

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/mlotek-pneumatyczny-kompozytowy-yt-09904-yato-p-12534.html>

MŁOTEK PNEUMATYCZNY KOMPOZYTOWY YT-09904 YATO

Cena brutto	59,38 zł
Cena netto	48,28 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-09904
Kod producenta	YT-09904
Kod EAN	5906083044403
Producent	YATO

Opis produktu

Młotek pneumatyczny kompozytowy YATO YT-09904

Pneumatyczny młotek udarowy przeznaczony do obróbki metali, blach i konstrukcji stalowych. Narzędzie wykorzystuje sprężone powietrze do generowania serii szybkich uderzeń, umożliwiając cięcie, dłutowanie i usuwanie materiału.

Częstotliwość udaru 4500 uderzeń/min

Materiał obudowy Kompozyt

Model YT-09904

Wyposażenie 4 dłuta w zestawie

Charakterystyka młotka pneumatycznego

Częstotliwość udaru 4500 uderzeń na minutę

Parametr określający liczbę cykli roboczych w jednostce czasu. Wysoka częstotliwość przekłada się na szybsze usuwanie materiału przy dłutowaniu i cięciu blach. Wartość 4500 uderzeń/min zapewnia wydajną pracę przy obróbce stali konstrukcyjnej i blach karoseryjnych o grubości do 3 mm.

Kompozytowa obudowa narzędzia

Zastosowanie materiałów kompozytowych zamiast metalu redukuje masę młotka, co zmniejsza obciążenie nadgarstka operatora podczas wielogodzinnej pracy. Kompozyt charakteryzuje się również niższą przewodnością cieplną, co poprawia komfort użytkownika przy długotrwałej eksploatacji.

Komplet 4 dłut roboczych

Zestaw zawiera dłuta o różnych kształtach końcówek roboczych, przystosowane do specyficznych operacji: płaskie do cięcia blach, spiczaste do przebijania otworów, zaokrąglone do wycinania konturów. Wymiana dłuta następuje poprzez wyjęcie z uchwytu bez użycia dodatkowych narzędzi.

Napęd pneumatyczny

Młotek wymaga podłączenia do źródła sprężonego powietrza o ciśnieniu roboczym 6-6,3 bar. System pneumatyczny eliminuje ryzyko iskrzenia, co pozwala na użytkowanie w środowiskach zagrożonych wybuchem. Standardowe przyłącze ułatwia integrację z istniejącymi instalacjami warsztatowymi.

Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-09904
Częstotliwość udaru	4500 uderzeń/min
Materiał obudowy	Kompozyt
Wyposażenie dodatkowe	4 dłuta robocze
Typ napędu	Pneumatyczny

Zastosowanie młotka pneumatycznego

- Usuwanie zgrzanych punktów spawalniczych w karoseriach samochodowych
- Cięcie i wycinanie fragmentów blach stalowych przy naprawach blacharskich
- Dłutowanie spawów i nadlewk w konstrukcjach metalowych
- Przebijanie otworów montażowych w elementach stalowych
- Usuwanie powłok ochronnych i starych warstw farby z powierzchni metalowych
- Obróbka krawędzi i fazowanie blach po cięciu mechanicznym
- Demontaż nitów i połączeń nitowych w konstrukcjach stalowych
- Profilowanie i formowanie blach w małych warsztatach ślusarskich

Użytkowanie i konserwacja

Wymagania dotyczące instalacji pneumatycznej

Młotek wymaga podłączenia do sprężarki o wydajności minimum 150 l/min przy ciśnieniu roboczym 6-6,3 bar. Zaleca się montaż filtra powietrza i olejownicy w linii zasilającej, co zapewnia usuwanie wilgoci i smarowanie mechanizmu udarowego. Średnica węża powinna wynosić minimum 8 mm, a długość nie przekraczać 10 metrów, aby uniknąć spadków ciśnienia.

Czynności konserwacyjne

Przed rozpoczęciem pracy należy wprowadzić 3-5 kropli oleju pneumatycznego do wlotu powietrza. Po zakończeniu pracy zaleca się przedmuchiwanie narzędzia powietrzem w celu usunięcia pozostałości. Dłuta wymagają regularnego ostrzenia na szlifierce ściernicowej, gdy krawędzie robocze ulegną stępieniu. Przechowywanie w suchym pomieszczeniu zapobiega korozji elementów wewnętrznych.

Produkty powiązane

Do pracy z młotkiem pneumatycznym przydatne są: zestaw wymiennych dłut różnych kształtów, olejownica automatyczna do instalacji pneumatycznych, filtr wilgoci z separatorem, wąż spiralny pneumatyczny z szybkozłączami, okulary ochronne i rękawice antydzganiowe.