



ПРАВО НА ЗАНИСТ

ІНСТРУКЦІЯ

**BLACK STORM
MERLIN
PROFESSIONAL BS-5**

Тактичний обвіс дообладнання для карабінів/автоматів сімейства АК за схемою «Буллпап».

Опис, характеристики, зображення.

Тактичний обвіс спрощує ведення бою в обмежених умовах. Обвіс створений за схемою Буллпап. Призначений для встановлення на карабіни/автомати сімейства АК серії: АК-74, АКС-74, АК-74Н, АКС-74Н, АК-74М (крім АКС-74У).

Комплект призначений для дообладнання та підвищення тактико-технічних характеристик карабінів/автоматів **без вторгнення в конструкцію зброї**. Використання комплекту Буллпап перетворює звичайний АК на сучасну, конкурентноспроможну штурмову гвинтівку з усіма перевагами ТТХ автомата Калашникова.

Важливо, що зброя так само легко приводиться до свого початкового стану.



Конструктивно ергономічний для використання в надзвичайних ситуаціях, на полюванні і головне в бою.

**BLACK STORM
MERLIN**

2

Буллпап виконує такі основні тактичні функції:

1. Перетворює стару, тактично застарілу зброю до рівня сучасної.
2. Вивільняє другу руку і надає переваги в маневреності.
3. Дозволяє швидко перехоплювати зброю в протилежну руку.
4. Дозволяє зручно вести вогонь із-за рогу.
5. Пересуватися зі зброєю зі знятим штатним запобіжником.
6. Маскувати зброю, фарбуючи Буллпап в маскувальні кольори, обмотувати маскувальним матеріалом, наклеювати стрічки і т.п. згідно тактичних задач.
7. Істотно приховати нагрітий ствол від тепловізорів супротивника.
8. Надає нових функцій:
 - зручний перезаряд з лівої сторони зброї
 - механізм екстреного скидання магазина
 - додатковий запобіжник на рукоятці керування вогнем
 - відкідні механічні приціли (мушка + цілик)
 - планка пікатіні під кутом 45 градусів з правої сторони
 - верикально регульований (вгору - вниз) потиличник приклада

Комплект легко монтується на зброю одним гвинтом.

Після зведення (пристрілювання) прицільних пристрій

Ваша штурмова гвинтівка готова до використання.

**Забороняється монтаж комплекту дообладнання
на заряджену зброю.**

Запобіжник.

Задля запобігання випадкового спуску (некерованого пострілу) використовуйте штатний запобіжник зброї.

Затворна рама.

При роботі з лівої руки будьте обережні, тримайтесь на безпечній відстані від гачка затворної рами (максимальний рух затвора).

Комплект Буллпап виконаний: зі сталі 1мм, полімера і гуми.

Вага комплекта BS-5: 1940 г.

Вага АКМ - 2320 г. , АКС - 2360 г.

В зборі з карабіном АКМ 47 (без магазина): 4360 г.

В зборі з карабіном АКС 74 (без магазина): 4400 г.

Максимальні габаритні розміри по зразу ствола (без магазина):

Довжина 725 мм Ширина 95 мм Висота 225 мм

**BLACK STORM
MERLIN**



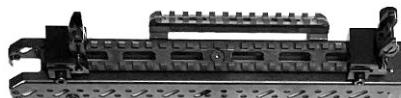
ІНСТРУКЦІЯ ПО МОНТАЖУ

BLACK STORM
MERLIN

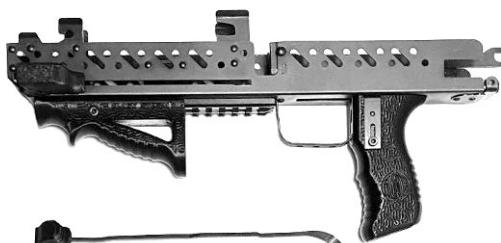
для встановлення на карабіни/автомати сімейства АК
серії: АК-47, АКМ, АКМС МФ
серії: АК-74, АКС-74
(крім АКС-74У)

1. Комплектація виробу:

1



2



3



4



5



6



7



Зовнішній вигляд виробу може змінюватися
виробником без попередження.

BLACK STORM
MERLIN

УВАГА! Перед тим, як приступити до монтажу комплекту на карабін/автомат, **обов'язково** переконайтесь в тому, що зброя розряджена і в стволі не залишилось патрона. Монтаж комплекту модернізації на заряджену зброю небезпечно для Вашого життя і може травмувати оточуючих.

2. Карабін/автомат у заводському виконанні.



3. Розберіть карабін/автомат, знявши шомпол, цівку, накладку газовідвідної трубки, приклад, рукоятку керування вогнем та її гвинт (гвинт використовується при складанні).

Вага АКМ - 2320 г., АКС - 2360 г.



**BLACK STORM
MERLIN**

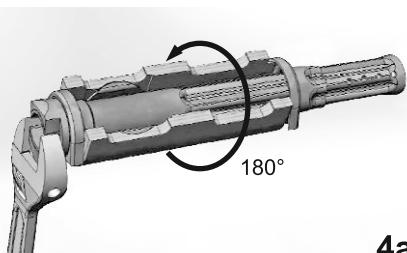
S

4a.

