

ПРЕС РУЧНИЙ ГІДРАВЛІЧНИЙ YQ-70-A



ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

1. Призначення

Прес ручний гідравлічний YQ-70-A АСКО-УКРЕМ™ (далі – інструмент) призначений для опресування кабельних наконечників та гільз поперечним перерізом від 4 до 70 мм².

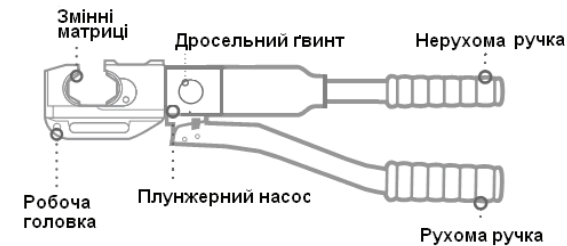
2. Технічні характеристики

Профіль опресування	шестигранник
Поперечний переріз наконечників та гільз, мм ²	4, 6, 8, 10, 16, 25, 35, 50, 70
Максимальне зусилля, т	6
Хід поршня, мм	10
Робоча рідина	ВМГЗ або АМГ-10, в залежності від температури навколишнього середовища
Довжина, мм	300
Вага, кг	2,68

3. Конструкція та принцип роботи

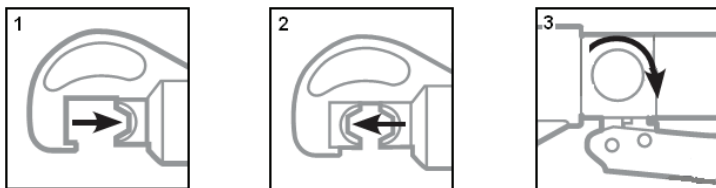
Інструмент складається з гідроциліндра, С-подібної головки та ручок. Змінні матриці встановлюються у посадочні отвори в штоці та в робочій головці. Нагнітання масла у робочий об'єм гідроциліндра відбувається під дією зворотно-поступальних рухів плунжера. У конструкції інструмента передбачено механізм автоматичного скидання тиску при досягненні максимального робочого навантаження.

Дросельний гвинт забезпечує скидання тиску. При скиданні тиску повернення штока у початкове положення відбувається під дією пружини.



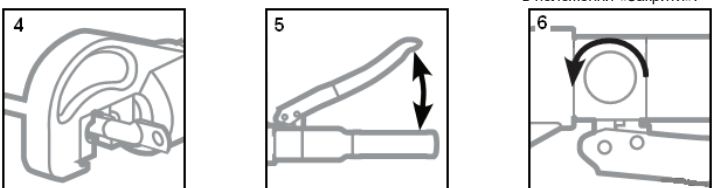
4. Порядок роботи

Перед початком роботи переконайтесь, що наконечник (гільза) правильно підібраний за поперечним перерізом кабелю.



Встановіть вибрані матриці в робочу головку.

Поверніть дросельний гвинт в положення «Закрити».



Встановіть наконечник (гільзу) між матрицями.

Працюючи ручкою, опресуйте наконечник (гільзу).

Поверніть дросельний гвинт в положення «Відкрити».

- Витягніть опресований наконечник.
- При утворенні облою видаліть його.

5. Комплектація

- Інструмент
- Набір матриць: 9 шт
- Ремкомплект (набір ущільнюючих кілець)
- Пластмасовий кейс

6. Обслуговування інструменту

- Не допускайте потрапляння агресивних речовин, бруду, піску та інших сторонніх часток у робочу зону між матрицями, на поверхню штока та плунжера для запобігання виходу з ладу інструменту.
- При інтенсивному використанні можливий знос кілець ущільнювачів. Для їх заміни використайте ремкомплект або зверніться до сервісного центру.
- В якості робочої рідини застосовуйте тільки масла, зазначені в технічних характеристиках.
- Після тривалого використання масло поступово втрачає свої робочі характеристики і потребує заміни (не менше 1 разу на 2 роки).

Порядок заміни масла:

- Поверніть дросельний гвинт в положення «Відкрити».
- Відкрутіть нерухому ручку.
- Відкрийте гумову ємність і злийте відпрацьоване масло.
- Залейте нове масло у гумову ємність. Не допускайте потрапляння повітря.
- Закрийте гумову ємність. Закрутіть ручку і прокачайте інструмент.
- Якщо тиск не створюється, перевірте рівень масла, при необхідності долийте.

7. Заходи безпеки

- Перед роботою ознайомтесь з даною інструкцією.
- Інструмент не призначений для роботи під напругою! Переконайтесь, що лінія знеструмлена.
- Для утворення надійного контактного з'єднання правильно підбирайте матриці для опресування.
- Не допускайте з'єднання з недостатньою або надмірною ступінню опресування.
- Для покращення контакту жили з наконечником застосовуйте контактну провідну пасту.
- Використовуйте інструмент тільки за призначенням.
- Не перевищуйте технічні можливості інструменту.

8. Транспортування та зберігання

Транспортування та зберігання інструменту повинно відбуватись при температурі - 20 ... + 40 °С, відносній вологості повітря не більше 80 %. Зберігайте інструмент слід у сухому приміщенні. При тривалому зберіганні частини, що піддаються корозії, обробити протикорозійною речовиною. Термін придатності необмежений.

9. Гарантійні зобов'язання

Українська електротехнічна Корпорація АСКО-УКРЕМ гарантує функціональну придатність інструменту протягом одного року з моменту продажу при дотриманні правил зберігання, транспортування та експлуатації.

Корпорація АСКО-УКРЕМ
 Київська обл., Києво-Святошинський район,
 с. Новосілки, вул. Озерна, буд. 20В
 (044) 500-0033
 info@acko.ua, www.acko.ua

Дата виготовлення _____

Дата продажу _____

Підпис продавця _____