# ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ НОЖНИЦЫ ДЛЯ ПРОФИЛЬНОЙ СТАЛИ

Технические характеристики моделей:

HPS 45 D, HPS 55/110 D, HPS 80/150 D, HPS 110/180 D

Архангельск (8182)63-90-72 Астана +7(7172)727-132 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

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 Тверь (4822)63-31-35 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Новосибирск (383)227-86-73 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16 Пермь (342)205-81-47

Краснодар (861)203-40-90

Рязань (4912)46-61-64 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Смоленск (4812)29-41-54 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13 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 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: ktn@nt-rt.ru www.knth.nt-rt.ru

Ростов-на-Дону (863)308-18-15

## HPS 45 D - Гидравлические ножницы для профильной стали

Универсальная обработка на 5 рабочих станциях: штамповка, резка, вырубка с усилием 45 т

#### Ножницы для листового металла

- Нижний нож с 4 режущими кромками
- Стол с угловым и продольным упором

## Угловые ножницы для профильной стали

• Регулируемый вручную 1000 мм задний упор

## Станция прутковой стали

- Прижим для круглой и квадратной стали
- Задний упор 1000 мм

## Станция просечной штамповки

- Штамповка листа, полосы и швеллерной стали
- Жесткий стол для достижения высококачественных результатов
- Бесступенчатая регулировка хода
- Переходники для пуансона и матриц фирмы Peddinghaus в серийной комплектации
- Гидравл. перегрузочные клапаны

Вырубная станция стол со шкалами и упором

| пробивной штамп                                   |            |
|---------------------------------------------------|------------|
| рабочее усилие                                    | 45 т       |
| макс. пропускная способн. при штамповке           | Ø27х13 мм  |
| размеры стола                                     | 450х160 мм |
| диаметр х толщина                                 | 18х18 мм   |
| вылет                                             | 160 мм     |
| ход                                               | 21 мм      |
| число подач (при ходе 20мм)                       | 20 ход/мин |
| рабочая высота                                    | 1010 мм    |
| листовые ножницы                                  |            |
| размер отрезаемого плоск. сечения (макс. ширина)  | 300x10 mm  |
| размер отрезаемого плоск. сечения (макс. толщина) | 200х13 мм  |
| длина ножа                                        | 305 мм     |
| размер отрезаемого сечения, кругл.                | 30 мм      |
| размер отрезаемого сечения, 4-х угольн.           | 30 мм      |
| раб. высота, листовые ножницы                     | 1010 мм    |
| профильные ножницы                                |            |
| размер отрезаемого сечения под 90°                | 80х80х8 мм |
| раб. высота, профильные ножницы                   | 1020 мм    |
|                                                   |            |



#### Вырубное устройство

| толщина листа металла (макс.)      | 7 мм                 |
|------------------------------------|----------------------|
| ширина                             | 40 мм                |
| глубина                            | 40 MM                |
| Мощность                           |                      |
| мощность двигателя гидравл. насоса | 3 кВт                |
| Размеры и масса                    |                      |
|                                    |                      |
| габариты                           | 1460x1400x1620<br>мм |

## HPS 55/110 D - Гидравлические ножницы для профильной стали

Универсальная обработка на 5 рабочих станциях: штамповка, резка, вырубка с усилием 55 т

#### Ножницы для листового металла

- Нижний нож с 4 режущими кромками
- Стол с угловым и продольным упором

## Угловые ножницы для профильной стали

• Регулируемый 1000 мм задний упор с автом. активацией реза

## Станция прутковой стали

- Прижим для круглой и квадратной стали
- Задний упор 1000 мм

### Станция просечной штамповки

- Штамповка листа, полосы и швеллерной стали
- Жесткий стол для достижения высококачественных результатов
- Бесступенчатая регулировка хода
- Переходники для пуансона и матриц фирмы Peddinghaus в серийной комплектации
- Гидравл. перегрузочные клапаны

#### Вырубная станция стол со шкалами и упором

| пробивной штамп                         |            |
|-----------------------------------------|------------|
| рабочее усилие                          | 55 т       |
| макс. пропускная способн. при штамповке | Ø40х10 мм  |
| размеры стола                           | 550х250 мм |
| диаметр х толщина                       | 20х20 мм   |
| вылет                                   | 250 мм     |
| ход                                     | 60 мм      |
| число подач (при ходе 20мм)             | 37 ход/мин |
| рабочая высота                          | 1080 мм    |



#### листовые ножницы

| размер отрезаемого плоск. сечения (макс. ширина)  | 300х15 мм            |
|---------------------------------------------------|----------------------|
| размер отрезаемого плоск. сечения (макс. толщина) | 200х20 мм            |
| длина ножа                                        | 305 мм               |
| размер отрезаемого сечения, кругл.                | 40 мм                |
| размер отрезаемого сечения, 4-х угольн.           | 40 мм                |
| раб. высота, листовые ножницы                     | 890 мм               |
| профильные ножницы                                |                      |
| размер отрезаемого сечения под 45°                | 70х70х7 мм           |
| размер отрезаемого сечения под 90°                | 120х120х10 мм        |
| раб. высота, профильные ножницы                   | 1100 мм              |
| Вырубное устройство                               |                      |
| толщина листа металла (макс.)                     | 10 мм                |
| ширина                                            | 42 MM                |
| глубина                                           | 42 MM                |
| Мощность                                          |                      |
| мощность двигателя гидравл. насоса                | 5,5 кВт              |
| Размеры и масса                                   |                      |
| габариты                                          | 1480x1800x1730<br>мм |
| масса                                             | 1300 кг              |
|                                                   |                      |

## HPS 110/180 D - Гидравлические ножницы для профильной стали

Универсальная обработка на 5 рабочих станциях: штамповка, резка, вырубка с усилием 110 т

