

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/redukcja-udarowa-1-34czarna-geko-g10098-p-18759.html>

## Redukcja udarowa 1"-3/4"czarna GEKO G10098

Cena brutto	<b>17,03 zł</b>
Cena netto	<b>13,85 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G10098</b>
Kod producenta	<b>G10098</b>
Kod EAN	<b>5901477125546</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Redukcja udarowa 1"-3/4" czarna GEKO G10098

Adapter redukcyjny do narzędzi pneumatycznych i elektrycznych, umożliwiający połączenie chwytu kwadratowego 1 cala z nasadkami 3/4 cala. Wykonany ze stali kutej matrycowo z powłoką fosforanową.

Chwyt wejściowy 1" kwadrat

Chwyt wyjściowy 3/4" kwadrat

Materiał Stal kutą matrycowo

Powłoka Fosforanowa czarna

### Charakterystyka techniczna

#### Stal kutą matrycowo

Proces kucia matrycowego zapewnia jednorodną strukturę materiału i zwiększoną wytrzymałość mechaniczną. Redukcja wytrzymuje obciążenia dynamiczne charakterystyczne dla pracy narzędzi udarowych bez ryzyka pęknięć czy odkształceń.

#### Czerniona powłoka fosforanowa

Warstwa fosforan manganu lub cynku tworzy barierę ochronną przed korozją i wilgocią. Proces czernienia dodatkowo zwiększa twardość powierzchni i redukuje tarcie podczas montażu i demontażu nasadek.

### Kompatybilność z narzędziami udarowymi

Konstrukcja przystosowana do przenoszenia impulsów udarowych generowanych przez klucze pneumatyczne i elektryczne. Odpowiednia geometria chwytu minimalizuje luz i eliminuje ryzyko wyskoczenia nasadki podczas pracy.

### Redukcja 1" na 3/4"

Umożliwia wykorzystanie nasadek 3/4 cala z narzędziami wyposażonymi w chwyt 1 cal. Rozwiązanie stosowane w warsztacie, gdy dostępny zestaw nasadek nie obejmuje większych chwytów lub gdy potrzebna jest większa dźwignia przy mniejszych śrubach.

## Specyfikacja techniczna

Model	G10098
Producent	GEKO
Typ produktu	Redukcja udarowa
Chwyt wejściowy	1" (25,4 mm) kwadrat
Chwyt wyjściowy	3/4" (19,05 mm) kwadrat
Materiał	Stal kutą matrycowo
Powłoka ochronna	Fosforanowa czarna
Przeznaczenie	Narzędzia udarowe pneumatyczne i elektryczne

## Zastosowanie

- Warsztaty samochodowe - demontaż i montaż elementów zawieszenia, układu hamulcowego
- Serwisy ciężarowe - obsługa pojazdów użytkowych i maszyn budowlanych
- Przemysł maszynowy - montaż i konserwacja urządzeń produkcyjnych
- Stacje obsługi maszyn rolniczych - prace przy ciągnikach i kombajnach
- Warsztaty przemysłowe - konserwacja linii produkcyjnych i infrastruktury
- Mobilne zespoły serwisowe - praca w terenie z ograniczonym zestawem narzędzi

### Sprawdzanie kompatybilności

Przed zakupem należy zweryfikować rozmiar chwytu narzędzia oraz nasadek. Chwyt 1 cal to 25,4 mm, chwyt 3/4 cala to 19,05 mm. Sprawdzenie wymiarów fizycznych lub dokumentacji technicznej eliminuje ryzyko pomyłki. Redukcja nie zwiększa momentu obrotowego narzędzia, służy wyłącznie jako adapter mechaniczny.

---

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić stan powierzchni chwytu - brak zadziorów i ostrych krawędzi zapewnia prawidłowe osadzenie nasadki. Podczas pracy redukcja powinna być całkowicie wsunięta na chwyt narzędzia do momentu zablokowania kulką lub trzpieniem zabezpieczającym.

Regularne czyszczenie z kurzu metalowego i brudu przedłuża żywotność powłoki fosforanowej. Okresowe smarowanie chwytu cienkopłynnym smarem zmniejsza zużycie mechaniczne. Należy unikać przeciążania - moment obrotowy nie powinien przekraczać wartości dopuszczalnych dla mniejszego chwytu (3/4 cala).

Przechowywanie w suchym miejscu chroni przed korozją. Zauważalne ślady zużycia na chwytach kwadratowych (zaokrąglenie naroży, luz w połączeniu) to sygnał do wymiany adaptera na nowy.

### Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć: nasadki udarowe 3/4" w zakresie 19-50 mm, przedłużki udarowe 3/4", klucz dynamometryczny 3/4" do kontrolowanego dokręcania, kardany udarowe 3/4" do pracy pod kątem.