

Фрезерный станок с наклонным шпинделем тип 245

Номер
заказа

4508	Фрезерный станок с наклонным шпинделем тип 245 с дисплеем на выдвижной опоре	<input type="checkbox"/>
4511	Фрезерный станок с наклонным шпинделем тип 245 с дисплеем на пульте управления вверху(поворотный и выдвижной)	<input type="checkbox"/>
4539	Фрезерный станок с наклонным шпинделем тип 245 electronic 4 plus с дисплеем на пульте управления вверху(поворотный и выдвижной)	<input type="checkbox"/>
xxxx	Фрезерный станок с наклонным шпинделем тип 245 visiocontrol с Touchscreen на пульте управления вверху(поворотный и выдвижной)	<input type="checkbox"/>

Дополнительное оснащение

Привод

4289	Двигатель трёхфазного тока с переключаемыми полюсами	6,5/8,0 кВт (9/11 л.с.) 1500/2250/3000/4500/6000/9000 об/мин	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4432	Электронная регулировка частоты вращения бесступенчатая	Частота вращения 1500 bis 10000 об/мин Двигатель трёхфазного тока für для фрезерного агрегата 7,5 кВт (10 л.с.)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Connector

4214	Comfort консоль для автоподатчика	электромоторная регулировка высоты , позиционирование через осевой модуль, поворотный	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4218	Comfort- поворотный суппорт для фрезерного упора	Электромоторное поднятие и опускание упора	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Фрезерные упоры и принадлежности

4487	ТУР 216	регулируемый при помощи маховика и дисплей, вкл. литые щёки упора	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
4404	ТУР 204	регулируемый двумя маховиками , 2 дисплея, с зажимами на рабочем столе	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2093	Защитные линейки	(5 штук) и доска для упора	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4349	поворотный суппорт для фрезерного упора	гидравлическое поднятие и опускание упора (исключено в комплексе с # 4214 и # 4216)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2220	Защитное ограждение ТУР 1624	защитное и прижимное устройство	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4170	Интегральные щёки линейки	500 + 500 мм (вместо обычных щёк линейки)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4171	Интегральные щёки линейки	650 + 650 мм (вместо обычных щёк линейки)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Фрезерные оправки

4443	Фрезерная оправка HSK-80	30 мм ø, длина зажима 140 mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4549.2	Фрезерная оправка HSK-80	35 мм ø, длина зажима 140 mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4444	Фрезерная оправка HSK-80	40 мм ø, длина зажима 160 mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4549.3	Фрезерная оправка HSK-80	50 мм ø, длина зажима 160 mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4517	Фрезерная оправка HSK-80	1¼" ø, длина зажима 140 mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4560	Дорн зажимных клещей HSK	с гайкой и ключом, без зажимных клещей	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4558	Зажимные клещи	для инструмента 3-20 ммØ, с повышением на 1 мм (указать диаметр)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Фрезерный станок с наклонным шпинделем тип 245

Другие опции

4509	Счётчик рабочих часов	С двумя дисплеями	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4215	Удлинение стола	с двух сторон, 2500 мм длина, вкл опорная стойка для рамы, выдвигается к шпинделю прикл. 970 мм, аварийный выключатель	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4217	Удлинение стола	с одной стороны справа, длина 1950 мм, вкл. опорная стойка для рамы, выдвигаемая на. 970 мм к шпинделю, аварийный выключатель	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2002	Защита от отката тип 1648	(для удлинения стола # 4215 + # 4217)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4491	Каретка	с возможностью монтажа упора, эксцентриковый зажим, , вкл. защитный колпак тип 1641, вытяжной патрубок 120 мм Ø	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2253	Продольный упор	LAS 1750 мм	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2254	Удлинение	К LAS до 2750 мм	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4559	Консоль	Для отвода автоподатчика, может также применяться для каретки # 4491	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2205	Зеромастер	прибор для точной установки высоты шпинделя	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4028	Механизм подачи	при заказе цена нетто	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Другие услуги

4172	Инструктаж	Техник предприятия или обучение на предприятии нетто	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Затраты на поездку к клиенту	В соответствии с затратами в каждом отдельном случае	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Гарантия PLUS+12	дополнительная гарантия производителя 12 месяцев по истечении 12 месячной гарантии производителя	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Транспортный поддон	стандарт 1500 x 1500 мм с удлинением стола 2600 x 1500 мм	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>