



Сертификат № C-RU.AB28.B00429, ТУ 3821-001-74217712-2010.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Инструкция по эксплуатации не отражает незначительных конструктивных изменений в оборудовании, внесённых изготовителем после издания данного руководства, а также изменений по комплектующим изделиям и документации, поступающей с ним.

ВНИМАНИЕ! Использование станка не по назначению ЗАПРЕЩАЕТСЯ.

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Наименование: станок художественной ковки (пресс гидравлический), модель **Декор-3.**

Назначение: изготовление элементов металлических конструкций оград, решеток и т.п. из проката квадратного сечения толщиной до 16 мм, круглого сечения до Ø20 мм, полосы до 20x18 мм.

Область применения: средне- и крупносерийное производство.

Общий вид пресса приведен на фото 1.



Фотография 1 — Станок для художественной ковки «Декор-3»

Эксплуатация пресса должна осуществляться в крытом отапливаемом помещении. Условия окружающей среды:

- -температура от+5 С до +30 С
- -относительная влажность 70...90%

Внимание! Работа пресса при отрицательных температурах может привести к выходу из строя гидросистемы пресса

2 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1.

No	Технические характеристики	Значение показателя
1.	Максимальное усилие	30 TC
2.	Используемое сырье	Ст. 0 – Ст. 3
3.	Максимальный ход ползуна	350 мм
4.	Мощность эл/двигателя, частота вращения	5,5 КВт, 1450 об/мин
5.	Ток питания сети	переменный трехфазный 50 Гц, 380 V
6.	Габаритные размеры	1550х775х1130 мм
7.	Объем гидравлического бака	80 л
8.	Масса станка без пресс-форм	1140 кг

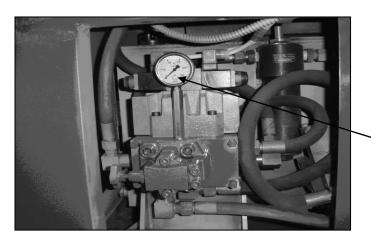
3 МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

3.1 Эксплуатация должна осуществляться в вентилируемом помещении. Не допускается эксплуатация станка с взрывоопасной или химически активной средой, а также в условиях воздействия капель и брызг воды.



3.4

- 3.2 Станина пресса должна быть надежно заземлена. Сопротивление заземления не должно превышать 0,1 Ом.
- 3.3 Требования безопасности при подготовке к работе.
- 3.3.1. Перед началом работы необходимо проверить:
- исправность заземления;
- надежность крепления узлов, в особенности, затяжку крепежных болтов упоров, штампа и его направляющих, и отсутствие посторонних предметов на трущихся частях оборудования;
 - герметичность соединений трубопроводов (подтекание не допускается);
- работу на холостом ходу и регулировку редукционного клапана (номинальное давление 160 Kr/cm^2).



Манометр

- 3.3.2. Освещенность в зоне работы пресса должна быть не менее 350 Lx в горизонтальной плоскости.
- 3.4. Запрещается работа пресса при появлении следующих признаков неисправности:
 - утечка масла из соединительных трубопроводов и сальников;
 - повышенный шум при работе насоса (стук, вибрация)
- 3.5. Запрещается эксплуатация пресса со снятыми защитными кожухами или открытой дверце электрошкафа.

4.ХРАНЕНИЕ

- 4.1. Хранение станка должно осуществляться в соответствии с ГОСТ 7599-82 и ГОСТ 23170-78.
 - 4.2. Категория условий хранения: 5(ОЖ 4) по ГОСТ 15150-69.
- 4.3. Предельный срок хранения станка и принадлежностей без переконсервации 6 месяцев.

5.СВИДЕТЕЛЬСТВО О КОНСЕРВАЦИИ

Станок художественной ковки модель «Декор-3» подвергнут консервации согласно установленным требованиям.

Дата консервации	
Срок консервации	
Консервацию произвёл	
Принял	

6. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВКЕ

Станок художественной ковки модели «Декор-3» упакован согласно установленным требованиям.

Дата упаковки	
Упаковку произвёл	
Принял	

7. ОСНАСТКА СТАНКА

На станок «Декор-3» возможна установка пресс-форм для холодной и горячей штамповки. Основные пресс-формы для холодной штамповки представлены в приложении к паспорту. Пресс-формы для горячей штамповки устанавливаются с помощью дополнительных навесных планшайб.

Наименование товара	Единица измерения	Количество
Пресс-форма	Комплект	

ПАСПОРТ				
Инвентарный номер				
Модель	«ДЕКОР-3»			
Изготовитель:	Россия, 454108, г. Челябинск, Копейское шоссе, 73. Общество с ограниченной ответственностью «Декор».			
Заводской номер				
Год выпуска				
Потребитель				
Цех				
Время пуска в эксплуатацию				

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Станок художественной ковки модель «Декор-3» отвечает требованиям ГОСТ 12.2.017-86. На основании осмотра и произведённых испытаний станок модели «Декор-3» признан годным к эксплуатации.

Изготовитель гарантирует соответствие оборудования установленным требованиям, при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа, эксплуатации и технического обслуживания.

Гарантийный срок эксплуатации:

- механической части: 36 месяцев со дня продажи;
- инструмента: 6 месяцев со дня продажи.

Гарантийным случаем, принято считать: возникшие в результате работы на оборудовании повреждения в виде трещин и сколов.

Гарантия не распространяется на естественный износ инструмента в процессе эксплуатации при соответствии инструмента техническим условиям заявленным изготовителем.

М.П.		Начальник ОТК	/
		Ф.И.О.	подпись
« »	20	Г	