

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wykrętaki-do-zerwanych-srub-wysoki-profil-10-szt-kd10270-kraftdele-p-61031.html>

Wykrętaki do zerwanych śrub WYSOKI PROFIL 10 szt. KD10270 KRAFT&DELE

Cena brutto	36,30 zł
Cena netto	29,51 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD10270
Kod producenta	KD10270
Kod EAN	5903175330437
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Wykrętaki do zerwanych śrub — wysoki profil, zestaw 10 szt. KD10270

KD10270 to zestaw dziesięciu specjalistycznych wykrętaaków marki Kraft&Dele przeznaczonych do usuwania uszkodzonych, ześlizgniętych lub zerwanych śrub i nakrętek. Nasadki o wysokim profilu zaklinowują się na zniszczonej powierzchni łba, umożliwiając przeniesienie momentu obrotowego niezbędnego do wykręcenia elementu złącznego.

Model KD10270

Liczba elementów 10 szt.

Rozmiary 9–19 mm

Materiał Stal CrV

Charakterystyka zestawu

Wysoki profil nasadek

Geometria wysokiego profilu oznacza, że wewnątrz nasadki jest ukształtowane ze zwężeniem stożkowym — po nałożeniu na ześlizgniętą lub zdeformowaną śrubę, obrót powoduje coraz głębsze zaklinowanie nasadki na łbie. Dzięki temu możliwe jest

wykręcenie elementów, których standardowe narzędzia już nie chwytają.

Stal chromowo-wanadowa (CrV)

Stop CrV charakteryzuje się podwyższoną twardością i odpornością na odkształcenia plastyczne w porównaniu ze stalą węglową. W przypadku wykrętań ma to szczególne znaczenie — narzędzie musi przenosić znaczny moment obrotowy bez ryzyka zgniecenia profilu roboczego.

Zakres rozmiarów 9-19 mm

Zestaw obejmuje 10 rozmiarów: 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17 i 19 mm. Pokrywa tym samym typowy zakres śrub i nakrętek metrycznych spotykanych w motoryzacji, maszynach i instalacjach przemysłowych, eliminując konieczność dobierania narzędzi z różnych zestawów.

Przedłużka 7x90 mm w komplecie

Dołączona przedłużka 7x90 mm pozwala osiągnąć śrub umieszczonych w zagłębieniach lub trudno dostępnych miejscach — np. w komorze silnika, przy podwoziu czy w obrębie zawieszenia — bez konieczności zakupu dodatkowego osprzętu.

Specyfikacja techniczna

Marka	Kraft&Dele
Model	KD10270
Typ narzędzia	Wykrętaki do zerwanych śrub
Profil	Wysoki
Materiał	Stal CrV (chromowo-wanadowa)
Liczba elementów	10 szt.
Rozmiary nasadek	9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19 mm
Przedłużka	7x90 mm
Waga zestawu	1,2 kg
Przechowywanie	Plastikowa walizka z indywidualnymi gniazdami

Zastosowanie

- Usuwanie ześlizgniętych śrub i nakrętek w pojazdach osobowych i dostawczych
- Wykręcanie korrozyjnie uszkodzonych elementów złącznych w instalacjach przemysłowych

-
- Demontaż zdeformowanych śrub przy pracach z układem hamulcowym i zawieszeniem
 - Serwis maszyn rolniczych i budowlanych, gdzie śruby narażone są na intensywną korozję
 - Naprawa pojazdów motocyklowych i quadów — śruby obudów i układów wydechowych
 - Prace blacharsko-mechaniczne wymagające demontażu trudno dostępnych elementów
 - Warsztaty samochodowe i stacje obsługi pojazdów jako narzędzie ratunkowe przy demontażu

Jak dobrać rozmiar wykrętaka

Rozmiar nasadki dobiera się do oryginalnego wymiaru klucza śruby lub nakrętki — nie do stopnia jej uszkodzenia. Jeśli śruba miała klucz 13 mm, należy zacząć od nasadki 13 mm. W przypadku znacznego ześlizgnięcia można wypróbować rozmiar o 1 mm mniejszy, ponieważ wysoki profil zaklinuje się głębiej na pozostałych krawędziach łba.

Użytkowanie i konserwacja

Wykrętaki o wysokim profilu przeznaczone są wyłącznie do wykręcania uszkodzonych elementów złącznych — nie zastępują standardowych nasadek do prawidłowych śrub i nakrętek, ponieważ ich geometria nie zapewnia precyzyjnego prowadzenia momentu obrotowego na nieuszkodzonych powierzchniach. Po każdym użyciu nasadki należy oczyścić z wiórów metalicznych i substancji korozyjnych, a następnie odłożyć do walizki. Przechowywanie w dedykowanej walizce z indywidualnymi gniazdami zapobiega uszkodzeniom profilu roboczego i ułatwia kompletowanie zestawu po pracy.