



## Кривошипные механические прессы с С-образной станиной SEYI серии SN1 SN1-160 Н, SN1-160 Р, SN1-160 S

### Технические характеристики

|                             |                                 |                                |                           |
|-----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|---------------------------|
| Архангельск (8182)63-90-72  | Калининград (4012)72-03-81      | Новосибирск (383)227-86-73     | Сочи (862)225-72-31       |
| Астана +7(7172)727-132      | Калуга (4842)92-23-67           | Омск (3812)21-46-40            | Ставрополь (8652)20-65-13 |
| Астрахань (8512)99-46-04    | Кемерово (3842)65-04-62         | Орел (4862)44-53-42            | Сургут (3462)77-98-35     |
| Барнаул (3852)73-04-60      | Киров (8332)68-02-04            | Оренбург (3532)37-68-04        | Тверь (4822)63-31-35      |
| Белгород (4722)40-23-64     | Краснодар (861)203-40-90        | Пенза (8412)22-31-16           | Томск (3822)98-41-53      |
| Брянск (4832)59-03-52       | Красноярск (391)204-63-61       | Пермь (342)205-81-47           | Тула (4872)74-02-29       |
| Владивосток (423)249-28-31  | Курск (4712)77-13-04            | Ростов-на-Дону (863)308-18-15  | Тюмень (3452)66-21-18     |
| Волгоград (844)278-03-48    | Липецк (4742)52-20-81           | Рязань (4912)46-61-64          | Ульяновск (8422)24-23-59  |
| Вологда (8172)26-41-59      | Магнитогорск (3519)55-03-13     | Самара (846)206-03-16          | Уфа (347)22948 -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         | Челябинск (351)202-03-61  |
| Иваново (4932)77-34-06      | Набережные Челны (8552)20-53-41 | Севастополь (8692)22-31-93     | Череповец (8202)49-02-64  |
| Ижевск (3412)26-03-58       | Нижний Новгород (831)429-08-12  | Симферополь (3652)67-13-56     | Ярославль (4852)69-52-93  |
| Казань (843)206-01-48       | Новокузнецк (3843)20-46-81      | Смоленск (4812)29-41-54        |                           |

# Кривошипные механические прессы с С-образной станиной SEYI серии SN1



**SN1-160 H**  
**SN1-160 P**  
**SN1-160 S**

## Комплектация и опции:

- высококачественная жесткая сварная станина
- вал отбора мощности (выходной вал) используется для организации работы привода подачи материала в зону штамповки
- гидравлическая система защиты пресса от перегрузки
- нижний пневмовыталкиватель (только для моделей с индексом хода S)
- привод настройки положения ползуна от мотора (для моделей SN1 60-250)
- фотозащита зоны штамповки
- индикатор угла поворота кривошипа
- инверторный двигатель (устройство регулирования ходов)
- балансир ползуна на пневмоштоках
- устройство быстрого крепления оснастки
- кулачковый командо-аппарат с настраиваемыми концевыми выключателями
- предустановленный счетчик ходов
- сдвоенный клапан защиты
- верхний съемник
- счетчик ходов
- ножная педаль
- интерфейс для сопряжения с внешними устройствами автоматизации
- виброопоры
- пневматический эжектор
- выносная Т-стойка оператора
- штуцер для подключения воздуха
- централизованная система смазки пресса с датчиком наличия масла в контуре

## Особенности конструкции:

- Высокое качество штамповки
- Пониженный шум и вибрация
- Объединение в автоматизированную линию от 2 до 10 единиц
- Высокий момент, бесшумного сцепления и тормоза размещенного в масляной ванне, что значительно увеличивает срок эксплуатации
- Жёсткая рама со снятыми остаточными напряжениями и обработанная за один установ
- Централизованная система смазки пресса
- Высокоточные трансмиссионные шестерни и кривошип высокой жёсткости гарантируют высокую точность и длительный срок эксплуатации пресса
- Шесть прецизионных направляющих ползуна для точной настройки прямолинейности хода
- Продуманная конструкция и полнофункциональная система электрического управления позволяют легко согласовывать работу с внешним оборудованием
- Высокая точность и прецизионность
- Минимальные отклонения рамы при работе пресса
- Гидравлическая система защиты ползуна пресса от перегрузки быстро реагирует на превышение нагрузки
- Высокого качества и надежности комплектующие ведущих мировых производителей
- Увеличенный срок службы оснастки

## Базовая комплектация:

- высококачественная, жесткая сварная станина;
- гидравлическая система защиты пресса от перегрузки;
- привод настройки положения ползуна от мотора(для моделей SN1 60-250);
- индикатор угла поворота кривошипа;
- балансир ползуна на пневмоштоках;
- кулачковый командо-аппарат с настраиваемыми концевыми выключателями;
- сдвоенный клапан защиты;
- счетчик ходов;
- интерфейс для сопряжения с внешними устройствами и автоматизации;
- пневматический эжектор;
- штуцер подключения воздуха;
- централизованная система смазки пресса с датчиком наличия масла в контуре.

