

**МОЛОТ КОВОЧНЫЙ
ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ
С ЭНЕРГИЕЙ УДАРА 30 кДж
Модель МК4140**

*РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
Часть 1
Техническое описание
МК4140.00.001 РЭ*

Содержание

	Лист
1. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ	
1.1. Назначение и область применения	3
1.2. Состав молота	4
1.3. Устройство и работа молота и его составных частей.....	6
1.4. Система смазки	24
2. ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ	
Указание мер безопасности.....	30
Порядок установки.....	33
Режим работы	39
Регулирование	46
Схема расположения подшипников	47
Перечень возможных нарушений в работе и методы их устранения..	49
3. ПАСПОРТ	
3.1. Общие сведения.....	52
3.2. Основные технические данные и характеристики.....	53
3.3. Сведения о ремонте.....	56
3.4. Сведения об изменениях в молоте.....	57
3.5. Комплект поставки.....	58
3.6. Свидетельство о приемке.....	63
3.7. Свидетельство о консервации.....	65
ПРИЛОЖЕНИЕ:	
1. Каталог запасных частей и быстроизнашиваемых деталей.	
2. Гарантийные обязательства	
3. Лист регистрации изменений	

МК4140.00.001 РЭ				
<i>Изм.</i>	<i>Лист</i>	<i>№ док-м.</i>	<i>Подпись</i>	<i>Дата</i>
<i>Разраб.</i>				
<i>Провер.</i>				
<i>Реценз.</i>				
<i>Н. Контр.</i>				
<i>Утверд.</i>				
Молот ковочный пневматический с энергией удара 30 кДж Руководство по эксплуатации				
			<i>Лит.</i>	<i>Лист</i>
				2
			<i>Листов</i>	92

Настоящее руководство по эксплуатации состоит из следующих частей:

МК4140.00.001РЭ. Часть 1. Техническое описание

МК4140.00.001РЭ. Часть II. Электрооборудование

1. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

1.1. Назначение и область применения

Молот ковочный пневматический с энергией удара 30 кДж модели МК4140 предназначен для выполнения кузнечных работ свободной ковкой.



					МК4140.00.001 РЭ	Лист
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата		3

1.2. Состав молота

1.2.1. Общий вид с обозначением составных частей молота (рис. 1).

1.2.2. Перечень составных частей молота (табл. 1).

Таблица 1

Поз. см. рис. 1	Наименование	Обозначение	Примечание
1.	Станина	МК4140-11-001	
2.	Шабот	МК4140-12-001	
3.	Привод	МК4140-21-001	
4.	Управление	МК4140-41-001	
6.	Ограждение	МК4140-71-001	
7.	Маслопровод	МК4140-81-001	
8.	Электрооборудование	МК4140-91-001	
9.	Установка для натяжения ремней	M4138-22-001	См. рис. 2

МК4140.00.001 РЭ

Лист

4

1.3. Устройство и работа молота и его составных частей

1.3.1. Общий вид с обозначением органов управления (рис. 2).

1.3.2. Перечень органов управления (табл. 2).

Таблица 2

<i>Поз. см. рис. 2</i>	<i>Органы управления и их назначение</i>
26	Рукоятка ручного управления
27	Рукоятка поворота среднего (атмосферного) крана
28	Рукоятка механизма для удержания бабы в верхнем положении
29	Кнопочная станция включения и выключения электродвигателя привода
30	Таблица положений рукояток управления на различных режимах работы молота

МК4140.00.001 РЭ

Лист

6

Изм. Лист № докум. Подпись Дата