

Электромеханический фальцеосадочный станок ФПМ-1300

Описание:





Электромеханический фальцеосадочный станок ФПМ-1300 предназначен для герметичной осадки продольного шва на заготовке круглого сечения.

Фальцеосадочный станок рассчитан на работу с тонколистовым металлом с цинковым и полимерным покрытием – как защитным, так и декоративным.



Принцип работы станка ФПМ-1300

Описание	Рисунок
Фальцеосадочный станок имеет прочную сварную конструкцию рамы, на которой закреплен дорн с прокатным роликом	

<p>Заготовка трубы устанавливается на дорн с прокатным роликом</p>	
<p>С помощью вращения верхней ручки (штурвала) каретка с прокатным роликом опускается на заготовку, прижимая ее к ролику на дорне. Для создания «усиленного» зажима предусмотрен боковой рычаг, специальный механизм которого обеспечивает необходимое усилие. Боковой рычаг так же используется для: 1) быстрого извлечения полученной детали 2) устранения необходимости дополнительной переналадки (вращения верхней ручки) при зажиме новой заготовки, что эффективно сокращая время обработки партии деталей.</p>	
<p>Прокатный ролик, расположенный на каретке приводится в движение мотор-редуктором, включение которого управляет оператор с помощью напольной педали.</p>	
<p>Система безопасности станка включает в себя следующие компоненты:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Цветовую эргономику станка, что значительно снижает утомляемость оператора; 2. Кнопку отключения станка расположенную на электромонтажном шкафу и заземление <p>Напольная педаль защищена кожухом, исключая попадание посторонних предметов и возможность «случайного» включения</p>	

Технические параметры

Параметр	ФМП-1300x75	ФМП-1300x90
Рабочая длина, мм	1300	1300
Максимальная длина запрессовки кромок, мм	2500	2500
Максимальная толщина листа при	0,8	1,2

прочности 400 МПа, мм		
Минимальный внутренний диаметр изготавливаемого отвода, мм	80	100
Мощность привода, кВт	0,55	0,55
Количество оборотов, мин-1	28	28
Напряжение, В	3x380/220	3x380/220
Масса нетто, кг	150	175
Габариты (ДхШхВ), мм	1505x360x1550	1505x360x1550