## Опциональное оборудование:

- вал отбора мощности(выходной вал), используется для организации работы привода подачи материала в зону штамповки;
- нижний пневмовытаскиватель(только для моделей с индексом хода S) маркет;
- отозащита зоны штамповки;
- инверторный двигатель(устройство регулирования ходов);
- устройство быстрого крепления оснастки;
- предустановленный счетчик ходов;
- верхний съемник;
- ножная педаль;
- выброопоры;
- выносная Т-стойка оператора для работы с двух рук;
- устройство подачи;
- устройство размотки;
- правильное устройство.

## Технические характеристики

| Модель                                       | SN1-160 H    | SN1-160 P    | SN1-160 S    |
|----------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|
| Усилие                                       | 160 т        | 160 т        | 160 т        |
| Величина хода                                | 130 мм       | 80 мм        | 200 мм       |
| Количество ходов в минуту постоянное         | 60           | 80           | 40           |
| Количество ходов в минуту изменяемое         | 35 - 70      | 50 - 100     | 30 - 50      |
| Макс. усилие до НМТ                          | 6,0 мм       | 4,0 мм       | 6,0 мм       |
| Высота оснастки DH                           | 360 мм       | 360 мм       | 400 мм       |
| Величина регулировки ползуна G               | 100,00 мм    | 100,00 мм    | 100,00 мм    |
| Размер ползуна PхQ                           | 720х760 мм   | 720х580 мм   | 720х580 мм   |
| Диаметр посадочного отверстия                | 65,0 мм      | 65,0 мм      | 65,0 мм      |
| Размер подштамповой плиты EхF, мм            | 1250х760 мм  | 1250х760 мм  | 1250х760 мм  |
| Толщина плиты T                              | 165,00 мм    | 165,00 мм    | 165,00 мм    |
| Высота от пола до зеркала плиты Z            | 900,00 мм    | 900,00 мм    | 900,00 мм    |
| Мощность мотора                              | 15           | 15           | 15           |
| Габариты                                     | 1300х1985 мм | 1300х1985 мм | 1300х1985 мм |
| Расстоянием между крепежными отверстиями MхN | 1180х1655 мм | 1180х1655 мм | 1180х1655 мм |



|                                    |                                        |                                       |                                  |
|------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------|
| <b>Архангельск</b> (8182)63-90-72  | <b>Калининград</b> (4012)72-03-81      | <b>Новосибирск</b> (383)227-86-73     | <b>Сочи</b> (862)225-72-31       |
| <b>Астана</b> +7(7172)727-132      | <b>Калуга</b> (4842)92-23-67           | <b>Омск</b> (3812)21-46-40            | <b>Ставрополь</b> (8652)20-65-13 |
| <b>Астрахань</b> (8512)99-46-04    | <b>Кемерово</b> (3842)65-04-62         | <b>Орел</b> (4862)44-53-42            | <b>Сургут</b> (3462)77-98-35     |
| <b>Барнаул</b> (3852)73-04-60      | <b>Киров</b> (8332)68-02-04            | <b>Оренбург</b> (3532)37-68-04        | <b>Тверь</b> (4822)63-31-35      |
| <b>Белгород</b> (4722)40-23-64     | <b>Краснодар</b> (861)203-40-90        | <b>Пенза</b> (8412)22-31-16           | <b>Томск</b> (3822)98-41-53      |
| <b>Брянск</b> (4832)59-03-52       | <b>Красноярск</b> (391)204-63-61       | <b>Пермь</b> (342)205-81-47           | <b>Тула</b> (4872)74-02-29       |
| <b>Владивосток</b> (423)249-28-31  | <b>Курск</b> (4712)77-13-04            | <b>Ростов-на-Дону</b> (863)308-18-15  | <b>Тюмень</b> (3452)66-21-18     |
| <b>Волгоград</b> (844)278-03-48    | <b>Липецк</b> (4742)52-20-81           | <b>Рязань</b> (4912)46-61-64          | <b>Ульяновск</b> (8422)24-23-59  |
| <b>Вологда</b> (8172)26-41-59      | <b>Магнитогорск</b> (3519)55-03-13     | <b>Самара</b> (846)206-03-16          | <b>Уфа</b> (347)22948 -12        |
| <b>Воронеж</b> (473)204-51-73      | <b>Москва</b> (495)268-04-70           | <b>Санкт-Петербург</b> (812)309-46-40 | <b>Хабаровск</b> (4212)92-98-04  |
| <b>Екатеринбург</b> (343)384-55-89 | <b>Мурманск</b> (8152)59-64-93         | <b>Саратов</b> (845)249-38-78         | <b>Челябинск</b> (351)202-03-61  |
| <b>Иваново</b> (4932)77-34-06      | <b>Набережные Челны</b> (8552)20-53-41 | <b>Севастополь</b> (8692)22-31-93     | <b>Череповец</b> (8202)49-02-64  |
| <b>Ижевск</b> (3412)26-03-58       | <b>Нижний Новгород</b> (831)429-08-12  | <b>Симферополь</b> (3652)67-13-56     | <b>Ярославль</b> (4852)69-52-93  |
| <b>Казань</b> (843)206-01-48       | <b>Новокузнецк</b> (3843)20-46-81      | <b>Смоленск</b> (4812)29-41-54        |                                  |

Единый адрес для всех регионов: [sye@nt-rt.ru](mailto:sye@nt-rt.ru) || [www.seyi.nt-rt.ru](http://www.seyi.nt-rt.ru)