

**8100 SA 12 HF Grzechotka Zyklop Metal 1/4" z przełącznikiem zmiany kierunku pracy w zestawie metrycznym, 13 części**  
**Grzechotka Zyklop Metal Switch, 1/4"**



**EAN:** 4013288190987

**Numer części:** 05003756001

**Numer artykułu:** 8100 SA 12 HF

**Wymiar:** 196x93x48 mm

**Waga:** 557 g

**Kraj pochodzenia:** CZ

**Numer taryfy celnej:** 82041100

- 13-częściowy zestaw w solidnym etui tekstylnym
- Niezwykle smukła grzechotka z długim ramieniem
- Klucze nasadowe z funkcją przytrzymywania śrub/nakrętek
- Z systemem wyszukiwania narzędzi Wera Take it easy: system oznaczenia kolorystycznego narzędzi według rozmiaru
- Kompatybilna z elementami systemu Wera 2go

Niezwykle kompaktowe rozmieszczenie narzędzi na niewielkiej powierzchni. Zupełnie nowy zestaw w bardzo wytrzymałym i trwałym etui tekstylnym. Możliwość ustawienia w pozycji pionowej pozwalające na przejrzyste przechowywanie na półce warsztatowej. Tkanina tekstylna na stronie zewnętrznej chroni powierzchnie narażone na zarysowania. Małe rozmiary i niewielka waga zapewniają dużą mobilność. Z systemem wyszukiwania narzędzi Take it easy: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru.



**Link**

[https://products.wera.de/pl/ratchets\\_and\\_accessories\\_the\\_zyklop\\_ratchets\\_the\\_zyklop\\_ratchets\\_1\\_4\\_the\\_zyklop\\_metal\\_ratchet\\_switch\\_1\\_4\\_8100\\_sa\\_12\\_hf.html](https://products.wera.de/pl/ratchets_and_accessories_the_zyklop_ratchets_the_zyklop_ratchets_1_4_the_zyklop_metal_ratchet_switch_1_4_8100_sa_12_hf.html)

Wera - 8100 SA 12 HF  
05003756001 - 4013288190987

Wera Werkzeuge GmbH  
Korzerter Straße 21-25  
D-42349 Wuppertal  
Tel: +49 (0)2 02 / 40 45-0  
E-Mail: [info@wera.de](mailto:info@wera.de)

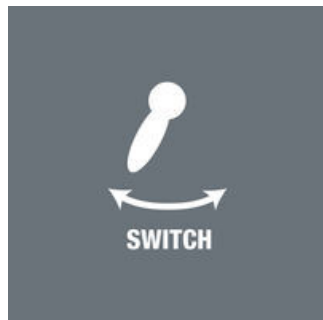
**8100 SA 12 HF Grzechotka Zyklop Metal 1/4" z przełącznikiem zmiany kierunku pracy w zestawie metrycznym, 13 części**  
**Grzechotka Zyklop Metal Switch, 1/4"**



**Zyklop Metal Switch**



Montaż elementów odbywa się na coraz mniejszej przestrzeni, co oznacza również mniej miejsca do operowania grzechotką. Wera rozwiązała ten problem. Nasi specjaliści projektujący nowe produkty intensywnie analizowali kwestię pracy w trudno dostępnych miejscach. W efekcie powstała wyjątkowo zwarta i wytrzymała grzechotka Zyklop Metal o długim ramieniu. Jeśli ważne jest zabezpieczenie zabieraka przed zgubieniem oraz wyeliminowanie ryzyka omyłkowej zmiany kierunku pracy, grzechotka Zyklop Metal Push to właściwy wybór.



Montaż elementów odbywa się na coraz mniejszej przestrzeni, co oznacza również mniej miejsca do operowania grzechotką. Wera rozwiązała ten problem. Nasi specjaliści projektujący nowe produkty intensywnie analizowali kwestię pracy w trudno dostępnych miejscach. W efekcie powstała wyjątkowo zwarta i wytrzymała grzechotka Zyklop Metal o długim ramieniu. Jeśli wymagana jest szybka zmiana kierunku pracy, grzechotka Zyklop Metal Switch to odpowiednie narzędzie.

**Możliwość zmiany kierunku pracy**



Wygodna zmiana kierunku pracy za pomocą przełącznika.

**Niewielki kąt pracy**



Mechanizm zapadkowy z 72 drobnymi zębami pozwala uzyskać kąt powrotu zapadki wynoszący tylko 5°

**Link**

[https://products.wera.de/pl/ratchets\\_and\\_accessories\\_the\\_zyklop\\_ratchets\\_the\\_zyklop\\_ratchets\\_1\\_4\\_the\\_zyklop\\_metal\\_ratchet\\_switch\\_1\\_4\\_8100\\_sa\\_12\\_hf.html](https://products.wera.de/pl/ratchets_and_accessories_the_zyklop_ratchets_the_zyklop_ratchets_1_4_the_zyklop_metal_ratchet_switch_1_4_8100_sa_12_hf.html)

Wera - 8100 SA 12 HF  
05003756001 - 4013288190987

Wera Werkzeuge GmbH  
Korzerter Straße 21-25  
D-42349 Wuppertal  
Tel: +49 (0)2 02 / 40 45-0  
E-Mail: [info@wera.de](mailto:info@wera.de)

**8100 SA 12 HF Grzechotka Zyklop Metal 1/4" z przełącznikiem zmiany kierunku pracy w zestawie metrycznym, 13 części**  
**Grzechotka Zyklop Metal Switch, 1/4"**

