

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-uchwytow-adapterow-i-bitow-16el-kd10955-kraftdele-p-62277.html>

Zestaw uchwyków, adapterów i bitów 16el. KD10955 KRAFT&DELE

Cena brutto	10,40 zł
Cena netto	8,46 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD10955
Kod producenta	KD10955
Kod EAN	5903957000879
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Zestaw uchwyków, adapterów i bitów 16 el. KD10955

KD10955 to zestaw 16 elementów obejmujący bity, uchwyty i adaptery w czterech standardach końcówek — płaskie (SL), krzyżowe Phillips (PH), Pozidriv (PZ) oraz Torx (T). Zestaw przeznaczony do prac montażowych i serwisowych, w których wymagana jest szybka zmiana rodzaju końcówki bez konieczności sięgania po oddzielne narzędzia.

Liczba elementów 16 szt.

Typy bitów SL, PH, PZ, Torx

Model KD10955

Przechowywanie Plastikowe etui

Charakterystyka zestawu

Cztery standardy końcówek w jednym zestawie

Zestaw obejmuje bity płaskie (SL), Phillips (PH), Pozidriv (PZ) i Torx (T) — cztery najpopularniejsze typy łbów śrub stosowanych w motoryzacji, elektronice i budownictwie. Eliminuje potrzebę posiadania oddzielnych zestawów dla każdego standardu.

Uchwyty i adaptory w komplecie

Oprócz samych bitów zestaw zawiera uchwyty i adaptory, które umożliwiają montaż końcówek w różnych narzędziach napędowych — wiertarkach, wkrętarkach akumulatorowych oraz standardowych uchwytach ręcznych.

Plastikowe etui z formowanymi gniazdami

Etui pozwala przechowywać wszystkie elementy w stałym układzie. Każdy bit i adapter ma przypisane miejsce, co ułatwia szybką identyfikację brakującego elementu po zakończeniu pracy.

Precyzja wykonania końcówek

Dokładność wymiarowa bitów ma bezpośredni wpływ na ryzyko ześlizgnięcia się z łba śruby. Właściwie dopasowana końcówka przenosi moment obrotowy na krawędzie gniazda, a nie na jego narożniki, co zmniejsza ryzyko uszkodzenia łba.

Specyfikacja techniczna

Model	KD10955
Liczba elementów	16
Bity płaskie (SL)	SL4, SL5, SL6
Bity Phillips (PH)	PH1, PH2
Bity Pozidriv (PZ)	PZ1, PZ2
Bity Torx (T)	T10, T15, T20
Elementy dodatkowe	Uchwyty i adaptory
Przechowywanie	Plastikowe etui

Phillips (PH) a Pozidriv (PZ) — różnica, która ma znaczenie

Phillips i Pozidriv wyglądają podobnie, jednak nie są ze sobą w pełni kompatybilne. Bity PZ mają dodatkowe nacięcia między ramionami krzyża, co poprawia przenoszenie momentu i zmniejsza ryzyko ześlizgnięcia. Użycie bitu PH w śrubie PZ (i odwrotnie) może prowadzić do uszkodzenia gniazda. Zestaw KD10955 zawiera oba typy, co pozwala dobrać właściwą końcówkę do konkretnej śruby.

Typowe zastosowania

- Montaż i demontaż elementów karoserii pojazdów (śruby Torx T10-T20)
- Prace przy elektronice i sprzęcie RTV/AGD (śruby Phillips PH1, PH2)
- Instalacje meblowe i stolarskie (śruby Pozidriv PZ1, PZ2)
- Serwis rowerów i motocykli (śruby Torx i płaskie)
- Prace elektryczne i instalacyjne (śruby SL4-SL6 w gniazdach i rozdzielniach)
- Naprawa i montaż sprzętu komputerowego
- Ogólne prace warsztatowe wymagające szybkiej zmiany końcówki

Użytkowanie i przechowywanie

Przed każdym użyciem należy upewnić się, że wybrany bit odpowiada rozmiarowi i typowi gniazda w śrubie. Zbyt mały bit lub zastosowanie niewłaściwego standardu (np. PH zamiast PZ) może zniszczyć gniazdo śruby i utrudnić jej późniejszy demontaż. Po zakończeniu pracy zaleca się odłożenie wszystkich elementów na wyznaczone miejsca w etui — ułatwia to kontrolę kompletności zestawu i zapobiega zagubieniu drobnych bitów.

Elementy ze stali należy przechowywać w suchym miejscu. W przypadku kontaktu z wilgocią lub agresywnymi cieczami (płyny hamulcowe, kwasy) wskazane jest przetarcie bitów suchą szmatką przed odłożeniem do etui.