

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/komplet-nasadek-z-grzechotka-12-kd10108-19cz-p-60781.html>



Komplet Nasadek z Grzechotką 1/2" KD10108 19cz.

Cena brutto	58,56 zł
Cena netto	47,61 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	KD10108
Kod producenta	KD10108
Kod EAN	5901638117717
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Komplet Nasadek z Grzechotką 1/2" KD10108 — 19 elementów

Zestaw 18 nasadek sześciokątnych na napęd 1/2" w zakresie 8–32 mm, uzupełniony o grzechotkę dwukierunkową. Nasadki wykonano ze stali chromowo-wanadowej, co zapewnia odporność na odkształcenia przy wysokich momentach dokręcania. Komplet przeznaczony do prac warsztatowych i serwisowych przy pojazdach oraz maszynach.

Napęd 1/2"
Liczba elementów 19 szt.
Zakres nasadek 8–32 mm
Materiał Stal Cr-V

Charakterystyka zestawu

Stal chromowo-wanadowa (Cr-V)

Stop chromowo-wanadowy charakteryzuje się wysoką twardością przy zachowaniu elastyczności, co ogranicza ryzyko pęknięcia narzędzia pod obciążeniem. Materiał jest odporny na korozję i ścieranie, co przekłada się na trwałość profilu roboczego nasadki przy wielokrotnym użytkowaniu.

Napęd 1/2" — zakres zastosowań

Napęd 1/2" to standard stosowany przy pracach wymagających wyższych momentów dokręcania niż umożliwia napęd 3/8". Pasuje do grzechotek, przedłużek i kluczy dynamometrycznych z kwadratem 1/2". Zakres nasadek 8–32 mm pokrywa większość śrub stosowanych w motoryzacji i przemyśle.

Grzechotka dwukierunkowa

Mechanizm grzechotki umożliwia przełączanie kierunku obrotu (prawo/lewo) bez zdejmowania narzędzia z łba śruby. Długość 260 mm zapewnia odpowiedni moment siły przy dokręcaniu bez użycia przedłużki. Napęd 1/2" jest zgodny ze wszystkimi nasadkami z zestawu.

Długość nasadek 35 mm

Nasadki o długości 35 mm mieszczą się między standardowymi (ok. 25 mm) a długimi (powyżej 50 mm). Taka długość umożliwia pracę w miejscach z ograniczonym dostępem, gdzie krótka nasadka nie obejmuje śruby, a długa nie mieści się w przestrzeni roboczej.

Specyfikacja techniczna

Model	KD10108
Napęd	1/2"
Liczba elementów	19 szt. (18 nasadek + grzechotka)
Rozmiary nasadek	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 22, 24, 27, 30, 32 mm
Długość nasadek	35 mm
Długość grzechotki	260 mm
Kierunek grzechotki	prawo/lewo (dwukierunkowa)
Materiał	Stal chromowo-wanadowa (Cr-V)
Opakowanie	Oryginalne opakowanie producenta

Typowe zastosowania

- Serwis pojazdów osobowych i dostawczych — odkręcanie śrub kół, zawieszenia, układu hamulcowego
- Naprawa i montaż silników — śruby głowicy, obudów, wsporników
- Prace przy maszynach rolniczych i budowlanych

-
- Montaż i demontaż elementów karoserii
 - Prace hydrauliczne i pneumatyczne przy złączach śrubowych
 - Warsztaty mechaniczne i blacharskie
 - Użytkowanie hobbystyczne przy remontach pojazdów

Kompatybilność z akcesoriami 1/2"

Nasadki i grzechotka z zestawu KD10108 współpracują ze wszystkimi akcesoriami z napędem 1/2": przedłużkami, przegubami, kluczami dynamometrycznymi oraz adapterami 1/2"-3/8" i 1/2"-3/4". Przed zakupem dodatkowych akcesoriów należy upewnić się, że posiadają kwadrat napędowy 1/2".