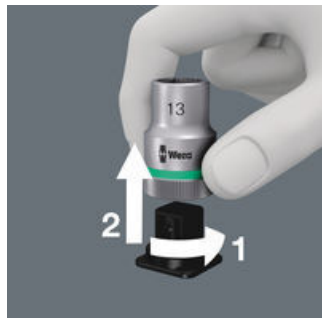


**Klucz nasadowy z funkcją przytrzymywania do śrub sześciokątnych**



Śruba sześciokątna jest przytrzymywana w kluczu nasadowym za pomocą dwóch kulek zamocowanych na sprężynie oraz trwale elastycznej, wytrzymałej koszulki termokurczliwej, która jest chroniona przed uszkodzeniami mechanicznymi przez kołnierz stalowy. Szczególnie pomocne w wąskich przestrzeniach, gdzie nie można przytrzymać śruby drugą ręką.

**Bezpieczne przechowywanie i łatwe wyjmowanie**



Nowy, lekko działający mechanizm obrotowy gwarantuje bezpieczne przechowywanie bez ryzyka przemieszczania się oraz łatwe wyjmowanie narzędzi.

**System wyszukiwania narzędzi Take it easy**



System wyszukiwania narzędzi Take it easy z oznaczeniem kolorystycznym rozmiarów ułatwia i przyspiesza odnajdywanie właściwego narzędzia. System identyfikacji rozmiaru narzędzi do śrub z gniazdem sześciokątnym (klucze trzpieniowe kątowe, klucze trzpieniowe nasadowe Zyklop), śrub i nakrętek sześciokątnych (klucz płaski Joker, klucze nasadowe Zyklop z funkcją przytrzymywania) i śrub z profilem TORX® (klucze trzpieniowe kątowe, klucze trzpieniowe nasadowe Zyklop).

**Grzechotka Zyklop Metal Switch**



Wyjątkowo zwarta konstrukcja. Długie ramię. Przełącznik zmiany kierunku pracy.

**Link**

[https://products.wera.de/pl/ratchets\\_and\\_accessories\\_the\\_zyklop\\_ratchets\\_the\\_zyklop\\_ratchets\\_1\\_4\\_the\\_zyklop\\_metal\\_ratchet\\_switch\\_1\\_4\\_8100\\_sa\\_12\\_hf.html](https://products.wera.de/pl/ratchets_and_accessories_the_zyklop_ratchets_the_zyklop_ratchets_1_4_the_zyklop_metal_ratchet_switch_1_4_8100_sa_12_hf.html)

Wera - 8100 SA 12 HF  
05003756001 - 4013288190987

Wera Werkzeuge GmbH  
Korzerter Straße 21-25  
D-42349 Wuppertal  
Tel: +49 (0)2 02 / 40 45-0  
E-Mail: [info@wera.de](mailto:info@wera.de)

**8100 SA 12 HF Grzechotka Zyklop Metal 1/4" z przełącznikiem zmiany kierunku pracy w zestawie metrycznym, 13 części**  
**Grzechotka Zyklop Metal Switch, 1/4"**



**Zawartość zestawu:**

**8004 A Grzechotka Zyklop Metal 1/4" z przełącznikiem zmiany kierunku pracy, 1/4" x 141 mm**

05004004001 1x 1/4" x 141 mm



**8794 LA Przedłużacz Zyklop z tuleją obrotową, długi, 1/4", 1/4" x 150 mm**

05003526001 1x 1/4" x 150 mm



**8794 A Przedłużacz Wobble Zyklop, 1/4", 1/4" x 56 mm**

05003527001 1x 1/4" x 56 mm



**8790 HMA HF Klucz nasadowy Zyklop, 1/4" z funkcją przytrzymywania, 5 x 23 mm**

05003719001 1x 5 x 23 mm  
05003720001 1x 5.5 x 23 mm  
05003721001 1x 6 x 23 mm  
05003722001 1x 7 x 23 mm  
05003723001 1x 8 x 23 mm  
05003725001 1x 10 x 23 mm  
05003726001 1x 11 x 23 mm  
05003727001 1x 12 x 23 mm  
05003728001 1x 13 x 23 mm



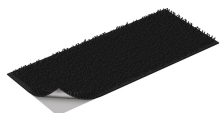
**Narzędzie do usuwania nakrętek, 14 x 43 mm**

05050005001 1x 14 x 43 mm



**Zestaw rzepów 120, 50 x 120 mm**

1x 50 x 120 mm



**Link**

[https://products.wera.de/pl/ratchets\\_and\\_accessories\\_the\\_zyklop\\_ratchets\\_the\\_zyklop\\_ratchets\\_1\\_4\\_the\\_zyklop\\_metal\\_ratchet\\_switch\\_1\\_4\\_8100\\_sa\\_12\\_hf.html](https://products.wera.de/pl/ratchets_and_accessories_the_zyklop_ratchets_the_zyklop_ratchets_1_4_the_zyklop_metal_ratchet_switch_1_4_8100_sa_12_hf.html)

Wera - 8100 SA 12 HF  
05003756001 - 4013288190987

Wera Werkzeuge GmbH  
Korzerter Straße 21-25  
D-42349 Wuppertal  
Tel: +49 (0)2 02 / 40 45-0  
E-Mail: [info@wera.de](mailto:info@wera.de)