

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/komplet-udarowych-kluczy-torx-12-t30-t80-stal-cr-mo-8-szt-g10527-geko-p-68123.html>



Komplet uderowych kluczy TORX 1/2" T30-T80 stal CR-MO 8 szt. G10527 GEKO

Cena brutto	52,02 zł
Cena netto	42,29 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G10527
Kod producenta	G10527
Kod EAN	5903418301910
Producent	GEKO

Opis produktu

Komplet uderowych kluczy TORX 1/2" T30-T80 stal CR-MO 8 szt. G10527 GEKO

Zestaw 8 kluczy nasadowych TORX przeznaczonych do współpracy z kluczami uderowymi oraz ręcznymi narzędziami z napędem 1/2". Wykonane ze stali chromowo-molibdenowej (CR-MO), która zapewnia odporność na obciążenia uderowe — w przeciwieństwie do standardowych końcówek TORX z twardszych, ale bardziej kruchych stopów.

Liczba elementów 8 szt.
Zakres rozmiarów T30 – T80
Napęd 1/2"
Materiał Stal CR-MO

Charakterystyka zestawu

Stal chromowo-molibdenowa (CR-MO)
Stop CR-MO charakteryzuje się wyższą ciągliwością niż stal chromowo-wanadowa (CR-V). Oznacza to, że klucz pochłania energię

uderzenia zamiast pękać — kluczowa właściwość przy pracy z kluczem udarowym pneumatycznym lub elektrycznym.

Napęd 1/2" — szeroka kompatybilność

Kwadratowy napęd 1/2" to standard w profesjonalnych zestawach udarowych. Pasuje do kluczy udarowych pneumatycznych, elektrycznych oraz ręcznych grzechotek i pokręteł z tym rozmiarem gniazda. Przed użyciem należy sprawdzić, czy klucz udarowy obsługuje napęd 1/2".

Zakres T30-T80 — śruby TORX dużych rozmiarów

Rozmiary T30-T80 obejmują śruby TORX stosowane w motoryzacji (zaciski hamulcowe, zawieszenie, skrzynie biegów), maszynach przemysłowych oraz sprzęcie budowlanym. Mniejsze rozmiary TORX (T10-T27) wymagają oddzielnych narzędzi precyzyjnych.

Zastosowanie udarowe i ręczne

Klucze można stosować zarówno z narzędziami udarowymi, jak i ręcznie z grzechotką lub pokręteł 1/2". Dzięki temu ten sam zestaw sprawdza się przy odkręcaniu zapieczonych śrub (praca udarowa) oraz przy dokręcaniu z kontrolowanym momentem (praca ręczna).

Specyfikacja techniczna

Model	G10527
Producent	GEKO
Typ narzędzia	Klucze udarowe TORX (nasadki)
Liczba elementów	8 szt.
Rozmiary	T30, T40, T45, T50, T55, T60, T70, T80
Napęd	1/2"
Materiał	Stal chromowo-molibdenowa (CR-MO)
Przeznaczenie	Klucze udarowe oraz narzędzia ręczne z napędem 1/2"

Zastosowanie

- Odkręcanie śrub TORX w układach hamulcowych pojazdów (zaciski, tarcze)
- Demontaż elementów zawieszenia i układu kierowniczego
- Prace przy skrzyniach biegów i silnikach z łącznikami TORX dużych rozmiarów
- Serwis maszyn rolniczych i budowlanych

-
- Montaż i demontaż konstrukcji stalowych z łącznikami TORX
 - Warsztatowe odkręcanie zabezpieczonych lub mocno dokręconych śrub TORX
 - Prace przy sprzęcie przemysłowym wymagającym profilu TORX T50 i większych

Jak sprawdzić kompatybilność z kluczem udarowym

Nasadki udarowe oznacza się kolorem czarnym (oksydowane), w odróżnieniu od chromowanych nasadek ręcznych. Przed użyciem z kluczem udarowym należy upewnić się, że klucz udarowy obsługuje napęd 1/2" oraz że stosowane są wyłącznie nasadki oznaczone jako udarowe — użycie standardowych nasadek chromowanych z kluczem udarowym grozi ich pęknięciem.