

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-narzedzi-168el-kd10837-kraftdele-p-62311.html>

## Zestaw narzędzi 168el. KD10837 KRAFT&DELE

Cena brutto	<b>140,42 zł</b>
Cena netto	<b>114,16 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>KD10837</b>
Kod producenta	<b>KD10837</b>
Kod EAN	<b>5903957000909</b>
Producent	<b>KRAFT&amp;DELE</b>

### Opis produktu

#### Zestaw narzędzi 168 elementów Kraft&Dele KD10837

Kompletny zestaw narzędzi warsztatowych przeznaczony do prac monterskich, instalacyjnych i domowych. Narzędzia wykonano ze stali chromowo-wanadowej (CrV), a całość przechowywana jest w formowanej walizce z tworzywa sztucznego, w której każdy element ma wyznaczone miejsce.

Liczba elementów **168 szt.**

Materiał narzędzi **Stal CrV**

Napędy nasadek **1/4" i 3/8"**

Przechowywanie **Walizka z tworzywa**

### Charakterystyka zestawu

#### **Stal chromowo-wanadowa (CrV)**

Chrom odpowiada za odporność na korozję, utlenianie i ścieranie, a także za wytrzymałość w podwyższonych temperaturach. Wanad hamuje wzrost ziaren podczas obróbki cieplnej, co przekłada się na wyższą ciągliwość narzędzi zarówno w stanie hartowanym, jak i

---

odpuszczonym — kluczowe przy pracy pod obciążeniem.

### **Dwa napędy nasadek: 1/4" i 3/8"**

Napęd 1/4" stosowany jest przy małych śrubach i pracach precyzyjnych, natomiast 3/8" przeznaczony jest do elementów mocniejszych i połączeń wymagających większego momentu obrotowego. Obecność obu napędów oraz adaptera 3/8"(F)×1/4"(M) pozwala na elastyczne korzystanie z bitów i nasadek w różnych konfiguracjach.

### **Szeroki zestaw bitów**

30 bitów w dwóch długościach (25 mm i 50 mm) obejmuje profile płaskie (SL), krzyżowe Phillips (PH), Pozidriv (PZ), Torx (T10-T30) oraz trójkątne (S). Bity 50 mm sprawdzają się przy wkrętach osadzonych głęboko lub trudno dostępnych.

### **Walizka z formowanymi gniazdami**

Każde narzędzie ma przypisane miejsce w wytłoczce z tworzywa, co ułatwia kontrolę kompletności zestawu i szybkie odnalezienie potrzebnego rozmiaru. Walizka wykonana z trwałego tworzywa sztucznego zabezpiecza zawartość podczas transportu i przechowywania.

## **Zawartość zestawu**

---

### **Nasadki i akcesoria 1/4"**

- Nasadki 1/4": 4, 4,5, 5, 5,5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm (13 szt.)
- Uchwyt do bitów 1/4" z grzechotką
- Adapter wkrętaka do bitów 1/4" - 60 mm

### **Nasadki i akcesoria 3/8"**

- Nasadki 3/8": 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm (10 szt.)
- Grzechotka 3/8"

- 
- Nasadka do świec 3/8" 16 mm
  - Adapter 3/8"(F) × 1/4"(M)
  - Przedłużka 3/8" - 3"

## Klucze

---

- Klucze płasko-oczkowe CrV: 8, 10, 12, 13, 14, 15 mm (6 szt.)
- Klucz nastawny 6"
- Klucze imbusowe: 1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10 mm (9 szt.)

## Bity

---

- Bity 25 mm (20 szt.): SL 3-4-5-6-7, PH 0-1-2-3, PZ 1-2, T10-T15-T20-T25-T30, S 1-2-3
- Bity 50 mm (10 szt.): PH 0-1-2-3, SL 4-5-6, T15-T20, adapter

## Wkrętaki

---

- Wkrętaki długie (4 szt.): SL 6×38 mm, SL 6×100 mm, PH2×38 mm, PH2×100 mm
- Wkrętaki precyzyjne (5 szt.): SL 1, 2, 3 mm; PH0, PH1

## Szczypce i narzędzia ręczne

---

- Szczypce hydrauliczne 8"
- Kombinerki 6"
- Szczypce uniwersalne długie 6"
- Przyrząd do zarabiania przewodów elektrycznych
- Młotek ciesielski
- Mini piła do metalu
- Nóż do tapet

## Akcesoria i materiały pomocnicze

---

- Miarka 3 m
- Poziomnica
- Taśma izolacyjna
- Krokodylki
- Gwoździe, wkręty i kołki rozporowe

## Specyfikacja techniczna

Model	KD10837
Marka	Kraft&Dele
Liczba elementów	168 szt.
Materiał narzędzi	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Napęd nasadek	1/4" i 3/8"
Zakres nasadek 1/4"	4-13 mm (13 rozmiarów)
Zakres nasadek 3/8"	10-19 mm (10 rozmiarów)
Klucze płasko-oczkowe	8, 10, 12, 13, 14, 15 mm
Klucze imbusowe	1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10 mm
Długości bitów	25 mm (20 szt.) i 50 mm (10 szt.)
Profile bitów	