

## R РУЕВИТ-М



Поставщик	РУЕВИТ-М
Модель	ЛШ 2045
Производитель	Липецкий станкостроительный завод ПАО
Страна-изготовитель	
Техническое состояние	
Год выпуска	Не указано
Сервисная служба	Да
Возможность изготовить опытный образец	Нет

### Описание

Плоскошлифовальный станок ЛШ 2045 с крестовым столом предназначен для обработки поверхности детали периферией и торцом шлифовального круга, различных фасонных поверхностей заготовок профилированным кругом.

Основные узлы станка ЛШ2045 прошли термическую обработку для обеспечения максимальной жесткости и точности станка. Турситное покрытие направляющих осей X и Z способствует стабильному движению и долгосрочной точности. В шпиндельном узле станка применяются высокоточные радиально-упорные подшипники, за счет которых биение шпинделя не превышает 2 мкм. Картриджный тип шпинделя не требует обслуживания весь период эксплуатации.

Электромагнитные плиты за счет малого межполюсного расстояния (5,5мм) дают возможность обработки мелких и очень тонких деталей. Цельнометаллическая адаптерная крышка данных плит обеспечивает надежную герметичность и долговечность.

T-образные пазы на рабочем столе обеспечивают возможность применения различной оснастки для закрепления заготовок.

Продольное перемещение стола осуществляется гидроцилиндром, поперечное и вертикальное – в ручном режиме.

### Характеристики

Тип станка		
Управление		Ручное
Рабочий стол		
Геометрия стола		Прямоугольный стол
Длина стола	мм	450
Ширина стола	мм	200
Минимальная скорость стола	м/мин	5
Максимальная скорость стола	м/мин	25
Параметры обработки / заготовки		
Длина шлифования	мм	450
Ширина шлифования	мм	200
Макс. длина заготовки	мм	450
Макс. ширина заготовки	мм	200
Макс. высота заготовки	мм	450
Перемещения по осям		
По оси X	мм	450
По оси Y	мм	450
По оси Z	мм	200
Расстояние: от оси шпинделя до стола	мм	450
Поперечные подачи, ось Z		
На 1 деление лимба	мм	0.0
За 1 оборот маховика	мм	5
Вертикальные подачи, ось Y		
На 1 деление лимба	мм	0.0
За 1 оборот маховика	мм	2
Габариты, вес, энергопотребление		
Длина	мм	2100
Ширина	мм	1200
Высота	мм	1950
Вес	кг	1150
Комплектация / опции		
Подача СОЖ в зону резания		Да