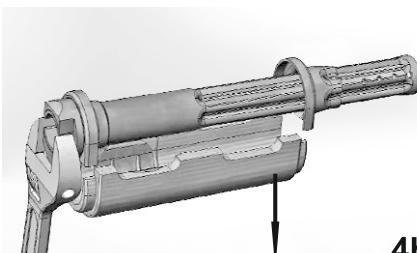
Розбирання накладки газовідвідної трубки. Утримуючи задню з'єднувальну муфту, проверніть накладку на 180 градусів.

4b.

Повернувши, зніміть її з газовідвідної трубки, опустивши донизу.



4a.



4b.

5. Залежно від моделі та модифікації зброї **обов'язково** встановлюється калібрувальна вставка 1.0 мм або 1.2 мм (на салідол, літол тощо).

Перевіряється тугим закриттям прaporця скоби цівки.

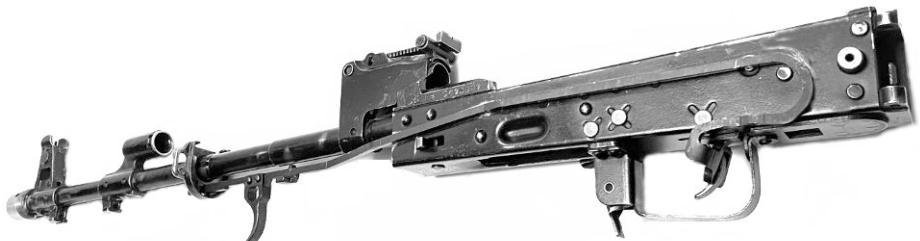
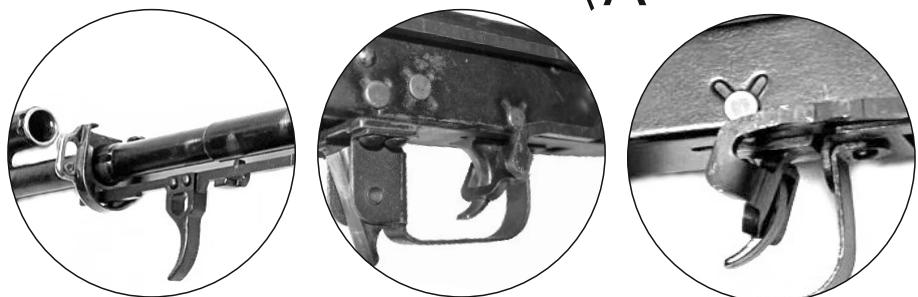
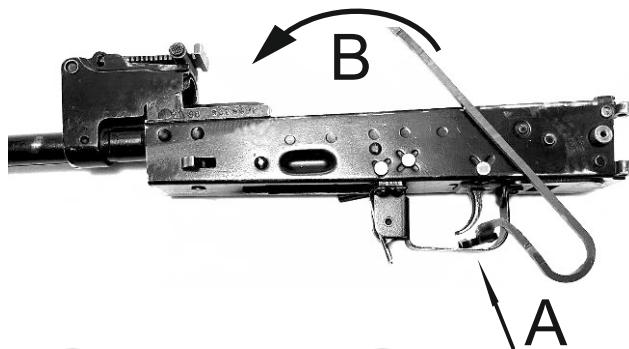
Увага! При складанні комплекту будь-яких зазорів між корпусом обвіса та зброєю не повинно бути.



**BLACK STORM
MERLIN**

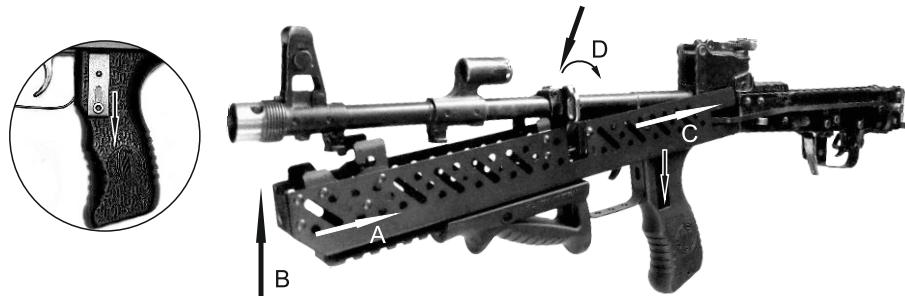


6. Встановіть тягу керування вогнем на карабін/автомат таким чином, щоб скруглена її сторона одягалася на штатний спусковий гачок, а гострий її кінець вставте в отвір під шомпол, в нижній частині кільця цівки (схема).
Важливо: ні в якому разі не деформуйте тягу керування вогнем - це може привести до пошкодження її функцій.



