

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/lyzkidzwignie-do-opon-4elementy-kd5900-kraftdele-p-63598.html>

## ŁYŻKI/DŹWIGNIE DO OPON 4ELEMENTY KD5900 KRAFT&DELE

Cena brutto	<b>53,68 zł</b>
Cena netto	<b>43,64 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>KD5900</b>
Kod producenta	<b>KD5900</b>
Kod EAN	<b>5903957015019</b>
Producent	<b>KRAFT&amp;DELE</b>

### Opis produktu

#### Łyżki / Dźwignie do opon – zestaw 4 elementów KD5900

KD5900 to komplet czterech stalowych dźwigni do ręcznego montażu i demontażu opon. Zróżnicowane długości narzędzi (300–600 mm) pozwalają dopasować dźwignię do rozmiaru opony i rodzaju felgi, minimalizując ryzyko uszkodzenia obręczy podczas pracy.

Liczba elementów 4 sztuki

Rozmiary 300 / 400 / 500 / 600 mm

Materiał Stal hartowana

Zgodność felg Stalowe i aluminiowe

### Charakterystyka zestawu

#### Cztery długości w jednym zestawie

Dźwignie o długościach 300, 400, 500 i 600 mm umożliwiają pracę przy oponach różnych rozmiarów. Krótsze narzędzia sprawdzają się przy małych kołach motocyklowych i skuterowych, dłuższe ułatwiają obsługę opon samochodowych o większym profilu, gdzie wymagana jest większa siła dźwigni.

### Stal hartowana - odporność na odkształcenia

Hartowanie stali zwiększa twardość materiału i jego odporność na trwałe odkształcenia pod obciążeniem. Dźwignie zachowują kształt roboczy nawet przy wielokrotnym użyciu z oponami o twardym ściegu bocznym, co jest istotne przy oponach całorocznych i terenowych.

### Profil roboczy chroniący felgę

Kształt końcówki roboczej jest zaprojektowany tak, aby skutecznie wsuwać się między oponę a obręcz bez nadmiernego nacisku punktowego na krawędź felgi. Zestaw nadaje się zarówno do felg stalowych, jak i aluminiowych — tych drugich szczególnie wrażliwych na zarysowania.

### Zastosowanie profesjonalne i warsztatowe

Zestaw odpowiada wymaganiom warsztatów wulkanizacyjnych i serwisów mobilnych, gdzie narzędzia pracują regularnie. Jednocześnie kompaktowy format zestawu sprawia, że przechowywanie i transport nie stanowią problemu w warunkach garażowych.

## Specyfikacja techniczna

Model	KD5900
Liczba elementów	4 sztuki
Rozmiary dźwigni	300 mm / 400 mm / 500 mm / 600 mm
Materiał	Stal hartowana
Zastosowanie	Zdejmowanie i zakładanie opon
Zgodność z felgami	Stalowe i aluminiowe
Zawartość zestawu	4 dźwignie, instrukcja użytkowania, oryginalne opakowanie

## Zastosowanie

- Demontaż i montaż opon samochodów osobowych
- Obsługa kół motocyklowych i skuterowych
- Wymiana opon w quadach i pojazdach ATV
- Warsztat wulkanizacyjny - praca seryjna
- Serwis mobilny - wymiana opon w terenie
- Użytek garażowy przy samodzielnej wymianie opon
- Naprawa dętek i kontrola stanu obręczy przy demontażu

---

### **Dobór dźwigni do rodzaju opony**

Przy oponach motocyklowych i skuterowych (do 17") wystarczają zazwyczaj dźwignie 300 i 400 mm. Opony samochodowe o rozmiarach 15"-18" wymagają narzędzi 400-500 mm. Dźwignia 600 mm stosowana jest przy oponach o twardszym ściegu bocznym lub większych średnicach, gdzie potrzebna jest większa siła dźwigni. Przy pracy z felgami aluminiowymi zaleca się stosowanie ochraniaczy obręczy, aby zapobiec zarysowaniom.