

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/sciagacz-do-łożysk-3-ram6-geko-g02243-p-18422.html>

Ściągacz do łożysk 3-ram.6" GEKO G02243

Cena brutto	26,76 zł
Cena netto	21,76 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G02243
Kod producenta	G02243
Kod EAN	5901477119866
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Ściągacz do łożysk 3-ramienny 6" GEKO G02243

Trzyramienny ściągacz mechaniczny przeznaczony do demontażu łożysk tocznych, kół zębatach i innych elementów osadzonych na wałach. Konstrukcja z trzema ramionami zapewnia równomierny rozkład siły i stabilność podczas wyciągania.

Rozpiętość ramion 6" (152 mm)
Liczba ramion 3 ramiona
Model G02243
Producent GEKO

Charakterystyka techniczna

Konstrukcja 3-ramienna

Trzy ramiona rozmieszczone co 120° zapewniają równomierny rozkład siły ściągającej. Eliminuje to ryzyko przekoszenia elementu podczas demontażu i zwiększa skuteczność pracy przy łożyskach osadzonych ciasno na wale.

Rozpiętość 6 cali

Maksymalna rozpiętość 152 mm (6") pozwala na demontaż łożysk średniej wielkości. Wymiar ten określa maksymalną średnicę

zewnątrzną elementu, który można zdemontować przy pełnym rozwarciu ramion.

Mechanizm śrubowy

Centralna śruba dociskowa z końcówką zapewnia stopniowe, kontrolowane wyciąganie elementu. Gwint o dużym skoku przekłada się na efektywne przeniesienie siły przy relatywnie niewielkim nakładzie pracy.

Uniwersalne zastosowanie

Przeznaczony do pracy w warsztatach mechanicznych, samochodowych i elektrycznych. Sprawdza się przy demontażu łożysk z obudów silników, skrzyń biegów, przekładni i innych mechanizmów rotacyjnych.

Specyfikacja techniczna

Model	G02243
Producent	GEKO
Typ konstrukcji	Ściągacz 3-ramienny
Rozpiętość ramion	6" (152 mm)
Liczba ramion	3
Napęd	Mechaniczny (śruba)

Zastosowanie

- Demontaż łożysk tocznych z korpusów silników elektrycznych
- Ściąganie łożysk ze skrzyń biegów i przekładni
- Demontaż kół zębatych osadzonych na wałach
- Wyciąganie tulei i pierścieni z otworów
- Ściąganie sprzęgieł i kół pasowych
- Demontaż łożysk z obudów pomp i wentylatorów
- Serwis układów napędowych w maszynach przemysłowych
- Naprawa układów przeniesienia napędu w pojazdach

Użytkowanie i konserwacja

Przygotowanie do pracy

Przed rozpoczęciem demontażu należy sprawdzić, czy ramiona ściągacza są równomiernie rozstawione i mocno zahaczają o krawędź łożyska lub elementu. Śruba dociskowa powinna być wycelowana względem wału. Nierównomierne ustawienie ramion może prowadzić do uszkodzenia łożyska lub ściągacza.

Technika demontażu

Śrubę dociskową należy dokręcać stopniowo, naprzemiennie sprawdzając pozycję ramion. W przypadku opornego łożyska warto zastosować penetrator lub lekkie opukiwanie. Nie należy stosować nadmiernej siły – jeśli element nie schodzi, lepiej sprawdzić, czy nie jest dodatkowo zabezpieczony pierścieniem Segera lub innym elementem.

Konserwacja narzędzia

Po zakończeniu pracy należy oczyścić gwint śruby i powierzchnie chwytne ramion. Regularne smarowanie gwintu zapobiega jego zatarciu i ułatwia pracę. Ramiona powinny być przechowywane w pozycji złożonej, co chroni gwint przed uszkodzeniem mechanicznym.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obsługi łożysk warto rozważyć zestaw ściągaczy w różnych rozmiarach (4", 6", 8") oraz narzędzia montażowe: tulejki nasadzające, młotki bezodrzutowe i prasy hydrauliczne do łożysk. Przydatne będą również penetratory do rdzewiałych połączeń oraz smary montażowe.