



**EAN:** 4013288029836  
**Teilenr:** 05006162001  
**Artikel-Nr:** 165 i PZ VDE

**Abmessung:** 178x33x33 mm  
**Gewicht:** 56 g  
**Ursprungsland:** CZ  
**Zolltarifnr:** 82054000



- Isolierte VDE 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 Plus 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. „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.

### Weblink

[http://products.wera.de/de/vde\\_werkzeuge\\_kraftform\\_plus\\_serie\\_100\\_vde\\_165\\_i\\_pz\\_vde.html](http://products.wera.de/de/vde_werkzeuge_kraftform_plus_serie_100_vde_165_i_pz_vde.html)

Wera - 165 i PZ VDE  
05006162001 - 4013288029836

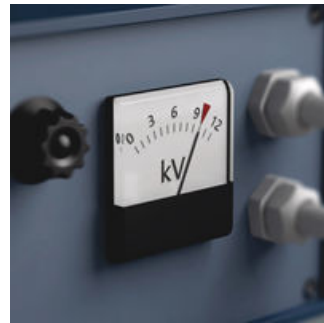
Wera Werkzeuge GmbH  
Korzter Straße 21-25  
D-42349 Wuppertal  
Tel: +49 (0)2 02 / 40 45-0  
E-Mail: [info@wera.de](mailto:info@wera.de)

Kraftform Plus – Serie 100 VDE

Stückgeprüft

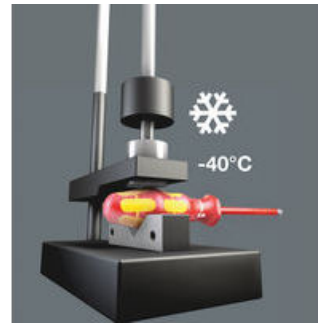


Die Prüfung des Werkzeugs auf Durchschlagsfestigkeit bei 10.000 Volt gibt dem Anwender die beruhigende Gewissheit, dass sein Schraubendreher auf seine wichtigste Eigenschaft, die Isolation, geprüft worden ist. Wera VDE-Schraubendreher werden Stück für Stück dieser Prüfung unterzogen. Sicheres Arbeiten bis 1.000 Volt ist somit garantiert.



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 °C die Sicherheit gewährleistet.

Lasertip



Mittels eng fokussiertem Laserlicht wird eine scharfkantige Oberflächenstruktur erzeugt. Die Laserbehandlung bewirkt eine Härte der Spuren von bis zu 1000 HV 0,3. Wera Lasertip krallt sich im Schraubenkopf fest und verhindert das Herausrutschen aus dem Schraubenkopf. Bei Schlitz, Phillips und Pozidriv.

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 weicherer 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



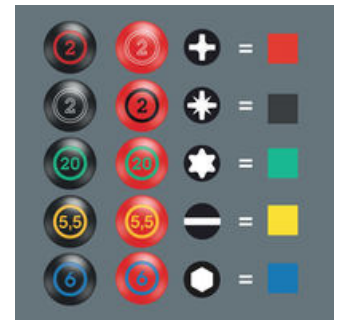
Durch die hervorragend an die Hand angepasste Form des Kraftform-Griffs werden Handverletzungen wie Blasen und Schwielen vermieden. Wera Kraftform: Synonym für begreifbare Ergonomie!

Schnelles Umgreifen



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

Take it easy Werkzeugfinder



Schraubendreher Take it easy: Farb Kennzeichnung nach Profilen und Größenstempelung.





Weblink

[http://products.wera.de/de/vde\\_werkzeuge\\_kraftform\\_plus\\_serie\\_100\\_vde\\_165\\_i\\_pz\\_vde.html](http://products.wera.de/de/vde_werkzeuge_kraftform_plus_serie_100_vde_165_i_pz_vde.html)

Wera - 165 i PZ VDE  
05006162001 - 4013288029836

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

Weitere Varianten dieser Produktfamilie:

		 mm	 mm	 inch
05006160001 <sup>1)</sup>	PZ 0	80	81	3 1/8
<b>05006162001</b>	<b>PZ 1</b>	<b>80</b>	<b>98</b>	<b>3 1/8</b>
05006163001	PZ 1	150	98	6
05006164001	PZ 2	100	105	4
05006165001	PZ 2	200	105	8
05006166001	PZ 3	150	112	6
05006168001 <sup>1)</sup>	PZ 4	200	112	8

1) kein Lasertip

Weblink

[http://products.wera.de/de/vde\\_werkzeuge\\_kraftform\\_plus\\_serie\\_100\\_vde\\_165\\_i\\_pz\\_vde.html](http://products.wera.de/de/vde_werkzeuge_kraftform_plus_serie_100_vde_165_i_pz_vde.html)

Wera - 165 i PZ VDE  
05006162001 - 4013288029836

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