

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nasadki-udarowe-34-26el-12-katne-kd11759-kraftdele-p-62947.html>

NASADKI UDAROWE 3/4" 26EL. 12-KĄTNE KD11759 KRAFT&DELE

Cena brutto	302,45 zł
Cena netto	245,89 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD11759
Kod producenta	KD11759
Kod EAN	5903957007847
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Nasadki udarowe 3/4" 12-kątne 26 el. Kraft&Dele KD11759

Zestaw 26 elementów przeznaczonych do pracy z elektronarzędziami, narzędziami akumulatorowymi i pneumatycznymi z napędem udarowym. Nasadki wykonane ze stali chromowo-molibdenowej Cr-Mo obejmują zakres od 21 do 65 mm w standardzie 3/4" oraz 1", uzupełnione o grzechotkę, przedłużki i pokrętła. Całość przechowywana jest w walizce narzędziowej.

Napęd 3/4" i 1"

Typ profilu 12-kątny

Zakres rozmiarów 21-65 mm

Liczba elementów 26 szt.

Materiał Stal Cr-Mo

Waga zestawu ok. 18,35 kg

Charakterystyka zestawu

Stal chromowo-molibdenowa Cr-Mo

Materiał stosowany w nasadkach udarowych ze względu na wysoką odporność na skręcanie i uderzenia. W odróżnieniu od stali chromowo-wanadowej (Cr-V), stop Cr-Mo lepiej absorbuje naprężenia dynamiczne generowane przez klucze udarowe i pneumatyczne, co przekłada się na dłuższą żywotność narzędzia.

Profil 12-kątny (dwunastokąt)

Profil 12-kątny oferuje 12 możliwych pozycji nałożenia nasadki na łeb śruby lub nakrętki, co ułatwia pracę w ograniczonych przestrzeniach. Zwiększona liczba punktów styku w porównaniu do profilu 6-kątnego pozwala na precyzyjniejsze dopasowanie, choć wymaga dobrego stanu łbów złączy.

Szeroki zakres rozmiarów: 21-65 mm

Zestaw pokrywa rozmiary od M12 (nasadka 21 mm) do dużych złączy przemysłowych (nasadka 65 mm w standardzie 1"). Nasadki 3/4" obejmują zakres 21-50 mm, a nasadki 1" — rozmiary 55, 60 i 65 mm, stosowane m.in. przy osiach, zawieszaniach ciężkich pojazdów i maszynach.

Kompletny zestaw z akcesoriami

Oprócz 20 nasadek zestaw zawiera grzechotkę 3/4", dwie przedłużki (200 mm i 500 mm), pokrętło typu L (200 mm) i pokrętło typu T (490 mm) oraz redukcję 3/4". Dzięki temu możliwa jest praca zarówno z napędem udarowym, jak i ręcznym bez potrzeby dokupowania dodatkowych elementów.

Jak sprawdzić kompatybilność z kluczem udarowym?

Nasadki 3/4" pasują do kluczy udarowych i pneumatycznych z kwadratem napędowym 3/4". Nasadki 1" wymagają klucza z kwadratem 1". Przed użyciem należy upewnić się, że kwadrat napędowy klucza odpowiada rozmiarowi gniazda nasadki. Nasadki udarowe NIE są przeznaczone do użytku z ręcznymi grzechotkami — do tego celu służą nasadki ze stali Cr-V.

Specyfikacja techniczna

Model	KD11759
-------	---------

Marka	Kraft&Dele
Rozmiar napędu nasadek 3/4"	3/4"
Rozmiar napędu nasadek 1"	1"
Typ profilu	12-kątny
Rozmiary nasadek 3/4"	21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 38, 41, 46, 50 mm
Rozmiary nasadek 1"	55, 60, 65 mm
Liczba nasadek w zestawie	20 szt.
Łączna liczba elementów	26 szt.
Grzechotka	3/4"
Przedłużki	3/4", 200 mm i 500 mm
Pokrętło typ L	3/4", 200 mm
Pokrętło typ T	3/4", 490 mm
Redukcja	3/4"
Materiał nasadek	Stal chromowo-molibdenowa Cr-Mo
Waga zestawu	ok. 18,35 kg
Opakowanie	Walizka narzędziowa

Zastosowanie

- Demontaż i montaż kół w pojazdach osobowych, dostawczych i ciężarowych
- Serwis zawieszenia i układu hamulcowego — śruby mocowania wahaczy, amortyzatorów, zacisków
- Prace przy silnikach i skrzyniach biegów — duże nakrętki i śruby głowicy
- Serwis maszyn rolniczych i budowlanych — złącza o dużych rozmiarach (38–65 mm)
- Warsztaty samochodowe i stacje obsługi pojazdów
- Prace konstrukcyjne i montaż stalowych konstrukcji przemysłowych
- Obsługa techniczna pojazdów ciężkich, autobusów i naczep
- Praca z kluczami pneumatycznymi i elektrycznymi kluczami udarowymi

Przechowywanie i użytkowanie

Zestaw dostarczany jest w walizce z wyprofilowanymi gniazdami, co ułatwia kontrolę kompletności i zapobiega przemieszczaniu się elementów podczas transportu. Po każdym użyciu nasadki należy oczyścić z brudu i smaru, a następnie przechowywać w suchym miejscu — stal Cr-Mo, mimo wysokiej wytrzymałości mechanicznej, nie jest odporna na korozję w takim stopniu jak stale nierdzewne.

Nasadki udarowe przeznaczone są wyłącznie do pracy z narzędziami udarowymi (pneumatycznymi, elektrycznymi). Użycie ich z ręcznymi grzechotkami lub kluczami dynamometrycznymi może prowadzić do uszkodzenia narzędzia pomiarowego lub złącza.