

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/komplet-kluczy-torx-typ-t-9szt-sqkt-1-schmith-p-31874.html>

## Komplet kluczy TORX TYP T 9szt SQKT-1 SCHMITH

Cena brutto	<b>68,64 zł</b>
Cena netto	<b>55,80 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>SQKT-1</b>
Kod producenta	<b>SQKT-1</b>
Producent	<b>Narzędzia SCHMITH</b>

### Opis produktu

#### Komplet kluczy TORX TYP T 9szt SQKT-1 SCHMITH

Zestaw dziewięciu kluczy imbusowych TORX z uchwytem typu T, wykonanych ze stali narzędziowej S2. Konstrukcja z ergonomiczną rękojeścią zapewnia stabilny chwyt i precyzyjną pracę z łbami TORX.

Materiał końcówki **Stal S2**

Typ uchwytu **T-handle**

Zakres rozmiarów **T10 - T50**

Liczba elementów **9 szt.**

### Charakterystyka techniczna

#### Stal narzędziowa S2

Końcówki wykonane ze stali S2 charakteryzują się zwiększoną twardością i odpornością na ścieranie. Materiał ten zapewnia trwałość narzędzi przy intensywnej pracy z różnymi typami śrub TORX, minimalizując ryzyko odkształceń końcówki.

#### Uchwyt typu T

Konstrukcja z poprzeczną rękojeścią umożliwia przenoszenie większych momentów obrotowych niż standardowe klucze kątowe.

Pozwala na pracę w pozycji pionowej z wykorzystaniem siły nacisku ciała, co jest szczególnie przydatne przy zablokowanych połączeniach.

### Ergonomiczna rękojeść

Dwukomponentowa rękojeść z tworzywa sztucznego i gumy zapewnia pewny chwyt nawet przy pracy w rękawicach lub w kontakcie z substancjami olejowymi. Konstrukcja redukuje zmęczenie dłoni podczas długotrwałych operacji montażowych.

### Kompletny zakres rozmiarów

Zestaw obejmuje najpopularniejsze rozmiary TORX od T10 do T50, co pokrywa większość zastosowań warsztatowych i serwisowych. Różne długości trzpieni (100-200 mm) umożliwiają dostęp do śrub w różnych konfiguracjach montażowych.

## Specyfikacja techniczna

Model	SQKT-1
Producent	SCHMITH
Materiał końcówki	Stal S2
Materiał rękojeści	Tworzywo sztuczne + guma
Typ uchwytu	T-handle (poprzeczny)
Liczba elementów	9 szt.
Zawartość zestawu	T10×100mm, T15×100mm, T20×100mm, T25×150mm, T27×150mm, T30×150mm, T40×150mm, T45×200mm, T50×200mm
Jednostka sprzedaży	1 komplet (9 kluczy)
Kod EAN	5902004731384

## Zastosowanie

- Serwis samochodowy – montaż i demontaż elementów karoserii, wnętrza, układu hamulcowego
- Elektronika i AGD – obsługa urządzeń zabezpieczonych śrubami TORX
- Przemysł meblarski – montaż mebli z systemami łączników TORX
- Serwis rowerowy – obsługa hamulców tarczowych, przerzutek, wsporników
- Mechanika precyzyjna – prace przy urządzeniach optycznych, medycznych, pomiarowych
- Instalacje elektryczne – montaż rozdzielnic, osprzętu, systemów automatyki
- Obróbka metalu – demontaż narzędzi skrawających, mocowań obrabiarek
- Konserwacja maszyn – dostęp do punktów serwisowych zabezpieczonych TORX

### System TORX – zalety konstrukcji

---

Profil TORX (gwiazda sześcioramienna) zapewnia lepszy rozkład sił niż standardowe łby krzyżakowe, co zmniejsza ryzyko uszkodzenia śruby i końcówki klucza. System ten jest szczególnie popularny w branży motoryzacyjnej i elektronicznej ze względu na możliwość przenoszenia większych momentów dokręcania przy zachowaniu kompaktowych wymiarów łba śruby.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed użyciem należy sprawdzić, czy rozmiar klucza odpowiada łbowi śruby – luzy mogą prowadzić do uszkodzenia zarówno narzędzia, jak i elementu złącznego. Przy pracy z zablokowanymi połączeniami warto zastosować środki penetrujące i odczekać kilka minut przed próbą odkręcenia.

Po zakończeniu pracy klucze należy oczyścić z zabrudzeń i osuszyć. Stal S2 jest odporna na korozję, jednak długotrwały kontakt z wilgocią może prowadzić do powierzchniowej rdzy. Przechowywanie w suchym miejscu wydłuża żywotność narzędzi.

Rękojeści gumowe nie wymagają specjalnej konserwacji – wystarczy okresowe czyszczenie wilgotną szmatką. Należy unikać kontaktu z rozpuszczalnikami organicznymi, które mogą uszkodzić powłokę gumową.

...