



|                    |               |                       |              |
|--------------------|---------------|-----------------------|--------------|
| <b>EAN:</b>        | 4013288105417 | <b>Abmessung:</b>     | 248x33x33 mm |
| <b>Teilenr:</b>    | 05006153001   | <b>Gewicht:</b>       | 60 g         |
| <b>Artikel-Nr:</b> | 162 i PH VDE  | <b>Ursprungsland:</b> | CZ           |
|                    |               | <b>Zolltarifnr.:</b>  | 82054000     |

- Isolierte Klingen für sicheres Arbeiten bis 1.000 Volt
- Harte Griffzonen für hohe Arbeitsgeschwindigkeit, weiche Griffzonen für hohe Drehmomentübertragung
- Mit Werkzeugfinder Take it easy: Farbkennzeichnung nach Profilen und Größenstempelung
- Mit Sechskantabrollschutz gegen Wegrollen
- Mit Lasertip-Spitze für mehr Halt im Schraubenkopf

Wera VDE-Schraubendreher mit mehrkomponentigem Kraftform Griff für schnelles und schonendes Arbeiten: Harte Griffzonen für hohe Arbeitsgeschwindigkeit, während weiche Griffzonen hohe Drehmomentübertragung garantieren. Stückprüfung im Wasserbad bei 10.000 V für sicheres Arbeiten bei der zugelassenen Spannung von 1.000 V. Die Spitze von Wera Lasertip-Schraubendrehern wird mit Laserstrahlen mikroskopisch fein aufgeraut. Diese raue Oberfläche "beißt" sich förmlich im Schraubenkopf fest. Das unbeabsichtigte Herausrutschen gehört der Vergangenheit an. „Take it easy“ Werkzeugfinder mit Farbkennzeichnung nach Profilen und Größenstempelung – zum einfachen und schnellen Finden des benötigten Werkzeugs. Der Sechskantabrollschutz verhindert lästiges Wegrollen am Arbeitsplatz.



KRAFTFORM  
ERGONOMICS



#### Weblink

[https://products.wera.de/de/werkzeuge\\_fuer\\_elektriker\\_kraftform\\_plus\\_\\_serie\\_100\\_vde\\_162\\_i\\_ph\\_vde.html](https://products.wera.de/de/werkzeuge_fuer_elektriker_kraftform_plus__serie_100_vde_162_i_ph_vde.html)

Wera - 162 i PH VDE  
05006153001 - 4013288105417

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)

#### Stückgeprüft



Die Stückprüfung bei 10.000 Volt gemäß IEC 60900 garantiert sicheres Arbeiten unter Spannung bis 1.000 Volt.



Die Stückprüfung bei 10.000 Volt gemäß IEC 60900 garantiert sicheres Arbeiten unter Spannung bis 1.000 Volt.

#### Kaltschlagfestigkeit



Auch bei extremen Einsatzbedingungen ist durch die geprüfte Kaltschlagfestigkeit bei  $-40^{\circ}\text{C}$  die Sicherheit gewährleistet.

#### Lasertip verhindert Herausrutschen



Immer wieder passiert es, dass man beim Verschrauben aus der Schraube rutscht. Manchmal werden dabei wertvolle Oberflächen beschädigt oder man verletzt sich sogar. Die Spitze von Wera Lasertip-Schraubendrehern wird mit Laserstrahlen mikroskopisch fein aufgeraut. Diese raue Oberfläche „beißt“ sich förmlich im Schraubenkopf fest. Das unbeabsichtigte Herausrutschen kann damit vermieden werden.

#### Weblink

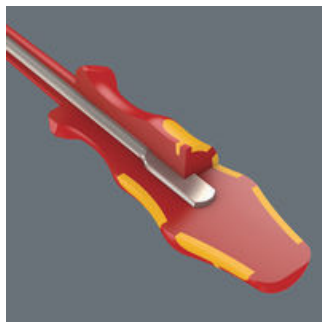
[https://products.wera.de/de/werkzeuge\\_fuer\\_elektriker\\_kraftform\\_plus\\_serie\\_100\\_vde\\_162\\_i\\_ph\\_vde.html](https://products.wera.de/de/werkzeuge_fuer_elektriker_kraftform_plus_serie_100_vde_162_i_ph_vde.html)

Wera - 162 i PH VDE  
05006153001 - 4013288105417

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)

**Kraftform Plus – Serie 100 VDE**
**Verringerte Anpresskraft**


Wera Lasertip verringert die benötigte Anpresskraft und erhöht die Kraftübertragung. Das Schrauben wird sicherer und komfortabler.

**Mehrkomponentiger Kraftform-Griff**


Wera produziert den Kraftform-Griff aus mehreren Materialien mit unterschiedlichen Eigenschaften. Für den Kern wird ein widerstandsfähiger Kunststoff eingesetzt, der die Klinge auch bei hohen Belastungen sicher hält. Für die farbigen Kontaktzonen wird ein weiches Material verwendet. Das Material hat höheren Reibungswiderstand und erlaubt die Übertragung größerer Kräfte. Die roten Bereiche mit ihrer härteren Oberfläche verhindern das „Festkleben“ der Hand am Griff. Schnelles Umgreifen ist möglich.

**An die Hand angepasst**


Durch die hervorragend an die Hand angepasste Form des Kraftform-Griffs werden Handverletzungen wie Blasen und Schwielen vermieden. Wera Kraftform: Synonym für begreifbare Ergonomie!

**Schnelles Umgreifen**


Die für den Griff verwendeten harten Materialien garantieren schnelles Umgreifen ohne die Gefahr des „Festklebens“ der Haut am Griff. Die weichen, „rutschfesten“ Zonen ermöglichen die verlustarme Übertragung hoher Drehmomente.

**Weitere Varianten dieser Produktfamilie:**

|                           |  |  |  |  |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                           |                                                                                     | mm                                                                                  | mm                                                                                    | inch                                                                                  |
| 05006150001 <sup>1)</sup> | PH 0                                                                                | 80                                                                                  | 81                                                                                    | 3 1/8                                                                                 |
| 05006152001               | PH 1                                                                                | 80                                                                                  | 98                                                                                    | 3 1/8                                                                                 |
| <b>05006153001</b>        | <b>PH 1</b>                                                                         | <b>150</b>                                                                          | <b>98</b>                                                                             | <b>6</b>                                                                              |
| 05006154001               | PH 2                                                                                | PH 2                                                                                | 100                                                                                   | 100                                                                                   |
| 05006159001               | PH 2                                                                                | 200                                                                                 | 105                                                                                   | 8                                                                                     |
| 05006156001               | PH 3                                                                                | 150                                                                                 | 112                                                                                   | 6                                                                                     |
| 05006158001 <sup>1)</sup> | PH 4                                                                                | 200                                                                                 | 112                                                                                   | 8                                                                                     |

<sup>1)</sup> kein Lasertip

**Weblink**

[https://products.wera.de/de/werkzeuge\\_fuer\\_elektriker\\_kraftform\\_plus\\_serie\\_100\\_vde\\_162\\_i\\_ph\\_vde.html](https://products.wera.de/de/werkzeuge_fuer_elektriker_kraftform_plus_serie_100_vde_162_i_ph_vde.html)

Wera - 162 i PH VDE  
05006153001 - 4013288105417

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)