

## Керівництво з експлуатації приладу зниження рівня звуку пострілу F.A.S.T. (Fast-Attach Suppressor Tactical)

Прилад являє собою комплекс, призначений для зменшення рівня звуку пострілу F.A.S.T. (Fast-Attach Suppressor Tactical) - призначений для зменшення негативного впливу звуку пострілу на стрільця та усунення спалаху під час стрільби з мисливських нарізних карабінів калібру .223Rem.

Комплекс складається із дульного пристрою і безпосередньо приладу, який кріпиться на дульному пристрої за допомогою муфти з храповим механізмом.

Конструкція приладу зменшення рівня звуку пострілу (ПЗРЗП), являє собою систему швидкого приєднання/від'єднання, що містить в собі симетричний затискач приладу на несучих поверхнях дульного пристрою. Це забезпечує повторюваність та надійність центрування пристрою по відношенню до каналу ствола, а також його зручне від'єднання навіть після нагріву та забруднення вуглецевими відкладеннями.

Прилад виготовлений з термостійкої нержавіючої сталі. Корпус виготовляється зварюванням у моноблок, що забезпечує низьку вагу та можливість ведення тривалого вогню. Прилад не потребує внутрішньої чистки та обслуговування, у разі необхідності може промиватися розчинником нагару.

### Характеристики:

Калібр - .223 Rem (прохідний діаметр отвору min 7,5мм)

Дульна різьба - 1/2-28 UNEF

Довжина\* - 175мм / 190мм

Зовнішній діаметр - 48мм

Збільшення довжини зброї\* - 120мм / 135мм

Вага ДГК - 0,115 кг

Вага полум'ягасника - 0,105 кг

Вага приладу\* - 0,535кг / 0,650кг

Зниження рівня звуку - 26-30 дБ

\*в залежності від виконання

### Інструкція по встановленню ПЗРЗП F.A.S.T.

- Розрядити зброю, переконатись, що патрон не залишився в патроннику.
- Перед встановленням переконайтесь у відповідності калібру та параметрів різьби дульного пристрою ПЗРЗП F.A.S.T. аналогічним параметрам зброї, на яку здійснюється монтаж!

#### 1. Встановлення дульного гальма-компенсатора (ДГК).

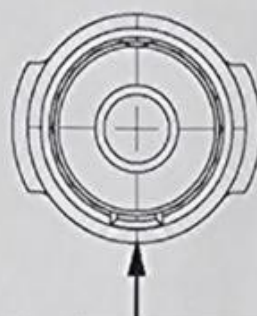
1.1. Перед встановленням ДГК дульна різьба на стволі і торець ствола мають бути очищені від бруду, залишків фіксатора різьби тощо.

1.2. Накрутіть ДГК на ствол до упору в торець ствола «від руки», не використовуючи будь-який інструмент. ДГК має



1.3. Якщо ДГК зайняв таке положення, відкрутіть його, знежирте відповідним засобом дульну різьбу ствола та різбову частину ДГК. Нанесіть на дульну різьбу ствола високотемпературний роз'ємний фіксатор різьби. Знову накрутіть ДГК на ствол «від руки» і ключем дотягніть ДГК до положення, при якому зуб фіксації ПЗРЗП буде орієнтований на «6:00 годин» (мал. 2).

Малюнок 2



Зусилля кінцевого закручування при цьому повинно бути не менше 40 Нм і не більше 70 Нм (4-7 Кгс-м)

1.4. Якщо ДГК не зайняв положення, вказане в пп.1.2, необхідно використати шайби, які йдуть в комплекті. Шайби треба розмістити між ДГК і торцем ствола. Підберіть товщину шайб (одної або декількох) таким чином щоб ДГК при закручуванні зайняв положення, згідно пп. 1.2. Після цього проведіть маніпуляції, описані в пп. 1.3.

#### 2. Встановлення полум'ягасника

2.1. Перед встановленням полум'ягасника дульна різьба на стволі і торець ствола мають бути очищені від бруду, залишків фіксатора різьби тощо.

2.2. Накрутіть полум'ягасник на ствол до упору в торець ствола «від руки», не використовуючи будь-який інструмент. При цьому полум'ягасник має щільно прилягати до торця ствола. Наявність зазору не допускається!

