



### АПТ. : 162332

Сверлильные станки серии SSB Xn - правильный выбор для любой мастерской, как для ремонта, так и для производства. Эти универсальные сверлильные станки имеют толстостенную колонну, мощные приводы и надежные передачи шпинделя и подачи. Большая рабочая зона и крупногабаритные универсальные столы для крепления обрабатываемой детали позволяют легко обрабатывать как небольшие заготовки, так и крупные и тяжелые детали и узлы. Благодаря своей проверенной на практике надежности эта серия является одним из наших самых продаваемых решений уже более 20 лет.

- Поворотный стол для сверления под углом
- Автоматическая подача сверла
- Поворотный по 2-ум осям рабочий стол для расширения возможностей применения
- Продуманные функции безопасности
- Встроенная система подачи

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

### РАБОЧАЯ ЗОНА

Макс. диаметр сверления	32 мм
Нарезаемая резьба, сталь	M 20
Зажимная поверхность стола	500 мм x 420 мм
Ход стола, ручная регулировка	490 мм
Ход пиноли	160 мм
Диапазон поворота стола, макс.	± 45°
Расстояние торец шпинделя/стол	630 мм
Расстояние торец шпинделя/основание	1185 мм
Вылет	320 мм
Диаметр колонны	120 мм
Диапазон поворота головки	± 50°
Допустимая нагрузка на стол	100 кг

### ГЛАВНЫЙ ШПИНДЕЛЬ

Зажим шпинделя	4 МК
Диапазон частоты вращения	125 об/мин - 3030 об/мин

### ПОДАЧА

Подача пиноли	0,1; 0,2; 0,3 мм/об
---------------	---------------------

### МОЩНОСТЬ

Мощность двигателя гл. привода	1.2 кВт
--------------------------------	---------

### РАЗМЕРЫ И МАССА

Габариты (Д x Ш x В)	0.84 м x 0.5 м x 1.96 м
Масса	540 кг

## СВЕДЕНИЯ О ПРОДУКТЕ



*Регулировка скорости при помощи механической коробки передач и изменение направления вращения шпинделя при помощи концевого выключателя на упоре ограничения*



*Возможность поворота головки на  $\pm 45^\circ$  и регулировка по высоте*



*Головка сверлильного станка регулируется по высоте.*



*Изменение направления вращения*

### Станок

- Характерная черта серии — очень стабильная конструкция с толстостенной колонной и большим вылетом
- Сверлильная головка с ручной регулировкой высоты может наклоняться влево и вправо на  $\pm 45^\circ$
- Регулировка высоты и угла наклона сверлильного стола до  $45^\circ$  в обе стороны с помощью маховика
- Крестообразное расположение Т-образных пазов для максимально гибких возможностей фиксации
- Возможность наклона и поворота стола упрощает выравнивание заготовок и зажимных устройств
- Благодаря централизованной системе подачи средства охлаждения доступно вращение на  $360^\circ$
- Основание сверлильного станка со встроенным резервуаром для средства охлаждения имеет большую прецизионную рабочую поверхность с параллельными зажимными пазами.

### Шпиндель и пиноль

- 6 ступеней редуктора и 2 ступени двигателя в сумме дают широкий диапазон оборотов с 12 скоростями
- Электрические компоненты Schneider гарантируют надежную бесперебойную работу всего электрооборудования
- Текущее число оборотов отображается на цифровом дисплее на панели управления станка
- Встроенный в сверлильную головку 3-ступенчатый редуктор подачи, работающий в масляной ванне, легко переключается и требует минимального технического обслуживания
- Кнопка на поворотной крестовине позволяет оператору легко и удобно включать и выключать электромагнитную муфту автоматической подачи
- Ход пиноли отражается на большой шкале на сверлильной головке. В режиме автоматической подачи глубину сверления можно ограничить с помощью встроенного ограничителя глубины
- При достижении желаемой глубины сверления подача отключается, и под действием пружины пиноль возвращается в исходное положение
- Когда оператор выбирает функцию нарезки резьбы, этот упор также служит для ограничения глубины резьбы
- В этом случае при достижении заданного положения станок автоматически переключает направление вращения шпинделя
- Мощный встроенный насос охлаждающей жидкости входит в стандартную комплектацию сверлильных станков SSB
- Яркая и долговечная современная светодиодная подсветка обеспечивает безопасную работу благодаря оптимальному освещению
- Для быстрой смены рабочих инструментов сверлильные станки имеют функцию выталкивания из пиноли без дополнительных инструментов
- Широкий ассортимент стандартных принадлежностей и инструментов для обслуживания помогает ускорить наладку

## СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

цифровая индикация числа оборотов  
функция реверса направления вращения при нарезании резьбы  
автоматические устройства шпиндельной подачи  
принадлежности для сверления  
СОЖ  
защитный щит  
LED лампа  
руководство по эксплуатации