

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-do-zarabiania-przewodow-hamulcowych-kd10545-kraftdele-p-62046.html>

Zestaw do zarabiania przewodów hamulcowych KD10545 KRAFT&DELE

Cena brutto	45,98 zł
Cena netto	37,38 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	KD10545
Kod producenta	KD10545
Kod EAN	5903957001340
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Zestaw do zarabiania przewodów hamulcowych KD10545

KD10545 to 10-elementowy zestaw narzędzi do ręcznego kielichowania i rozszerzania przewodów hamulcowych oraz hydraulicznych z miedzi i aluminium. Umożliwia wykonywanie stożkowych kołnierzy połączeniowych bezpośrednio w warsztacie, bez potrzeby stosowania zewnętrznych usług obróbki rurek.

Model KD10545

Liczba elementów 10 szt.

Zakres średnic 5–16 mm (7 rozmiarów)

Materiał Stal hartowana

Charakterystyka zestawu

Szeroki zakres adapterów

Siedem adapterów w rozmiarach 5, 6, 8, 10, 12, 14 i 16 mm pozwala obsługiwać większość przewodów hamulcowych i hydraulicznych spotykanych w pojazdach osobowych, dostawczych i maszynach roboczych. Jeden zestaw zastępuje konieczność zakupu osobnych narzędzi do różnych średnic.

Kompletność narzędzi w jednej walizce

Zestaw zawiera praskę do rurek, przecinak oraz ścisk z otworami na wszystkie obsługiwane średnice. Walizka transportowa zapewnia stały porządek elementów i chroni narzędzia przed uszkodzeniem podczas przechowywania i transportu.

Stal hartowana — trwałość narzędzi roboczych

Elementy robocze wykonano ze stali hartowanej, co przekłada się na odporność na odkształcenia podczas pracy pod obciążeniem. Materiał zachowuje geometrię narzędzia po wielokrotnym użyciu, co jest istotne dla powtarzalności kształtu kołnierza.

Kompatybilność z miedzią i aluminium

Zestaw jest przystosowany do pracy z przewodami miedzianymi i aluminium — dwoma najczęściej stosowanymi materiałami w układach hamulcowych i hydraulicznych sprzęgła. Narzędzia nie są przeznaczone do rurek stalowych.

Specyfikacja techniczna

Model	KD10545
Zastosowanie	Kielichowanie i zarabianie przewodów hamulcowych oraz hydraulicznych
Obsługiwane materiały	Miedź, aluminium
Zakres adapterów	5, 6, 8, 10, 12, 14, 16 mm
Materiał narzędzi	Stal hartowana
Liczba elementów	10 szt.
Opakowanie	Walizka transportowa
Gwarancja	12 miesięcy

Skład zestawu

Adaptory	7 szt. — rozmiary: 5, 6, 8, 10, 12, 14, 16 mm
Praska do rurek	1 szt.
Przecinak do rurek	1 szt.
Ścisk z otworami	1 szt. — otwory: 5, 6, 8, 10, 12, 14, 16 mm
Walizka transportowa	1 szt.

Zastosowanie

-
- Naprawa i wymiana przewodów hamulcowych w samochodach osobowych i dostawczych
 - Zarabianie końcówek w układach hydraulicznych sprzęgła
 - Wykonywanie stożkowych kołnierzy połączeniowych na rurkach miedzianych
 - Kielichowanie przewodów aluminiowych w instalacjach hydraulicznych maszyn roboczych
 - Przycinanie rurek do wymaganej długości przed kielichowaniem
 - Serwis i regeneracja układów hamulcowych w warsztatach samochodowych
 - Naprawa instalacji hydraulicznych w pojazdach rolniczych i budowlanych

Jak sprawdzić kompatybilność z przewodem

Przed użyciem zestawu należy zmierzyć zewnętrzną średnicę przewodu hamulcowego. Zestaw KD10545 obsługuje przewody o średnicach zewnętrznych 5, 6, 8, 10, 12, 14 i 16 mm. Narzędzia są przeznaczone wyłącznie do rurek z miedzi i aluminium — nie należy stosować ich do przewodów stalowych ani ze stali nierdzewnej.