2.3 Відкрутіть полум'ягасник, знежирте відповідним засобом дульну різьбу ствола та різбову частину дульного пристрою, нанесіть на дульну різьбу ствола високотемпературний роз'ємний фіксатор різьби. Знову накрутіть полум'ягасник на ствол «від руки» і дотягніть ключем. Зусилля кінцевого закручування при цьому повинно бути не менше 40 Нм і не більше 70 Нм (4-7 Кгс-м).

На відміну від ДГК, полум'ягасник виконано симетричним. Його орієнтування на стволі та використання позиційних шайб, як цього вимагає ДГК, не є обов'язковим.

У випадку комплектації виробу полум'ягасником із закритою (суцільною) нижньою частиною, його встановлення виконується аналогічно встановленню ДГК (див. пп.1) із використанням шайб, які постачаються в комплекті.

**Важливо!**

Для встановлення дульного пристрою **ЗАБОРОНЕНО** ПЗРЗП, встановлений на дульний пристрій не використовувати будь-які шайби та проставки, окрім повертається! Повертається лише фіксуюча гайка! тих, що входять до комплексу.

На деяких моделях карабінів різьба на стволі не дорізається до торця ствола і діаметр ділянки між різьбою і торцем може бути дещо більший, ніж діаметр самої різьби. В цьому випадку шайби можуть не прилягти щільно до торця ствола і закручування дульного пристрою може привести до їх деформації. Як наслідок-можливе порушення співвісності ствола і дульного пристрою, що може привести до небезпечних наслідків.

У такому випадку необхідно звернутись до виробника (напрямку або через дилера) з проханням надання комплексу шайб саме для вашого карабіна.

### 3. Встановлення ПЗРЗП.

**Важливо!**

Зняття та встановлення ПЗРЗП повинні проводитись тільки на розрядженій зброї!

3.1. Встановити фіксуючу гайку ПЗРЗП в положення «ВІДКРИТО». Для цього необхідно натиснути на клавiшу фіксатора і повернути гайку в положення «ВІДКРИТИЙ ЗАМОК» (мал. 3)

Малюнок 3



3.2. Перевірити відсутність забруднень на дульному пристрої. В разі наявності – видалити.

3.3. Встановити ПЗРЗП на дульний пристрій до упору вздовж осі ствола. (мал. 4).

Для цього, при необхідності, потрібно виконати проворот ПЗРЗП, одночасно притискаючи його до дульного пристрою.

Після того, як відповідний внутрішній паз муфти співпаде з фіксуючим зубом дульного пристрою, ПЗРЗП зміститься відносно останнього вздовж осі ствола і займе фіксоване положення, після якого обертання ПЗРЗП стане неможливе.

Малюнок 4



3.4. Зафіксувати ПЗРЗП. Для цього повернути гайку до упору в напрямку «ЗАКРИТИЙ ЗАМОК», що призведе до її замикання на відповідні симетричні виступи на дульному пристрої. Після фіксації - перевірити надійність встановлення.

**Важливо!**

Після встановлення комплексу необхідно візуально перевірити співвісність каналу ствола зброї, дульного пристрою та прилада. Якщо співвісність відсутня-використання комплексу **ЗАБОРОНЕНО!** Це може призвести як до руйнування самого комплексу так і до травмування стрілка та оточуючих.

### 4. Зняття ПЗРЗП (виконується у зворотньому порядку).

4.1. Встановити гайку ПЗРЗП у положення «ВІДКРИТО». Для цього треба натиснути клавiшу та повернути її у напрямку «ВІДКРИТИЙ ЗАМОК» до упору.

4.2. Зняти ПЗРЗП

Небажано тривалий час зберігати зброю зі встановленим ПЗРЗП після стрільби. Вуглецеві відкладення, які неминуче виникають під час стрільби, можуть ускладнити процес від'єднання ПЗРЗП після тривалого розташування на зброї.

**Важливо!**

Під час стрільби ПЗРЗП нагрівається.

У разі необхідності зняття ПЗРЗП одразу після стрільби, обов'язково використовувати термостійкі рукавички.

ПЗРЗП комплектується підсумком для перенесення, виготовленим з термостійкої тканини. Проте, після інтенсивного використання ПЗРЗП, заради уникнення плавлення тканини, перед вкляданням його в підсумок, бажано, щоб ПЗРЗП охолонув.

**Важливо!**

Слід пам'ятати, що використання будь-якого пристрою для зниження рівня звуку пострілу тягне за собою підвищення забруднення зброї та навантаження на її частини та механізми внаслідок збільшення зворотнього надходження порохових газів.

