

LEATHERMAN

LEATHERMAN.KYIV.UA

Посібник з обслуговування та ремонту мультитулів Leatherman

SURGE

Технічне керівництво користувача та сервісного
майстра

[ПЕРЕЙТИ НА ГОЛОВНУ LEATHERMAN.KYIV.UA](#)[ЗАВАНТАЖИТИ ІНСТРУКЦІЇ З САЙТУ](#)

5 серпня 2026 р.

Зміст

Leatherman Surge: Інструкція з обслуговування та ремонту

Анатомія та 21 інструмент Leatherman Surge

1. Технічні характеристики для обслуговування

2. Регламентне обслуговування

2.1 Чистка силового вузла

2.2 Догляд за адаптером T-Shank

3. Покрокове розбирання та збирання

3.1 Послідовність обслуговування

4. Типові несправності та їх усунення

4.1 Люфт адаптера T-Shank

4.2 Заміна кусачок

5. Гарантійне обслуговування в Україні

Leatherman Surge: Інструкція з обслуговування та ремонту



ПОРАДА

Leatherman Surge — найпотужніший повнорозмірний мультитул. При підтягуванні осьових гвинтів використовуйте два ключі Security Torx T10, щоб уникнути провертання осі.

Офіційні силові мультитули Leatherman Surge в Україні

Купуйте оригінальний Surge, змінні кусачки 154CM, пилки T-Shank та чохла з гарантією 25 років на leatherman.kyiv.ua/multitools/surge/

КАТАЛОГ
SURGE

Анатомія та 21 інструмент Leatherman Surge

Мультитул Leatherman Surge оснащений 21 силовим інструментом, включаючи унікальний тримач пилок T-Shank, найсильніші пасатижі у лінійці та великі ножиці з пружинним механізмом.



Посилені острогубці

Збільшений важіль для силового затиску



Потужні пасатижі

Максимальне зусилля стискання в лінійці



Змінні кусачки 154CM

Замінні вставки з твердого сплаву 154CM



Кусачки для тросиків

Посилена виїмка для сталевих кабелю



Збільшений клинок 420HC

Повнорозмірне лезо з гладкою заточкою (7.87 см)



Серрейторний клинок 420HC

Посилений зубчастий ніж для тросів та пасів

**Тримач пилок T-Shank**

Запатентований адаптер для стандартних пилок

**Змінна пила по дереву**

Дворядний пильний диск у форматі T-Shank

**Змінний алмазний напилек**

Двостороння пилка T-Shank для металу й скла

**Великі пружинні ножиці**

Найбільші ножиці серед усіх мультитулів

**Великий бітотримач Bit Driver**

Для змінних двосторонніх біт Leatherman

**Шило з вушком**

Для проколювання шкіри та шиття суровими нитками

1. Технічні характеристики для обслуговування

Параметр	Значення
Модель	Leatherman Surge (Heavy-Duty)
Вага	335 г
Довжина в складеному стані	115 мм
Сталь основного леза	420HC
Осьові гвинти	Security Torx T10 (з отвором)
Гвинти кусачок та адаптера	Torx T8 / T6
Фіксатор різьби	Loctite 242 (синій)
Рекомендоване мастило	Ballistol / Густе мастило для важелів

2. Регламентне обслуговування

2.1 Чистка силового вузла

- Оскільки Surge використовується для важких робіт, видаліть стружку та бруд з адаптера T-Shank та замків за допомогою стисненого повітря.

2. Промийте у теплій мильній воді з додаванням знежирювача.

2.2 Догляд за адаптером T-Shank

1. Періодично змащуйте пружинну фіксуючу засувку адаптера T-Shank 1 краплею мастила.
2. Очищайте внутрішній паз тримача від тирси та металевого пилу.

3. Покрокове розбирання та збирання

 ****Відео-інструкція**:** [Дивитися відео повноцінного сервісу Leatherman Surge на YouTube](#)

-  **НЕБЕЗПЕКА:** Фіксатори силових інструментів Surge мають підвищене зусилля пружин!

3.1 Послідовність обслуговування

1. Розігрійте осьові гвинти феном (~80°C).
2. За допомогою двох ключів Security Torx T10 розкрутіть головну вісь.
3. Очистіть втулки від старого мастила, нанесіть краплю Loctite 242 на різьбу та зберіть у зворотному порядку.

4. Типові несправності та їх усунення

4.1 Люфт адаптера T-Shank

- **Симптом:** Пила або напилок бовтаються у посадковій якості.
- **Рішення:** Промити фіксуючу пружину засувки, підтягнути гвинт кріплення адаптера Torx T8.
- **Складність:** ЛЕГКО

4.2 Заміна кусачок

- **Симптом:** Пошкодження ріжучої кромки кусачок при перекушуванні сталі.
- **Рішення:** Викрутити гвинти Torx T8 та встановити новий оригінальний комплект з [розділу аксесуарів на leatherman.kyiv.ua](#).
- **Складність:** ЛЕГКО

5. Гарантійне обслуговування в Україні

Потрібен новий Leatherman Surge або оригінальні пилки?

Замовляйте мультитул Surge, набори пилок T-Shank, біти та чохла з доставкою по Україні на leatherman.kyiv.ua/multitools/surge/

КУПИТИ
SURGE