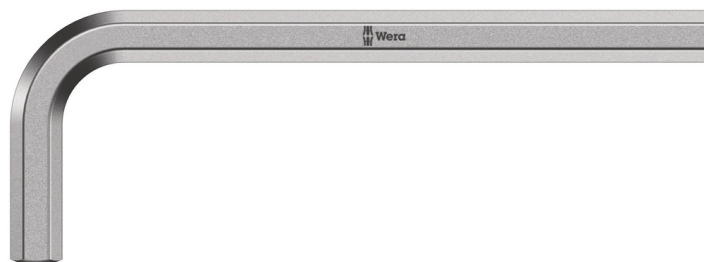


## 950 Klucz trzpieniowy, chromowany, metryczny, 14 x 140 mm

Klucze trzpieniowe do śrub z gniazdem sześciokątnym



|                        |               |                             |              |
|------------------------|---------------|-----------------------------|--------------|
| <b>EAN:</b>            | 4013288018427 | <b>Wymiar:</b>              | 140x56x16 mm |
| <b>Numer części:</b>   | 05021085001   | <b>Waga:</b>                | 258 g        |
| <b>Numer artykułu:</b> | 950           | <b>Kraj pochodzenia:</b>    | DE (05)      |
|                        |               | <b>Numer taryfy celnej:</b> | 82041100     |

- Klucz trzpieniowy do wkrętów z gniazdem sześciokątnym
- Odporne na ścieranie oznaczenie rozmiaru
- Skuteczna ochrona antykorozyjna dzięki chromowanej powierzchni
- Metryczny

Wysokiej jakości klucz trzpieniowy do śrub z gniazdem sześciokątnym. Dokładne chromowanie ramion gwarantuje wysoką ochronę przed korozją.

Link  
<https://www.wera.de/pl/05021085001>

Wera - 950  
05021085001 - 4013288018427

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)

## Klucze trzpieniowe do śrub z gniazdem sześciokątnym

### Klucze trzpieniowe



Odrzuciliśmy klasyczne klucze trzpieniowe, gdyż zbyt często powodują odkształcenie gniazda śruby, wskutek czego śruby nie można już odkręcić, a klucz wyslizguje się z gniazda. Narzędzia z profilem Hex-Plus posiadają większe powierzchnie styku w gnieździe śruby. Efekt działania karbu i ryzyko odkształcenia gniazda śruby są w ten sposób ograniczane. Profil Hex-Plus pozwala dodatkowo na przeniesienie momentu obrotowego większego o 20%.

### Hex-Plus



W przypadku śrub z łbem z gniazdem sześciokątnym zazwyczaj bardzo szybko dochodzi do zaokrąglania gniazda. Spowodowane jest to oddziaływaniem ostrej krawędzi narzędzia na wewnętrzną powierzchnię łba śruby. Stopniowy proces zużycia ostatecznie prowadzi do zaokrąglenia gniazda. Większe powierzchnie styku narzędzi Wera Hex-Plus zapobiegają temu procesowi. Efekt powstawania karbu i tym samym deformacji ulega znacznemu zmniejszeniu. Jednocześnie możliwe jest przenoszenie o 20% większych momentów obrotowych. Dodatkowo narzędzia Hex-Plus mogą być stosowane do wszystkich standardowych śrub z gniazdem sześciokątnym!

### Oznaczenie wielkości



Wszystkie klucze trzpieniowe posiadają oznaczenie rozmiarów umożliwiające szybki dostęp do właściwego narzędzia; klucze trzpieniowe Take it easy posiadają dodatkowo oznaczenie kolorystyczne.

