

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/sciagacz-bezwladnosciovoy-do-piast-i-łożysk-geko-g02745-p-18558.html>

Ściągacz bezwładnościowy do piast i łożysk GEKO G02745

Cena brutto	149,95 zł
Cena netto	121,91 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G02745
Kod producenta	G02745
Kod EAN	5901477114816
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Ściągacz bezwładnościowy do piast i łożysk GEKO G02745

Uniwersalny zestaw do demontażu elementów osadzonych na wcisk – piast kół, łożysk tocznych, kół zębatych i tulei. Ściągacz bezwładnościowy wykorzystuje energię uderzenia młota do wygenerowania siły rozłączającej, co umożliwia demontaż bez uszkodzenia części. Zestaw zawiera 13 elementów umożliwiających pracę z różnymi typami połączeń.

Waga młota 2,2 kg

Długość pręta 58 cm

Ilość elementów 13 szt.

Materiał Stal wysokogatunkowa

Charakterystyka techniczna

Zasada działania bezwładnościowego

Młot o masie 2,2 kg porusza się swobodnie po pręcie prowadzącym. Energia uderzenia przekazywana jest przez pręt bezpośrednio na element montażowy, generując impuls rozłączający. Metoda ta minimalizuje ryzyko uszkodzenia demontowanych części w porównaniu do tradycyjnych ściągaczy śrubowych.

Uniwersalność montażu

Zestaw zawiera głowice 2- i 3-ramienne, dwa ściągacze osi oraz dodatkowe adaptory. Umożliwia to demontaż zarówno elementów wewnętrznych (łożyska wewnętrzne, tuleje) jak i zewnętrznych (piasty, koła zębate). Wymienne ramiona pozwalają na dopasowanie zakresu chwytania do średnicy demontowanego elementu.

Długość robocza pręta

Pręt prowadzący o długości 58 cm zapewnia odpowiedni skok młota do wygenerowania wystarczającej energii uderzenia. Długość ta umożliwia również pracę w głębszych gniazdach montażowych, gdzie dostęp jest ograniczony.

Wykonanie ze stali wysokogatunkowej

Wszystkie elementy zestawu wykonano ze stali o podwyższonej wytrzymałości. Materiał ten zapewnia odporność na odkształcenia przy wielokrotnych uderzeniach oraz długotrwałą eksploatację w warunkach warsztatowych.

Specyfikacja techniczna

Model	G02745
Producent	GEKO
Typ ściągacza	Bezwładnościowy (udarowy)
Materiał wykonania	Stal wysokogatunkowa
Waga młota	2,2 kg
Długość pręta prowadzącego	58 cm
Ilość elementów w zestawie	13 szt.
Głowice zaczepowe	2-ramienna i 3-ramienna
Dodatkowe elementy	Ściągacze osi (2 szt.), adapter, ramiona, hak, kołnierz, wkręt, śruby (3 szt.)

Zastosowanie

- Demontaż piast kół w samochodach osobowych i dostawczych
- Zdejmowanie łożysk tocznych wewnętrznych z wałów i osi
- Demontaż łożysk zewnętrznych z korpusów i obudów
- Zdejmowanie kół zębatach osadzonych na wcisk
- Demontaż tulei metalowych i tulejek dystansowych
- Rozłączanie połączeń ciasnych w maszynach przemysłowych

- Prace serwisowe w warsztatach mechanicznych i samochodowych
- Konserwacja i naprawa maszyn rolniczych

Użytkowanie i konserwacja

Przygotowanie do pracy

Przed rozpoczęciem demontażu należy dobrać odpowiednią konfigurację elementów zestawu. W przypadku demontażu elementów wewnętrznych stosuje się ściągacze osi, które opierają się na powierzchni wewnętrznej. Dla elementów zewnętrznych wykorzystuje się głowice ramienne, które chwytają za krawędź zewnętrzną demontowanego elementu. Należy upewnić się, że wszystkie połączenia są dokręcone, a elementy prawidłowo osadzone.

Technika wykonania

Młot należy unosić na wysokość umożliwiającą swobodny spadek po pręcie prowadzącym. Uderzenia powinny być rytmiczne i kontrolowane. Energia uderzenia przekazywana jest przez pręt na element montażowy, powodując stopniowe rozluźnienie połączenia. W przypadku szczególnie ciasnych połączeń można zastosować środki penetrujące przed rozpoczęciem demontażu.

Konserwacja zestawu

Po zakończeniu pracy należy oczyścić wszystkie elementy z zanieczyszczeń. Pręt prowadzący oraz powierzchnie ślizgowe młota warto okresowo pokrywać cienką warstwą oleju, co zapewnia płynność ruchu. Gwintowane połączenia należy kontrolować pod kątem zużycia i w razie potrzeby wymieniać uszkodzone elementy.

Zawartość zestawu

Pręt prowadzący z młotem	1 komplet
Ściągacz osi	2 szt.
Adapter do klucza	1 szt.
Ramiona ściągacza	1 komplet
Głowica zaczepowa 3-ramienna	1 szt.
Głowica zaczepowa 2-ramienna	1 szt.
Hak	1 szt.
Kołnierz	1 szt.
Wkręt	1 szt.
Śruby	3 szt.