейер для перемещения стружки изнутри машины на внешний цепной конвейер во время работы, а внешний конвейер для стружки перемещает стружку в резервуар для стружки.
- Весь процесс является плавным и высокоэффективным, чтобы очистить стружку, уменьшить нагрев корпуса машины, избежать тепловых искажений корпуса машины.

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

|                             |                                 |                                |                           |
|-----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|---------------------------|
| Алматы (7273)495-231        | Казань (843)206-01-48           | Ноябрьск (3496)41-32-12        | Сочи (862)225-72-31       |
| Ангарск (3955)60-70-56      | Калининград (4012)72-03-81      | Новосибирск (383)227-86-73     | Ставрополь (8652)20-65-13 |
| Архангельск (8182)63-90-72  | Калуга (4842)92-23-67           | Омск (3812)21-46-40            | Сургут (3462)77-98-35     |
| Астрахань (8512)99-46-04    | Кемерово (3842)65-04-62         | Орел (4862)44-53-42            | Сыктывкар (8212)25-95-17  |
| Барнаул (3852)73-04-60      | Киров (8332)68-02-04            | Оренбург (3532)37-68-04        | Тамбов (4752)50-40-97     |
| Белгород (4722)40-23-64     | Коломна (4966)23-41-49          | Пенза (8412)22-31-16           | Тверь (4822)63-31-35      |
| Благовещенск (4162)22-76-07 | Кострома (4942)77-07-48         | Петрозаводск (8142)55-98-37    | Тольятти (8482)63-91-07   |
| Брянск (4832)59-03-52       | Краснодар (861)203-40-90        | Псков (8112)59-10-37           | Томск (3822)98-41-53      |
| Владивосток (423)249-28-31  | Красноярск (391)204-63-61       | Пермь (342)205-81-47           | Тула (4872)33-79-87       |
| Владикавказ (8672)28-90-48  | Курск (4712)77-13-04            | Ростов-на-Дону (863)308-18-15  | Тюмень (3452)66-21-18     |
| Владимир (4922)49-43-18     | Курган (3522)50-90-47           | Рязань (4912)46-61-64          | Ульяновск (8422)24-23-59  |
| Волгоград (844)278-03-48    | Липецк (4742)52-20-81           | Самара (846)206-03-16          | Улан-Удэ(3012)59-97-51    |
| Вологда (8172)26-41-59      | Магнитогорск (3519)55-03-13     | Саранск (8342)22-96-24         | Уфа (347)229-48-12        |
| Воронеж (473)204-51-73      | Москва (495)268-04-70           | Санкт-Петербург (812)309-46-40 | Хабаровск (4212)92-98-04  |
| Екатеринбург (343)384-55-89 | Мурманск (8152)59-64-93         | Саратов (845)249-38-78         | Чебоксары (8352)28-53-07  |
| Иваново (4932)77-34-06      | Набережные Челны (8552)20-53-41 | Севастополь (8692)22-31-93     | Челябинск (351)202-03-61  |
| Ижевск (3412)26-03-58       | Нижний Новгород (831)429-08-12  | Симферополь (3652)67-13-56     | Череповец (8202)49-02-64  |
| Иркутск (395)279-98-46      | Новокузнецк (3843)20-46-81      | Смоленск (4812)29-41-54        | Чита (3022)38-34-83       |
| Россия (495)268-04-70       | Казахстан (7172)727-132         | Киргизия +996(312)96-26-47     | Якутск (4112)23-90-97     |
|                             |                                 |                                | Ярославль (4852)69-52-93  |