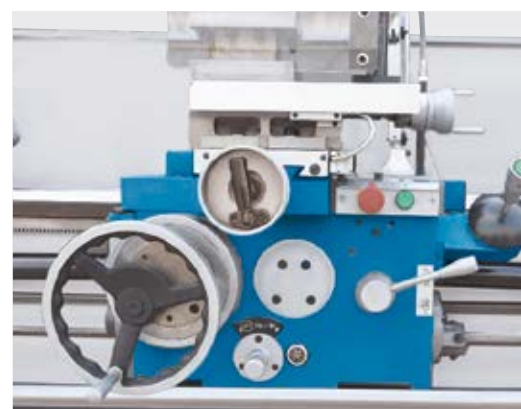




- Большой набор стандартных комплектующих
- Устройство для обточки конусов в серийном исполнении
- Ускоренный ход по осям X и Z
- Мощный главный привод

- тяжелая и крупная станина токарного станка снабжена съемным мостом для обработки заготовок большого диаметра
- зубчатые колеса, приводные валы и направляющие станины закалены и отшлифованы для обеспечения исключительно плавного хода и длительного срока службы
- смазка подается к главному шпинделю и главной коробке передач при помощи масляного насоса
- массивная конструкция всех компонентов обеспечивает высокую точность и плавность хода при высокой производительности
- данная серия также отличается большим отверстием шпинделя
- централизованная система подает смазку на все направляющие и упрощает техническое обслуживание станка
- фартук суппорта работает в масляной ванне, что снижает эксплуатационные расходы и повышает надежность
- ручное сцепление привода главного шпинделя облегчает работу с тяжелыми заготовками

Цена по запросу



Все элементы управления на суппорте интуитивно понятны, аварийный выключатель обеспечивает безопасность работы

- по всей длине хода могут быть установлены ограничители для автоматической подачи
- ускоренный ход в продольном и поперечном направлениях сокращает время простоев
- устройство для обточки конусов и система быстрой смены инструментальных державок входят в стандартную комплектацию



Регулируемые упоры автоматически выключают подачу

Стандартные комплектующие:

3-кулачковый патрон Ø 325 мм, 4-кулачковый патрон Ø 400 мм, поддон для стружки, СОЖ, неподвижный центр, подвижный люнет 20–100мм, планшайба 630 мм, пистолет подачи масла, защитный кожух, неподвижный люнет 100 – 240 мм, LED лампа, 3-осевое УЦИ, устройство обработки конусов, головка быстросменного резцедержателя WC, быстросменный резцедержатель (4 шт.), упор, инструмент для обслуживания, руководство по эксплуатации

Опции

для этих станков см. на нашем веб-сайте в разделе Sinus Plus (поиск продуктов)

Технические данные Sinus Plus 330/1000 330/1500 330/2000 330/3000 400/1000 400/1500 400/2000 400/3000

Рабочая зона		330/1000	330/1500	330/2000	330/3000	400/1000	400/1500	400/2000	400/3000
длина заготовки (макс.)	мм	1.000	1.500	2.000	3.000	1.000	1.500	2.000	3.000
макс. Ø заготовки над станиной	мм	660	660	660	660	770	770	770	770
макс. Ø заготовки над суппортом	мм	420	420	420	420	575	575	575	575
макс. Ø установки заготовки без мостка	мм	870	870	870	870	1.050	1.050	1.050	1.050
длина мостка	мм	230	230	230	230	230	230	230	230
ширина станины	мм	405	405	405	405	405	405	405	405
Технологический ход									
технологический ход, ось Z1	мм	145	145	145	145	145	145	145	145
диапазон поворота верхних салазок	70°	70°	70°	70°	70°	70°	70°	70°	70°
Главный шпиндель									
частота вращения шпинделя	об/мин	36 - 1.600	36 - 1.600	36 - 1.600	36 - 1.600	36 - 1.600	36 - 1.600	36 - 1.600	36 - 1.600
внутренний диаметр шпинделя	мм	105	105	105	105	105	105	105	105
зажим шпинделя		D1-8	D1-8	D1-8	D1-8	D1-8	D1-8	D1-8	D1-8
Подача									
скорость подачи, ось X	мм/об	0,027 - 1,07	0,027 - 1,07	0,027 - 1,07	0,027 - 1,07	0,027 - 1,07	0,027 - 1,07	0,027 - 1,07	0,027 - 1,07
скорость подачи, ось Z	мм/об	0,063 - 2,52	0,063 - 2,52	0,063 - 2,52	0,063 - 2,52	0,063 - 2,52	0,063 - 2,52	0,063 - 2,52	0,063 - 2,52
Нарезание резьбы									
нарезание резьбы, метрическая	мм	(22) 1 - 14	(22) 1 - 14	(22) 1 - 14	(22) 1 - 14	(22) 1 - 14	(22) 1 - 14	(22) 1 - 14	(22) 1 - 14
нарезание резьбы, диаметр.	DP	(24) 4 - 56	(24) 4 - 56	(24) 4 - 56	(24) 4 - 56	(24) 4 - 56	(24) 4 - 56	(24) 4 - 56	(24) 4 - 56
нарезание резьбы, модульная	мм	(18) 0,5 - 7	(18) 0,5 - 7	(18) 0,5 - 7	(18) 0,5 - 7	(18) 0,5 - 7	(18) 0,5 - 7	(18) 0,5 - 7	(18) 0,5 - 7
нарезание резьбы, витворта	TPI	(26) 28 - 2	(26) 28 - 2	(26) 28 - 2	(26) 28 - 2	(26) 28 - 2	(26) 28 - 2	(26) 28 - 2	(26) 28 - 2
Ускоренный ход									
ускоренный ход, ось X	мм/мин	1.900	1.900	1.900	1.900	1.900	1.900	1.900	1.900
ускоренный ход, ось Z	мм/мин	4.000	4.500	4.500	4.500	4.500	4.500	4.500	4.500
Задняя бабка									
конус задней бабки	МК	5	5	5	5	5	5	5	5
диаметр пиноли задней бабки	мм	75	75	75	75	75	75	75	75
ход пиноли задней бабки	мм	150	150	150	150	150	150	150	150
поперечная регулировка задней бабки	мм	± 10	± 10	± 10	± 10	± 10	± 10	± 10	± 10
Мощность									
мощность двигателя гл. привода	кВт	9	9	9	9	9	9	9	9
напряжение в сети	В	400	400	400	400	400	400	400	400
Размеры и масса									
габариты (Д x Ш x В)	м	2,5x1,1x1,45	3x1,1x1,45	3,5x1,1x1,45	4,5x1,1x1,45	2,5x1,1x1,54	3x1,1x1,54	3,5x1,1x1,54	4,5x1,1x1,54
масса	кг	3.000	3.200	3.400	3.900	3.100	3.300	3.500	4.000
Артикул		300040	300041	300042	300043	300044	300045	300046	300047