

Механический ручной пресс

R 22



ПАСПОРТ-ИНСТРУКЦИЯ

№ 23301671

1. Назначение изделия

- 1.1. Механический ручной пресс R 22 предназначен для обжатия изолированных соединительных гильз типа MJPB и MJPT и наконечников типа CPTAU на самонесущих изолированных проводах марки СИП.
- 1.2. Обжатие производится шестигранными матрицами E 22/140, E 22/173, E 22/215, которые входят в базовый комплект.
- 1.3. Рабочая головка может поворачиваться на 360°. Пресс позволяет монтажнику работать с большим удобством.
- 1.4. Пресс не предназначен для работы с гильзами и наконечниками из нержавеющей стали.

Основные элементы устройства схематично показаны на Рис. 1.



Рис.1. Механический ручной пресс R 22

2. Технические характеристики

| Масса, кг | 2,49 |
|-----------------------------------|---------|
| Развиваемое усилие, кН | 35 |
| Рабочий ход, мм | 8 |
| Длина инструмента, мм | 420-590 |
| Угол поворота головки, ° | 360 |
| Температурный режим, °С | -20+40 |
| Диапазон обжатия, мм ² | 6-150 |

3. Комплект поставки

| Наименование | Кол-во, шт |
|--------------------------------|------------|
| Механический ручной пресс R 22 | 1 |
| Паспорт-инструкция | 1 |
| Матрица Е 22/140 | 1 |
| Матрица Е 22/173 | 1 |
| Матрица Е 22/215 | 1 |
| Пластмассовый кейс | 1 |

4. Требования безопасности и охраны окружающей среды

- 4.1. Требования безопасности должны соответствовать требованиям ГОСТ 13276 и ГОСТ Р 51177
- 4.2. Требования охраны окружающей среды должны соответствовать требованиям ГОСТ 13276, ГОСТ Р 51177 и руководящему документу РД-03-21-2007.
- 4.3. Утилизация должна проводиться согласно установленным правилам утилизации материалов, из которых изготовлены изделия.

5. Подготовка изделия к работе

- 5.1. Достать изделие из кейса и произвести внешний осмотр. Убедиться в отсутствии видимых дефектов.
- 5.2. Перед работой необходимо проверить наличие матриц внутри головки пресса.
- 5.3. Перед использованием проверьте, не ослаблены ли гайки, правильно ли настроены все съемные части, нет ли сломанных или треснутых частей или других неисправностей, которые могут привести к некорректной работе

6. Работа с механическим прессом

- 6.1. Выберите соответствующий необходимый комплект матриц.
- 6.2. Откиньте защелку, чтобы открыть обжимную головку, вставьте верхнюю и нижнюю обжимные матрицы.
- 6.3. Удостоверьтесь, что обе матрицы хорошо установлены перед началом работы пресса.
 - 6.4. Вставьте полностью кабель в соединительную гильзу.
- 6.5. Вставьте гильзу в обжимную головку, удлините телескопическую рукоятку для настройки необходимой длины и затяните рукоятку.
- 6.6. Закройте рукоятки. Гильза обжата, когда матрицы соединились полностью, обжатие завершено, когда рукоятки полностью закрыты.
 - 6.7. Откройте головку, чтобы вынуть гильзу для следующей операции.
- 6.8. Если инструмент не может обжать гильзу плотно с оригинальными гильзами, это означает, что просвет между верхней и нижней матрицей слишком большой, необходимо использовать шестигранную отвертку для настройки давления.
- 6.9. Поверните по часовой стрелке обжимную головку. Пространство между обжимными матрицами увеличивается
 - 6.10. Вставьте в отверстие шестигранную отвертку.
- 6.11. Ослабьте винт с шестигранной головкой. Повернув винт отверткой, зафиксируйте обжимную головку надлежащим образом.

