

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/rozpierzak-hydrauliczny-10t-geko-g02145-p-21711.html>

## Rozpierzak hydrauliczny 10T GEKO G02145

Cena brutto	<b>542,46 zł</b>
Cena netto	<b>441,02 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>G02145</b>
Kod producenta	<b>G02145</b>
Kod EAN	<b>5901477152771</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Rozpierzak hydrauliczny 10T GEKO G02145

Uniwersalny zestaw narzędzi hydraulicznych o udźwigu 10 ton, przeznaczony do prac warsztatowych wymagających precyzyjnego wywierania siły. Kompletny system z pompą hydrauliczną, siłownikiem oraz 13 akcesoriami umożliwia wykonywanie operacji rozpierania, podnoszenia, ściągania i prostowania elementów.

Siła rozpierania **10 ton**

Skok siłownika **130 mm**

Ciśnienie robocze **63 MPa**

Wyposażenie **13 akcesoriów**

### Charakterystyka zestawu

#### System hydrauliczny 10 ton

Udźwig 10 ton odpowiada sile 98 kN, co wystarcza do rozpierania karoserii pojazdów osobowych i dostawczych, prostowania ram oraz ściągania łożysk o średnicy do 150 mm. Ciśnienie robocze 63 MPa (630 bar) zapewnia stabilną pracę przy maksymalnym obciążeniu.

#### Skok siłownika 130 mm

---

Zakres wysuwu tłoka 130 mm można zwiększyć poprzez zastosowanie przedłużeń. W konfiguracji maksymalnej (wszystkie przedłużki połączone) zasięg roboczy wynosi około 600 mm, co umożliwi pracę w głębokich przestrzeniach konstrukcyjnych.

### Zestaw 7 stopek roboczych

Różne profile stopek pozwalają na bezpieczny kontakt z powierzchniami o różnej geometrii: płaska do elementów płaskich, stożkowa do otworów, kątowna do rowków, gumowa do lakierowanych powierzchni, walcowa nacinana do prętów cylindrycznych.

### System przedłużeń modułowych

Cztery przedłużki o długościach 5", 10", 14" i 19" (127, 254, 356, 483 mm) można łączyć za pomocą dołączonych łączników. Pozwala to na precyzyjne dostosowanie długości roboczej do wymagań konkretnej operacji bez konieczności wymuszania niewłaściwej pozycji siłownika.

## Specyfikacja techniczna

Model	G02145
Siła rozpierania	10 ton (98 kN)
Posuw siłownika	130 mm
Ciśnienie robocze	63 MPa (630 bar)
Typ pompy	Hydrauliczna ręczna
Połączenie pompa-siłownik	Wąż wysokociśnieniowy ze sprężynami ochronnymi
Przedłużki w zestawie	5", 10", 14", 19" (4 szt.)
Stopki robocze	7 typów (krzyżowa, stożkowa, płaska, kątowna, odgięta, gumowa, walcowa nacinana)
Dodatkowe elementy	Szczęka rozpierająca, łączniki przedłużeń
Opakowanie	Walizka transportowa

## Zastosowanie

- Rozpieranie elementów nadwozia po kolizji w warsztatach blacharskich
- Prostowanie ram nośnych pojazdów i podwozi
- Ściąganie łożysk, tulei i elementów osadzonych na wcisk
- Podnoszenie ciężkich elementów konstrukcyjnych w ograniczonej przestrzeni
- Zginanie prętów, profili i blach w pracach konstrukcyjnych
- Dociskanie elementów przy montażu połączeń wciskowych
- Kalibrowanie otworów i wymuszanie pasowania elementów
- Demontaż zablokowanych połączeń mechanicznych

---

## Użytkowanie i konserwacja

---

### **Dobór akcesoriów do zadania**

Przed rozpoczęciem pracy należy dobrać odpowiednią kombinację przedłużek i stopki. Stopka krzyżowa sprawdza się przy rozpieraniu w przestrzeniach zamkniętych, stożkowa przy pracy w otworach, gumowa chroni lakierowane powierzchnie. Zawsze upewnij się, że powierzchnia styku jest stabilna i nie ulegnie uszkodzeniu pod wpływem siły 10 ton.

### **Praca z systemem hydraulicznym**

Pompowanie dźwigni pompy hydraulicznej przesuwają tłok siłownika. Zwolnienie zaworu spustowego powoduje cofnięcie tłoka. Wąż wysokociśnieniowy wyposażony w sprężyny ochronne zapobiega uszkodzeniu przewodu przy zginaniu. Sprawdzaj regularnie poziom oleju hydraulicznego i szczelność połączeń – wycieki obniżają efektywność i mogą prowadzić do awarii.

### **Bezpieczeństwo pracy**

Nie przekraczaj nominalnego udźwigu 10 ton. Zawsze podpieraj rozpierane elementy dodatkowym zabezpieczeniem mechanicznym – system hydrauliczny nie jest przeznaczony do długotrwałego podtrzymywania obciążenia. Pracuj na stabilnym podłożu, unikaj ustawienia siłownika pod kątem większym niż 15° od pionu.

### **Produkty powiązane**

Do pracy z rozpierakiem hydraulicznym przydatne mogą być: podpory warsztatowe o odpowiednim udźwigu, podnośniki hydrauliczne do wstępnego pozycjonowania elementów, zestawy klinów stalowych do stabilizacji konstrukcji oraz klucze dynamometryczne do kontrolowanego dokręcania po operacjach prostowania.