

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/przelacznik-do-wiertarki-tn-01-new-geko-g00412-p-17706.html>

## Przełącznik do wiertarki TN-01 NEW GEKO G00412

Cena brutto	<b>7,76 zł</b>
Cena netto	<b>6,31 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>G00412</b>
Kod producenta	<b>G00412</b>
Kod EAN	<b>5901477102561</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Przełącznik do wiertarki TN-01 NEW GEKO G00412

Uniwersalny przełącznik wciskany do wiertarek z pełną funkcjonalnością sterowania: regulacją prędkości obrotowej, zmianą kierunku obrotów oraz blokadą w pozycji ciągłej pracy. Wyposażony w dwa typy złączy elektrycznych — moduł przycisku ze złączami skręcanymi oraz przełącznik kierunku z szybkozłączami.

Model TN-01 NEW

Typ złączy przycisku 4x skręcane

Typ złączy kierunku 4x szybkozłącza

Długość całkowita 66 mm

### Charakterystyka funkcjonalna

#### Regulacja prędkości obrotowej

Pokrętło o średnicy 13 mm umożliwia płynną zmianę prędkości obrotowej silnika. Funkcja pozwala dostosować moc wiercenia do rodzaju materiału i średnicy wiertła, zwiększając precyzję pracy i żywotność narzędzi.

#### Zmiana kierunku obrotów

Dźwignia przełącznika kierunku umożliwia zmianę rotacji prawo/lewo. Funkcja rewersji jest wykorzystywana przy wykręcaniu śrub oraz uwalnianiu zaklinowanych wiertel. Przełącznik wyposażony w 4 szybkozłącza ułatwiające montaż.

### **Blokada w pozycji ciągłej**

Przycisk blokady o średnicy 11 mm pozwala zablokować wyłącznik w pozycji włączonej. Rozwiązanie eliminuje konieczność ciągłego przytrzymywania spustu podczas długotrwałych prac, zmniejszając zmęczenie operatora.

### **System złączy elektrycznych**

Moduł wyposażony w dwa typy połączeń: 4 złącza skręcane w module przycisku zapewniają trwałe połączenie z zasilaniem, natomiast 4 szybkozłącza w przełączniku kierunku ułatwiają szybką wymianę elementu bez użycia narzędzi.

## Specyfikacja techniczna

Model produktu	TN-01 NEW
Kod producenta	G00412
Marka	GEKO
Długość bez dźwigni	58 mm
Długość z dźwignią kierunku	66 mm
Szerokość podstawowa	17 mm
Szerokość z blokadą	32 mm (17 mm + 15 mm)
Wysokość z dźwignią	42 mm
Wymiary klawisza wyłącznika	20 × 11 × 22 mm
Średnica przycisku blokady	11 mm
Średnica pokrętła regulacji	13 mm
Typ złączy - moduł przycisku	4x złącze skręcane
Typ złączy - przełącznik kierunku	4x szybkozłącze
Funkcje	Regulacja prędkości, rewers, blokada ciągła

## Zastosowanie

- Naprawa wiertarek udarowych i bezudarowych z uszkodzonym przełącznikiem
- Modernizacja starszych modeli wiertarek o funkcję regulacji prędkości
- Wymiana zużytego przełącznika w wiertarkach warsztatowych
- Budowa własnych narzędzi elektrycznych na bazie silników uniwersalnych
- Serwis wiertarek z systemem 4-przewodowym
- Zastosowanie w wiertarkach kolumnowych małej mocy

---

## Sprawdzanie kompatybilności

Przed zakupem należy zweryfikować typ i liczbę złączy w oryginalnym przełączniku. Model TN-01 NEW wymaga 4 przewodów w module przycisku oraz 4 przewodów w przełączniku kierunku. Istotne jest również porównanie wymiarów gabarytowych z dostępną przestrzenią montażową w obudowie wiertarki — szczególnie wysokości 42 mm z dźwignią kierunku oraz szerokości 32 mm z elementem blokady.

## Montaż i użytkowanie

---

Montaż przełącznika wymaga odłączenia urządzenia od zasilania. Złącza skręcane w module przycisku należy dokręcić śrubokrętem, zapewniając pewny kontakt elektryczny. Szybkozłącza w przełączniku kierunku wciskane są ręcznie do momentu kliknięcia. Przed pierwszym uruchomieniem należy sprawdzić poprawność działania wszystkich funkcji: regulacji prędkości, zmiany kierunku oraz blokady.

Podczas eksploatacji zaleca się okresowe czyszczenie pokrętła regulacji z pyłu wiertniczego, który może wpływać na płynność regulacji. Szybkozłącza powinny być sprawdzane pod kątem luźnych połączeń — w razie potrzeby można je wyjąć i ponownie wsunąć. Przełącznik kierunku należy obsługiwać tylko przy zatrzymanym silniku, aby uniknąć uszkodzenia mechanizmu.

### Produkty powiązane

Szczotki węglowe do wiertarek, regulatory obrotów PWM, przełączniki kierunku obrotów, kable zasilające z wtykiem, obudowy i uchwyty do wiertarek.