6.12. Настройте пространство. Закрепите винт с шестигранной головкой

7. Требования к упаковке, маркировке, условиям хранения и транспортирования

- 7.1. Храните механический ручной пресс R 22 в сухом помещении, чтобы препятствовать коррозии механизма. Инструмент запрещено длительно хранить на улице при отрицательных температурах.
- 7.2. Упаковка должна быть снабжена ярлыком со следующими данными:
 - марка изделия;
 - номер технических условий (при наличии);
 - брутто-масса тары;
 - количество изделий;
 - наименование (товарный знак) предприятия-изготовителя;
 - указание страны завода изготовителя;
 - дата изготовления;
 - указание на наличие в ящике сопроводительной документации;
 - остальная маркировка грузов по ГОСТ 14192.
- 7.3. Условия транспортирования изделия в заводской упаковке в части воздействия механических факторов должны быть не ниже группы Ж по ГОСТ 23216, в части воздействия климатических факторов внешней среды должны соответствовать условиям хранения 3, 4 и 7 согласно ГОСТ 15150.
- 7.4. Погрузка и разгрузка изделия должна производиться вручную или с использованием погрузочных средств, не вызывающих повреждения их поверхности (вмятины, царапины и др.), влияющие на их свойства.
- 7.5. Условия хранения изделия в части воздействия климатических факторов внешней среды должны соответствовать группе 3 по ГОСТ 15150.
 - 7.6. Изделие необходимо хранить в заводской упаковке.
- 7.7. Дополнительные требования к транспортировке и хранению изделия устанавливают в стандартах и технических условиях на продукцию.

8. Указания по эксплуатации и ремонту

- 8.1. Касайтесь осторожно отверстия для матриц.
- 8.2. Избегайте попадание пальцев в отверстие для матриц при их установке. Пальцы может сильно прижать.
- 8.3. Не используйте пресс при работе на проводах находящихся под напряжением.
 - 8.4. Не допускайте падения инструмента с высоты на землю.

8.5. Регулярно проверяйте состояние инструмента, своевременно обнаруживая и регистрируя повреждения и выводя такой инструмент из эксплуатации.

9. Утилизация

После окончания срока службы механический ручной пресс R 22 не представляет опасности для жизни и здоровья людей, окружающей среды и подлежит утилизации в общем порядке.

10. Гарантии изготовителя

- 10.1. Гарантийный срок- 1 год со дня продажи.
- 10.2. Срок эксплуатации зависит от интенсивности использования изделия. Основные характеристики и функционирование изделия при отсутствии механического износа и надлежащем хранении сохраняются в течение всего срока эксплуатации.
- 10.3. Гарантийные обязательства не распространяются на изделия, модифицированные потребителем либо использовавшиеся с нарушением правил эксплуатации, транспортировки или хранения, а также имеющие износ или механические повреждения инородными предметами.
- 10.4. Изготовитель не несет ответственности за нецелевое или неправильное использование изделия.
- 10.5. Гарантия не распространяется на повреждения, возникшие в естественного износа, плохого ухода, неправильного использования или небрежного обращения, а также являющиеся следствием несанкционированного вмешательства в устройство изделия лиц, не имеющих специального разрешения на проведение ремонта.
- 10.6. В целях определения причин отказа и/или характера повреждений изделия производится техническая экспертиза сроком 10 рабочих дней. По результатам экспертизы принимается решение о замене/ремонте изделия. При этом изделие принимается на экспертизу только при наличии паспорта с отметкой о дате продажи и штампом организации-продавца.

11. Свидетельство о приёмке

| Механический ручной пресс | e R 22 |
|-----------------------------|--|
| Партия № | |
| № изделия | |
| Год, месяц изготовления изд | делия |
| Изделие проверено на компл | пектность и признано годным для эксплуатации |
| Штамп Контролера | |
| Личная подпись | _ Расшифровка подписи |
| Дата приемки | _ |
| 12. Св | видетельство об упаковке |
| Механический ручной пресс | e R 22 упакован в ООО «НИЛЕД». |
| Дата упаковки | |
| Штамп упаковщика | |

13. Сведения о рекламациях

В случае обнаружения потребителем дефектов, возникших по вине производителя изделия в пределах гарантийного срока, рекламации следует направлять на предприятие-изготовитель - ООО «НИЛЕД» по адресу: 142121, Россия, Московская обл., г. Подольск, ул. Станционная, д. 24 (8 (495) 120-75-15 доб. 1115).

Предприятие-изготовитель: ООО «НИЛЕД» 142121, Россия, Московская обл., г. Подольск, ул. Станционная, д. 24 Тел.\факс: Отдел сбыта – 8 (495) 120-75-15; Сервисный центр -8 (495) 120-75-15 доб. 1115.