

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-bitow-m4-m18-spline-22-el-kd10539-p-62124.html>



Zestaw bitów M4-M18 SPLINE 22 el. KD10539

Cena brutto	43,40 zł
Cena netto	35,28 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD10539
Kod producenta	KD10539
Kod EAN	5903957000145
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Zestaw bitów SPLINE M4-M18 22 el. — KD10539

Kompletny zestaw końcówek typu SPLINE do obsługi śrub wielowypustowych, stosowanych powszechnie w motoryzacji i przemyśle. Zestaw obejmuje dwie długości bitów oraz adaptery umożliwiające pracę z grzechotkami o napędzie 3/8" i 1/2".

Liczba elementów 22 szt.
Rozmiary M4 – M18
Długości bitów 30 mm / 75 mm
Uchwyt sześciokąt 10 mm

Charakterystyka zestawu

Profil SPLINE

Bity SPLINE (wielowypustowe) przeznaczone są do śrub z gniazdem wieloklinu, które są standardem w układach zawieszenia, silnikach i skrzyniach biegów wielu producentów pojazdów. Profil ten przenosi wyższy moment obrotowy niż klasyczny imbus, co ogranicza ryzyko uszkodzenia gniazda.

Dwie długości robocze

Bity 30 mm sprawdzają się w miejscach o ograniczonym dostępie, gdzie dłuższe narzędzie nie zmieści się w przestrzeni roboczej. Bity 75 mm pozwalają sięgnąć do głębiej osadzonych śrub lub pracować z przedłużaczem bez konieczności stosowania dodatkowych adapterów.

Uchwyt sześciokątny 10 mm

Standardowy sześciokąt 10 mm zapewnia kompatybilność z grzechotkami napędu 1/2" i 3/8" za pośrednictwem dołączonych adapterów. Taki uchwyt eliminuje przelizgiwanie się końcówki podczas pracy pod dużym momentem.

Adaptory do grzechotek

Dołączone adaptory 3/8" i 1/2" umożliwiają bezpośrednie podłączenie bitów do grzechotek ręcznych oraz kluczy pneumatycznych i elektrycznych, bez konieczności dokupowania dodatkowych elementów.

Specyfikacja techniczna

Model	KD10539
Marka	Kraft&Dele
Typ profilu	SPLINE (wielowypustowy)
Liczba elementów	22 szt. (20 bitów + 2 adaptory)
Rozmiary bitów	M4, M5, M6, M8, M9, M10, M12, M14, M16, M18
Długość bitów — krótkie	30 mm (10 szt.)
Długość bitów — długie	75 mm (10 szt.)
Uchwyt	sześciokąt 10 mm
Adaptory	3/8" i 1/2"
Rozmiar M16	z otworem przelotowym (obie długości)

Rozmiar M16 z otworem przelotowym

Bity M16 w obu długościach wyposażone są w otwór przelotowy, co umożliwi pracę ze śrubami z trzpieniem — typowe rozwiązanie przy demontażu śrub osiowych w zawieszeniach i układach napędowych pojazdów.

Zastosowanie

- Demontaż i montaż elementów zawieszenia pojazdów osobowych i dostawczych
- Obsługa śrub wielowypustowych w układach hamulcowych
- Prace przy skrzyniach biegów i mostach napędowych
- Serwis silników — śruby głowicy i pokryw
- Warsztaty mechaniki pojazdowej i stacje obsługi
- Serwisy maszyn i urządzeń przemysłowych
- Prace remontowe przy maszynach budowlanych i rolniczych

Jak sprawdzić, czy potrzebujesz bitów SPLINE?

Profil SPLINE rozpoznasz po gnieździe śruby z wieloma równoległymi wypustami wzdłuż osi — wygląda podobnie do wielowypustu wału. Standardowy imbus (hex) nie pasuje do takiego gniazda. Śruby SPLINE są oznaczane symbolem M (np. M8, M10) i stosowane głównie przez producentów pojazdów europejskich i azjatyckich w newralgicznych punktach układu jezdnego.