**BLACK STORM
MERLIN**

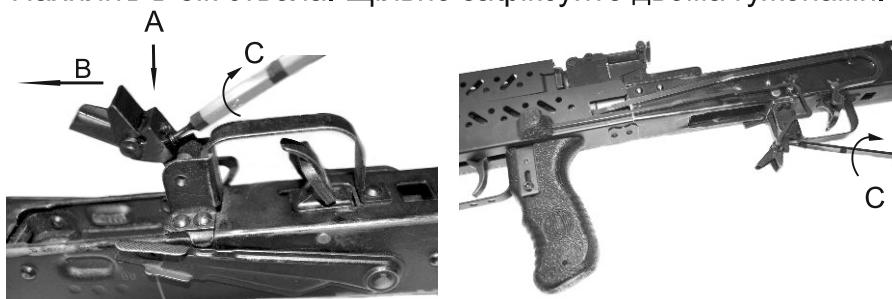
7. Натисніть запобіжник донизу (відкрито / знято). Встановіть цівку в ствольну коробку з боку ствола під прицільною колодкою (схема). Переконайтесь, що цівка щільно встановлена у ствольну коробку і між ними не залишилось зазорів. Зафіксуйте цівку кільцем і закройте прaporець на кільці цівки.



8. Встановіть і зафіксуйте газовідвідну трубку.



9. Встановіть механізм екстреного скидання магазина. Нахиліть в бік ствола. Щільно зафіксуйте двома гужонами.



**BLACK STORM
MERLIN**



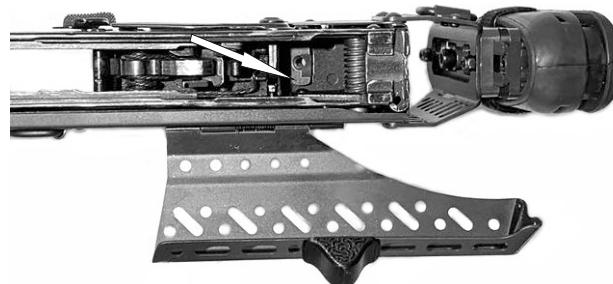
10. Встановіть приклад-потиличник, завівши його над верхніми заклепками ствольної коробки, допоки його нижня частина корпусу не доторкнеться до тяги керування вогнем. Після цього поверніть приклад-потиличник під кутом 45 градусів до зброї і заведіть корпус приклада за тягу, потім вирівняйте приклад паралельно ствольній коробці.



11. Одягніть приклад до упору в бік ствола - натисніть на спусковий гачок. Зчепіть замок прикладу з прорізом кришки цівки.



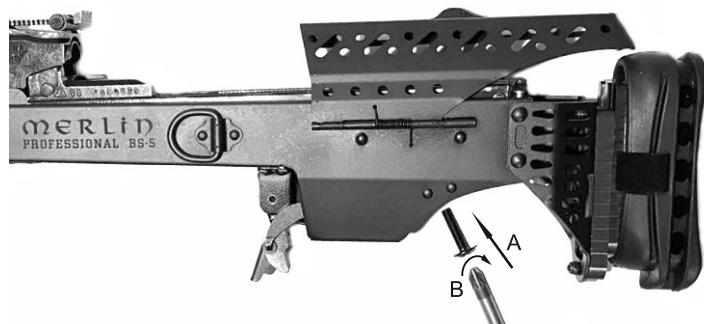
11 а. Встановіть штатну гайку кріплення пістолетної рукоятки.



BLACK STORM
merlin



11 б. Утримуючи гайку кріплення пістолетної рукоятки, зафіксуйте приклад гвинтом.



12. Візьміть кришку цівки. Встановіть прапорець фіксатора в положення назад (відкрито). Кришку на цівку встановіть так, щоб вона прилягала до площини цівки по всій довжині. Закріпіть кришку на скобі фіксатора рухом у бік прицільної коробки до упору. Зафіксуйте кришку поворотом прапорця з агодинниковою стрілкою (схема).



**BLACK STORM
MERLIN**

10

13. Встановіть затвор, пружину і закрійте кришку ствольної коробки. **Обов'язково** перевірте правильність складання і працездатність пристрою в незарядженному стані.



14. Штурмова гвинтівка готова до використання.



Демонтаж комплекту проводиться в зворотньому порядку.

1. Знімається тактичний обвіс Буллпап.
2. Встановлюється штатний приклад.
3. Встановлюється штатна цівка.
4. Встановлюється штатна пістолетна рукоятка.
5. Встановлюється газовідводна трубка з штатною накладкою.

Карабін/автомат приведено в штатний вигляд.

**BLACK STORM
MERLIN**



УВАГА! Виріб захищено Українськими та міжнародними законами про авторські права.

Всі права на данний комплект переобладнання його виробництво належать власникові патенту.
Забороняється відтворення комплекту, або його частин, або їх зовнішнього вигляду без офіційної згоди автора.

Патент № 981125 від 22.04.2015

Патент № 31130 від 25.12.2015

[HTTP://BLACKSTORM.COM.UA](http://BLACKSTORM.COM.UA)