

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nasadka-udarowa-12-22mm-geko-g02688-p-21664.html>

Nasadka udarowa 1/2" 22mm GEKO G02688

Cena brutto	9,98 zł
Cena netto	8,11 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	G02688
Kod producenta	G02688
Kod EAN	5901477152702
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Nasadka udarowa 1/2" 22mm GEKO G02688

Nasadka udarowa przeznaczona do pracy z narzędziami pneumatycznymi i elektrycznymi. Wykonana ze stali chromowo-molibdenowej z obróbką termiczną zapewniającą odporność na obciążenia udarowe.

Rozmiar klucza 22 mm

Chwył 1/2" (12,7 mm)

Materiał Stal Cr-Mo

Model G02688

Charakterystyka techniczna

Stal chromowo-molibdenowa (Cr-Mo)

Stop o zwiększonej wytrzymałości mechanicznej i odporności na ścieranie. Dodatek chromu zapewnia odporność korozyjną, a molibden zwiększa twardość i wytrzymałość na zmęczenie materiału podczas pracy udarowej.

Obróbka termiczna

Proces hartowania i odpuszczania zwiększa twardość powierzchni nasadki przy zachowaniu elastycznego rdzenia. Zapobiega to pękaniu narzędzia podczas nagłych obciążeń uderowych generowanych przez klucze pneumatyczne.

Chwył 1/2" (12,7 mm)

Standardowy rozmiar stosowany w narzędziach profesjonalnych. Kompatybilny z kluczami uderowymi, grzechotkami i przedłużkami o tym samym chwycie. Zapewnia stabilne połączenie i efektywny transfer momentu obrotowego.

Oznaczenia laserowe

Trwałe grawerowanie rozmiaru bezpośrednio na korpusie nasadki. Oznaczenie nie ściera się podczas użytkowania, co ułatwia identyfikację narzędzia w zestawie i przyspiesza pracę.

Specyfikacja techniczna

Model	G02688
Rozmiar klucza	22 mm
Rozmiar chwytu	1/2" (12,7 mm)
Materiał	Stal chromowo-molibdenowa (Cr-Mo)
Typ nasadki	Udarowa (impact)
Wykończenie powierzchni	Oksydowane (czarne)
Oznaczenie rozmiaru	Grawerowanie laserowe
Producent	GEKO

Zastosowanie

- Montaż i demontaż kół samochodowych (śruby M14)
- Prace serwisowe w warsztatach mechanicznych
- Obsługa połączeń śrubowych w przemyśle
- Montaż konstrukcji stalowych
- Serwis maszyn budowlanych i rolniczych
- Prace z kluczami pneumatycznymi i elektrycznymi
- Demontaż zardzewiałych lub mocno dokręconych połączeń

Różnica między nasadkami uderowymi a standardowymi

Nasadki uderowe są grubsze i cięższe od standardowych, co wynika z wzmocnionej konstrukcji. Proces obróbki termicznej nadaje im większą elastyczność, dzięki czemu absorbują uderzenia bez pękania. Nasadki standardowe, cieńsze i twardsze, mogą pękać pod wpływem obciążeń uderowych generowanych przez klucze pneumatyczne. Używanie nasadek standardowych z narzędziami

udarowymi może prowadzić do uszkodzenia zarówno nasadki, jak i elementu łączącego.

Kompatybilność z narzędziami

Nasadka współpracuje z następującymi typami narzędzi wyposażonych w chwyt 1/2":

- Klucze udarowe pneumatyczne 1/2"
- Klucze udarowe akumulatorowe 1/2"
- Klucze udarowe elektryczne 1/2"
- Grzechotki ręczne 1/2"
- Przedłużki i przeguby kardana 1/2"
- Klucze dynamometryczne 1/2"

Sprawdzanie kompatybilności

Przed zakupem należy zweryfikować rozmiar chwytu narzędzia (wyrażany w calach lub milimetrach) oraz rozmiar śruby lub nakrętki. Rozmiar 22 mm odpowiada śrubom M14, powszechnie stosowanym w mocowaniu kół samochodów osobowych. Należy upewnić się, że narzędzie udarowe generuje odpowiedni moment obrotowy do danego zastosowania.

Użytkowanie i konserwacja

Aby zapewnić długotrwałe użytkowanie nasadki udarowej, należy przestrzegać podstawowych zasad:

Przed użyciem sprawdzić stan nasadki pod kątem pęknięć, śladów deformacji lub nadmiernego zużycia wewnętrznej części sześciokątnej. Uszkodzona nasadka może uszkodzić łeb śruby lub nakrętki.

Podczas pracy upewnić się, że nasadka jest całkowicie osadzona na śrubie lub nakrętce. Niepełne nasadzenie prowadzi do ścierania krawędzi i uszkodzenia zarówno narzędzia, jak i elementu łączącego.

Po zakończeniu pracy oczyścić nasadkę z zanieczyszczeń, oleju i wilgoci. Przechowywać w suchym miejscu, najlepiej w organizerze lub kasecie narzędziowej.

Regularnie kontrolować stan chwytu kwadratowego. Zużycie w tym miejscu objawia się luzem podczas osadzania na kluczu i może prowadzić do wypadnięcia nasadki podczas pracy.

Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć: przedłużki udarowe 1/2", przeguby kardana 1/2", organizery na nasadki, klucze dynamometryczne 1/2" do kontrolowanego dokręcania oraz inne rozmiary nasadek udarowych do budowy pełnego zestawu narzędziowego.