

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-plasko-oczkowy-satynowany-12mm-crv-cs-din3113a-tvardy-t00612-p-25426.html>



## Klucz płasko-oczkowy satynowany 12mm CRV - CS DIN3113A TVARDY T00612

Cena brutto	<b>5,63 zł</b>
Cena netto	<b>4,58 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>T00612</b>
Kod producenta	<b>T00612</b>
Kod EAN	<b>5901477158612</b>
Producent	<b>Tvardy</b>

### Opis produktu

**Klucz płasko oczkowy wykonany z niezwykle wytrzymałej stali narzędziowej CRV kutej matrycowo na zimno. Klucz poddany starannemu procesowi obróbki cieplnej. Hartowany w piecu próżniowym i chłodzony w oleju, zapobiega to powstawaniu odwęgleń i przeżarzeń na powierzchni klucza. Następnie odpuszczany w odpowiedniej temperaturze, co z kolei zmniejsz naprężenia powstałe podczas hartowania, a co za tym idzie znacznie większa wytrzymałość klucza na zginanie.**

Doskonale **zabezpieczony przed korozją poprzez nikiowanie oraz pokrycie powłoką matowej satyny.**

**Płaska główka ustawiona pod kątem 15° oraz odgięta o 15° główka oczkowa** ułatwiają manewrowanie kluczem i odkręcanie w trudno dostępnych miejscach.

#### Charakterystyka produktu:

- Marka: **TVARDY**
- Rozmiar [mm]: **12**
- Materiał: **stal CRV kuta na zimno**
- Spełnia **normy DIN 3113-A**
- Posiada **niemiecki certyfikat VPA GS**
- klucz poddany starannemu procesowi obróbki cieplnej
- hartowany w piecu próżniowym, gaszony w specjalnym oleju hartowniczym
- zabezpieczony przed korozją poprzez nikiowanie oraz powłokę matowej satyny