

ГІДРАВЛІЧНІ НОЖИЦІ SC-20



ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

1. Призначення

Гідравлічні ножиці SC-20 АСКО-УКРЕМ™ (далі – інструмент) призначений для різання прутків з арматурної сталі та інших менш твердих матеріалів перерізом від 4 до 20 мм².

2. Технічні характеристики

Поперечний переріз прутків, мм ²	4...20
Максимальне зусилля, т	12
Робоча рідина	ВМГЗ або АМГ-10, в залежності від температури оточуючого середовища
Вага, кг	4,8

3. Конструкція та принцип роботи

Інструмент складається з гідроциліндра, С-подібної головки, що обертається на 180° і ручок. Змінні ножі встановлюються у посадочні отвори в робочій головці.

Нагнітання масла у робочий об'єм гідроциліндра відбувається під дією зворотно-поступальних рухів плунжера.

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 пруток правильно підібраний за поперечним перерізом.
- Установіть ножі в робочу головку інструменту.
- Поверніть дросельний гвинт в положення «Закрити».
- Встановіть пруток між ножами.
- Працюючи рукою, опресуйте наконечник (гільзу).
- Поверніть дросельний гвинт в положення «Відкрити».
- Використовуйте інструмент тільки за призначенням.
- Не перевищуйте технічні можливості інструменту.

5. Комплектація

- Інструмент.

- Набір ножів.
- Ремкомплект (набір ущільнюючих кілець).
- Пластмасовий кейс.

6. Обслуговування інструменту

- Не допускайте потрапляння агресивних речовин, бруду, піску та інших сторонніх часток у робочу зону між ножами, на поверхні штока і плунжера для запобігання виходу з ладу інструменту.
- При інтенсивному використанні можливий знос кілець ущільнювачів. Для їх заміни використовуйте 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.
- Залийте 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.

8. Транспортування і зберігання

Зберігайте інструмент у сухому приміщенні. При тривалому зберіганні частини, що піддаються корозії, обробити протикорозійною речовиною. Транспортування інструменту повинно відбуватись при температурі $-20...+40^{\circ}\text{C}$, відносній вологості повітря не більше 80% і рівні дорожніх струсів не більше 15g.

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
www.acko.ua, info@acko.ua

Дата продажу _____

Підпис продавця _____