



## **Станок фальцепрокатный мобильный, модель ФПМ-002**

### **Технические характеристики:**

Станок фальцепрокатный мобильный, модель ФПМ-002, именуемый далее по тексту «Станок», предназначен для изготовления фальцевых картин из оцинкованной стали, в т. ч. с полимерным покрытием толщиной до 0,7 мм, а меди, алюминия, цинк-титана толщиной до 0,8 мм (рис 1).

Параметры обрабатываемого материала:

- сталь 08ПС (ХП), 08Ю по ГОСТ 14918-80; прокат листовой по ГОСТ Р 52246-2004; марки проката 280, 320 по ГОСТ Р 52246-2004; масса цинкового покрытия 100...275 г/м<sup>2</sup>; предел текучести 280...320 Н/мм<sup>2</sup>; полимерное покрытие по ГОСТ Р 52146-2003.

- ширина – 250 мм...700 мм;

- толщина листа – 0,45 мм...0,8 мм;

Регулировка типоразмеров профиля на нужную ширину осуществляется с помощью перемещения профилегибочных роликов вручную.

Скорость проката: до 9 м/мин.

Высота фальца – 25 мм

Установленная мощность – 1,1 кВт

Сеть:

- напряжение 380 VAC+N, допустимое отклонение  $\pm 5\%$ , предельно допустимое  $\pm 10\%$ ;

- частота 50 Гц, предельно допустимое отклонение частоты  $\pm 0.4$  Гц;

Температурный режим работы станка  $+35^{\circ} - 10^{\circ} \text{C}$

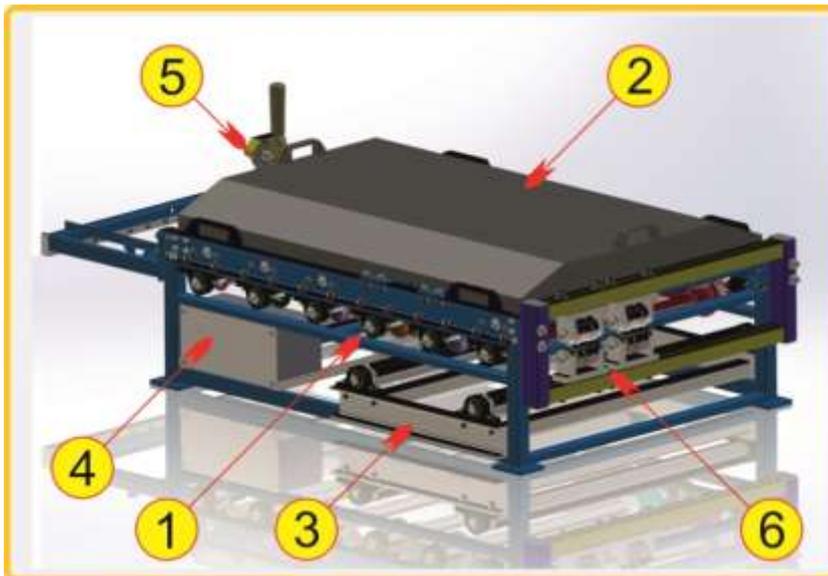
Численность обслуживающего персонала 1 – 2 человека (в зависимости от режима работы).

### **Габаритные размеры и масса станка в зависимости от исполнения**

Исполнение станка	Габаритные размеры (ДхШхВ), мм		Масса станка, нетто, кг
	Рабочие	Транспортные	
Стандарт	1635x950x435	1230x960x435	170
Стандарт с комплектом стоек	1635x950x890	1230x960x435	178

### Комплектность Станка:

#### 1. Станок фальцепрокатный мобильный, модель ФПМ-002;



### Дополнительные опции:

2. Кожух защитный, съемный;

3. Разматыватель рулонного металла «Подкладка 700», г/л 1 м;

4. Шкаф управления с частотным преобразователем марки «Omron», Япония в комплекте с выносным пультом 24В;

5. Нож поперечный;

6. Пуклевка;

7. Комплект стоек:

- с колёсами для передвижения - 2 шт.,

- выдвигаемые для изменения угла наклона - 2шт.

### Техническое описание комплектности:

1. Станок фальцепрокатный мобильный, модель ФПМ-002		
1.1	Установленная мощность	1,1 кВт
1.2	Сеть	380 VAC+N
1.3	Скорость проката	до 9 м/мин
1.4	Количество рабочих клеток	6
1.5	Материал роликов	сталь 40Х/сталь 45
1.6	Диапазон регулировки ширины штрипс	250 мм...700 мм
1.7	Регулировка ширины изделия	вручную
1.9	Масса роллформинга	125 кг
1.10	Масса станка	170 кг
1.11	Пульт управления	блок питания, пускатели
1.12	Управляемые параметры	«стоп», «вперёд», «назад»

## Чертеж профиля

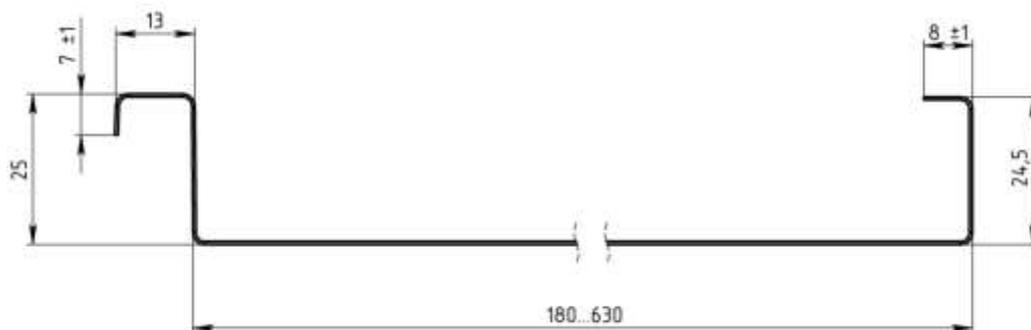


Рис. 1

### Варианты лицевой отделки профиля (на выбор)

#### Вариант 1 «Трапеция»



Рис. 2

#### Вариант 2 «Пуклёвка»



Рис. 3

### Спецификация Оборудования

№ п/п	Наименование	Кол-во	Ед. изм.
1	Станок фальцепрокатный мобильный, модель ФПМ-002, в составе:	1	Компл.
1.1	Станок фальцепрокатный мобильный, модель ФПМ-002	1	шт.
1.2	Термообработка профилирующих роликов	1	шт.

### Опции к станку:

1.	Кожух защитный, съемный
2.	Разматыватель рулонного металла «Подкладка 700», г/н 1 т
3.	Доплата за оснащение станка частотным преобразователем марки «Omron» (Япония) в комплекте с выносным пультом 24В
4.	Термообработка профилирующих роликов
5.	Нож поперечный
6.	Пуклевка с комплектом роликов на один вариант отделки (дополнительный комплект роликов – 12 000 руб.)
7.	Комплект стоек: - с колёсами для передвижения - 2 шт., - выдвигаемые для изменения угла наклона - 2шт;

**Гарантийное обслуживание: 12 месяцев с момента отгрузки со склада Поставщика.**