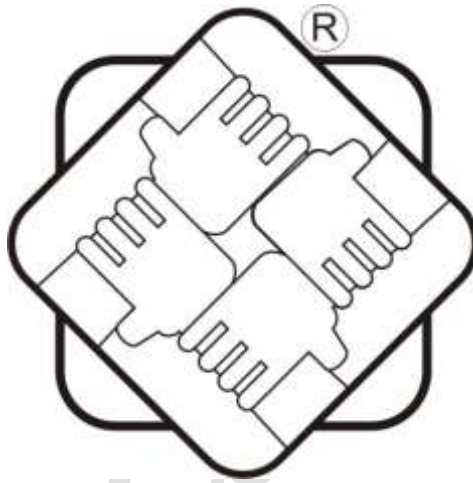


**ДСТУ ISO 9001:2018
ISO 9001:2015 IDT
Сертифікат №
80108.СУЯ.383-23**



**ШТАНГА ІЗОЛЮЮЧА
ОПЕРАТИВНА
УНІВЕРСАЛЬНА**

**ПАСПОРТ
12.02-015-000 ПС**

1. ЗАГАЛЬНІ ВКАЗІВКИ

1.1 Штанга ізолююча оперативна універсальна ШОУ (далі - штанга) призначена для заміни трубчастих запобіжників типів ПК і ПКТ, управління роз'єднувачами і для виконання інших робіт в електроустановках постійного і змінного струму частоти 50 Гц.

1.2 Штанга розроблена, виготовлена і випробувана відповідно до вимог ДСТУ ГОСТ 20494, ТУ У 21191464.003-96.

1.3 Штанга призначена для експлуатації в таких умовах:

- довгостроково припустимі робочі температури – від -45°C до $+40^{\circ}\text{C}$;
- відносна вологість повітря – 80 % при температурі $+25^{\circ}\text{C}$.

1.4 При одержанні зі складу підприємства–виробника переконайтеся у відсутності механічних ушкоджень, а також перевірте відповідність номера штанги номеру, зазначеному в паспорті.

2. БУДОВА ТА СКЛАД ШТАНГИ

2.1 Штанга складається з:

- робочої частини (схват з розсувними губками і пальцем-гаком для оперування з роз'єднувачами);
- ізолюючої частини і рукоятки, виготовлених зі склопластику.

2.2 Штанга припускає поворот і фіксацію робочої частини штанги в межах кута $90\pm 5^{\circ}$.

2.3 Затиск схвату з розсувними губками здійснюється шляхом обертання штанги навколо її осі.

2.4 Рукоятка становить з ізолюючою частиною одне ціле.

2.5 На ізолюючій частині штанги, на межі її з рукояткою є обмежувальне кільце з ізоляційного матеріалу.

2.6 Штанги ШОУ-220 і ШОУ-330 виконані складовими з 2-х ланок, що з'єднуються за допомогою металевого різьбового сполучення. Штанга ШОУ-110 за вимогою замовника може виготовлятися складною з 2-х ланок.

3. ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Основні розміри і маса штанг наведені в таблиці 1.

Таблиця 1

Найменування показників		Тип штанги					
		ШОУ-1	ШОУ-15	ШОУ-35	ШОУ-110	ШОУ-220	ШОУ-330
Номінальна напруга електроустановки, кВ		до 1 вкл.	понад 1 до 15 вкл.	понад 15 до 35 вкл.	понад 35 до 110 вкл.	понад 110 до 220 вкл.	понад 220 до 330 вкл.
Довжина, м	Ізолюючої частини	0,44	0,74	1,14	1,44	2,64	3,26
	Рукоятки	0,3	0,3	0,4	0,6	0,8	0,8

	В транс-портному положенні	0,92	1,22	1,72	2,22(1,3)	1,9	2,2
	Загальна	0,92	1,22	1,72	2,22	3,62	4,3
Маса, кг, не більше		1,1	1,2	1,5	1,8(2,1)	2,7	3,1

В дужках наведені дані для ШОУ-110 з 2-х ланок.

4. КОМПЛЕКТНІСТЬ

У комплект постачання входять:

- а) Штанга ізолююча оперативна універсальна ШОУ;
- в) чохол;
- б) паспорт 12.02-015-000 ПС.

5. ВКАЗІВКИ ПО ЕКСПЛУАТАЦІЇ І ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ

5.1 Усі роботи зі штангою, у тому числі норми і терміни випробувань в експлуатації, повинні відповідати нормативній документації:

- "Правила безпечної експлуатації електроустановок" (НПАОП 40.1-1.01-97);
- "Правила безпечної експлуатації електроустановок споживачів" (НПАОП 40.1-1.21-98);
- "Правила експлуатації електрозахисних засобів" (НПАОП 40.1-1.07.01).

5.2 Штанги ШОУ-110, ШОУ-220 і ШОУ-330, що складаються з 2-х ланок, перед початком виконання робіт необхідно зібрати, переконавшись у відсутності заклинювання різьбового сполучення.

5.2 Штангу необхідно зберігати в умовах, що забезпечують її справність і придатність до використання.

5.3 Роботи з штангою необхідно виконувати в діелектричних рукавичках.

6. ГАРАНТІЇ ВИРОБНИКА

6.1 Виробник гарантує відповідність штанги вимогам конструкторської документації і ТУ У 21191464.003-96 при дотриманні умов транспортування, експлуатації і збереження.

6.2 Гарантійний строк експлуатації - три роки з дня введення в експлуатацію, але не більше ніж 3,5 року від дня виготовлення.

6.3 Адреса виробника:

ТОВ ТГ "ЕКІПАЖ"

61000, Україна, м. Харків, МСП, вул. Єнакіївська, 4,

тел./факс +380(57)7780161; (572)933147

тел. +380(57)7520158; (57)7520159

Департамент продаж:

Viber/WhatsApp +380(67) 5767655(60); +380(67) 5401704

Telegram: @sas43_sales

E-mail: sales@ekipage.com; e7780161@i.ua; ekipage.kharkov@gmail.com

<http://www.ekipage.com>

7. ТРАНСПОРТУВАННЯ І ЗБЕРІГАННЯ

7.1 Транспортування штанги може проводитися будь-яким видом критого транспорту, за умови зберігання його від механічних ушкоджень. Транспортування штанг – за групою умов зберігання Ж2 ГОСТ 15150-69.

7.2 Умови зберігання штанги у споживача Ж2 за ГОСТ 15150-69.

7.3 Штанга не повинна піддаватися впливу кислот, бензину і розчинників.

8. 8 ВІДОМОСТІ ПРО РЕКЛАМАЦІЇ

8.1 Гарантійні претензії від споживачів приймаються тільки за умови дотримання ними правил транспортування, експлуатації, зберігання й при наданні:

- паспорта на виріб;

- накладної на придбання даного виробу у виробників або дилерів.

8.2 У випадку виявлення дефектів або неправильної комплектації звертатися до виробника.

СВІДОЦТВО ПРО ПРИЙМАННЯ

Штанга ізолююча оперативна універсальна ШОУ- _____

відповідає конструкторській документації і ТУ У 21191464.003-96
і визнана придатною для експлуатації.

№ _____

Дата виготовлення _____

Підпис особи, відповідальної за приймання _____

