

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-do-wyciagania-spinek-tapicerki-kd11200-p-62220.html>



Klucz do wyciągania spinek tapicerki KD11200

Cena brutto	7,15 zł
Cena netto	5,81 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD11200
Kod producenta	KD11200
Kod EAN	5903957001654
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Klucz do wyciągania spinek tapicerki KD11200

Narzędzie warsztatowe przeznaczone do demontażu spinek i klipsów tapicerskich stosowanych w pojazdach samochodowych. Wykonane ze stali chromowo-wanadowej, wyposażone w specjalnie ukształtowany profil roboczy umożliwiający zastosowanie siły dźwigni podczas wyciągania zatrzasków bez uszkodzania elementów tapicerki ani karoserii.

Model KD11200
Materiał Stal Cr-V
Zastosowanie Spinki tapicerskie
Zasada działania Dźwignia

Charakterystyka narzędzia

Stal chromowo-wanadowa (Cr-V)

Stop Cr-V charakteryzuje się podwyższoną twardością oraz odpornością na odkształcenia plastyczne w porównaniu do stali węglowej. Narzędzie zachowuje geometrię końcówki roboczej nawet przy wielokrotnym stosowaniu siły dźwigni, co bezpośrednio przekłada się

na powtarzalność i precyzję pracy.

Profil dźwigniowy

Specjalnie ukształtowany przekrój narzędzia pozwala na podparcie go o powierzchnię karoserii lub panel i wyprowadzenie spinki ruchem dźwigni. Taki sposób pracy eliminuje konieczność stosowania nadmiernej siły i zmniejsza ryzyko uszkodzenia listew, paneli drzwiowych czy okładzin słupków.

Odporność na odkształcenia

Narzędzie zachowuje kształt pod obciążeniem, co jest istotne przy demontażu spinek z ciasno osadzonych gniazd. Odształcony ściągacz traci skuteczność i może powodować ześlizgnięcie się końcówki, prowadząc do zarysowania elementów wykończeniowych.

Prosta obsługa

Geometria narzędzia nie wymaga skomplikowanego przygotowania ani regulacji — końcówkę wprowadza się pod główkę spinki i stosuje ruch dźwigni. Rozwiązanie odpowiednie zarówno do pracy serwisowej, jak i okazjonalnego demontażu elementów tapicerki.

Specyfikacja techniczna

Model	KD11200
Materiał	Stal chromowo-wanadowa (Cr-V)
Przeznaczenie	Demontaż spinek i klipsów tapicerskich
Zasada działania	Dźwignia
Odporność na odkształcenia	Tak

Zastosowanie

- Demontaż paneli drzwiowych w samochodach osobowych i dostawczych
- Wyciąganie klipsów mocujących okładziny słupków A, B i C
- Usuwanie spinek tapicerki podsufitki
- Demontaż listew progowych i nakładek progowych
- Wyciąganie zatrzasków mocujących osłony podwozia i nadkoli
- Demontaż paneli bagażnika i bocznych okładzin
- Prace przy wymianie głośników montowanych w panelach drzwiowych

Uwaga dotycząca kompatybilności ze spinkami

Ściągacz KD11200 przeznaczony jest do ogólnego zastosowania przy standardowych spinkach tapicerskich. W przypadku spinek o niestandardowym kształcie lub bardzo małych rozmiarach (np. stosowanych w japońskich pojazdach niektórych marek) może być konieczne użycie dedykowanego zestawu końcówek dopasowanych do konkretnego producenta pojazdu.

Użytkowanie i konserwacja

Przed użyciem należy upewnić się, że końcówka robocza jest czysta i nieuszkodzona — zanieczyszczenia lub wyszczerbienia mogą prowadzić do ześlizgnięcia się narzędzia i zarysowania powierzchni. Po zakończeniu pracy zaleca się wytarcie narzędzia do sucha, szczególnie jeśli było narażone na kontakt z płynami eksploatacyjnymi. Stal Cr-V jest odporna na odkształcenia, jednak nie jest nierdzewna — długotrwałe przechowywanie w wilgotnym środowisku może prowadzić do powierzchniowej korozji.