

Инжекционно-литьевая машина вертикального типа.

Серия. CVI-3.0ST
STS
SS



Инструкция по эксплуатации

Технические характеристики.

Параметр	Ед.изм.	CVI-3.0ST	
Диаметр шнека	мм	32	34
Вес впрыска	г	100	110
Давление впрыска	кг/см ²	1902	2012
Скорость вращения шнека	об/мин	10-250	
Производительность впрыска	кг/час	56	60
Усилие смыкания	тон	40	
Усилие размыкания	тон	20	
Размер плит	мм	580/490	
Расстояние между направляющими	мм	405	
Максимальный межплитный просвет	мм	400/275	
Минимальная толщина прессформы	мм	200/75	
Ход открытия	мм	200	
Ход толкателя	мм	35	
Макс. давление насоса	кг/ см ²	140	
Мощность насоса	л.с./кВт	7.5/5.5	
Мощность обогрева	кВт	3.0	
Общая мощность	кВт	9	
Объем масляного бака	л	120	
Вес	кг	1600	
Габариты (L×W×H)	см	150x110x240	
Вес брутто	кг	1800	
Габариты упаковки (L×W×H)	см	185x125x 230	

Общие правила безопасности для всех машин.**1. Прочитайте инструкцию, прежде чем приступать к работе на оборудовании для вашей собственной безопасности.**

Работник, который обслуживает машину, должен быть ознакомлен с устройством ТПА, понимать принципы работы ТПА, знать устройства блокировки, используемые на ТПА, иметь навыки безопасной работы на данном оборудовании. Хорошо изучите устройство оборудования и ограничения, так как ТПА имеют узел смыкания с высоким усилием запираания и пластик с высокой температурой в материальном цилиндре. Это основные потенциально опасные факторы ТПА. Новички допускаются к самостоятельной работе только после прохождения обучения в паре с опытным оператором!

2. Все оборудование необходимо заземлить.

Заземление обеспечивается подключением к внешнему контуру заземления путем присоединения зажима с маркировкой «РЕ». Необходимо быть уверенным что зажим «РЕ» подключен, прежде чем включить оборудование.

3. Поддерживайте чистоту рабочего пространства.

Пространство около ТПА не должно быть загромождено материалом, изготовленной продукцией, пресс-формами и т. п.

4. Не эксплуатируйте оборудование в опасных условиях.

Не используйте оборудование во влажном или сыром помещении, и не оставляйте под дождем.
Обеспечьте на рабочем месте хорошее освещение и вентиляцию.

5. Не эксплуатируйте электрические машины вблизи взрывоопасной потенциальной среды.

ТПА не предназначены для эксплуатации в помещениях со взрывоопасной и пожароопасной средой. Работа ТПА не допускается рядом с оборудованием, создающим повышенную вибрацию.

6. Не допускайте детей и посторонних.

Не допускается наличие посторонних лиц при работе оборудования. При организации экскурсий, соблюдайте повышенные меры предосторожности.

7. Хранение неиспользуемого инструмента.

Неиспользуемый инструмент должен быть сложен в сухом, чистом месте. Запрещено держать не используемый инструмент на рабочем месте, для исключения попадания в движущиеся части оборудования.

8. Одевайте спецодежду.

Никакой свободной одежды, галстуков, браслетов или других ювелирных изделий которые могут попасть в движущиеся части. Надевайте защищающую косынку, чтоб спрятать длинные волосы.

Надевайте жаростойкие перчатки при работе на ТПА.

9. Убирайте регулировочные ключи и гаечные ключи.