

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klin-do-rozlupywania-drewna-2kg-stalowy-g72201-geko-p-34510.html>

Klin do rozłupywania drewna 2kg stalowy G72201 GEKO

Cena brutto	28,40 zł
Cena netto	23,09 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G72201
Kod producenta	G72201
Kod EAN	5901477173837
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Klin do rozłupywania drewna 2kg stalowy G72201 GEKO

Klin stalowy o masie 2 kg wykonany z kutej i hartowanej stali, przeznaczony do mechanicznego rozłupywania drewna. Konstrukcja zapewnia efektywne rozszczepienie materiału przy mniejszym nakładzie siły w porównaniu z tradycyjną siekierą.

Masa 2 kg
Materiał Stal kuta hartowana
Długość 235 mm
Model G72201

Charakterystyka techniczna

Materiał wykonania

Stal kuta i hartowana zapewnia zwiększoną twardość powierzchni przy zachowaniu elastycznego rdzenia. Proces kucia zagęszcza strukturę metalu, eliminując wewnętrzne pęknięcia, a hartowanie zwiększa odporność na deformacje podczas uderzeń. Materiał wytrzymuje wielokrotne obciążenia dynamiczne bez pękania.

Konstrukcja klina

Kształt klina o wymiarach 235×55×34 mm umożliwia stopniowe rozszerzanie szczeliny w drewnie. Szerokość 55 mm zapewnia stabilne osadzenie w materiale, a grubość 34 mm gwarantuje wytrzymałość konstrukcji. Geometria ostrza koncentruje siłę uderzenia w wąskim punkcie, inicjując pęknięcie wzdłuż włókien.

Masa robocza

Masa 2 kg stanowi kompromis między efektywnością a ergonomią. Ciężar klina zwiększa energię kinetyczną przy wbijaniu młotem, co przyspiesza proces rozłupywania. Jednocześnie pozwala na samodzielne mocowanie w szczelinie bez konieczności przytrzymywania po wstępnym osadzeniu.

Odporność mechaniczna

Proces hartowania zwiększa twardość powierzchni do poziomu umożliwiającego wielokrotne uderzenia bez wykruszania materiału. Kłn zachowuje ostrość krawędzi roboczych i nie ulega trwałym odkształceniom podczas normalnej eksploatacji w drewnie twardym i miękkim.

Specyfikacja techniczna

Model	G72201
Producent	GEKO
Masa	2 kg
Materiał	Stal kuta, hartowana
Długość	235 mm
Szerokość	55 mm
Grubość	34 mm
Kolor	Czarny

Zastosowanie

- Rozłupywanie drewna opałowego o średnicy powyżej 30 cm
- Rąbanie pni z sękami trudnych do przełamania siekierą
- Rozszczepienie drewna twardego (dąb, grab, buk)
- Przygotowanie materiału na szczapy i rozpałkę
- Rozdzielanie kłód na ćwiartki przed dalszym rąbaniem
- Praca w trudno dostępnych miejscach gdzie łuparka nie ma zastosowania
- Rozłupywanie drewna z wrostami i nieregularnym przebiegiem włókien

Użytkowanie i konserwacja

Metoda pracy

Klin wbija się w istniejącą szczelinę lub naturalną rysę w drewnie przy użyciu młota kowalskiego lub ciężkiego młotka. Po osadzeniu kontynuuje się uderzenia w tylną część klina, stopniowo rozszerzając pęknięcie. W grubszych kłodach można zastosować kilka klinów równocześnie, rozmieszczając je wzdłuż promienia.

Konserwacja

Po zakończeniu pracy należy oczyścić klin z resztek drewna i zabezpieczyć przed korozją. Powierzchnię stalową można zabezpieczyć cienką warstwą oleju. Należy regularnie sprawdzać stan krawędzi roboczych – w przypadku wykruszeń ostrze można naprawić przez szlifowanie. Przechowywać w suchym miejscu.

Produkty powiązane

Do pracy z klinem zaleca się młot kowalski o masie 3-5 kg oraz siekierę do wstępnego nacinania drewna. W przypadku regularnej pracy warto rozważyć zestaw klinów o różnych wymiarach do drewna o różnej grubości.