

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-do-zarabiania-rurek-przewodow-hamulcowych-k00180-keltin-p-20548.html>



Zestaw do zarabiania rurek przewodów hamulcowych K00180 Keltin

| | |
|------------------|-------------------------|
| Cena brutto | 37,78 zł |
| Cena netto | 30,72 zł |
| Dostępność | Dostępny od ręki |
| Czas wysyłki | natychmiast |
| Numer katalogowy | K00180 |
| Kod producenta | K00180 |
| Kod EAN | 5901477129858 |
| Producent | Keltin |

Opis produktu

Zestaw do zarabiania rurek przewodów hamulcowych K00180

Kompletny zestaw narzędzi warsztatowych do profesjonalnego zarabiania końcówek rurek hamulcowych. Umożliwia samodzielną naprawę i wymianę przewodów hamulcowych w pojazdach osobowych, dostawczych i ciężarowych.

| |
|---|
| Model K00180 |
| Zastosowanie Przewody hamulcowe |
| Typ pojazdu Osobowe, dostawcze, ciężarowe |
| Charakter Uniwersalny |

Charakterystyka zestawu

Kompletność zestawu

Zawiera wszystkie elementy niezbędne do zarabiania końcówek przewodów hamulcowych. Eliminuje konieczność dokupowania dodatkowych narzędzi do wykonania pełnego zakresu prac związanych z montażem rurek.

Uniwersalność zastosowania

Kompatybilny z większością typów rurek hamulcowych stosowanych w różnych klasach pojazdów. Jeden zestaw obsługuje samochody osobowe, vany oraz pojazdy ciężarowe, co zwiększa jego wszechstronność warsztatową.

Przeznaczenie warsztatowe

Zaprojektowany zarówno dla warsztatów mechanicznych, jak i użytkowników prywatnych wykonujących naprawy we własnym zakresie. Umożliwia profesjonalne wykonanie prac bez konieczności korzystania z usług specjalistycznych.

Jakość wykonania

Narzędzia wykonane z materiałów zapewniających trwałość podczas wielokrotnego użytkowania. Konstrukcja zapewnia precyzyjne zarabianie końcówek bez ryzyka uszkodzenia rurek czy połączeń.

Specyfikacja techniczna

| | |
|--------------------------|--|
| Model produktu | K00180 |
| Typ narzędzia | Zestaw do zarabiania przewodów hamulcowych |
| Zakres zastosowania | Rurki przewodów hamulcowych |
| Kompatybilność pojazdowa | Samochody osobowe, dostawcze, ciężarowe |
| Charakter zestawu | Uniwersalny, wielofunkcyjny |
| Kompletność | Kompletny zestaw do zarabiania końcówek |

Zastosowanie

- Wymiana uszkodzonych przewodów hamulcowych
- Naprawa skorodowanych rurek układu hamulcowego
- Montaż nowych przewodów podczas modernizacji układu
- Skracanie lub wydłużanie rurek hamulcowych
- Prace serwisowe w układach hamulcowych pojazdów osobowych
- Naprawy przewodów w samochodach dostawczych
- Serwis układów hamulcowych pojazdów ciężarowych
- Przygotowanie niestandardowych długości przewodów

Użytkowanie i konserwacja

Przygotowanie do pracy

Przed rozpoczęciem zarabiania upewnij się, że rurka jest odpowiednio obciążona – krawędź powinna być prosta i pozbawiona zadziorów. Dobierz odpowiednią końcówkę do średnicy rurki hamulcowej. Sprawdź stan narzędzi – matrycy i trzpienie muszą być czyste i wolne od zabrudzeń.

Proces zarabiania

Zarabianie polega na mechanicznym rozszerzeniu końca rurki i osadzeniu w niej metalowej końcówki gwintowanej. Proces wymaga precyzji – zbyt słabe zarobienie spowoduje nieszczelność, zbyt mocne może uszkodzić rurkę. Po zarabianiu należy sprawdzić szczelność połączenia przed zamontowaniem w układzie.

Konserwacja narzędzi

Po każdym użyciu oczyść narzędzia z resztek metalu i zabezpiecz przed korozją. Przechowuj zestaw w suchym miejscu, najlepiej w dedykowanym pudełku lub walizce. Regularnie sprawdzaj stan matryc i trzpieni – zużyte elementy mogą powodować nieprawidłowe zarabianie.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obsługi układu hamulcowego przyda się również: klucz do odpowietrzania hamulców, narzędzia do gięcia rurek hamulcowych, płyn hamulcowy zgodny ze specyfikacją pojazdu oraz końcówki zapasowe do rurek w różnych rozmiarach.