

**950/13 Hex-Plus Imperial 1 Zestaw kluczy trzpieniowych z końcówką kulistą,
BlackLaser, calowych, 13 części**
Klucze trzpieniowe do śrub z gniazdem sześciokątnym



EAN:	4013288111982	Wymiar:	222x86x25 mm
Numer części:	05021728001	Waga:	463 g
Numer artykułu:	950/13 Hex-Plus Imperial 1	Kraj pochodzenia:	CZ
Numer taryfy celnej: 82041100			

- Zestaw kluczy trzpieniowych do śrub z gniazdem sześciokątnym
- Hex-Plus wydłuża żywotność śrub z gniazdem sześciokątnym
- BlackLaser zapewnia doskonałą ochronę antykorozyjną i długą żywotność
- Oznaczenie rozmiarów umożliwia szybki dostęp do potrzebnych kluczy trzpieniowych
- Odporny na zużycie materiał uchwytu gwarantuje długą żywotność

Zestaw wysokiej jakości kluczy trzpieniowych calowych do śrub i wkrętów z gniazdem sześciokątnym w praktycznym uchwycie z odpornego na zużycie materiału gwarantującym pewny chwyt narzędzi i jednocześnie łatwe ich wyjmowanie. Klucze trzpieniowe z profilem Hex-Plus: profil Hex-Plus, zapewniający większą powierzchnię styku w gnieździe, minimalizuje efekt działania karbu i ryzyko odkształcenia gniazda śruby. Kulka umieszczona na długim ramieniu umożliwia łatwą pracę trudno w dostępnych przestrzeniach montażowych. Klucze poddane procesowi obróbki powierzchni Black Laser odznaczają się doskonałą ochroną powierzchni oraz wysoką trwałością. Wygrawerowane laserowo i dzięki temu odporne na ścieranie oznaczenie rozmiarów umożliwia szybki dostęp do potrzebnych narzędzi.

Link

https://products.wera.de/pl/l-keys_l-keys_for_hexagon_socket_screws_950_13_hex-plus_imperial_1.html

Wera - 950/13 Hex-Plus Imperial 1
05021728001 - 4013288111982

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

**950/13 Hex-Plus Imperial 1 Zestaw kluczy trzpieniowych z końcówką kulistą,
BlackLaser, stalowych, 13 części**
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!

Końcówka kulista



Kulka umieszczona na końcówce wkrętaka pozwala na odchylenie osi narzędzia względem osi wkrętu, umożliwiając dokręcanie i odkręcanie pod kątem.

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 poddane procesowi obróbki powierzchni Black Laser odznaczają się doskonałą ochroną powierzchni oraz wysoką trwałością.

Bezpieczne przechowywanie i łatwe wyjmowanie



Odporny na zużycie materiał, z którego wykonano uchwyt, umożliwia pewny chwyt kluczy trzpieniowych, ułatwiając równocześnie ich wyjmowanie.

Link

https://products.wera.de/pl/l-keys_l-keys_for_hexagon_socket_screws_950_13_hex-plus_imperial_1.html

Wera - 950/13 Hex-Plus Imperial 1
05021728001 - 4013288111982

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

**950/13 Hex-Plus Imperial 1 Zestaw kluczy trzpieniowych z końcówką kulistą,
BlackLaser, stalowych, 13 części**
Klucze trzpieniowe do śrub z gniazdem sześciokątnym



Zawartość zestawu:

950 PKL Klucz trzpieniowy długi z końcówką kulistą, BlackLaser, stalowy, 5/64" x 100 mm



05022068001	1x	5/64" x 100 mm
05022070001	1x	3/32" x 112 mm
05022071001	1x	7/64" x 119 mm
05022072001	1x	1/8" x 126 mm
05022073001	1x	9/64" x 132 mm
05022074001	1x	5/32" x 140 mm
05022076001	1x	3/16" x 160 mm
05022078001	1x	7/32" x 180 mm
05022079001 ¹⁾	1x	0.05" x 83 mm
05022080001	1x	1/4" x 190 mm
05022081001 ¹⁾	1x	1/16" x 91 mm
05022082001	1x	5/16" x 200 mm
05022095001	1x	3/8" x 212 mm

1) Standardowy profil sześciokątny

Link

https://products.wera.de/pl/l-keys_l-keys_for_hexagon_socket_screws_950_13_hex-plus_imperial_1.html

Wera - 950/13 Hex-Plus Imperial 1
05021728001 - 4013288111982

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