

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-nasadek-do-zniszczonych-srub-10el-geko-g30032-p-19148.html>

Zestaw nasadek do zniszczonych śrub 10el. GEKO G30032

Cena brutto	38,48 zł
Cena netto	31,28 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G30032
Kod producenta	G30032
Kod EAN	5901477127748
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Zestaw nasadek do zniszczonych śrub 10 elementów GEKO G30032

Specjalistyczny zestaw ekstraktorów do usuwania uszkodzonych, zerwanych lub skorodowanych śrub i nakrętek. Konstrukcja ze stali chromowo-molibdenowej zapewnia trwałość w warunkach warsztatowych.

Liczba elementów 10 nasadek

Zakres rozmiarów 9-19 mm

Materiał Stal CR-MO

Napęd Klucz/grzechotka

Charakterystyka techniczna

Specjalny profil wewnętrzny

Spiralny kształt rowków wewnętrznych powoduje zaklinowanie się nasadki na uszkodzonej śrubie podczas ruchu odkręcania. Im większy opór, tym silniejszy chwyt — mechanizm samozaciskający eliminuje poślizg.

Stal chromowo-molibdenowa CR-MO

Materiał o podwyższonej twardości i odporności na skręcanie. Dodatek chromu zwiększa odporność na korozję, molibden poprawia wytrzymałość mechaniczną — nasadki zachowują kształt nawet przy dużych momentach obrotowych.

Uniwersalny napęd zewnętrzny

Sześciokątny profil zewnętrzny współpracuje z kluczami metrycznymi, grzechotkami i nasadkami 6-kątnymi. Umożliwia zastosowanie różnych narzędzi w zależności od dostępnej przestrzeni roboczej.

Zakres 9-19 mm

Dziesięć rozmiarów obejmuje najpopularniejsze średnice śrub stosowanych w motoryzacji, mechanice i konstrukcjach stalowych. Każda nasadka oznaczona rozmiarem dla szybkiej identyfikacji.

Specyfikacja techniczna

Model	GEKO G30032
Liczba elementów	10 nasadek ekstraktorowych
Rozmiary w zestawie	9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19 mm
Materiał	Stal chromowo-molibdenowa (CR-MO)
Typ napędu	Klucz metryczny, klucz z grzechotką, nasadka 6-kątna
Zastosowanie	Śruby i nakrętki uszkodzone, zerwane, skorodowane

Zastosowanie

- Usuwanie śrub z zerwaną główką w naprawach samochodowych
- Odkręcanie skorodowanych nakrętek w układach wydechowych
- Demontaż śrub z uszkodzonym gniazdem sześciokątnym
- Naprawa połączeń gwintowanych w maszynach i urządzeniach
- Serwis pojazdów — elementy podwozia, zawieszenia, silnika
- Prace konserwacyjne w konstrukcjach stalowych
- Renowacja starych maszyn i narzędzi
- Awaryjne usuwanie połączeń gwintowych w terenie

Zasada działania ekstraktorów

Nasadki ekstraktorowe wykorzystują mechanizm samozaciskający. Spiralny profil wewnętrzny działa jak odwrócony gwint — podczas ruchu odkręcania (przeciwnie do ruchu wskazówek zegara) rowki wbijają się w materiał uszkodzonej śruby. Im większy opór, tym silniejszy chwyt. Pozwala to na przekazanie momentu obrotowego nawet na śruby bez widocznej główki lub z całkowicie zniszczonym profilem.

Jak używać nasadek ekstraktorowych

Wybierz nasadkę nieco mniejszą od średnicy uszkodzonej śruby. Nałóż ją na śrubę i wciskaj z lekkim ruchem obrotowym w lewo. Gdy nasadka się zaklinuje, użyj klucza lub grzechotki do odkręcenia. W przypadku bardzo mocno przyspawanych połączeń zastosuj preparat penetrujący i odczekaj 15-30 minut przed próbą odkręcenia.

Konserwacja i przechowywanie

Po każdym użyciu oczyść nasadki z resztek metalu za pomocą szczotki drucianej. Sprawdź, czy wewnętrzne rowki nie są zatarte lub wypełnione wiórami — zanieczyszczenia zmniejszają skuteczność zaklinowania. Przechowuj zestaw w suchym miejscu, najlepiej w oryginalnym opakowaniu z oznaczeniami rozmiarów. Stal CR-MO jest odporna na korozję, ale długotrwały kontakt z wilgocią może prowadzić do powierzchniowego rdzenia.

Produkty powiązane

Do pracy z zestawem przydatne mogą być: grzechotka 1/2" z długą rączką (większy moment obrotowy), zestaw kluczy metrycznych, preparat penetrujący do rdzy, wiertła do wywiercania resztek śrub w przypadku całkowitego zniszczenia gwintu.