

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/saperka-skladana-2w1-taktyczna-black-survival-series-40-p-49699.html>

## Saperka składana 2w1 taktyczna BLACK SURVIVAL SERIES (40)

Cena brutto	<b>21,94 zł</b>
Cena netto	<b>17,84 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G01901</b>
Kod producenta	<b>G01901</b>
Kod EAN	<b>5901477193583</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Saperka składana 2w1 taktyczna BLACK SURVIVAL SERIES

Składana saperka z regulowanym kątem nachylenia sztychu, łącząca funkcje łopaty i motygi. Konstrukcja umożliwia zmianę konfiguracji z pozycji roboczej 180° na 90°, co pozwala na kopanie zarówno w pionie, jak i w poziomie. Ząbkowana krawędź sztychu pełni funkcję piły do drewna.

Długość po złożeniu **19,5 cm**

Długość rozłożona **48 cm**

Wymiary sztychu **16 × 11,5 cm**

Model **G01901**

### Charakterystyka techniczna

#### Składana konstrukcja z blokadą

Mechanizm składania umożliwia redukcję długości z 48 cm do 19,5 cm. System blokowania zapewnia stabilność w pozycji rozłożonej, eliminując luz podczas pracy. Kompaktowa forma po złożeniu ułatwia transport w plecaku lub mocowanie do pasa.

### Regulacja kąta nachylenia sztychu

Sztych można ustawić w dwóch pozycjach: 180° (przedłużenie trzonka) do kopania w pionie oraz 90° (prostopadle do trzonka) do pracy w poziomie na wzór motyki. Zmiana konfiguracji odbywa się poprzez odblokowanie mechanizmu łączącego.

### Ząbkowana krawędź sztychu

Górna krawędź sztychu wyposażona w nacięcia piłujące. Umożliwia przecinanie gałęzi o średnicy do 3-4 cm oraz korzeni. Materiał wykonania to stal, co zapewnia odporność na deformacje podczas pracy w twardym gruncie.

### Nylonowa kabura transportowa

W zestawie dołączona kabura z materiału syntetycznego odpornego na wilgoć i ścieranie. Posiada pętlę do mocowania na pasie oraz system MOLLE do integracji z plecakami taktycznymi. Zabezpiecza narzędzie przed uszkodzeniami mechanicznymi podczas transportu.

## Specyfikacja techniczna

Model	G01901
Seria	BLACK SURVIVAL SERIES
Długość po złożeniu	19,5 cm
Długość po rozłożeniu	48 cm
Wymiary sztychu	16 × 11,5 cm
Materiał sztychu	Stal
Kąty nachylenia sztychu	90° / 180°
Dodatkowa funkcja	Piła do drewna (ząbkowana krawędź)
Wyposażenie	Kabura nylonowa

## Zastosowanie

- Kopanie rowów, dołków pod namioty, ognisk podczas wypraw survivalowych
- Praca w terenie leśnym: usuwanie korzeni, wyrównywanie gruntu
- Przecinanie cienkich gałęzi i korzeni przy użyciu funkcji piły
- Przygotowanie stanowiska biwakowego w trudnym terenie
- Narzędzie awaryjne w samochodzie do odśnieżania lub wykopywania pojazdu
- Prace ogrodnicze wymagające mobilności: sadzenie, przekopywanie
- Wyposażenie jednostek ratowniczych i służb terenowych
- Element zestawu survivalowego EDC (Every Day Carry)

---

## Użytkowanie i konserwacja

---

### **Sprawdzanie mechanizmu blokującego**

Przed każdym użyciem należy upewnić się, że mechanizm blokowania sztychu jest prawidłowo zaciśnięty. Luz w połączeniu może prowadzić do niestabilności podczas pracy i uszkodzenia elementów złącznych. Regularne czyszczenie zawiasów z piasku i ziemi zapobiega zatarciu mechanizmu.

### **Konserwacja po użyciu**

Po pracy w wilgotnym gruncie lub kontakcie z wodą należy wytrzeć stalowe elementy do sucha i zabezpieczyć cienką warstwą oleju technicznego. Zapobiega to korozji powierzchniowej. Kabura powinna być suszona w przewiewnym miejscu, bez bezpośredniego kontaktu ze źródłem ciepła.

### **Ostrzenie ząbkowanej krawędzi**

Nacięcia piłujące można odnawiać pilnikiem trójkątnym o drobnym nasypie. Utrzymanie ostrości zębów zwiększa efektywność cięcia gałęzi. Nie należy używać szlifierek kątowych – wysoka temperatura niszczy hartowanie stali.