

Станок для снятия фаски на пластинах для микроэлектроники Ф1Ш

БПКЖ.041388.002

ПАСПОРТ

Станок для снятия фаски на пластинах для микроэлектроники, модель Ф1Ш, далее именуемый «изделие» предназначен для изготовления фаски на пластинах, применяемых для производства электронных приборов. Изделие выполняет полную обработку фаски по контуру пластины согласно требованиям. Профиль фаски задаётся применяемым инструментом.

1 Основные технические данные

№	Наименование параметра	Значение параметра	Единица измерения
1	Диаметр обрабатываемых пластин	от 49 до 152	мм
2	Точность обработки	0,01	мм
3	Толщина обрабатываемых пластин	от 0,2 до 3,0	мм
4	Длина базового среза	не более 70	мм
5	Точность ориентации базового среза не более	5	угл. мин
6	Скорость линейной подачи инструмента	от 60 до 3000	мм/мин
7	Величина поперечной подачи	от 0,01 до 0,5	мм
8	Точность подачи	0,01	мм

В качестве сменного инструмента используется алмазный диск профильный для шлифования фаски. Внешний диаметр 50мм, толщина 5мм, внутренний диаметр 10мм.

БПКЖ.041388.002ПС

Изм	Лист	№ докум.	Подпись	Дата			
Разраб.		Короткевич			Станок для снятия фаски на пластинах для микроэлектроники Ф1Ш		
Пров.		Леонтьева					
Н. контр.						1	5
Утв.		Алексеев			АО «Телеком-СТВ»		

2 Прочие параметры

№	Наименование параметра	Значение	Единица измерения
1	Напряжение питания номинальное	Однофазная сеть переменного тока 230	В
2	Допустимое отклонение напряжения питания	10	%
3	Частота питающей сети	50	Гц
4	Средняя потребляемая мощность, не более	3	кВт
5	Давление сжатого воздуха	от 0,6 до 0,8	МПа
6	Максимальный расход сжатого воздуха	не более 200	норм. л/ч
7	Давление смазочно-охлаждающей жидкости	от 0,2 до 0,5	МПа
8	Расход смазочно-охлаждающей жидкости	от 1 до 3	л/мин

Инв. № подл.	Подп. и дата
Взам. инв. №	Инв. № дубл.
Подп. и дата	Подп. и дата

Изм	Лист	№ докум.	Подпись	Дата
-----	------	----------	---------	------

БПКЖ.041388.002ПС

Лист

2

3 Условия работы

№	Наименование	Значение	Единица измерения
1	Температура	от 15 до 30	°С
2	Относительная влажность	не более 60	%
3	Атмосферное давление	от 700 до 1200	гПа

4 Габариты и вес

№	Наименование	Значение	Единица измерения
1	Длина (глубина)	0,86	м
2	Ширина	0,87	м
3	Высота	1,55	м
4	Суммарный вес без упаковки всех компонентов изделия	не более 300	кг

5 Комплектность

№	Наименование	Количество
1	Станок для снятия фаски на пластинах для микроэлектроники, модель Ф1Ш	1
2	Комплект ЗИП	1
3	Руководство по эксплуатации	1
4	Паспорт	1

6 Условия хранения и транспортировки

Изделие следует хранить в крытых отапливаемых помещениях не ближе 3м от источников тепла

№	Наименование	Значение	Единица измерения
13	Температура	от минус 20 до плюс 40	°С
14	Относительная влажность	не более 80	%

Подп. и дата
 Инв. № дубл.
 Взам. инв. №
 Подп. и дата
 Инв. № подл.

БПКЖ.041388.002ПС

Изм	Лист	№ докум.	Подпись	Дата
-----	------	----------	---------	------

Свидетельство о приёме

Станок для снятия фаски на пластинах для микроэлектроники	Ф1Ш	№
изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признан годным для эксплуатации		
Начальник ОТК		
М.П.	<i>Личная подпись</i>	<i>Расшифровка подписи</i>
	<i>Год, месяц, число</i>	

Инв. № подл.	Подп. и дата
Взам. инв. №	Инв. № дубл.

Изм	Лист	№ докум.	Подпись	Дата
-----	------	----------	---------	------

БПКЖ.041388.002ПС

Лист

5