

# 165 i PZ VDE izolovaný křížový šroubovák, PZ 1 x 150 mm

Wera Krafftform Plus – řada 100 VDE



<b>Čárový kód:</b>	4013288105462	<b>Rozměr:</b>	248x33x33 mm
<b>Díl č.:</b>	05006163001	<b>Hmotnost:</b>	65 g
<b>Výrobek č.:</b>	165 i PZ VDE	<b>Země původu:</b>	CZ
		<b>Celní tarif č.:</b>	82054000

- Izolované čepele pro bezpečnou práci do napětí 1 000 V
- Tvrdé zóny rukojeti pro vysokou pracovní rychlost, měkké zóny rukojeti pro přenos vysokých utahovacích momentů
- S identifikátorem nářadí Take it easy: Barevné označení podle profilů a značky velikosti
- S šestihranem proti "odkutálení" na rukojeti
- Se špičkou profilu Lasertip pro lepší přilnutí k hlavě šroubu

Šroubováky VDE Wera s vícekomponentní rukojetí Krafftform Plus pro rychlou a bezpečnou práci: Tvrdé zóny rukojeti pro vysokou pracovní rychlost, zatímco měkké zóny rukojeti zajišťují přenos vysokých utahovacích momentů. Kusová zkouška při napětí 10 000 V pro bezpečnou práci pod přípustným napětím 1 000 V. Špička profilu Lasertip u šroubováků Wera je mikroskopicky jemně zdrsňena laserovými paprsky. Tato drsná plocha se doslova "zakousne" do hlavy šroubu. Nechtěné vyklouznutí je minulostí. Identifikátor nářadí "Take it easy" s barevným označením podle profilů a značkou velikosti - pro snadné a rychlé nalezení požadovaného nářadí. Šestihranná ochrana před odkutálením brání nepříjemnému kutálení nářadí na pracovišti.



## Weblink

[https://products.wera.de/cs/tools\\_for\\_electricians\\_krafftform\\_plus\\_series\\_100\\_vde\\_165\\_i\\_pz\\_vde.html](https://products.wera.de/cs/tools_for_electricians_krafftform_plus_series_100_vde_165_i_pz_vde.html)

Wera - 165 i PZ VDE  
05006163001 - 4013288105462

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

**Zkouška každého kusu**



Každý jednotlivý šroubovák, je podle normy IEC 60900, podroben zkoušce napětím 10 000 V, Zkouška desetkrát vyšším napětím je tak zárukou pro bezpečnou práci pod napětím do 1 000 V.



Každý jednotlivý šroubovák, je podle normy IEC 60900, podroben zkoušce napětím 10 000 V, Zkouška desetkrát vyšším napětím je tak zárukou pro bezpečnou práci pod napětím do 1 000 V.

**Odolnost proti průrazu za studena**



Také v extrémních podmínkách nasazení je zaručena kontrolovaná odolnost proti průrazu za studena do teplot -40 °C a díky tomu také bezpečnost.

**Lasertip**



Pomocí laserového paprsku se vytvoří povrchová struktura s ostrými hranami. Zpracování laserem přináší tvrdost stop až 1000 HV 0,3. Wera Lasertip se pevně zakousne do hlavy šroubu a brání vyklouznutí z hlavy šroubu. U šroubů s plochou drážkou, drážkou Phillips a Pozidriv.

**Rukojeť Kraftform vícekomponentní**



Wera vyrábí rukojeť Kraftform z více materiálů s různými vlastnostmi. Na jádro se používá odolná umělá hmota, která bezpečně udrží čepel i při vysokém namáhání. Na barevné měkké zóny se používá měkký materiál. Tento materiál má vysoký povrchový odpor a umožňuje přenos větších sil. Červené oblasti se svým tvrdým povrchem brání "přilepení" ruky k rukojeti. Díky tomu je možné rychlé přehmatávání.

**Přizpůsobený ruce**



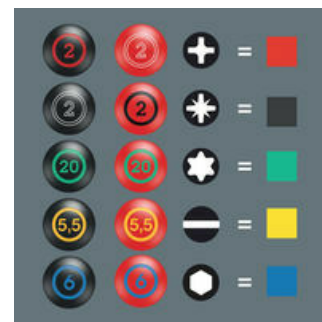
Díky speciálnímu tvaru rukojeti Kraftform, skvěle přizpůsobenému ruce, se předchází úrazům rukou, vzniku otlaků a mozolů.

**Rychlé přehmatnutí**



Tvrdé materiály, použité pro rukojeť zaručují rychlé přehmatnutí bez nebezpečí "přilepení" pokožky k rukojeti. Tvrdé zóny po obvodu s největším průměrem se v ruce snadněji protočí.

**Vyhledávač náradí Take it easy**



Šroubováky označené Take it easy: Barevné označení podle profilů a velikostních stupnic.





**Weblink**

[https://products.wera.de/cs/tools\\_for\\_electricians\\_kraftform\\_plus\\_series\\_100\\_vde\\_165\\_i\\_pz\\_vde.html](https://products.wera.de/cs/tools_for_electricians_kraftform_plus_series_100_vde_165_i_pz_vde.html)

Wera - 165 i PZ VDE  
05006163001 - 4013288105462

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

Další varianty této skupiny produktů:

		 mm	 mm	 inch
05006160001 <sup>1)</sup>	PZ 0	80	81	3 1/8
05006162001	PZ 1	80	98	3 1/8
<b>05006163001</b>	<b>PZ 1</b>	<b>150</b>	<b>98</b>	<b>6</b>
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) není Lasertip

**Weblink**
[https://products.wera.de/cs/tools\\_for\\_electricians\\_krafftform\\_plus\\_series\\_100\\_vde\\_165\\_i\\_pz\\_vde.html](https://products.wera.de/cs/tools_for_electricians_krafftform_plus_series_100_vde_165_i_pz_vde.html)

Wera - 165 i PZ VDE

05006163001 - 4013288105462

Wera Werkzeuge GmbH

Korzter Straße 21-25

D-42349 Wuppertal

Tel: +49 (0)2 02 / 40 45-0

E-Mail: info@wera.de