

Wskaźniki dynamometryczne



|                 |               |                      |              |
|-----------------|---------------|----------------------|--------------|
| EAN:            | 4013288093431 | Wymiar:              | 170x37x37 mm |
| Numer części:   | 05028042001   | Waga:                | 116 g        |
| Numer artykułu: | 300 IP        | Kraj pochodzenia:    | CZ           |
|                 |               | Numer taryfy celnej: | 82054000     |

- Wskaźniki momentu obrotowego z ustawioną fabrycznie i zabezpieczoną przed manipulacją wartością momentu obrotowego
- Wyraźne słyszalne i wyczuwalne zwolnienie po osiągnięciu żądanego momentu obrotowego
- Bez możliwości zmiany i zabezpieczone przed manipulacją
- Nieograniczona wartość momentu obrotowego podczas odkręcania zabezpieczonych śrub
- Wielokomponentowa rękojeść Kraftform zapewnia szybkie pokręcanie i ergonomiczną pracę

Wskaźnik momentu obrotowego z ustawioną wartością momentu obrotowego do wkrętów z gniazdem TORX PLUS®. Zabezpieczony przed manipulacją. Smukły trzpień sześciokątny. Nielimitowana wartość momentu odkręcającego do mocno osadzonych wkrętów. Wielokomponentowa rękojeść Kraftform zapewnia przyjemną i ergonomiczną pracę chroniąc dłoń przed powstawaniem pęcherzy i odcisków. Twarde strefy chwytu umożliwiają szybkie pokręcanie, miękkie strefy zapewniają przenoszenie wysokich momentów obrotowych.

Link

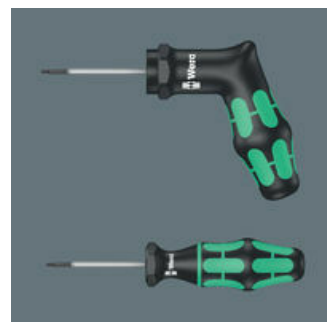
[https://products.wera.de/pl/torque\\_tools\\_series\\_torque-indicators\\_300\\_ip.html](https://products.wera.de/pl/torque_tools_series_torque-indicators_300_ip.html)

Wera - 300 IP  
05028042001 - 4013288093431

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)

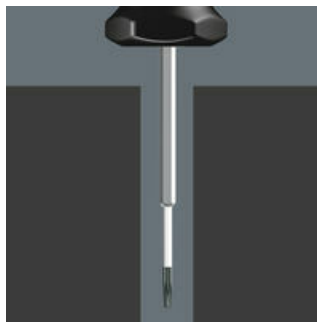
## Wskaźniki dynamometryczne

### Wskaźniki momentu obrotowego z rękojeścią



Wskaźniki momentu obrotowego firmy Wera są ustawione fabrycznie zgodnie z wartościami rekomendowanymi przez czołowych producentów elementów złącznych. Wartości momentu obrotowego ustawione są dla typu i wielkości gniazd systemu TORX®, TORX PLUS® i gniazd sześciokątnych. Wskaźniki momentu obrotowego zapewniają pewne dokręcenie i luzowanie elementów złącznych. Dokładność:  $\pm 10\%$

### Przeznaczone do trudno dostępnych śrub i wkrętów



Sześciokątne trzpienie o zredukowanej średnicy 4 mm pozwalają na łatwe dotarcie nawet do trudnodostępnych miejsc.



Bez możliwości zmiany i zabezpieczone przed manipulacją.

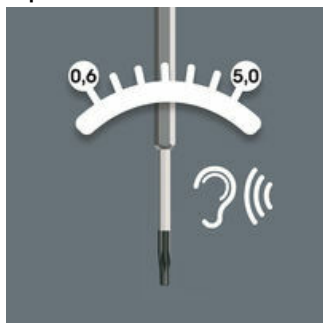
Link  
[https://products.wera.de/pl/torque\\_tools\\_series\\_torque-indicators\\_300\\_ip.html](https://products.wera.de/pl/torque_tools_series_torque-indicators_300_ip.html)

Wera - 300 IP  
05028042001 - 4013288093431

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)

## Wskaźniki dynamometryczne

Wyraźnie słyszalne i  
wyczuwalne przekakiwanie  
zapadek



Wyraźnie słyszalne i wyczuwalne  
zwolnienie po osiągnięciu  
żądanego momentu obrotowego

Kraftform



Podstawowe założenie podczas projektowania rękojeści Kraftform, zgodnie z którym dłoń nadaje rękojeści jej kształt, obowiązuje niezmiennie do dnia dzisiejszego. Już w latach 60-tych firma Wera, wspólnie z uznanym na całym świecie instytutem badawczym Fraunhofer-Institut für Arbeitswirtschaft und Organisation, zaprojektowała rękojeść wkrętaka, którego kształt był dopasowany do kształtu dłoni. Po trwających kilka lat pracach rozwojowych firma Wera wprowadziła w roku 1968 rękojeść Kraftform na rynek. Od tego czasu rękojeść była optymalizowana w oparciu o nowe technologie, jednak jej sprawdzony kształt pozostał niezmienny podobnie, jak kształt dłoni.

Rękojeść Kraftform



Wielokomponentowa rękojeść Kraftform wyposażona w strefy twarde i miękkie zapewnia szybkie pokręcanie i ochronę dłoni.

## Kolejne warianty wybranej rodziny produktów:

|                    |  |            |            |  |  |  |  |  |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                    |                                                                                     | Nm         | ft. lb.    | mm                                                                                  | mm                                                                                   | mm                                                                                    | mm                                                                                    | inch                                                                                  |
| 05028040001        | 6 IP                                                                                | 0,6        | 0,4        | 4                                                                                   | 3,5                                                                                  | 65                                                                                    | 105                                                                                   | 2 9/16                                                                                |
| 05028041001        | 7 IP                                                                                | 0,9        | 0,7        | 4                                                                                   | 3,5                                                                                  | 65                                                                                    | 105                                                                                   | 2 9/16                                                                                |
| <b>05028042001</b> | <b>8 IP</b>                                                                         | <b>1,2</b> | <b>0,9</b> | <b>4</b>                                                                            | <b>3,5</b>                                                                           | <b>65</b>                                                                             | <b>105</b>                                                                            | <b>2 9/16</b>                                                                         |
| 05028043001        | 9 IP                                                                                | 1,4        | 1,0        | 4                                                                                   | 3,5                                                                                  | 65                                                                                    | 105                                                                                   | 2 9/16                                                                                |
| 05028044001        | 10 IP                                                                               | 2,0        | 1,5        | 4                                                                                   | 3,8                                                                                  | 65                                                                                    | 105                                                                                   | 2 9/16                                                                                |
| 05028045001        | 15 IP                                                                               | 3,0        | 2,2        | 4                                                                                   | 3,8                                                                                  | 65                                                                                    | 105                                                                                   | 2 9/16                                                                                |

## Link

[https://products.wera.de/pl/torque\\_tools\\_series\\_torque-indicators\\_300\\_ip.html](https://products.wera.de/pl/torque_tools_series_torque-indicators_300_ip.html)

Wera - 300 IP

05028042001 - 4013288093431

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)