

5. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ, КОНСЕРВАЦИИ И УПАКОВКЕ

5.1. Молоток , МО _____ признан годным для эксплуатации.

5.2. Перед упаковкой внутренняя поверхность молотка и запасные части подвергнуты противокоррозийной защите по варианту В3-1 ГОСТ 9.014-78 с применением средств защиты: К-17 ГОСТ 10877-76, масла индустриального И-320А ГОСТ 20799-88 с добавлением 15-25 % присадки КП ГОСТ 23639-79 или других маслорастворимых ингибиторов в соответствии с ГОСТ 9.014-78.

Срок действия консервации – 3 года.

Молоток упакован согласно требованиям руководства по эксплуатации.

Дата выпуска _____

Дата упаковки и консервации _____

Представитель ОТК _____

МОЛОТКИ
ОТБОЙНЫЕ
ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ
типа МО

ПАСПОРТ

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Молотки МО-2К



1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ.

1.1. Молоток отбойный пневматический предназначен для отбойки угля разной крепости, разрушения мягких руд, глины, сланца, камня, разрыхления твердого или промерзшего грунта и применения в общестроительных работах.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ.

2.1. Параметры молотка приведены в таблице при давлении воздуха 0.5 МПа.

Наименование параметров	Нормы для типоразмера
	МО-2К
Энергия единичного удара, Дж. не менее	43
Частота ударов, с-1, не менее	16
Удельный расход свободного воздуха, л/с. не более	26
Мощность, Вт, не менее	815
Масса молотка (без инструмента), кг	9.5
Длина молотка (без инструмента), мм	570
Внутренний диаметр рукава, мм	16
Давление сжатого воздуха, МПа номинальное минимальное	0.55 0.4
Размер хвостовика инструмента: Диаметр мм, длина мм	24 70

3. УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

- 3.1. Не допускается направлять молоток с пикой на себя или других работающих при его опробовании или работе.
- 3.2. Запрещается производить опробование молотка без концевой пружины.
- 3.3. В процессе работы, вследствие вибрации возможно ослабление резьбовых соединений. Необходимо следить за плотностью затяжки резьбовых соединений футорки с промзвеном, соединительной гайки с футоркой.
- 3.4. Отработанный воздух, выходящий из выхлопных отверстий, не должен попадать на руки работающего.
- 3.5. Крепление рукава, подводящего воздух, на ниппеле, должно осуществляться специальным хомутом, предохраняющим рукав от срыва.
- 3.6. Эксплуатация молотков допускается только при условии применения средств защиты по ГОСТ 32.4.051-87, снижающих шум до уровней, установленных ГОСТ 12.1.003-83.
- 3.7. Допустимое суммарное время работы молотком с учетом уровней шума и вибрации составляет 6 часов.

4. ВИБРАЦИОННЫЕ ПАРАМЕТРЫ МОЛОТКОВ

	Логарифмический уровень среднеквадратического значения, дБ в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц							
	8	16	31,5	63	125	250	500	1000
Z	115	107	101	97	90	86	84	77
X	114	105	102	99	92	88	85	79
Y	116	106	102	99	92	85	84	77
ЦДУ	120	120	117	114	111	108	105	102

4.1. Вибрационные характеристики молотка соответствуют требованиям ГОСТ 17770-86 «Машины ручные. Требования к вибрационным характеристикам» и ГОСТ 16519-78 «Машины ручные. Методы измерения вибрационных параметров» при коэффициенте внутрисменного использования 1,0 и приведены в таблице