

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nasadki-udarowe-8el-kd11760-p-62890.html>



NASADKI UDAROWE 8EL. KD11760

Cena brutto	40,92 zł
Cena netto	33,27 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD11760
Kod producenta	KD11760
Kod EAN	5903957007854
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Redukcje udarowe 8 szt. Kraft&Dele KD11760

Zestaw ośmiu redukcji udarowych przeznaczonych do pracy z kluczami udarowymi pneumatycznymi i elektrycznymi. Elementy wykonane ze stali chromowo-molibdenowej (Cr-Mo), przystosowane do przenoszenia wysokich momentów obrotowych i uderzeń generowanych przez narzędzia udarowe. Zestaw pokrywa pełen zakres popularnych rozmiarów napędów — od 1/4" do 1".

Liczba elementów 8 szt.
Materiał Stal Cr-Mo
Zakres napędów 1/4" - 1"
Opakowanie Walizka

Charakterystyka zestawu

Stal chromowo-molibdenowa (Cr-Mo)

Stop Cr-Mo charakteryzuje się dwukrotnie wyższą wytrzymałością na rozciąganie w porównaniu ze zwykłą stalą węglową oraz trzykrotnie wyższą granicą plastyczności. W praktyce oznacza to odporność na pękanie i odkształcenia trwałe podczas pracy z

kluczami udarowymi o wysokim momencie obrotowym.

Przeznaczenie udarowe

Redukcje udarowe różnią się od standardowych redukcji chromowo-wanadowych konstrukcją i tolerancją na obciążenia dynamiczne. Stosowanie zwykłych redukcji z narzędziami udarowymi grozi pęknięciem lub rozerwaniem elementu pod wpływem uderzeń. Redukcje Cr-Mo są do tego przystosowane.

Kompletny zakres rozmiarów

Zestaw zawiera 8 kombinacji redukcji obejmujących napędy 1/4", 3/8", 1/2", 3/4" i 1" — zarówno w kierunku zwiększającym (np. 1/2" na 3/4"), jak i zmniejszającym (np. 3/4" na 1/2"). Eliminuje konieczność posiadania osobnych redukcji do każdego narzędzia.

Walizka transportowa

Elementy zestawu przechowywane są w dedykowanej walizce z wyprofilowanymi gniazdami. Ułatwia to kontrolę kompletności zestawu i zapobiega zagubieniu pojedynczych redukcji w warunkach warsztatowych.

Specyfikacja techniczna

Model	KD11760
Producent	Kraft&Dele
Liczba elementów	8 szt.
Materiał	Stal chromowo-molibdenowa (Cr-Mo)
Typ narzędzia	Redukcje udarowe
Zawartość zestawu	1" × 3/4" (F×M), 3/4" × 1" (F×M), 3/4" × 1/2" (F×M), 1/2" × 3/4" (F×M), 3/8" × 1/2" (F×M), 1/2" × 3/8" (F×M), 3/8" × 1/4" (F×M), 1/4" × 3/8" (F×M)
Opakowanie	Walizka

Zastosowanie

- Praca z pneumatycznymi kluczami udarowymi w warsztatach samochodowych
- Użytkowanie z elektrycznymi kluczami udarowymi akumulatorowymi
- Montaż i demontaż kół pojazdów osobowych, dostawczych i ciężarowych
- Prace przy zawieszeniu, układzie hamulcowym i silniku

-
- Serwis maszyn rolniczych i budowlanych wymagający różnych rozmiarów napędów
 - Warsztaty przemysłowe i linie montażowe z różnorodnymi narzędziami udarowymi
 - Stanowiska wyposażone w klucze udarowe o różnych rozmiarach napędów

Jak dobrać właściwą redukcję?

Rozmiar napędu klucza udarowego (np. 1/2") musi odpowiadać rozmiarowi wejściowemu (F – gniazdo) redukcji. Rozmiar wyjściowy (M – czop) redukcji musi pasować do nasadki, którą planuje się użyć. Przykład: klucz 1/2" + redukcja 1/2"F×3/4"M + nasadka 3/4". Redukcje udarowe Cr-Mo nie są przeznaczone do kluczy ręcznych — do tego celu stosuje się standardowe redukcje Cr-V.