### Doskonała ochrona powierzchni



Klucze trzpieniowe chromowane odznaczają się doskonałą ochroną powierzchni oraz wysoką trwałością

Link  
<https://www.wera.de/pl/05021085001>

Wera - 950  
05021085001 - 4013288018427

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)

Kolejne warianty wybranej rodziny produktów:

|                                 |  |  |  |  |  |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|                                 | mm                                                                                | mm                                                                                | mm                                                                                | inch                                                                                | inch                                                                                |
| 05021005001 <sup>1)</sup>       | 1,5                                                                               | 45                                                                                | 14                                                                                | 1 3/4"                                                                              | 9/16"                                                                               |
| 05021010001                     | 2,0                                                                               | 50                                                                                | 16                                                                                | 2"                                                                                  | 5/8"                                                                                |
| 05021015001                     | 2,5                                                                               | 56                                                                                | 18                                                                                | 2 7/32"                                                                             | 23/32"                                                                              |
| 05021020001                     | 3,0                                                                               | 63                                                                                | 20                                                                                | 2 1/2"                                                                              | 25/32"                                                                              |
| 05021025001                     | 3,5                                                                               | 66                                                                                | 23                                                                                | 2 5/8"                                                                              | 29/32"                                                                              |
| 05021030001                     | 4,0                                                                               | 70                                                                                | 25                                                                                | 2 3/4"                                                                              | 1"                                                                                  |
| 05021035001                     | 4,5                                                                               | 75                                                                                | 26                                                                                | 3"                                                                                  | 1 1/32"                                                                             |
| 05021040001                     | 5,0                                                                               | 80                                                                                | 28                                                                                | 3 1/8"                                                                              | 1 3/32"                                                                             |
| 05021045001                     | 6,0                                                                               | 90                                                                                | 32                                                                                | 3 1/2"                                                                              | 1 1/4"                                                                              |
| 05021050001                     | 7,0                                                                               | 95                                                                                | 34                                                                                | 3 3/4"                                                                              | 1 5/16"                                                                             |
| 05021055001                     | 8,0                                                                               | 100                                                                               | 36                                                                                | 4"                                                                                  | 1 7/16"                                                                             |
| 05021060001                     | 9,0                                                                               | 106                                                                               | 38                                                                                | 4 3/16"                                                                             | 1 1/2"                                                                              |
| 05021065001                     | 10,0                                                                              | 112                                                                               | 40                                                                                | 4 7/16"                                                                             | 1 9/16"                                                                             |
| 05021070001                     | 11,0                                                                              | 120                                                                               | 43                                                                                | 4 3/4"                                                                              | 1 11/16"                                                                            |
| 05021075001                     | 12,0                                                                              | 125                                                                               | 45                                                                                | 5"                                                                                  | 1 3/4"                                                                              |
| 05021080001                     | 13,0                                                                              | 132                                                                               | 50                                                                                | 5 3/16"                                                                             | 2"                                                                                  |
| <b>05021085001<sup>1)</sup></b> | <b>14,0</b>                                                                       | <b>140</b>                                                                        | <b>56</b>                                                                         | <b>5 1/2"</b>                                                                       | <b>2 7/32"</b>                                                                      |
| 05021090001 <sup>1)</sup>       | 17,0                                                                              | 160                                                                               | 63                                                                                | 6 5/16"                                                                             | 2 1/2"                                                                              |
| 05021095001 <sup>1)</sup>       | 19,0                                                                              | 180                                                                               | 70                                                                                | 7 1/16"                                                                             | 2 3/4"                                                                              |
| 05021100001 <sup>1)</sup>       | 22,0                                                                              | 200                                                                               | 80                                                                                | 8"                                                                                  | 3 1/8"                                                                              |
| 05021105001 <sup>1)</sup>       | 24,0                                                                              | 224                                                                               | 90                                                                                | 9"                                                                                  | 3 1/2"                                                                              |
| 05021110001 <sup>1)</sup>       | 27,0                                                                              | 250                                                                               | 100                                                                               | 10"                                                                                 | 4"                                                                                  |

1) Standardowy profil sześciokątny

Link  
<https://www.wera.de/pl/05021085001>

Wera - 950  
 05021085001 - 4013288018427

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