



**BUTTONARIUM**  
OGÓLNOPOLSKA  
@ KOLEKCJA GUZIKÓW

[www.buttonarium.eu](http://www.buttonarium.eu)

Karta katalogowa guzika btrm003454



## Dane szczegółowe

Właściciel: **Fox333**  
Kraj: **Niemcy**  
Okres historyczny: **brak danych**  
Znaleziono: **b.d.**  
Materiał awersu: **b.d.**  
Materiał rewersu: **g.jednorodny**  
Wykończenie: **brak**  
Sygnowanie: **FL**  
Wytwórca: **FL (Lüdenscheid)**  
Średnica: **brak danych**  
Typ uszka: **hak**  
Rant: **●--|**  
Profil: **( - jednowarstwowy, wypukły**

## Występujące elementy

- groszek
- kotwica

## Przeznaczenie

- wojskowy

Ostatnia aktualizacja: **2016-09-02 23:00**

Plik wygenerowano ze strony [www.buttonarium.eu](http://www.buttonarium.eu) 2026.05.23

## Opis guzika btrm003454

### Niemiecki hak mundurowy (marynarski)

© [buttonarium.eu](http://buttonarium.eu)

**Awers** przedstawia kotwicę admiralicji oplecioną linką cumowniczą, całość umieszczono na groszkowym tle, na obrzeżu guzika umieszczono pojedynczy, szeroki i wypukły rant. Hak sygnowany: FL.

**Rewers** - brak zdjęcia rewersu.

### Ciekawostka

Guziki te były produkowane z cynku i mosiądzu.

### Przeznaczenie i datowanie

Hak był używany w jednostkach obrony wybrzeża III Rzeszy w latach 1939-1945 i służył do podtrzymywania pasa głównego z oporządzeniem.

### Źródła

 [Podobne guziki na stronie Buttonarium Polska](#)

 [Wikipedia.pl - Deutsche Marine](#)

## Wytwórca: FL (Lüdenscheid)

Opis tego wytwórcy jest jeszcze w trakcie opracowania.

Plik wygenerowano ze strony [www.buttonarium.eu](http://www.buttonarium.eu) 2026.05.23