

Link do produktu: <http://www.farbynadrewno.pl/wtz-wkret-ciesielski-z-zespolona-podkladka-80260-p-2349.html>



## WTZ wkret ciesielski z zespoloną podkładką 8.0/260

Cena **3,70 zł**

Dostępność **Dostępny**

Czas wysyłki **48 godzin**

### Opis produktu

#### WTZ wkret ciesielski z zespoloną podkładką 8.0/260

wkret ciesielski z profilowanym trzpieniem, szpic z nacięciem, łeb talerzowy, nacięcie Torx, ocynkowany na żółto, hartowany

#### Podłoże

wszystkie rodzaje i gatunki drewna oraz materiałów drewnopodobnych

#### Schemat budowy

1. **Specjalnie ukształtowany szpic** - zapobiega rozłupywaniu materiału, nawet w przypadku montażu blisko krawędzi.
2. **Duży skok gwintu** - gwarantuje szybkie wkręcanie.
3. **Falisty profil trzpienia** - zmniejsza opór przy wkręcaniu, umożliwia dociągnięcie mocowanego elementu do podłoża i zapewnia pewny montaż.
4. **Łeb z zespoloną podkładką (talerzowy)** - zapobiega wbijaniu się łba wkręta w drewno i zdecydowanie zwiększa wytrzymałość połączenia na siły przeciągające łeb.
5. **Maksymalnie duże gniazdo typu torx we łbie** - zapewnia optymalne przełożenie siły i eliminuje ryzyko uszkodzenia końcówki wkrętarki lub wyrobienia gniazda w łbie.

#### Zalety - własności

- specjalne nacięcie wzdłużne na szpicie - zmniejsza opór w pierwszej fazie wkręcania,
- krótszy czas montażu, przy prawie niezmiennym momencie obrotowym,
- mniejszy nakład pracy - brak konieczności nawiercania wstępnego i poszerzania otworu pod łeb wkręta,
- 50% większa wytrzymałość - w stosunku do wkrętów z łbem stożkowym,
- uniwersalny w zastosowaniu zarówno w przemyśle, jak i rzemiośle,
- produkt przebadany zgodnie z normą PN-EN 14592 (oznaczenie CE).



## Wymiary

| Dostępne rozmiary i ich specyfikacja | Symbol    | Średnica całkowita  | Długość gniazda     | Rozmiar | Średnica łba        | Grubość łba                          | Długość gwintu      | Ilość w opak. |
|--------------------------------------|-----------|---------------------|---------------------|---------|---------------------|--------------------------------------|---------------------|---------------|
|                                      |           | d <sub>1</sub> [mm] | L <sub>1</sub> [mm] | TX      | d <sub>2</sub> [mm] | s <sub>min</sub><br>s <sub>max</sub> | L <sub>2</sub> [mm] | [szt.]        |
|                                      | WTZ 8/260 | 8                   | 260                 | T40     | 21                  | 1.8<br>3.8                           | 80                  | 50            |

\* w zależności od partii produktu.

| Parametry montażu | Średnica wkręta | Długość wkręta | Charakterystyczny moment uplastycznienia (zginanie) | wyciąganie prostopadłe do włókien      | Wytrzymałość charakterystyczna na wyciąganie równoległe do włókien | przeciąganie łba                         | rozciąganie*             |
|-------------------|-----------------|----------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------|
|                   | Ø [mm]          | l [mm]         | M <sub>y,k</sub> [Nmm]                              | f <sub>ax,k</sub> [N/mm <sup>2</sup> ] | f <sub>ax,k</sub> [N/mm <sup>2</sup> ]                             | f <sub>head,k</sub> [N/mm <sup>2</sup> ] | f <sub>tens,k</sub> [kN] |
|                   | 6.0             | **             | 14488                                               | 10.47                                  | 7.21                                                               | 19.74                                    | 11.76                    |
|                   | 8.0             | **             | 31299                                               | 11.99                                  | 7.76                                                               | 21.32                                    | 23.20                    |
|                   | 10.0            | **             | 56660                                               | 13.37                                  | 7.98                                                               | 21.89                                    | 35.79                    |

\* 1kN = ±100kg; dla sił działających w osi łącznika,

\*\* dotyczy wszystkich długości z danej średnicy.