### Ножницы для листового металла

- Нижний нож с 4 режущими кромками
- Стол с угловым и продольным упором

## Угловые ножницы для профильной стали

• Регулируемый 1000 мм задний упор с автом. активацией реза

## Станция прутковой стали

- Прижим для круглой и квадратной стали
- Задний упор 1000 мм

### Станция просечной штамповки

- Штамповка листа, полосы и швеллерной стали
- Жесткий стол для достижения высококачественных результатов штамповки
- С чрезвычайно большим вылетом
- Бесступенчатая регулировка хода
- Переходники для пуансона и матриц фирмы Peddinghaus в серийной



## комплектации

# • Гидравл. перегрузочные клапаны Вырубная станция стол со шкалами и упором

| пробивной штамп                                   |               |
|---------------------------------------------------|---------------|
| рабочее усилие                                    | 110 т         |
| макс. пропускная способн. при штамповке           | Ø40x20 мм     |
| размеры стола                                     | 550х610 мм    |
| диаметр х толщина                                 | 28х28 мм      |
| вылет                                             | 610 мм        |
| ход                                               | 80 mm         |
| число подач (при ходе 20мм)                       | 28 ход/мин    |
| рабочая высота                                    | 1260 мм       |
| листовые ножницы                                  |               |
| размер отрезаемого плоск. сечения (макс. ширина)  | 600х15 мм     |
| размер отрезаемого плоск. сечения (макс. толщина) | 400х20 мм     |
| длина ножа                                        | 605 мм        |
| размер отрезаемого сечения, кругл.                | 50 мм         |
| размер отрезаемого сечения, 4-х угольн.           | 50 mm         |
| раб. высота, листовые ножницы                     | 1085 мм       |
| профильные ножницы                                |               |
| размер отрезаемого сечения под 45°                | 70х70х7 мм    |
| размер отрезаемого сечения под 90°                | 152х152х13 мм |
| раб. высота, профильные ножницы                   | 1305 мм       |
| Вырубное устройство                               |               |
| толщина листа металла (макс.)                     | 13 мм         |

| ширина                             | 52 мм                |
|------------------------------------|----------------------|
| глубина                            | 52 мм                |
| Мощность                           |                      |
| мощность двигателя гидравл. насоса | 11 кВт               |
| Размеры и масса                    |                      |
| габариты                           | 2560х1790х2250<br>мм |
| масса                              | 3750 кг              |

## HPS 80/150 D - Гидравлические ножницы для профильной стали

Универсальная обработка на 5 рабочих станциях: штамповка, резка, вырубка с усилием 80 т

#### Ножницы для листового металла

- Нижний нож с 4 режущими кромками
- Стол с угловым и продольным упором

### Угловые ножницы для профильной стали

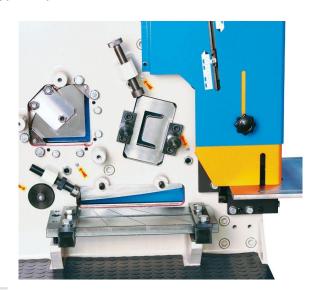
- Регулируемый 1000 мм задний упор с автом. активацией реза Станция прутковой стали
- Прижим для круглой и квадратной стали
- Задний упор 1000 мм

## Станция просечной штамповки

- Штамповка листа, полосы и швеллерной стали
- Жесткий стол для достижения высококачественных результатов штамповки
- Бесступенчатая регулировка хода
- Переходники для пуансона и матриц фирмы Peddinghaus в серийной комплектации
- Гидравл. перегрузочные клапаны

Вырубная станция стол со шкалами и упором

| пробивной штамп                         |            |
|-----------------------------------------|------------|
| рабочее усилие                          | 80 т       |
| макс. пропускная способн. при штамповке | Ø40х14 мм  |
| размеры стола                           | 550х300 мм |
| диаметр х толщина                       | 24x24 мм   |
| вылет                                   | 300 мм     |
| ход                                     | 70 мм      |
| число подач (при ходе 20мм)             | 38 ход/мин |
| рабочая высота                          | 1195 мм    |



| размер отрезаемого плоск. сечения (макс. ширина)  | 450х15 мм            |
|---------------------------------------------------|----------------------|
| размер отрезаемого плоск. сечения (макс. толщина) | 300х20 мм            |
| длина ножа                                        | 475 мм               |
| размер отрезаемого сечения, кругл.                | 45 мм                |
| размер отрезаемого сечения, 4-х угольн.           | 45 мм                |
| раб. высота, листовые ножницы                     | 1032 мм              |
| профильные ножницы                                |                      |
| размер отрезаемого сечения под 45°                | 70х70х7 мм           |
| размер отрезаемого сечения под 90°                | 130х130х13 мм        |
| раб. высота, профильные ножницы                   | 1250 мм              |
| Вырубное устройство                               |                      |
| толщина листа металла (макс.)                     | 12 мм                |
| ширина                                            | 52 мм                |
| глубина                                           | 52 мм                |
| Мощность                                          |                      |
| мощность двигателя гидравл. насоса                | 11 кВт               |
| Размеры и масса                                   |                      |
| габариты                                          | 2025x1780x2700<br>мм |
| масса                                             | 2700 кг              |
|                                                   |                      |

Архангельск (8182)63-90-72 Астана +7(7172)727-132 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 Тверь (4822)63-31-35 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Новосибирск (383)227-86-73 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16 Пермь (342)205-81-47

Рязань (4912)46-61-64 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Смоленск (4812)29-41-54 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13 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 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: ktn@nt-rt.ru || www.knth.nt-rt.ru

Ростов-на-Дону (863)308-18-15