Продам станок токарно-винторезный повышенной точности 16Б25ПСп Владивосток

Владивосток, Россия

Станки в хорошем рабочем состоянии, проведена ревизия, продаю с проверкой в работе.

16Б25ПСп Станок токарно-винторезный повышенной точности с автоматической коробкой передач,
предназначен для выполнения широкого круга токарных работ . Высокие скорости шпинделя делают пригодным станок для работы на скоростных режимах; при этом обеспечивается рациональное использование современных марок твердых сплавов.
Станок обеспечивает нарезание метрической, дюймовой, модульной и питчевой резьб, а при сокращенной кинематической цепи (прямое включение ходового винта без коробки подач), дает возможность производить нарезание нестандартных резьб при соответствующей настройке гитары.
На станке возможна обточка конусов без применения конусной линейки путем механического перемещения верхнего суппорта.
Оригинальная конструкция станины, устраняющая возможность попадания металлических отходов в пазы направляющих. Это приводит к уменьшению износа и увеличению срока службы станка. Также становится возможным обрабатывать материалы, имеющие особый состав и прошедшие специальную обработку
Автоматическое управление скоростями вращения шпинделя позволяет производить переключение скоростей на ходу и тем самым уменьшает непроизводительные потери времени.
Применение автоматической коробки передач позволяет обеспечить:
1ступенчатое регулирование скорости шпинделя на холостом ходу и под нагрузкой с постоянной мощностью
2реверсирование и торможение шпинделя без отключения от электросети главного электродвигателя
3работу шпинделя в толчковом режиме
Ускоренный обратный ход шпинделя при нарезании резьбы позволяет уменьшить время обработки детали.
Возможно отключение коробки подач, передавая вращение непосредственно на ходовой винт. Такое сокращение кинематической цепи позволяет нарезать резьбу с нестандартным шагом.

Наименование параметра 16Б25ПСп
Класс точности по ГОСТ 8-82 П
Наибольший диаметр заготовки над станиной, мм 500
Наибольший диаметр заготовки над суппортом, мм 260
Наибольшая длина заготовки (РМЦ), мм 1500
Наибольшее расстояние от оси центров до кромки резцедержателя, мм 259
Расстояние от оси шпинделя до направляющих станины (высота центров), мм 250
Высота резца, установленного в резцедержателе, мм 32
Диаметр сквозного отверстия в шпинделе, мм 66
Наибольший диаметр прутка, проходящего сквозь отверстие в шпинделем, мм 63
Число ступеней частот прямого вращения шпинделя 21
Частота прямого вращения шпинделя, об/мин 6..3..1250
Число ступеней частот обратного вращения шпинделя 9
Частота обратного вращения шпинделя, об/мин 32..1250

Размер внутреннего конуса в шпинделе, М 80 по ГОСТ 2575-79
Конец шпинделя по ГОСТ 12593-72 8М
Торможение шпинделя имеется
Наибольший ход верхнего суппорта (резцовых салазок), мм 140
Цена деления лимба верхнего суппорта (резцовых салазок), мм 0, 05
Скорость быстрого продольного перемещения суппорта, м/мин 4, 0
Скорость быстрого поперечного перемещения суппорта, м/мин 2, 0
Число ступеней продольных подач 24
Пределы рабочих подач продольных, мм/об 0, 05..10, 6
Число ступеней поперечных подач 24
Пределы рабочих подач поперечных, мм/об 0, 025..5, 3
Количество нарезаемых резьб метрических 30
Пределы шагов нарезаемых резьб метрических, мм 0, 5..112
Количество нарезаемых резьб дюймовых 26
Пределы шагов нарезаемых резьб дюймовых, ниток на дюйм 56..0, 25
Количество нарезаемых резьб модульных 30
Пределы шагов нарезаемых резьб модульных 0, 5..112
Количество нарезаемых резьб питчевых 26
Пределы шагов нарезаемых резьб питчевых, питчи 56..0, 25
Наибольшее перемещение пиноли, мм 200
Центр Морзе 5ПТ
Количество электродвигателей на станке 3
Электродвигатель главного привода, кВт 11
Электродвигатель быстрых перемещений, кВт 0, 6
Электродвигатель насоса охлаждения, кВт 0, 125
Насос охлаждения (помпа) ПА-22
Суммарная мощность всех электродвигателей, кВт 11, 725
Габариты станка (длина ширина высота) (РМЦ = 1500), мм 3360 x 1300 x 1345
Масса станка кг 3200

И много других станков.

Цена: Договорная | Тип объявления: Продам, продажа, продаю | Торг: уместен

Деменев Алексей **89146521568**