



**EAN:** 4013288160065  
**Numer części:** 05133355001  
**Numer artykułu:** 160 i/162 i/167 i/9

**Wymiar:** 230x170x40 mm  
**Waga:** 724 g  
**Kraj pochodzenia:** CZ  
**Numer taryfy celnej:** 82054000

- Trzpienie izolowane gwarantujące bezpieczeństwo pracy do 1000 V
- Strefy twarde zapewniające szybkie pokręcanie, strefy miękkie umożliwiające przenoszenie wysokiego momentu obrotowego
- Z systemem wyszukiwania narzędzi Take it easy: oznaczenie kolorystyczne według rozmiaru
- Sześciokątny kołnierz zabezpiecza przed uciążliwym staczaniem się narzędzia z miejsca pracy
- Końcówka Lasertip zapewnia pewne osadzenie narzędzia w gnieździe śruby

9-częściowy zestaw wkrętek Kraftform testowanych pojedynczo wg IEC 60900. Indywidualnie kontrolowana izolacja poprzez zanurzenie w kąpiel wodnej pod napięciem 10000 V gwarantuje bezpieczeństwo pracy pod napięciem 1000 V. Rękojeść Kraftform zapewnia przyjemną i ergonomiczną pracę chroniąc dłonie przed powstawaniem pęcherzy i odcisków. Twarde strefy chwytu umożliwiają szybkie pokręcanie, miękkie strefy zapewniają przenoszenie wysokich momentów obrotowych. Część wkrętek z końcówką Lasertip: wierzchołek "wgrzyza się" w gniazdo wkrętu i zapobiega wyslizgiwaniu się narzędzia. Z systemem wyszukiwania narzędzi Take it easy: oznaczenie kolorystyczne rozmiaru. Kołnierz zapobiegający staczaniu się narzędzia z miejsca pracy.

**Link**  
<https://www.wera.de/pl/05133355001>

Wera - 160 i/162 i/167 i/9  
05133355001 - 4013288160065

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 – seria 100 VDE

**Narzędzia testowane indywidualnie**



Indywidualne testy pod napięciem 10000 V zgodnie z IEC 60900 gwarantują bezpieczeństwo pracy pod napięciem 1000 V.



Narzędzia w zestawach Kraftform Kompakt VDE są testowane indywidualnie pod napięciem 10000 V zgodnie z IEC 60900. Dziesięciokrotnie wyższe obciążenie pomiarowe 10000 V gwarantuje bezpieczeństwo pracy pod maksymalnym dopuszczalnym napięciem 1000 V.

**Wytrzymałość na uderzenia w niskich temperaturach**



Próba udarności przeprowadzana w temperaturze -40 °C zapewnia bezpieczeństwo nawet w ekstremalnych warunkach.

**Lasertip**



Zogniskowany promień lasera wypala na powierzchni rowki o bardzo chropowatych krawędziach. Wera Lasertip "wgrzywa się" w gniazdo śruby i zapobiega wyslizgiwaniu się narzędzia. Do śrub z rowkiem oraz gniazdem krzyżowym Phillips i Pozidriv.

**Zredukowana siła nacisku**



Wera Lasertip zmniejsza wymagany nacisk i pozwala na przenoszenie większych sił. Montaż wkrętów jest bezpieczniejszy i wygodniejszy.

**Narzędzia do wkrętów o profilu PlusMinus**



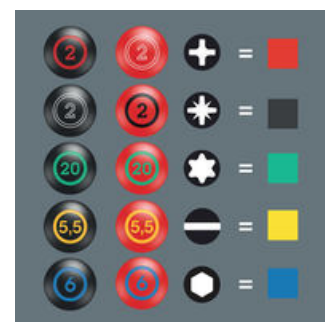
Niezbędne do prac montażowych przy listwach zaciskowych, skrzynkach z bezpiecznikami, łącznikach, przełącznikach itp.: połączenie profilu płaskiego i krzyżowego Phillips lub profilu płaskiego i krzyżowego Pozidriv.

**Rękojeść Kraftform wielokomponentowa**



Wera wytwarza rękojeść Kraftform z kilku materiałów o różnych właściwościach. Rdzeń wykonany jest z odpornego tworzywa sztucznego, gwarantującego pewne mocowanie trzpienia nawet przy dużych obciążeniach. Miękkie strefy rękojeści w różnych kolorach wykonane są z materiału charakteryzującego się większą miękkością. Materiał ten zapewnia zwiększone tarcie, pozwalając na przenoszenie wysokich momentów obrotowych. Obszary w kolorze czarnym posiadają twardą powierzchnię, zapobiegającą "przyklejaniu się" dłoni do rękojeści. Dzięki temu możliwe jest szybkie pokręcanie.

**System wyszukiwania Take it easy**



Wkrętki z oznaczeniem Take it easy ułatwiającym wyszukiwanie narzędzi: z oznaczeniem kolorystycznym profili i rozmiarów.

Kraftform – seria 100 VDE

Zawartość zestawu:

162 i PH VDE Wkrętak krzyżowy Phillips, izolowany, PH 2 x 100 mm

 05006154001 1x PH 2 x 100 mm



165 i PZ VDE Wkrętak krzyżowy Pozidriv, izolowany, PZ 2 x 100 mm

 05006164001 1x PZ 2 x 100 mm



165 i PZ/S VDE Wkrętak krzyżowy, izolowany do wkrętów PlusMinus (Pozidriv/rowek), # 1 x 80 mm

 05006190001 1x # 1 x 80 mm  
05006191001 1x # 2 x 100 mm



167 i VDE Wkrętak TORX®, izolowany, TX 15 x 80 mm

 05006172001 1x TX 15 x 80 mm  
05006174001 1x TX 20 x 80 mm  
05006176001 1x TX 25 x 100 mm



160 i VDE Wkrętak płaski, izolowany, 0.4 x 2.5 x 80 mm

 05006100001<sup>1)</sup> 1x 0.4 x 2.5 x 80 mm

05006120001 1x 1 x 5.5 x 125 mm



1) Bez końcówki Lasertip

Link  
<https://www.wera.de/pl/05133355001>

Wera - 160 i/162 i/167 i/9  
05133355001 - 4013288160065

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)