

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/mlotek-geologiczny-1000g-z-ostрым-koncem-yt-45650-yato-p-47402.html>

MŁOTEK GEOLOGICZNY 1000G Z OSTRYM KOŃCEM YT-45650 Yato

Cena brutto	25,58 zł
Cena netto	20,80 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-45650
Kod producenta	YT-45650
Kod EAN	5906083100796
Producent	YATO

Opis produktu

Młotek geologiczny 1000g z ostrym końcem Yato YT-45650

Młotek geologiczny o masie 1000g z monolityczną konstrukcją stalową i ostrym końcem roboczym. Narzędzie przeznaczone do kruszenia skał, pobierania próbek geologicznych oraz prac terenowych wymagających precyzyjnych uderzeń.

Masa robocza 1000 g

Długość całkowita 345 mm

Materiał obucha Stal czerniona

Trzonek Stal ABS+TPR

Charakterystyka młotka geologicznego

Monolityczna konstrukcja stalowa

Obuch i trzonek wykonane z jednego elementu stalowego eliminują ryzyko poluzowania się główki. Taka konstrukcja zapewnia pełną kontrolę nad uderzeniem oraz zwiększa bezpieczeństwo pracy w terenie, gdzie dostęp do naprawy narzędzi jest ograniczony.

Ostry koniec roboczy

Zakończenie obucha w formie ostrza umożliwia precyzyjne kruszenie skał i minerałów, dzielenie próbek oraz odłupywanie fragmentów materiału skalnego. Geometria ostrza koncentruje siłę uderzenia na małej powierzchni, co zwiększa skuteczność pracy.

Pokrycie antypoślizgowe ABS+TPR

Trzonek stalowy pokryty warstwą tworzywa ABS z elastomerem termoplastycznym TPR. Materiały te zapewniają pewny chwyt nawet w wilgotnych warunkach oraz tłumią wibracje przenoszone na dłoń podczas uderzenia, redukując zmęczenie przy długotrwałej pracy.

Masa 1000g

Waga młotka stanowi kompromis między siłą uderzenia a manewrowalnością. Młotki geologiczne dostępne są w zakresie 500-1500g. Wariant 1000g nadaje się do większości prac terenowych, zapewniając wystarczającą energię kinetyczną bez nadmiernego obciążenia ręki.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-45650
Producent	Yato
Masa młotka	1000 g
Długość całkowita	345 mm
Długość obucha	180 mm
Grubość obucha	20 x 20 mm
Materiał obucha	Stal
Wykończenie obucha	Czernione
Materiał trzonka	Stal z pokryciem ABS+TPR
Typ końcówki roboczej	Ostry koniec

Zastosowanie młotka geologicznego

- Badania geologiczne terenowe i pobieranie próbek skalnych
- Kruszenie i dzielenie minerałów oraz skał osadowych
- Prace archeologiczne wymagające precyzyjnego odslaniania warstw
- Ekstrakcja skamieniałości z otaczającej skały macierzystej
- Poszukiwania minerałów i kryształów w terenie
- Badania petrograficzne w warunkach polowych
- Pomocnicze prace budowlane przy kruszeniu twardych materiałów

-
- Obróbka kamienia naturalnego i łupków

Czernione wykończenie obucha

Proces czernowania polega na pokryciu stali warstwą tlenków żelaza, które zwiększają odporność na korozję atmosferyczną. Wykończenie to chroni narzędzie podczas pracy w wilgotnych warunkach terenowych, przedłużając jego żywotność. Warstwa ta z czasem może się ścierać w miejscach intensywnego kontaktu, co nie wpływa na funkcjonalność młotka.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stan obucha i trzonka. Podczas użytkowania młotka geologicznego zaleca się stosowanie okularów ochronnych ze względu na możliwość odłupywania się ostrych fragmentów skały.

Po zakończeniu pracy w terenie należy oczyścić młotek z resztek skał i kurzu mineralnego. Obuch warto okresowo zabezpieczyć cienką warstwą oleju, szczególnie przy dłuższych przerwach w użytkowaniu. Warstwa ABS+TPR na trzonku nie wymaga specjalnej konserwacji, można ją czyścić wodą z dodatkiem neutralnego detergentu.

Ostry koniec młotka można odnawiać za pomocą pilnika lub szlifierki, zachowując oryginalny kąt ostrza. Regularne zataczanie ostrza pozwala utrzymać efektywność narzędzia przez lata użytkowania.

Produkty powiązane

Do pracy z młotkiem geologicznym przydatne są: dłuto geologiczne, lupa geologiczna, kompas geologiczny, worki na próbki oraz rękawice robocze. Dla osób prowadzących regularne badania terenowe warto rozważyć posiadanie młotków o różnych masach dostosowanych do specyfiki badanych formacji skalnych.