### 5. Гарантійні зобов'язання.

Гарантійний термін ПЗРЗП F.A.S.T. з моменту продажу складає 2 роки або 10 000 пострілів.

Компанія ZBROYAR не несе відповідальності за наслідки, які можуть виникнути в результаті неправильного використання ПЗРЗП F.A.S.T.

Для запитань/пропозицій просимо звертатись:

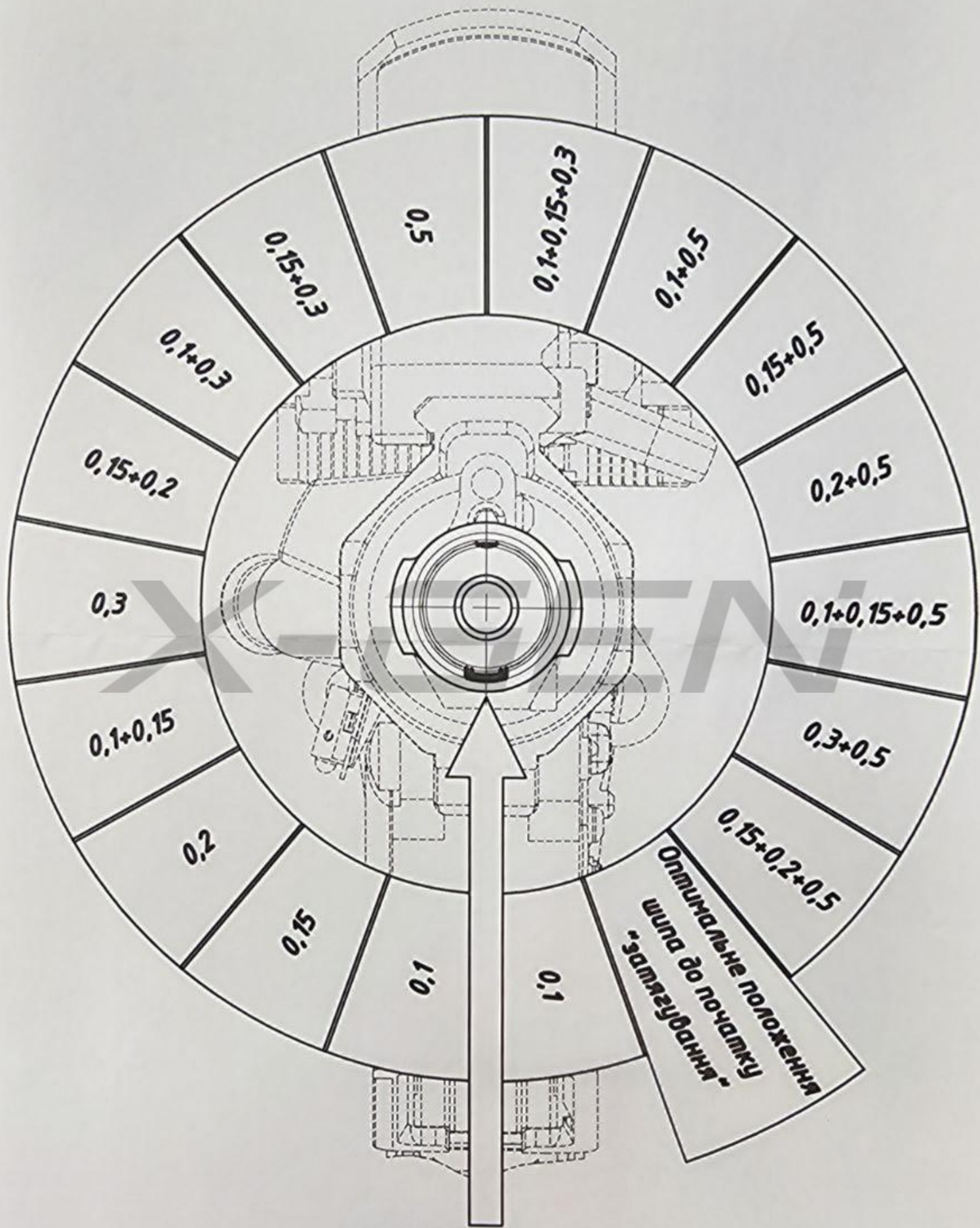
Email: [info@x-gen.ua](mailto:info@x-gen.ua)

www: X-GEN.UA

www.instagram.com/xgen.ua

тел. +380730442022

Схема підбору шайб на ствол з різьбою 1/2"-28



Кінцеве положення  
шипа після  
"затягування"