

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wykretak-z-gwintownikiem-do-usuwania-zerwanych-srub-rur-i-zaworow-34-cala-g30037-geko-p-48555.html>



Wykrętak z gwintownikiem do usuwania zerwanych śrub, rur i zaworów 3/4 cala G30037 GEKO

Cena brutto	20,86 zł
Cena netto	16,96 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G30037
Kod producenta	G30037
Kod EAN	5901477190667
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Wykrętak z gwintownikiem 3/4" Geko G30037

Narzędzie ekstrakcyjne przeznaczone do usuwania uszkodzonych, zerwanych lub zapieczonowanych śrub, rur i zaworów w zakresie gwintów M35-M50. Wykonane ze stali chromowej 40Cr z odpowiednią twardością HRC, zapewnia skuteczne wydobywanie elementów złącznych niedostępnych dla standardowych narzędzi.

Rozmiar wykrętaka 3/4"
Zakres gwintów M35 - M50
Materiał Stal 40Cr
Model G30037

Charakterystyka techniczna

Zakres roboczy M35-M50

Narzędzie współpracuje z gwintami metrycznymi od średnicy 35 mm do 50 mm. Ten zakres obejmuje większe elementy złączne stosowane w maszynach przemysłowych, konstrukcjach stalowych, układach hydraulicznych i instalacjach przemysłowych. Przed

użyciem należy zweryfikować średnicę gwintu uszkodzonego elementu.

Stal chromowa 40Cr

Materiał 40Cr to stal węglowa stopowa z dodatkiem chromu (ok. 0,4% węgla, 0,8-1,1% chromu). Charakteryzuje się zwiększoną twardością, odpornością na ścieranie oraz zachowaniem właściwości mechanicznych podczas intensywnego użytkowania. Chrom poprawia odporność na korozję i zwiększa głębokość hartowania.

Twardość HRC

Twardość mierzona w skali Rockwella (HRC - Rockwell Hardness C-scale) zapewnia odpowiednią wytrzymałość do wnikania w uszkodzony materiał śruby bez nadmiernej kruchości narzędzia. Pozwala to na skuteczne chwytanie i wykręcanie zapieczonowanych lub skorodowanych elementów.

Montaż w kluczu 3/4"

Czworokątny chwyt 3/4" umożliwia zamocowanie narzędzia w kluczu udarowym, grzechotkowym lub nasadowym o tym samym rozmiarze. Większy rozmiar chwytu pozwala na przeniesienie większego momentu obrotowego niezbędnego przy ekstrakcji dużych, zablokowanych elementów.

Specyfikacja techniczna

Producent	Geko
Model	G30037
Rozmiar wykrętaka	3/4"
Zakres gwintów	M35 - M50
Materiał	Stal 40Cr
Twardość	HRC (Rockwell Hardness Scale)
Zastosowanie	Usuwanie uszkodzonych śrub, rur i zaworów

Zastosowanie

- Usuwanie zerwanych śrub z głowic silników i bloków cylindrów
- Ekstrakcja uszkodzonych śrub fundamentowych w maszynach przemysłowych
- Wykręcanie zapieczonowanych łączników w konstrukcjach stalowych
- Demontaż skorodowanych zaworów w instalacjach przemysłowych

-
- Usuwanie uszkodzonych rur gwintowanych w systemach hydraulicznych
 - Naprawa gwintów w korpusach urządzeń ciężkich
 - Serwis maszyn budowlanych i rolniczych
 - Prace konserwacyjne w zakładach produkcyjnych

Zasady użytkowania

Przygotowanie do pracy

Przed rozpoczęciem ekstrakcji należy oczyścić miejsce pracy z zanieczyszczeń, rdzy i resztek materiału. W przypadku silnie skorodowanych elementów zaleca się zastosowanie środka penetrującego (np. WD-40) i odczekanie 15-30 minut. Otwór po zerwaniu śruby powinien być wywiercony centralnie i prostopadle do powierzchni.

Proces ekstrakcji

Narzędzie należy wprowadzić w otwór i lekko wbić młotkiem, aby gwintownik zacisnął się w uszkodzonym elemencie. Następnie za pomocą klucza 3/4" należy wykonywać powolny ruch obrotowy w kierunku odkręcania (zazwyczaj w lewo). Przy dużym oporze zaleca się naprzemienne ruchy w obu kierunkach, aby rozluźnić zablokowany element.

Konserwacja

Po każdym użyciu narzędzie należy oczyścić z resztek materiału i zabezpieczyć cienką warstwą oleju ochronnego. Gwintownik należy sprawdzać pod kątem zużycia zębów i deformacji. Uszkodzone lub nadmiernie zużyte narzędzie traci skuteczność i może ulec złamaniu podczas pracy.

Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy z uszkodzonymi gwintami przydatne mogą być: wiertła do metalu w różnych średnicach (do przygotowania otworów), środki penetrujące do rozluźniania zablokowanych połączeń, klucze udarowe 3/4" do zwiększenia momentu obrotowego oraz zestawy wykrętaaków w innych zakresach średnic dla mniejszych elementów złącznych.