

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-bitow-z-uchwytem-magnetycznym-32el-g30064-geko-p-26617.html>

Zestaw bitów z uchwytem magnetycznym 32el. G30064 GEKO

Cena brutto	27,01 zł
Cena netto	21,96 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G30064
Kod producenta	G30064
Kod EAN	5901477161780
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Zestaw bitów z uchwytem magnetycznym 32 elementy GEKO G30064

Kompletny zestaw końcówek wkrętań wykonanych ze stali S2 z uchwytem magnetycznym i adapterem na nasadki. Zawiera 30 bitów w 6 popularnych systemach oraz akcesoria montażowe w praktycznym pudełku.

Materiał bitów **Stal S2**

Liczba bitów **30 szt.**

Długość bitów **25 mm**

Dodatkowe wyposażenie **Uchwyt + adapter 1/4"**

Charakterystyka zestawu

Stal S2 zamiast standardowej CrV

Bity wykonane ze stali krzemowej S2 charakteryzują się wyższą twardością i odpornością na skręcanie niż powszechnie stosowana stal chromowo-wanadowa CrV. Materiał ten lepiej znosi obciążenia udarowe i dłużej zachowuje ostrość krawędzi roboczych.

Uchwyt magnetyczny w zestawie

Magnetyczny uchwyt zapewnia stabilne trzymanie bitów podczas pracy, eliminuje ich wypadanie z gniazda i ułatwia prowadzenie wkrętów. Kompatybilny ze wszystkimi bitami 1/4" oraz adapterem nasadkowym z zestawu.

Adapter na nasadki 1/4"

Umożliwia zastosowanie nasadek trzypięniowych z chwytem 1/4" w wkrętarkach akumulatorowych i wiertarko-wkrętarkach. Rozszerza funkcjonalność zestawu o możliwość pracy z nakrętkami i śrubami sześciokątными.

Pudełko z tworzywa sztucznego

Sztywne opakowanie zabezpiecza bity przed uszkodzeniem mechanicznym i ułatwia przechowywanie. Każdy bit ma dedykowane miejsce, co pozwala szybko zidentyfikować brakujące elementy.

Specyfikacja techniczna

Model	G30064
Producent	GEKO
Materiał bitów	Stal S2 (stal krzemowa)
Długość bitów	25 mm
Chwył bitów	1/4" (6,35 mm) hex
Liczba elementów w zestawie	32 (30 bitów + uchwyt + adapter)
Typy bitów	Płaskie, Phillips (PH), Pozidriv (PZ), Torx, Torx Tamper, Imbus
Opakowanie	Pudełko z tworzywa sztucznego

Zawartość zestawu

Bity płaskie (4 szt.)

Rozmiary: 3, 4, 5, 6 mm. Stosowane do wkrętów z prostym nacięciem, powszechnych w instalacjach elektrycznych i starszych konstrukcjach mechanicznych.

Bity Phillips PH (4 szt.)

Rozmiary: PH0, PH1, PH2, PH3. System krzyżowy z zaokrąglonym dnem gniazda, wykorzystywany w elektronice, AGD i montażu mebli. PH2 to najpopularniejszy rozmiar w zastosowaniach domowych.

Bity Pozidriv PZ (4 szt.)

Rozmiary: PZ0, PZ1, PZ2, PZ3. Rozwinięcie systemu Phillips z dodatkowym nacięciem, zapewniające lepsze przenoszenie momentu. Standardowy wybór w produkcji mebli i stolarce budowlanej.

Bity Torx (7 szt.)

Rozmiary: T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40. Sześcioramienny profil gwiaździsty zapewniający optymalne rozłożenie sił i minimalizujący zużycie gniazda. Stosowany w motoryzacji, elektronice i sprzęcie RTV.

Bity Torx Tamper z otworem (7 szt.)

Rozmiary: T10, T20 (2 szt.), T25, T27, T30, T40. Wersja zabezpieczająca przed demontażem niepowołanym – centralny występ w bicie wchodzi w otwór w śrubie. Wykorzystywana w urządzeniach elektronicznych i obiektach użyteczności publicznej.

Bity sześciokątne Imbus (4 szt.)

Rozmiary: 3, 4, 5, 6 mm. Profil heksagonalny stosowany w śrubach imbusowych, powszechnych w meblarstwie, rowerach i maszynach przemysłowych.

Akcesoria (2 szt.)

Uchwyt magnetyczny do bitów 1/4" oraz adapter na nasadki 1/4".

Zastosowanie

- Montaż i demontaż mebli z różnymi systemami wkrętów
- Prace instalacyjne elektryczne i sanitarne
- Naprawa sprzętu AGD i elektroniki użytkowej
- Konserwacja rowerów i sprzętu sportowego
- Prace z elementami mocującymi w motoryzacji
- Montaż wyposażenia wnętrz i akcesoriów dekoracyjnych
- Obsługa urządzeń zabezpieczonych śrubami Torx Tamper
- Prace wymagające zastosowania nasadek trzpieniowych 1/4"

Kompatybilność z narzędziami

Wszystkie bity w zestawie posiadają standardowy chwyt sześciokątny 1/4" (6,35 mm). Pasują do wkrętarek akumulatorowych, wiertarek udarowych, wkrętaaków z grzechotką oraz uchwytów magnetycznych i przedłużaczy bitowych. Przed zakupem warto sprawdzić, czy posiadane narzędzie akceptuje bity z chwytem 1/4" hex.

Różnice między systemami wkrętów

Phillips (PH) vs Pozidriv (PZ)

Systemy te wyglądają podobnie, ale nie są wymienne. Phillips ma zaokrąglone dno i zaprojektowany mechanizm wyślizgu przy

nadmiernym momencie. Pozidriv posiada dodatkowe nacięcia pod kątem 45° i płaskie dno, co zapewnia lepszy kontakt i większy moment dokręcania. Stosowanie niewłaściwego bitu prowadzi do uszkodzenia gniazda śruby.

Torx vs Torx Tamper

Standardowy Torx to gwiazdzisty profil sześcioramienny. Torx Tamper (TR) posiada centralny występ w gnieździe śruby, który wymaga użycia bitu z otworem. Śruby TR stosuje się jako zabezpieczenie przed nieautoryzowanym dostępem do urządzeń elektrycznych, elektronicznych i obiektów publicznych.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy upewnić się, że wybrany bit odpowiada typowi i rozmiarowi gniazda śruby. Niewłaściwy dobór prowadzi do uszkodzenia zarówno bitu, jak i łba wkręta. Podczas wkręcania należy utrzymywać bit prostopadle do powierzchni i wywierać odpowiedni nacisk osiowy – zbyt mały powoduje wyślizg, zbyt duży może uszkodzić materiał.

Po zakończeniu pracy warto oczyścić bity z kurzu i wiórów, szczególnie po pracy w drewnie lub materiałach ściernych. Stal S2, mimo wysokiej twardości, może korodować – przechowywanie zestawu w suchym miejscu wydłuża jego żywotność. Zużyte bity, które straciły ostrość krawędzi lub wykazują oznaki deformacji, należy wymienić, aby uniknąć uszkodzenia wkrętów podczas pracy.

Produkty uzupełniające

Do zestawu warto rozważyć zakup przedłużacza bitowego lub uchwyty z grzechotką dla zwiększenia komfortu pracy w trudno dostępnych miejscach. W przypadku intensyw