

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-narzedzi-292el-kd10460-kraftdele-p-62320.html>

Zestaw narzędzi 292el. KD10460 KRAFT&DELE

Cena brutto	179,36 zł
Cena netto	145,82 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD10460
Kod producenta	KD10460
Kod EAN	5903957000435
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Zestaw narzędzi 292 elementów KRAFT&DELE KD10460

Komplet narzędzi warsztatowych obejmujący nasadki w trzech rozmiarach napędów (1/4", 3/8", 1/2"), grzechotki, bity, klucze imbusowe oraz akcesoria uzupełniające. Narzędzia wykonano ze stali chromowo-wanadowej (CrV), a całość przechowywana jest w walizce z tworzywa sztucznego z dedykowanymi miejscami dla każdego elementu.

Liczba elementów 292 szt.

Materiał Stal CrV

Rozmiary napędów 1/4" / 3/8" / 1/2"

Opakowanie Walizka z tworzywa

Charakterystyka zestawu

Stal chromowo-wanadowa (CrV)

Chrom nadaje narzędziom odporność na korozję, ścieranie i utlenianie — istotne przy intensywnej pracy i kontakcie z płynami eksploatacyjnymi. Wanad poprawia strukturę ziarna stali, co przekłada się na wyższą odporność na odkształcenia przy dużych

momentach dokręcania.

Trzy rozmiary napędów

Napędy 1/4" stosowane są przy małych śrubach i pracach precyzyjnych (np. elektronika, wnętrze pojazdu). Napęd 3/8" to kompromis między zasięgiem a momentem — najczęściej używany w mechanice samochodowej. Napęd 1/2" przeznaczony jest do elementów wymagających dużego momentu, takich jak śruby kół czy zawieszenia.

Szeroki zakres profili

Zestaw obejmuje nasadki standardowe (metryczne), TORX, TORX z otworem (TT), E-TORX (gwiazdka zewnętrzna), HEX (imbus) oraz SPLINE. Pokrywa to większość połączeń stosowanych w pojazdach osobowych, motocyklach, maszynach i urządzeniach AGD.

Walizka z dedykowanymi miejscami

Każdy element zestawu ma przypisane miejsce w walizce, co eliminuje konieczność przeszukiwania zawartości i skraca czas przygotowania do pracy. Walizka umożliwia też transport kompletnego zestawu bez ryzyka zmieszania lub zgubienia elementów.

Skład zestawu

Nasadki metryczne

Napęd 1/4"

- Krótkie: 4, 4,5, 5, 5,5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 mm (13 szt.)
- Długie: 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 mm (7 szt.)

Napęd 3/8"

- Krótkie: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm (10 szt.)

- Długość: 10, 11, 12, 13, 14, 15 mm (6 szt.)

Napęd 1/2"

- Krótkie: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32 mm (17 szt.)
- Długość: 16, 17, 18, 19, 22 mm (5 szt.)

Nasadki specjalne

TORX i TORX z otworem (TT)

- TORX: T8, T9, T10, T15, T20, T25, T30
- TORX TT: TT8, TT9, TT10, TT15, TT20, TT25, TT30

E-TORX (gwiazdka zewnętrzna)

- 1/4": E4, E5, E6, E7, E8
- 3/8": E10, E11, E12, E13, E14, E16, E18
- 1/2": E20, E24

HEX i SPLINE

- HEX (imbus): H3, H4, H5
- SPLINE / Fd: 4, 5,5, 7

Grzechotki i akcesoria napędowe

Grzechotki

- 1/4", 3/8", 1/2" (3 szt.)

Przeguby uniwersalne

- 1/4", 3/8", 1/2" (3 szt.)

Przedłużki i adaptery

- 1/2": 5" i 10"
- 3/8": 6"
- Pokrętło T 1/4"
- Adaptery: 1/4", 3/8", 1/2"

Bity

Bity krótkie 1/4"

- HEX: H2, H3, H4, H5, H6
- SPLINE: FD4, FD5,5, FD7
- Phillips: PH1, PH2, PH3
- Pozidriv: PZ1, PZ2, PZ3
- TORX: T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30
- TORX TT: TT8, TT9, TT10, TT15, TT20, TT25, TT27, TT30

Bity długie

- HEX: H7, H8, H10, H12, H14
- SPLINE: FD8, FD10, FD12
- Phillips: PH3, PH4
- Pozidriv: PZ3, PZ4

-
- TORX: T40, T45